

ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВНОСЯТСЯ В ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

В Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы «I. Общие положения» внесены следующие изменения и дополнения:

Дополнить раздел «I. Общие положения» «Введение» пунктом 1.0.3. :

1.0.3 В расценках ТЕР часовая оплата труда рабочих и машинистов принята с районным коэффициентом равным 1.

Районный коэффициент к оплате труда рабочих и машинистов учитывается в сметной документации дополнительных следующих размерах:

1,2 - в районах Алейский, Баевский, Благовещенский, Бурлинский, Волчихинский, Егорьевский, Завьяловский, Ключевский, Кулундинский, Мамонтовский, Михайловский, Немецкий национальный, Новичихинский, Панкрушихинский, Поспелихинский, Родинский, Романовский, Рубцовский, Славгородский, Суетский, Табунский, Угловский, Хабарский, Шипуновский и городах Алейск, Славгород, Яровое;

1,15 - в городе Барнауле и остальных городах и районах края.

Пункт 1.5.51 удалить.

Пункты 1.6.36, 1.6.40 изложить в следующей редакции:

1.6.36. Арматурные заготовки — это конструктивные элементы, изготовленные из арматурных стержней с применением гнутья, резки, сварки, нарезки резьбовых соединений и накрутки муфт.

При составлении смет расход и вид арматурных заготовок следует принимать по проектным данным без корректировки затрат труда, оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин и механизмов на их установку.

1.6.40. Если проектом организации строительства или проектом производства работ предусмотрено при бетонировании монолитных конструкций применение резервных бетононасосов, то затраты на их эксплуатацию следует учитывать дополнительно. В расценках 06-01-144÷06-01-147 работа резервных бетононасосов учтена.

Дополнить раздел «I. Общие положения» пунктами 1.6.48, 1.6.49, 1.6.50, 1.6.51:

1.6.48. В таблицах ТЕР 06-01-144÷06-01-147 нормы расхода муфт следует принимать по проектным данным без корректировки затрат труда, оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин и механизмов на их установку.

1.6.49. В расценках таблицы ТЕР 06-01-145 предусмотрено возведение безбалочных перекрытий. При устройстве ребристых (балочных) перекрытий к затратам труда, оплате труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин и механизмов таблиц 06-01-145-03÷06-01-145-06 применяется коэффициент K=1,3.

1.6.50. Расценками таблиц ТЕР 06-01-144÷06-01-147 предусмотрено выполнение работ с лесов, подмостей и лестниц.

1.6.51. Расценками таблиц ТЕР 06-01-144÷06-01-147 учтена установка, перестановка и снятие легких подмостей массой до 50 кг, приставных лестниц длиной до 5 м.

Пункт 1.8.15 изложить в следующей редакции:

1.8.15. Расценки табл. 08-06-001 распространяются на работы по устройству мусоропроводов в стенах, специальных шахтах и лестничных клетках жилых и общественных зданий со стволом из хризотилцементных безнапорных труб диаметров 400 мм и учитывают весь комплекс работ, включая установку оборудования и антикоррозийную окраску металлических деталей.

При необходимости выделения для взаиморасчетов норм на окраску металлических деталей мусоропровода следует пользоваться расценками 1–3 табл. 08-06-002. Общестроительные и санитарно-технические работы по устройству мусоросборных камер надлежит расценивать дополнительно.

Пункты 1.9.38, 1.9.39 изложить в следующей редакции:

1.9.38. ТЕР части 9 раздела 7 предназначены для **определения затрат на выполнение работ по монтажу и изготовлению простых (однослойных) облицовок помещений атомных электрических станций.**

1.9.39. ТЕР части 9 раздела 7 учтены затраты на выполнение комплекса работ по монтажу и изготовлению простых (однослойных) облицовок помещений атомных электрических станций.

Пункт 1.18.16 изложить в следующей редакции:

1.18.16. Затраты на тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов принимаются в размере **3% от заработной платы рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин и механизмов, учтенных в расценках на выполнение работ по устройству указанных систем.**

Пункт 1.27.1 изложить в следующей редакции:

1.27.1. Расценками табл. **27-03-010, 27-03-004, 27-03-008** следует пользоваться во всех случаях, кроме ремонтных работ на городских проездах. В этом случае необходимо пользоваться ТЕРр части 68 «Благоустройство». Перемощение мостовой и разборку тротуаров определять по ТЕРр части 68 «Благоустройство».

Дополнить раздел «I. Общие положения» пунктом 1.27.47:

1.27.47. В расценке 27-06-033 стоимость сжиженного газа, используемого для разогрева асфальтобетона при работе комплекса машин «REMIXER 4500 и нагреватель НМ 4500 фирмы WIRTGEN» (код 122006), следует учитывать дополнительно.

Пункт 1.29.51 изложить в следующей редакции:

1.29.51. Расценками табл. 29-01-107, 29-01-146, 29-01-177 (расценки 1÷3), 29-01-155 (расценки 5, 6, 9, 10, 12÷15), 29-01-157 (расценки 2, 3, 5, 6, 8÷10, 17), 29-01-241 (расценка 3), 29-01-160 (расценка 2), 29-01-161, 29-01-193 (расценки 1, 2), 29-01-195, 29-01-196, 29-01-197, 29-01-198, 29-01-199 (расценки 1, 2), 29-01-162, 29-01-163 (расценки 1, 2, 4, 5, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 16), 29-01-164 (расценки 1÷6, 9÷14), 29-01-180 учтена работа вспомогательных тележек (коды 250901 и 250902) в процессе производства работ. В расценках остальных таблиц затраты на эксплуатацию вспомогательных тележек или устройство лесов и подмостей в процессе производства работ следует учитывать дополнительно по графику, разработанному в составе проекта.

На коротких участках тоннелей и в камерах, проходимых способом сплошного забоя, когда проектом предусмотрено устройство специальных лесов, их следует учитывать дополнительно по ФЕР части 8 «Конструкции из кирпича и блоков».

Пункт 1.37.18 изложить в следующей редакции:

1.37.18. В расценках табл. **37-04-001, 37-04-004** затраты на доставку воды до сооружения и увлажнения грунта не учтены и должны определяться дополнительно в соответствии с проектом организации строительства. При этом количество воды необходимо определять по данным табл. **37-04-001, 37-04-004.**

Пункт 1.37.35 удалить.

Пункт 1.38.15 изложить в следующей редакции:

1.38.15. В расценках табл. 38-01-010 затраты по устройству перфораций в **хризотилцементных** трубах не учтены и должны определяться дополнительно.

Пункты 1.44, 1.44.1, 1.44.2, 1.44.4, 1.44.6, 1.44.7 изложить в следующей редакции:

1.44. ТЕР части 44 «ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ» распространяются на подводно-строительные (водолазные) и **морские дноуглубительные** работы, выполняемые при сооружении объектов любого назначения.

1.44.1. Расценками **отделов 1–3** предусмотрено производство работ на судоходных реках, водохранилищах, озерах и морях в нормальных условиях.

Нормальными условиями для выполнения подводно-строительных (водолазных) работ считаются:

скорость течения воды менее 0,5 м/с;

волнение менее 2 баллов;

глубина от 2,5 до 12м;
 радиус видимости под водой не менее 1м;
 передвижение водолаза на грунте свободное;
 температура воды не менее 4 и не выше 37°C;
 работа в светлое время суток;
 отсутствие загрязненности воды вредными примесями.

При наличии более сложных условий к расценкам следует применять коэффициенты, предусмотренные в приложении 44.6.

1.44.2. Расценки **отделов 1–3** учитывают электроснабжение механизмов и инструментов от постоянного источника питания.

1.44.4. Расценки табл. 44-01-001÷44-01-011, 44-01-020, 44-01-025, 44-01-026, 44-01-030÷44-01-032, 44-01-040÷44-01-042, 44-01-050÷44-01-053, 44-01-060, 44-01-061, 44-01-065, 44-01-070, 44-01-073, 44-01-077, 44-01-080, 44-01-083, 44-01-087 предусматривают производство работ в условиях защищенной акватории судоходных рек, водохранилищ и озер (отдел 1).

Расценки табл. 44-02-001÷44-02-006, 44-02-015, 44-02-020÷44-02-023, 44-02-030÷44-02-032, 44-02-040÷44-02-042, 44-02-050÷44-02-053, 44-02-060, 44-02-061, 44-02-065, 44-02-070, 44-02-073, 44-02-077, 44-02-080, 44-02-083, 44-02-087 предусматривают выполнение работ в морских условиях в закрытой акватории (отдел 2).

При производстве работ в условиях, предусмотренных **таблицами** отделов 1 и 2, с применением строительных и плавучих средств, **а также отдела 4 с использованием судов, не имеющих сертификата на неограниченный район судоходства**, необходимо предусматривать охранные буксиры, количество и мощность которых должны быть обоснованы в проекте организации строительства, и, при необходимости, согласованы со службами, несущими ответственность за безопасность плавания в районе строительства.

Расценки табл. 44-03-001÷44-03-006, 44-03-015, 44-03-020÷44-03-023, 44-03-030÷44-03-032, 44-03-040÷44-03-042, 44-03-050÷44-03-052, 44-03-060, 44-03-061, 44-03-065, 44-03-070, 44-03-073, 44-03-077, 44-03-080, 44-03-083, 44-03-087 предусматривают работу в морских условиях открытого побережья (открытого) рейда (отдел 3).

Расценки **отдела 4** предусматривают выполнение работ как в морских условиях закрытой акватории, так и в открытой акватории судами, имеющими сертификат (разрешение) на неограниченный район судоходства (плавания). В случае использования судов, не имеющих сертификата (разрешения) на неограниченный район судоходства, величина соответствующих ТЕР в сметной документации снижается на 10%.

1.44.6. Расценками не предусмотрены затраты на перебазировку плавучих технических средств на объекты работ и с объектов. Эти затраты должны учитываться в локальных (объектных) сметах дополнительно. Затраты на мобилизацию и демобилизацию самоотвозных землесосов (180400–180418) учитываются по таблице приложения 44.9 в соответствии с фактическим расстоянием перебазировки.

Затраты на мобилизацию и демобилизацию самоходных свайно-папильонажных земснарядов с фрезерным разрыхлителем (180700–180708) учитываются по таблице приложения 44.10 в соответствии с фактическим расстоянием перебазировки.

Затраты на мобилизацию и демобилизацию несамоходных свайно-папильонажных земснарядов с фрезерным разрыхлителем (180800–180803) учитываются по таблице приложения 44.11 в соответствии с фактическим расстоянием перебазировки.

Затраты на мобилизацию и демобилизацию многочерпаковых и одночерпаковых земснарядов (180500–180608) учитываются по таблицам приложений 44.12 и 44.13 в соответствии с фактическим расстоянием перебазировки.

Затраты на мобилизацию и демобилизацию буксиров (210930–210963) учитываются по таблице приложения 44.14 в соответствии с фактическим расстоянием перебазировки.

Затраты на мобилизацию и демобилизацию, приведенные в приложениях 44.9–44.14, не учитывают затраты по привлечению дополнительных механизмов для перебазировки дноуглубительной техники.

Фактическое расстояние перебазировки судов дноуглубительного флота определяется при разработке ПОС в зависимости от типа, мощности и места приписки (порт страны владельца) выбранного земснаряда на производство дноуглубительных работ.

1.44.7. Расценками **отделов 1–3** на разработку грунта различными средствами механизации учтена частичная засоренность грунтов в забоях, которая не превышает 5%. При засоренности более 5% от объема засоренного грунта к расценкам следует применять коэффициенты, приведенные в приложении 44.6.

Расценками 44-04-001÷44-04-048 и 44-04-180÷44-04-188 **отдела 4** предусмотрена работа в грунтах II и III группы (приложение 44.8) с содержанием частиц крупнее 200 мм (валунов) не более 2 %.

В расценках 44-04-060÷44-04-069 и 44-04-080÷44-04-088 размер предмета (валуна), мешающего производству дноуглубительных работ, определяется емкостью ковша, сниженного на 10%.

Дополнить раздел «I. Общие положения» пунктами 1.44.36, 1.44.37, 1.44.38, 1.44.39, 1.44.40, 1.44.41, 1.44.42, 1.44.43, 1.44.44, 1.44.45, 1.44.46, 1.44.47:

1.44.36. При производстве работ в условиях, предусмотренных расценками **отдела 4**, затраты на эксплуатацию вспомогательных технических плавучих средств (буксиров, водолазных ботов,

мотозавозней и пр.), предусмотренных проектом организации строительства (ПОС) и проектом производства работ (ППР) и применяемых в соответствии с утвержденными техническими условиями и регламентами на производство дноуглубительных работ, учитываются в сметной документации дополнительно по времени работы ведущего земснаряда.

1.44.37. Расценками отдела 4 не учтены затраты на следующие подготовительные и вспомогательные работы:

- очистка дна от негабаритных валунов, размер которых устанавливается проектом в зависимости от типа земснаряда;
- очистка дна от посторонних предметов (в том числе взрывоопасных), которые могут вызвать остановку или аварию земснаряда;
- экологический мониторинг;
- производственный экологический контроль.

При необходимости выполнения указанных работ затраты на их выполнение учитываются дополнительно.

1.44.38. Использование дополнительных плавсредств для удаления посторонних предметов, которые по своим размерам и весу препятствуют производству дноуглубительных работ, расценками отдела 4 не предусмотрено.

При наличии таких включений (при подтверждении данными инженерных изысканий) затраты на их удаление учитываются дополнительно.

1.44.39. При производстве работ в условиях, предусмотренных расценками отдела 4, расценки на специализированные береговые работы по формированию намывных территорий (сборка, перестановка и разборка пульпопроводов) определяются по индивидуальным калькуляциям. При этом учитываются современные конструкции пульпопроводов, в том числе плавучих пульпопроводов.

В расценках отдела 4 раздела 1 подраздела 1.2 учтено обеспечение подачи грунта до места разгрузки на расстояние до 500 м.

Услуги лоцманских служб и сборы на технические суда земкаранавов учитываются дополнительно.

1.44.40. При производстве работ в условиях, предусмотренных расценками отдела 4, затраты на производство земляных работ при образовании территории гидромеханизированным способом (в том числе устройство первичных дамб обвалования, промежуточного обвалования в процессе намыва, устройство водосбросных труб и водосборных колодцев, укладка и перекладка разводящего и магистрального пульпопроводов с демонтажем после производства работ) учитываются дополнительно по ТЕР 81-02-01-2001.

1.44.41. Расценками отдела 4 не учтены и учитываются дополнительно затраты на приемо-сдаточные промерные работы.

Затраты на контрольные промерные работы учтены в стоимости машино-часа эксплуатации дноуглубительных судов и дополнительно не учитываются.

1.44.42. Расценки отдела 4 разработаны с дифференциацией по типам земснарядов:

- самоотвозные землесосы (основные характеристики – объем трюма);
- многочерпаковые земснаряды (основные характеристики – вместимость ковша и производительность);
- одноковшовые штанговые (грейферные) земснаряды (основные характеристики – вместимость ковша и производительность);
- свайно-папильонажные земснаряды с фрезерным разрыхлителем (основные характеристики – мощность привода фрезы и производительность).

1.44.43. Расценки отдела 4 на дноуглубительные работы с применением самоотвозных землесосов дифференцированы по:

- объему трюма самоотвозного землесоса;
- виду (разновидности) грунта, установленному в соответствии с приложением 44.8;
- способу разгрузки самоотвозного землесоса (через днищевые дверцы; рефулированием);
- дальности перевозки грунта.

1.44.44. Расценки отдела 4 на дноуглубительные работы с применением многочерпаковых и одночерпаковых земснарядов дифференцированы по:

- вместимости ковша;
- виду (разновидности) грунта, установленному в соответствии с приложением 44.8.

1.44.45. Расценки отдела 4 на перевозку грунта шаландами самоходными дифференцированы по:

- объему (вместимости) трюма шаланды;
- виду (разновидности) грунта, установленному в соответствии с приложением 44.8;
- типу земснаряда, применяемого для загрузки шаланды (одноковшовые; многоковшовые);
- дальности перевозки грунта.

1.44.46. Расценки отдела 4 на дноуглубительные работы с применением свайно-папильонажных земснарядов с фрезерным разрыхлителем дифференцированы по:

- мощности привода фрезы;
- виду (разновидности) грунта, установленному в соответствии с приложением 44.8.

1.44.47. Расценки отдела 4 разработаны на измеритель – 1000 м3 грунта в естественном залегании с дифференциацией по видам (разновидностям) грунта.

Дополнить раздел «I. Общие положения» пунктом 1.46.34:

1.46.34. Расценками таблиц 46-08-001 и 46-08-002 раздела 8 «Прочие работы» предусмотрены работы, выполняемые при реконструкции и техническом перевооружении объектов подземных сооружений на отметке ниже 20 м.

Пункт 1.47.3 изложить в следующей редакции:

1.47.3. Расценки предусматривают:

применение готового дерна, внесение растительной земли и перегноя (готовых), затраты на заготовку дерна, растительной земли и перегноя;

подвозку и отвозку растительной земли и перегноя на тачках при подготовке посадочных мест для деревьев и кустарников на расстояние до 20м в объеме 20% вносимого количества, для газонов и цветников на расстояние до 20м в объеме 50% вносимого количества;

выкашивание травы в альпинариях или рокариях на 80% площади газона;

стрижку травы шпалерными ножницами на 20% площади газона;

поливку при посадке деревьев и кустарников с комом земли - 1 раз; кустарников и деревьев-саженцев - 3 раза; газонов обыкновенных и партерных - 10 раз в течение 10 дней после посева; цветников - 30 раз в течение 15 дней **по два раза в день (за исключением расценок таблицы 47-01-054).**

В Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы «II. Исчисление объемов работ» внесены следующие изменения и дополнения:

Пункт 2.5.1 изложить в следующей редакции:

2.5.1. Объем работ по погружению всех видов свай принимается по проектным данным. Объем работ по погружению полых железобетонных свай определяется за вычетом объема полости (кроме полых железобетонных свай с закрытым нижним концом, объем работ по погружению которых следует определять без вычета объема полости).

Пункт 2.15.13 изложить в следующей редакции:

2.15.13. Объемы работ по оштукатуриванию боковых и верхних оконных заглушин и откосов, ниш отопления в расценках табл. 15-02-015 (расценки 1, 3, 5, 7, 9, 11), 15-02-016 (расценки 1, 3, 5), 15-02-017 и 15-02-018 учтены; объемы работ по устройству нижних оконных заглушин определяются дополнительно по их площади, а затраты на их выполнение следует определять по расценкам табл. 15-02-031 (расценка 3).

Пункт 2.33.10 изложить в следующей редакции:

2.33.10. Масса проводов и грозозащитных тросов на 1 км ВЛ принимается по нормам, приведенным в приложении 33.5.

Дополнительно необходимо учитывать расход проводов и грозозащитных тросов на сооружение ВЛ 35-750 кВ с учетом уклонов местности 4 градуса и более и с учетом для ВЛ 330-750 кВ длин шлейфов на анкерных и анкерно-угловых опорах и шлейфов транспозиций.

При определении длин шлейфов необходимо вычитать из их длины – длины натяжных гирлянд, уже учтенные в длинах пролетов.

Определенный вышеуказанным способом дополнительный расход проводов и грозозащитных тросов увеличивается с коэффициентом 1,03 для учета стрел провеса, соединения и нормативных отходов при подвеске проводов и грозозащитных тросов.

Пункты 2.37.7, 2.37.8, 2.37.9, 2.37.10, 2.37.11, 2.37.12 удалить.

В Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть 1 «Земляные работы» дополнить таблицами 01-01-050, 01-01-051, 01-01-052							
Таблица 01-01-050. Укрепление откосов с использованием сетки геотехнической пластиковой противозерозийной							
Измеритель: 1000 м ² поверхности							
01-01-050-01	Укрепление откосов с использованием сетки геотехнической пластиковой противозерозийной	10858,72	867,22	1796,10	181,12	8195,40	123,36
(101-9246)	<i>Сетка геотехническая пластиковая противозерозийная, (м2)</i>	-	-	-	-	(1428,3)	-
Таблица 01-01-051. Удержание грунта и растительного слоя с использованием противозерозийного материала							
Измеритель: 1000 м ² поверхности							
01-01-051-01	Удержание грунта и растительного слоя с использованием противозерозийного материала	9518,86	946,94	376,52	31,56	8195,40	138,24
(101-9246)	<i>Сетка геотехническая пластиковая противозерозийная, (м2)</i>	-	-	-	-	(1132,67)	-
Таблица 01-01-052. Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки							
Измеритель: 100 м ² поверхности							
Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки площадью:							
01-01-052-01	до 50 м ²	1057,00	203,30	34,16	2,21	819,54	30,48
(101-9245)	<i>Решетка газонная, (м2)</i>	-	-	-	-	(142,83)	-
Измеритель: 1000 м ² поверхности							
01-01-052-02	свыше 50 м ²	8254,61	911,67	424,54	36,10	6918,40	133,09
(101-9245)	<i>Решетка газонная, (м2)</i>	-	-	-	-	(1132,67)	-
Таблицу 01-02-083 изложить в следующей редакции:							
Таблица 01-02-083. Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом							
Измеритель: 100 м ³ грунта							
Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом, группа грунтов:							
01-02-083-01	1м (пески)	1146,31	92,10	1054,21	0,00	0,00	12,99
01-02-083-02	1м (супеси, суглинки, глины)	1427,84	102,81	1325,03	0,00	0,00	14,5
01-02-083-03	2м	1245,50	116,77	1128,73	0,00	0,00	16,47
Часть 1 «Земляные работы» дополнить таблицей 01-02-094							
Таблица 01-02-094. Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта							
Измеритель: 100 м ³							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-094-01	Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта 6 группы	12593,86	0,00	12593,86	213,92	0,00	
<p align="center">Часть 5 «Свайные работы. опускные колодцы. закрепление грунтов» дополнить таблицей 05-01-094</p> <p>Таблица 05-01-094. Погружение вдавливанием статической нагрузкой 150 т стальных свай шпунтового ряда массой до 100 кг на глубину до 15 м</p> <p align="center">Измеритель: 1 т свай</p>							
05-01-094-01	Погружение вдавливанием статической нагрузкой 150 т стальных свай шпунтового ряда массой до 100 кг на глубину до 15 м	10713,71	15,89	5161,99	33,45	5535,83	2,26
<p align="center">Таблицы 05-01-097, 05-01-098 изложить в следующей редакции:</p> <p>Таблица 05-01-097. Погружение в мерзлых и вечномерзлых грунтах железобетонных и стальных свай с предварительным оттаиванием грунта паровыми иглами</p> <p align="center">Измеритель: 1 м³ свай</p>							
Погружение в мерзлых и вечномерзлых грунтах (с предварительным оттаиванием грунта паровыми иглами):							
05-01-097-01	железобетонных свай объемом до 0,4 м ³	734,78	66,29	356,49	27,09	312,00	8,78
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,32)	-
(403-9132)	Сваи железобетонные, (м3)	-	-	-	-	(1,015)	-
05-01-097-02	железобетонных свай объемом до 0,65 м ³	679,30	48,85	318,45	21,11	312,00	6,47
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,26)	-
(403-9132)	Сваи железобетонные, (м3)	-	-	-	-	(1,015)	-
05-01-097-03	железобетонных свай объемом до 0,9 м ³	639,24	39,49	297,58	17,84	302,17	5,23
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-
(403-9132)	Сваи железобетонные, (м3)	-	-	-	-	(1,015)	-
05-01-097-04	железобетонных свай объемом до 1,4 м ³	563,38	29,75	231,46	12,84	302,17	3,94
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,14)	-
(403-9132)	Сваи железобетонные, (м3)	-	-	-	-	(1,015)	-
05-01-097-05	стальных свай объемом до 0,2 м ³	1809,69	202,91	696,22	55,92	910,56	26,25
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,44)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-097-06	стальных свай объемом до 0,35 м ³	1435,28	131,10	441,05	32,02	863,13	16,96
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-097-07	стальных свай объемом до 0,55 м ³	1249,69	97,71	340,26	23,30	811,72	12,64
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,24)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-097-08	стальных свай объемом до 0,85 м ³	1162,49	75,21	292,10	16,79	795,18	9,73
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-097-09	стальных свай объемом до 1,25 м ³	1060,92	57,05	225,88	11,45	777,99	7,38
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,18)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-097-10	стальных свай объемом до 1,75 м ³	1014,22	46,23	197,78	9,16	770,21	5,98
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,16)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 05-01-098. Погружение в мерзлых и вечномерзлых грунтах деревометаллических и деревянных свай с предварительным оттаиванием грунта паровыми иглами

Измеритель: 1 м³ свай

Погружение в мерзлых и вечномерзлых грунтах (с предварительным оттаиванием грунта паровыми иглами):

05-01-098-01	деревометаллических свай объемом до 0,2 м ³	2157,19	244,77	966,77	80,29	945,65	32,42
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,44)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-098-02	деревометаллических свай объемом до 0,3 м ³	1756,35	166,55	700,60	55,71	889,20	22,06
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-098-03	деревометаллических свай объемом до 0,4 м ³	1515,00	127,37	562,04	43,41	825,59	16,87
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-098-04	деревометаллических свай объемом до 0,6 м ³	1448,68	91,20	444,28	31,23	913,20	12,08
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,24)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-098-05	деревометаллических свай объемом до 1 м ³	1203,58	57,76	335,98	19,82	809,84	7,65
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-098-06	деревянных свай объемом до 0,2 м ³	1685,00	179,68	836,99	74,16	668,33	24,38
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,44)	-
05-01-098-07	деревянных свай объемом до 0,3 м ³	1393,65	123,23	602,09	51,29	668,33	16,72
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
05-01-098-08	деревянных свай объемом до 0,4 м ³	1255,72	99,42	487,97	40,40	668,33	13,49
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
05-01-098-09	деревянных свай объемом до 0,6 м ³	1116,14	71,27	376,54	29,51	668,33	9,67
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,24)	-
05-01-098-10	деревянных свай объемом до 1 м ³	1003,59	45,33	289,93	18,64	668,33	6,15
(101-9650)	Паровые иглы, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-

**Часть 5 «Свайные работы. опускные колодцы. закрепление грунтов»
дополнить таблицами 05-01-101, 05-01-136**

Таблица 05-01-101. Бурение скважин глубиной до 15 м шнековым способом буровыми установками в мерзлых и вечномерзлых грунтах 4 группы при устройстве свайных оснований под здания и сооружения

Измеритель: 100 м бурения

Бурение скважин глубиной до 15 м шнековым способом буровыми установками в мерзлых и вечномерзлых грунтах 4 группы при устройстве свайных оснований под здания и сооружения под установку свай диаметром:

05-01-101-01	250 мм	11421,27	1138,87	10062,93	512,88	219,47	125,15
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(1,95)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,395)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(0,445)	-
05-01-101-02	300 мм	12399,05	1212,67	10965,46	556,53	220,92	133,26
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(2,25)	-
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,46)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(0,52)	-
05-01-101-03	350 мм	14658,04	1327,33	13087,92	658,98	242,79	145,86
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(2,55)	-
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,525)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(0,6)	-
05-01-101-04	450 мм	15860,69	1470,20	14103,94	706,17	286,55	161,56
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(3,15)	-
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,66)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(0,745)	-
05-01-101-05	550 мм	17204,25	2122,58	14786,69	736,91	294,98	233,25
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(4)	-
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,8)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(0,9)	-
05-01-101-06	650 мм	31822,92	2227,41	29280,13	1338,43	315,38	244,77
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(4,4)	-
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,915)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(1,05)	-
05-01-101-07	750 мм	34012,86	2319,14	31326,00	1430,82	367,72	254,85
(109-9003)	Резцы на долото шнековое, (шт.)	-	-	-	-	(5)	-
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(1,045)	-
(109-9042)	Шнек, (шт.)	-	-	-	-	(1,205)	-

Таблица 05-01-136. Погружение стальных свай-оболочек и трубошпунта длиной до 70 м вибропогружателем с допогружением гидромолотом пионерным способом в морских условиях

Измеритель: 1 т свай

05-01-136-01	Погружение стальных свай-оболочек диаметром 1020 мм длиной до 70 м вибропогружателем с допогружением гидромолотом в морских условиях	11640,42	53,74	11407,23	152,48	179,45	6,42
(103-0269)	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 10 мм, (м)	-	-	-	-	(II)	-
05-01-136-02	Погружение стального трубошпунта диаметром 1220 мм длиной до 70 м вибропогружателем с допогружением гидромолотом в морских условиях	22559,65	112,27	21909,33	254,38	538,05	13,04
(103-0281)	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 1220 мм, толщина стенки 11 мм, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9182)	Замок для трубошпунта, (м)	-	-	-	-	(2,15)	-
Измеритель: 1 кран							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
05-01-136-03	Монтаж и демонтаж крана на гусеничном ходу грузоподъемностью 280 т на подкрановых конструкциях в морских условиях	319671,85	1466,12	318205,73	9254,25	0,00	185,35
Измеритель: 1 т конструкций							
05-01-136-04	Монтаж и демонтаж подкрановых конструкций для крана на гусеничном ходу грузоподъемностью 280 т в морских условиях	7622,01	60,97	7505,97	131,54	55,07	7,39
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(I)	-
05-01-136-05	Перестановка подкрановых конструкций для крана на гусеничном ходу грузоподъемностью 280 т в морских условиях	1225,97	17,99	1193,81	13,60	14,17	2,09
Таблицу 05-03-005 удалить							
В Части 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные» таблицы 06-01-091, 06-01-092, 06-01-107, 06-01-121, 06-01-122 изложить в следующей редакции:							
Таблица 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках							
Измеритель: 10 м ² конструкций							
Бетонирование перекрытий с помощью бады в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках толщиной:							
06-01-091-01	до 12 см	104,28	11,85	58,93	6,88	33,50	1,65
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-02	до 16 см	116,38	13,86	69,02	8,06	33,50	1,93
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-03	до 20 см	139,72	17,88	88,34	10,32	33,50	2,49
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-04	свыше 20 см	173,01	21,76	117,75	13,76	33,50	3,03
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
Бетонирование перекрытий с помощью автобетононасоса в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках толщиной:							
06-01-091-05	до 12 см	165,10	9,91	121,69	13,78	33,50	1,38
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-06	до 16 см	187,87	11,56	142,81	16,18	33,50	1,61
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-07	до 20 см	231,71	14,86	183,35	20,77	33,50	2,07
(101-9865)	Опалубка переставная	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-091-08 (101-9865)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	273,86 -	18,17 -	222,19 -	25,16 -	33,50 (II)	2,53 -
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях

Измеритель: 1 т арматуры, закладных деталей

Установка каркасов и сеток:

06-01-092-01	в стенах массой одного элемента до 20 кг	9208,74	216,94	74,17	7,20	8917,63	32,82
06-01-092-02	в стенах массой одного элемента до 50 кг	9116,61	144,89	54,09	4,84	8917,63	21,92
06-01-092-03	в стенах массой одного элемента до 300 кг	9048,45	56,65	74,17	7,20	8917,63	8,57
06-01-092-04	в перекрытиях массой одного элемента до 20 кг	9145,22	153,42	74,17	7,20	8917,63	23,21
06-01-092-05	в перекрытиях массой одного элемента до 50 кг	9028,57	56,85	54,09	4,84	8917,63	8,6
06-01-092-06	в перекрытиях массой одного элемента до 200 кг	9035,82	44,02	74,17	7,20	8917,63	6,66
Установка отдельных стержней:							
06-01-092-07	в стенах диаметром до 8 мм	9294,16	306,97	56,06	4,95	8931,13	46,44
06-01-092-08	в стенах диаметром свыше 8 мм	9137,90	159,43	54,09	4,84	8924,38	24,12
06-01-092-09	в перекрытиях диаметром до 8 мм	9323,45	344,98	54,09	4,84	8924,38	52,19
06-01-092-10	в перекрытиях диаметром свыше 8 мм	9174,72	187,53	56,06	4,95	8931,13	28,37
Установка закладных деталей при массе элементов:							
06-01-092-11	до 5 кг	6523,08	598,93	76,13	7,31	5848,02	90,61
06-01-092-12	до 20 кг	6093,53	180,32	65,19	6,02	5848,02	27,28

Таблица 06-01-107. Устройство колоннИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «Дока» высотой:

06-01-107-01 (101-9865)	до 4 м, периметром до 2 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	248978,14 -	9589,13 -	12566,59 -	1416,15 -	226822,42 (II)	1319 -
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-107-02 (101-9865)	до 6 м, периметром до 2 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	252464,54 -	13253,21 -	12212,80 -	1349,62 -	226998,53 (II)	1823 -
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-107-03 (101-9865)	до 6 м, периметром до 4 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	169926,09 -	9261,98 -	9362,55 -	1023,75 -	151301,56 (II)	1274 -
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-107-04 (101-9865)	более 6 м, периметром до 3 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	213991,40 -	9193,79 -	11186,11 -	1240,82 -	193611,50 (II)	1264,62 -
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»

Измеритель: 100 м³ стен

Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом):

06-01-121-01	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	28089,60	12176,63	13055,55	1358,42	2857,42	1593,8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(4,418)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-02	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм	26646,27	10362,67	14019,37	1487,05	2264,23	1356,37
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(6,6285)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-03	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	17577,52	6810,30	9126,72	1197,67	1640,50	891,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(13,6)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-

Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ»

Измеритель: 100 м³ перекрытий

06-01-122-01	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм	18516,96	5549,12	4222,86	389,77	8744,98	743,85
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(24,32)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-

В Части 7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные» таблицы 07-01-020, 07-01-055 изложить в следующей редакции:

Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:

07-01-020-01	прямоугольных, длиной до 6 м	40092,25	10936,94	9865,65	743,36	19289,66	1252,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-02	с полками, длиной до 6 м	45554,35	11443,28	10814,63	792,81	23296,44	1310,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-03	с полками, длиной до 9 м	48606,77	12881,99	10663,98	884,19	25060,80	1475,6
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-04	с полками, длиной до 12 м	65701,32	17141,36	13803,29	1136,17	34756,67	1963,5
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:

07-01-020-05	до 2 т	5690,69	1373,57	3220,08	286,49	1097,04	173,65
--------------	--------	---------	---------	---------	--------	---------	--------

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(402-0001)	Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-06	до 5 т	12954,03	3156,41	8653,02	799,69	1144,60	399,04
(402-0001)	Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-07	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	39932,00	11621,11	26496,74	2550,76	1814,15	1368,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:							
07-01-020-08	прямоугольных, длиной до 6 м	38041,52	10936,94	10320,40	745,94	16784,18	1252,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-09	с полками, длиной до 6 м	43459,06	11443,28	11229,07	793,14	20786,71	1310,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-10	с полками, длиной до 9 м	51557,66	12773,74	13723,12	1131,98	25060,80	1463,2
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-11	с полками, длиной до 12 м	66571,25	17141,36	14670,54	1154,34	34759,35	1963,5
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:							
07-01-020-12	до 2 т	5854,58	1373,57	3362,11	286,49	1118,90	173,65
(402-0001)	Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-13	до 5 т	13368,18	3156,41	9058,90	799,69	1152,87	399,04
(402-0001)	Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-14	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	41327,41	11621,11	27849,72	2550,76	1856,58	1368,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:							
07-01-020-15	прямоугольных, длиной до 6 м	50010,65	10936,94	22289,53	838,23	16784,18	1252,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-16	с полками, длиной до 6 м	55750,83	11443,28	23523,01	888,31	20784,54	1310,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-17	с полками, длиной до 9 м	72161,71	12773,74	34327,17	1290,98	25060,80	1463,2
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-18	с полками, длиной до 12 м	87582,26	17141,36	35681,55	1316,48	34759,35	1963,5
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-020-19 (402-0001) (403-9020)	до 2 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м3) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10208,24 - -	1373,57 - -	7715,77 - -	320,07 - -	1118,90 (II) (100)	173,65 - -
07-01-020-20 (402-0001) (403-9020)	до 5 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м3) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25662,13 - -	3156,41 - -	21352,85 - -	894,91 - -	1152,87 (II) (100)	399,04 - -
07-01-020-21 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	82308,54 - -	11621,11 - -	68830,85 - -	2866,34 - -	1856,58 (100)	1368,8 - -

Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток

Измеритель: 100 шт.

Устройство ворот распашных с установкой столбов:

07-01-055-01 (201-9100) (201-9212)	металлических Полотна ворот, (шт.) Стойки металлические опорные, (шт.)	50378,19 - -	15754,42 - -	12859,06 - -	1160,55 - -	21764,71 (200) (200)	1940,2 - -
07-01-055-02 (201-9100) (201-9212) (403-9120)	металлических и бетонных Полотна ворот, (шт.) Стойки металлические опорные, (шт.) Столбы бетонные, (шт.)	45335,89 - - -	10863,59 - - -	22913,71 - - -	2010,40 - - -	11558,59 (200) (100) (100)	1373,4 - - -
07-01-055-03 (201-9100) (403-9120)	бетонных Полотна ворот, (шт.) Столбы бетонные, (шт.)	39860,79 - -	7103,44 - -	30356,08 - -	2750,43 - -	2401,27 (200) (200)	929,77 - -

Устройство ворот распашных:

07-01-055-04 (201-9100) (403-9012)	без фундаментов Полотна ворот, (шт.) Панели, (шт.)	51851,90 - -	8080,25 - -	25262,26 - -	2419,68 - -	18509,39 (200) (200)	1045,31 - -
07-01-055-05 (201-9100) (403-9012) (403-9025)	с фундаментами железобетонными Полотна ворот, (шт.) Панели, (шт.) Фундаменты железобетонные, (шт.)	57728,16 - - -	11027,53 - - -	42639,87 - - -	4047,08 - - -	4060,76 (200) (200) (200)	1460,6 - - -
07-01-055-06 (201-9100) (201-9120) (403-9012) (403-9025)	с фундаментами железобетонными и ложными калитками Полотна ворот, (шт.) Полотна ложных калиток, (шт.) Панели, (шт.) Фундаменты железобетонные, (шт.)	61380,28 - - - -	12574,68 - - - -	44744,84 - - - -	4199,39 - - - -	4060,76 (200) (200) (200) (200)	1645,9 - - - -

Устройство калиток:

07-01-055-07 (201-9110) (403-9120)	с установкой столбов бетонных Полотна калиток, (шт.) Столбы бетонные, (шт.)	28101,50 - -	4369,86 - -	22568,53 - -	2155,65 - -	1163,11 (100) (100)	578,79 - -
07-01-055-08 (201-9110) (201-9212)	с установкой столбов металлических Полотна калиток, (шт.) Стойки металлические опорные, (шт.)	10814,40 - -	7059,11 - -	366,90 - -	0,74 - -	3388,39 (100) (100)	855,65 - -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-055-09	без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	927,60	548,70	122,06	0,00	256,84	77,39
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-10	без установки столбов при железобетонных оградах со столбами	5129,44	676,93	4067,25	364,64	385,26	97,12
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов	16438,39	3289,40	11857,46	1099,19	1291,53	430,55
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

В Части 8 «Конструкции из кирпича и блоков» таблицу 08-01-002 изложить в следующей редакции:

Таблица 08-01-002. Устройство основания под фундаменты

Измеритель: 1 м³ основания

Устройство основания под фундаменты:

08-01-002-01	песчаного	144,11	15,62	26,71	2,42	101,78	2,3
08-01-002-02	щебеночного	211,42	16,30	41,60	4,42	153,52	2,4
08-01-002-03	гравийного	142,10	16,98	41,60	4,42	83,52	2,5

Часть 8 «Конструкции из кирпича и блоков» дополнить таблицами 08-01-005, 08-01-006, 08-02-017

Таблица 08-01-005. Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов из сухих смесей типа "АкваНАСТ"

Измеритель: 100 м² изолируемой поверхности

Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов из сухих смесей типа "АкваНАСТ":

08-01-005-01	толщиной слоя 2 мм	10969,70	72,18	19,82	1,04	10877,70	10,92
08-01-005-02	толщиной слоя 3 мм, усиленной армирующей сеткой	17760,65	179,00	37,50	2,00	17544,15	27,08
08-01-005-03	При изменении толщины покрытия на 0,5 мм добавлять к расценкам 08-01-005-01, 08-01-005-02	2769,88	3,14	4,38	0,32	2762,36	0,45

Таблица 08-01-006. Устройство штукатурной гидроизоляции механизированным способом из сухих смесей типа "АкваНАСТ-ГШ"

Измеритель: 100 м² поверхности

08-01-006-01	Устройство штукатурной гидроизоляции механизированным способом из сухих смесей типа "АкваНАСТ-ГШ" толщиной слоя 10 мм	11301,76	167,04	157,65	48,46	10977,07	23,56
08-01-006-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 мм добавлять к расценке 08-01-006-01	5307,41	39,56	54,17	10,49	5213,68	5,58

Таблица 08-02-017. Облицовка стен по газобетону

Измеритель: 100 м² облицовки

Облицовка стен по газобетону:

08-02-017-01	в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	12168,71	1022,31	99,23	8,17	11047,17	144,19
--------------	---------------------------------------	----------	---------	-------	------	----------	--------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9266)	Проволока вязальная, (кг)	-	-	-	-	(9,6)	-
08-02-017-02	в 1 кирпич при высоте этажа до 4 м	24164,93	1350,29	205,49	16,88	22609,15	190,45
(101-9266)	Проволока вязальная, (кг)	-	-	-	-	(19,1)	-
08-02-017-03	в 1/2 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	11964,49	818,09	99,23	8,17	11047,17	112,53
(101-9266)	Проволока вязальная, (кг)	-	-	-	-	(9,6)	-
08-02-017-04	в 1 кирпич при высоте этажа свыше 4 м	23955,11	1140,47	205,49	16,88	22609,15	158,84
(101-9266)	Проволока вязальная, (кг)	-	-	-	-	(19,1)	-
Таблицу 08-03-002 изложить в следующей редакции:							
Таблица 08-03-002. Кладка стен из камней легковесных, заполнение проемов и фахверков							
Измеритель: 1 м ³ кладки							
Кладка стен из легковесных камней без облицовки:							
08-03-002-01	при высоте этажа до 4 м	677,93	31,81	40,15	4,73	605,97	4,43
08-03-002-02	при высоте этажа свыше 4 м	668,34	30,44	31,93	3,76	605,97	4,24
Кладка стен из легковесных камней без облицовки с заполнением каркасов и фахверков:							
08-03-002-03	при высоте этажа до 4 м	670,82	25,44	34,67	4,09	610,71	3,65
08-03-002-04	при высоте этажа свыше 4 м	661,29	24,12	26,46	3,12	610,71	3,46
Кладка стен из легковесных камней с облицовкой в процессе кладки кирпичом (в 1/2 кирпича):							
08-03-002-05	толщиной 320 мм при высоте этажа до 4 м	625,08	42,01	47,44	5,59	535,63	5,7
08-03-002-06	толщиной 320 мм при высоте этажа свыше 4 м	615,03	40,17	39,23	4,62	535,63	5,45
08-03-002-07	толщиной 520 мм при высоте этажа до 4 м	640,28	35,15	45,37	4,52	559,76	4,77
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
08-03-002-08	толщиной 520 мм при высоте этажа свыше 4 м	628,88	32,87	36,25	3,44	559,76	4,46
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
08-03-002-09	толщиной 720 мм при высоте этажа до 4 м	647,38	30,07	46,28	4,62	571,03	4,08
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
08-03-002-10	толщиной 720 мм при высоте этажа свыше 4 м	636,56	28,37	37,16	3,55	571,03	3,85
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
08-03-002-11	Засыпка пустот в камнях	177,71	10,24	22,79	2,25	144,68	1,39
Кладка стен наружных из легковесных стеновых камней с облицовкой в процессе кладки кирпичом (в 1/2 кирпича):							
08-03-002-12	толщиной 630 мм при высоте этажа до 4 м	801,58	34,53	15,46	1,18	751,59	4,75
08-03-002-13	толщиной 630 мм при высоте этажа свыше 4 м	796,71	29,81	15,31	1,18	751,59	4,1
Кладка стен наружных из легковесных стеновых камней с воздушной прослойкой и облицовкой в процессе кладки кирпичом (в 1/2 кирпича):							
08-03-002-14	толщиной 670 мм при высоте этажа до 4 м	733,74	32,09	15,25	1,18	686,40	4,47
08-03-002-15	толщиной 670 мм при высоте этажа свыше 4 м	729,43	27,92	15,11	1,18	686,40	3,84
Кладка стен наружных из легковесных стеновых блоков с утеплением минераловатными плитами и облицовкой в процессе кладки кирпичом (в 1/2 кирпича):							
08-03-002-16	толщиной 555 мм при высоте этажа до 4 м	927,26	39,04	17,98	1,40	870,24	5,37
08-03-002-17	толщиной 555 мм при высоте этажа свыше 4 м	922,60	34,57	17,79	1,40	870,24	4,69

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть 8 «Конструкции из кирпича и блоков» дополнить таблицей 08-03-004							
Таблица 08-03-004. Кладка стен из газобетонных блоков на клее без облицовки							
Измеритель: 1 м ³ кладки							
Кладка стен из газобетонных блоков на клее без облицовки толщиной:							
08-03-004-01	400 мм при высоте этажа до 4 м	725,10	26,21	11,59	0,86	687,30	3,65
08-03-004-02	400 мм при высоте этажа свыше 4 м	719,30	20,71	11,59	0,86	687,00	2,81
08-03-004-03	500 мм при высоте этажа до 4 м	747,15	32,09	11,64	0,86	703,42	4,47
08-03-004-04	500 мм при высоте этажа свыше 4 м	737,85	24,98	11,64	0,86	701,23	3,39
Таблицы 08-04-001, 08-04-002 изложить в следующей редакции:							
Таблица 08-04-001. Установка перегородок из гипсовых и легкобетонных плит							
Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							
Установка перегородок из гипсовых плит:							
08-04-001-01	в 1 слой при высоте этажа до 4 м	21014,57	739,78	289,54	23,01	19985,25	96,83
08-04-001-02	в 1 слой при высоте этажа свыше 4 м	20992,64	717,85	289,54	23,01	19985,25	93,96
08-04-001-03	в 2 слоя при высоте этажа до 4 м	42934,14	1335,47	660,26	52,46	40938,41	174,8
08-04-001-04	в 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м	42890,21	1291,54	660,26	52,46	40938,41	169,05
Установка перегородок из легкобетонных плит:							
08-04-001-05	в 1 слой при высоте этажа до 4 м	16069,69	702,88	272,84	20,10	15093,97	92
08-04-001-06	в 1 слой при высоте этажа свыше 4 м	16048,60	681,79	272,84	20,10	15093,97	89,24
08-04-001-07	в 2 слоя при высоте этажа до 4 м	32029,85	1335,47	511,37	40,42	30183,01	174,8
08-04-001-08	в 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м	31985,92	1291,54	511,37	40,42	30183,01	169,05
Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит:							
08-04-001-09	в 1 слой при высоте этажа до 4 м	27546,24	787,55	265,16	20,96	26493,53	100,71
08-04-001-10	в 1 слой при высоте этажа свыше 4 м	27522,47	763,78	265,16	20,96	26493,53	97,67
08-04-001-11	в 2 слоя при высоте этажа до 4 м	54907,48	1421,44	574,30	44,72	52911,74	181,77
08-04-001-12	в 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м	54829,15	1343,11	574,30	44,72	52911,74	175,8
Таблица 08-04-002. Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками							
Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							
Установка перегородок из стеклянных блоков:							
08-04-002-01	при высоте этажа до 4 м	26310,84	962,11	266,07	21,07	25082,66	135,7
08-04-002-02	при высоте этажа свыше 4 м	26294,54	945,81	266,07	21,07	25082,66	133,4
Измеритель: 100 м ² проемов							
Заполнение проемов стеклянными блоками:							
08-04-002-03	при высоте этажа до 4 м	26501,40	1152,67	266,07	21,07	25082,66	156,4
08-04-002-04	при высоте этажа свыше 4 м	26475,97	1127,24	266,07	21,07	25082,66	152,95

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Часть 8 «Конструкции из кирпича и блоков» дополнить таблицей 08-04-003

Таблица 08-04-003. Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею

Измеритель: 100 м² перегородок

Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной:

08-04-003-01	100 мм при высоте этажа до 4 м	7584,78	431,18	112,64	8,39	7040,96	62,4
08-04-003-02	100 мм при высоте этажа свыше 4 м	7365,90	207,50	112,64	8,39	7045,76	28,9
08-04-003-03	200 мм при высоте этажа до 4 м	14636,74	563,74	222,56	16,66	13850,44	80,19
08-04-003-04	200 мм при высоте этажа свыше 4 м	14449,80	382,91	222,56	16,66	13844,33	53,33

Таблицы 08-06-001, 08-07-001 изложить в следующей редакции:

Таблица 08-06-001. Монтаж мусоропровода со стволом из хризотилцементных труб

Измеритель: 1 мусоропровод

08-06-001-01	Монтаж мусоропровода со стволом из хризотилцементных труб в 9-этажных зданиях с пятью клапанами общей высотой 25 м	12796,72	517,22	1249,31	133,09	11030,19	72,95
(101-0782)	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(404-9010)	Кирпич керамический, (1000 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
08-06-001-02	На каждый этаж сверху или менее девяти добавлять или исключать к расценке 08-06-001-01	820,72	42,19	125,01	13,22	653,52	5,95
(101-0782)	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	-	-	-	-	(II)	-
08-06-001-03	На 1 м удлинения ствола мусоропровода при высоте этажа более 2,8 м добавлять или исключать к расценке 08-06-001-01	210,91	9,78	43,67	4,73	157,46	1,38
08-06-001-04	На один дополнительный приемный клапан добавлять к расценке 08-06-001-01	354,20	18,01	1,76	0,00	334,43	2,54

Таблица 08-07-001. Установка и разборка наружных инвентарных лесов

Измеритель: 100 м² вертикальной проекции для наружных лесов

Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м:

08-07-001-01	трубчатых для кладки облицовки	890,84	311,61	6,17	0,00	573,06	43,4
08-07-001-02	трубчатых для прочих отделочных работ	941,44	312,33	6,17	0,00	622,94	43,5
08-07-001-03	подвесных	1174,76	468,14	7,05	0,00	699,57	65,2
На каждые последующие 4 м высоты наружных инвентарных лесов добавлять:							
08-07-001-04	к расценкам 08-07-001-01, 08-07-001-02	47,39	47,39	0,00	0,00	0,00	6,6
08-07-001-05	к расценке 08-07-001-03	70,29	70,29	0,00	0,00	0,00	9,79

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
В Части 9 «Строительные металлические конструкции» таблицы 09-02-019, 09-04-010 изложить в следующей редакции:							
Таблица 09-02-019. Монтаж эстакад под технологические трубопроводы							
Измеритель: 1 т конструкций							
Монтаж унифицированных эстакад пролетом до 18 м:							
09-02-019-01 (201-9002)	одноярусных Конструкции стальные, (т)	1468,11 -	354,80 -	673,88 -	43,43 -	439,43 (I)	44,35 -
09-02-019-02 (201-9002)	двухъярусных Конструкции стальные, (т)	1366,38 -	296,56 -	702,95 -	44,83 -	366,87 (I)	37,07 -
09-02-019-03 (101-1714) (101-9350) (201-9002)	Монтаж эстакад четырех- восьмиярусных высотой более 20 м Болты с гайками и шайбами строительные, (т) Сталь листовая, (т) Конструкции стальные, (т)	3074,67 - - -	301,32 - - -	1848,25 - - -	57,15 - - -	925,10 (II) (0,0038) (I)	36 - - -
Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов							
Измеритель: 1 т конструкций							
Монтаж витражей, витрин:							
09-04-010-01 (101-1810) (206-9001)	с двойным или одинарным остеклением для высотных зданий Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т) Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)	4155,61 - -	2150,40 - -	1321,38 - -	76,22 - -	683,83 (II) (II)	268,8 - -
09-04-010-02 (101-1714) (101-1810) (206-9001)	с одинарным остеклением в одноэтажных зданиях Болты с гайками и шайбами строительные, (т) Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т) Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)	4050,64 - - -	3370,40 - - -	401,29 - - -	1,29 - - -	278,95 (II) (II) (II)	421,3 - - -
Измеритель: 100 м ²							
09-04-010-03 (101-1810) (206-9001)	Монтаж навесных панелей фасадов из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям, (т) Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м2)	3317,45 - -	2662,52 - -	629,80 - -	182,55 - -	25,13 (II) (100)	322,73 - -
Измеритель: 10 м ² витража							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
09-04-010-04	Устройство балконных светопрозрачных ограждений на основе алюминиевых профилей и перильных ограждений на основе стального каркаса	1556,99	207,35	40,20	0,00	1309,44	27,14
(206-9001)	Витражи из алюминиевых сплавов с нацельниками и сливами, (м2)	-	-	-	-	(II)	-

**Часть 9 «Строительные металлические конструкции» дополнить таблицами
09-04-012, 09-04-013**

Таблица 09-04-012. Установка металлических дверных блоков в готовые проемы

Измеритель: 1 м² проема

09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	63,36	19,80	19,21	0,00	24,35	2,4
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9066)	Блоки дверные металлические, (м2)	-	-	-	-	(I)	-

Измеритель: 1 шт.

09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	12,90	9,16	2,81	0,00	0,93	1,11
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 09-04-013. Установка противопожарных дверей

Измеритель: 1 м² проема

Установка противопожарных дверей:

09-04-013-01	однопольных глухих	119,07	17,57	10,06	0,00	91,44	2,07
(203-8116)	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900х2100 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
09-04-013-02	двупольных глухих	118,22	23,27	11,28	0,00	83,67	2,78
(203-8126)	Дверь противопожарная металлическая двупольная ДПМ-02/30, размером 1300х2100 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
09-04-013-03	однопольных остекленных	119,07	17,57	10,06	0,00	91,44	2,07
(203-8134)	Дверь противопожарная металлическая остекленная однопольная ДПМО-01/30, размером 900х2100 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
09-04-013-04	двупольных остекленных	112,69	19,75	9,27	0,00	83,67	2,36
(203-8138)	Дверь противопожарная металлическая остекленная двупольная ДПМО-02/30, размером 1300х2100 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

В Части 10 «Деревянные конструкции» таблицы 10-01-021, 10-01-023, 10-01-027, 10-01-028, 10-01-030, 10-01-031, 10-01-032, 10-01-034 изложить в следующей редакции:

Таблица 10-01-021. Устройство перекрытий с укладкой балок

Измеритель: 100 м² перекрытий

Устройство перекрытий с укладкой балок по стенам:

10-01-021-01	каменным с накатом из щитов	8105,17	714,15	547,33	35,15	6843,69	102,46
--------------	-----------------------------	---------	--------	--------	-------	---------	--------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-02	каменным с накатом из горбыля	4779,41	918,89	478,27	30,53	3382,25	132,98
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-03	каменным с накатом из досок	4998,45	888,51	333,09	21,29	3776,85	129,71
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-04	каменным с несущей подшивкой из досок	5759,39	835,23	361,22	23,11	4562,94	118,81
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-05	рубленным с накатом из щитов	7345,43	1126,42	538,18	34,40	5680,83	160,23
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-06	рубленным с накатом из горбыля	4026,27	1337,12	469,76	29,99	2219,39	191,84
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-07	рубленным с накатом из досок	4257,18	1317,98	325,22	20,75	2613,98	187,48
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-08	рубленным с несущей подшивкой из досок	5003,86	1259,68	350,31	22,36	3393,87	177,67
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-09	нерубленным с накатом из щитов	6896,53	675,59	540,11	34,62	5680,83	97,77
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-10	нерубленным с накатом из горбыля	3570,80	881,05	470,36	30,10	2219,39	128,62
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-11	нерубленным с накатом из досок	3798,69	858,64	326,07	20,86	2613,98	124,26
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-021-12	нерубленным с несущей подшивкой из досок	4541,66	797,72	350,07	22,36	3393,87	114,45

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
(104-0004)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96), (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9063)	Балки с черепными брусками, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 10-01-023. Укладка ходовых досок

Измеритель: 100 м ходов

10-01-023-01	Укладка ходовых досок	755,02	26,49	12,23	0,86	716,30	3,8
--------------	-----------------------	--------	-------	-------	------	--------	-----

Таблица 10-01-027. Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетамиИзмеритель: 100 м² проемов

Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами:

10-01-027-01	спаренными в стенах каменных площадью проема до 2 м ²	45548,04	1406,96	925,29	72,99	43215,79	188,6
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-02	спаренными в стенах каменных площадью проема более 2 м ²	38138,91	1015,63	751,39	56,22	36371,89	134,52
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-03	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных площадью проема до 2 м ²	48201,28	1991,74	1101,93	84,93	45107,61	270,25
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-04	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных площадью проема более 2 м ²	40575,91	1344,29	877,58	64,82	38354,04	182,4
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-05	спаренными в стенах деревянных рубленых площадью проема до 2 м ²	52996,32	3670,24	398,71	0,00	48927,37	464
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-06	спаренными в стенах деревянных рубленых площадью проема более 2 м ²	43485,78	2616,00	373,47	0,00	40496,31	327
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-07	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных рубленых площадью проема до 2 м ²	54595,33	3686,06	401,35	0,00	50507,92	466
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-08	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных рубленых площадью проема более 2 м ²	45252,90	2616,00	372,59	0,00	42264,31	327
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-09	спаренными в стенах деревянных нерубленых площадью проема до 2 м ²	50569,68	1532,96	392,54	0,00	48644,18	208
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-10	спаренными в стенах деревянных нерубленых площадью проема более 2 м ²	41793,48	1081,70	369,07	0,00	40342,71	145
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-027-11	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных нерубленых площадью проема до 2 м ²	52535,95	1916,20	392,54	0,00	50227,21	260
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-027-12	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных нерубленых площадью проема более 2 м ²	43772,01	1290,58	369,07	0,00	42112,36	173
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 10-01-028. Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами

Измеритель: 100 м² проемов

Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами площадью проема:							
10-01-028-01	до 5 м ²	27476,79	1003,33	758,40	54,72	25715,06	145,2
10-01-028-02	до 10 м ²	21948,85	719,81	700,81	51,60	20528,23	104,17
10-01-028-03	более 10 м ²	21325,10	626,32	716,34	51,06	19982,44	90,64

Таблица 10-01-030. Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий

Измеритель: 100 м² проемов

Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий блоками оконными с одинарными и спаренными переплетами, высота проема:							
10-01-030-01	1,215 м	25636,42	836,04	782,83	58,48	24017,55	120,99
10-01-030-02	1,815 м	21795,14	647,61	697,47	51,17	20450,06	93,72
10-01-030-03	2,415 м	24991,42	747,04	776,22	58,59	23468,16	108,11
10-01-030-04	3,615 м	21435,88	573,88	700,15	51,39	20161,85	83,05
10-01-030-05	4,215 м	23178,67	616,65	742,86	56,12	21819,16	89,24

Таблица 10-01-031. Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий

Измеритель: 100 м² проемов

Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий, переплеты одинарные:							
10-01-031-01	глухие, площадь проема до 5 м ²	22735,94	1306,98	495,72	26,45	20933,24	182,03
10-01-031-02	глухие, площадь проема до 10 м ²	16489,94	962,62	452,90	25,26	15074,42	134,07
10-01-031-03	открывающиеся, площадь проема до 5 м ²	23329,29	1895,78	495,72	26,45	20937,79	245,25
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-031-04	открывающиеся, площадь проема до 10 м ²	16772,91	1314,41	452,90	25,26	15005,60	170,04
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 10-01-032. Заполнение оконных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах

Измеритель: 100 м² проемов

Заполнение оконных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах, переплеты:							
10-01-032-01	одинарные, площадь проема до 2 м ²	30181,54	4738,09	403,46	0,00	25039,99	599
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-032-02	одинарные, площадь проема более 2 м ²	24828,63	3164,00	373,76	0,00	21290,87	400
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-032-03	раздельные, площадь проема до 2 м ²	38637,27	5838,28	403,46	0,00	32395,53	719
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-032-04	раздельные, площадь проема более 2 м ²	33977,64	3808,28	376,41	0,00	29792,95	469

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 10-01-034. Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей

Измеритель: 100 м² проемов

Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей:

10-01-034-01	глухих с площадью проема до 2 м ²	158074,34	1241,35	410,37	16,23	156422,62	170,75
10-01-034-02	глухих с площадью проема более 2 м ²	136476,25	999,12	386,63	6,09	135090,50	137,43
10-01-034-03	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² одностворчатых	235865,33	1570,90	489,90	16,23	233804,53	216,08
10-01-034-04	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² одностворчатых	231525,80	1172,87	420,92	6,09	229932,01	161,33
10-01-034-05	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² двухстворчатых	232212,68	1363,49	470,01	16,23	230379,18	187,55
10-01-034-06	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² двухстворчатых	191722,36	1059,38	403,98	6,09	190259,00	145,72
10-01-034-07	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	341645,74	1412,85	467,69	16,23	339765,20	194,34
10-01-034-08	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	167208,46	1084,39	408,45	6,09	165715,62	149,16

Часть 10 «Деревянные конструкции» дополнить таблицей 10-01-036

Таблица 10-01-036. Установка уголков ПВХ на клею

Измеритель: 100 п. м

10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею	403,14	47,50	0,00	0,00	355,64	6,7
--------------	-------------------------------	--------	-------	------	------	--------	-----

Таблицы 10-01-039, 10-01-041, 10-01-047 изложить в следующей редакции:

Таблица 10-01-039. Установка блоков

Измеритель: 100 м² проемов

Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах:

10-01-039-01	в каменных стенах, площадь проема до 3 м ²	27575,32	796,70	1281,72	122,01	25496,90	104,28
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-039-02	в каменных стенах, площадь проема более 3 м ²	28273,37	726,63	1007,91	90,84	26538,83	92,92
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-039-03	в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м ²	30178,41	857,90	343,67	0,00	28976,84	115
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-039-04	в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м ²	26857,77	754,07	338,38	0,00	25765,32	98,7
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-039-05	Установка люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м ²	51062,85	1003,04	1253,80	117,39	48806,01	142,68
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 10-01-041. Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий блоками

Измеритель: 100 м² проемов

Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий блоками дверными с полотнами:

10-01-041-01	спаренными, площадь проема до 3 м ²	38520,62	1179,79	1329,89	125,13	36010,94	160,08
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-041-02	спаренными, площадь проема более 3 м ²	34878,90	1106,69	1036,09	90,30	32736,12	141,52
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-041-03	раздельными (раздельно-спаренными), площадь проема до 3 м ²	41015,19	1963,85	1558,81	150,18	37492,53	263,25
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
10-01-041-04	раздельными (раздельно-спаренными), площадь проема более 3 м ²	37433,33	1911,68	1162,12	104,06	34359,53	238,96
(101-9411)	Скобяные изделия, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 10-01-047. Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах

Измеритель: 100 м² проемов

Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах:

10-01-047-01	в каменных стенах площадью проема до 3 м ²	158631,22	1481,37	463,27	9,68	156686,58	201
10-01-047-02	в каменных стенах площадью проема более 3 м ²	151922,24	908,10	385,88	4,79	150628,26	124,91
10-01-047-03	балконных в каменных стенах	176002,06	1599,69	475,79	15,31	173926,58	220,04
10-01-047-04	в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадью проема до 3 м ²	148601,56	1152,53	515,75	9,68	146933,28	160,52
10-01-047-05	в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадью проема более 3 м ²	146446,81	725,11	410,94	4,79	145310,76	100,99

Часть 10 «Деревянные конструкции» дополнить таблицей 10-02-017

Таблица 10-02-017. Устройство наружных стен с использованием цементной плиты "Аквапанель" с прямым креплением плит

Измеритель: 100 м² облицовки

Устройство наружных стен с использованием цементной плиты "Аквапанель" с прямым креплением плит:

10-02-017-01	к стальному одинарному каркасу	82430,39	1951,39	26,08	0,00	80452,92	261,58
(101-2496)	Лента двухсторонняя, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, (м2)	-	-	-	-	(206)	-
10-02-017-02	к стальному двойному каркасу	92303,52	2678,29	27,25	0,00	89597,98	354,74
(101-2496)	Лента двухсторонняя, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(101-5866)	Лента соединительная "Ютавол СПП" самоклеящаяся двусторонняя, (м)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, (м2)	-	-	-	-	(412)	-
10-02-017-03	к деревянному каркасу	74577,28	2169,64	27,25	0,00	72380,39	287,37
(101-2496)	Лента двухсторонняя, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(101-5866)	Лента соединительная "Ютавол СП1" самоклеящаяся двусторонняя, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, (м2)	-	-	-	-	(206)	-
10-02-017-04	Устройство мелких покрытий (свесов) с использованием наружной цементной плиты "Аквапанель" по деревянному каркасу	34462,72	1365,55	19,23	0,00	33077,94	183,05
(101-9040)	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд, (м)	-	-	-	-	(182)	-
Таблицы 10-02-020, 10-04-011, 10-04-013, 10-07-001, 10-07-002, 10-07-003, 10-07-004, 10-07-005, 10-07-006, 10-07-007, 10-07-008, 10-07-009, 10-07-010, 10-07-011 изложить в следующей редакции:							
Таблица 10-02-020. Сборка стен для жилых и общественных зданий из панелей							
Измеритель: 100 м ² панелей							
Сборка стен для жилых и общественных зданий из панелей площадью:							
10-02-020-01	до 5 м ²	2144,46	819,18	1127,33	110,19	197,95	115,54
10-02-020-02	до 10 м ²	1586,64	608,18	825,62	76,54	152,84	85,78
10-02-020-03	более 10 м ²	1261,86	504,67	642,09	59,45	115,10	71,18
Сборка стен для жилых и общественных зданий из наружных многослойных стеновых панелей площадью:							
10-02-020-04	до 10 м ²	8270,25	836,08	1266,61	126,74	6167,56	108,16
(101-9926)	Конструкции и детали крепежные для многослойных стеновых панелей (анкеры, уголки, саморезы, подкладки), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9021)	Панели стеновые наружные каркасные деревянные, с заполнением утеплителем, (м2)	-	-	-	-	(100)	-
10-02-020-05	более 10 м ²	7659,16	696,86	1061,39	104,17	5900,91	90,15
(101-9926)	Конструкции и детали крепежные для многослойных стеновых панелей (анкеры, уголки, саморезы, подкладки), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(203-9021)	Панели стеновые наружные каркасные деревянные, с заполнением утеплителем, (м2)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 10-04-011. Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях							
Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							
Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двусторонней обшивкой гипсокартонными листами или гипсоволокнистыми плитами:							
10-04-011-01	в один слой без изоляции	6095,37	1407,24	134,12	5,59	4554,01	186,39
(101-9165)	Листы гипсокартонные толщиной 14 мм или плиты гипсоволокнистые толщиной 10 мм, (м2)	-	-	-	-	(210)	-
10-04-011-02	в два слоя без изоляции	6989,06	2073,83	240,91	10,11	4674,32	274,68
(101-9165)	Листы гипсокартонные толщиной 14 мм или плиты гипсоволокнистые толщиной 10 мм, (м2)	-	-	-	-	(420)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-04-011-03 (101-9165)	в один слой с изоляцией <i>Листы гипсокартонные толщиной 14 мм или плиты гипсоволокнистые толщиной 10 мм, (м2)</i>	9674,69 -	1580,06 -	163,92 -	6,88 -	7930,71 (210)	209,28 -
10-04-011-04 (101-9165)	в два слоя с изоляцией <i>Листы гипсокартонные толщиной 14 мм или плиты гипсоволокнистые толщиной 10 мм, (м2)</i>	10560,47 -	2246,65 -	270,71 -	11,40 -	8043,11 (420)	297,57 -

Таблица 10-04-013. Установка деревянных дверных блоков и металлических дверных коробок с навеской дверных полотен

Измеритель: 100 м² проемов

Установка:

10-04-013-01 (101-9411)	деревянных дверных блоков <i>Скобяные изделия, (компл.)</i>	23679,41 -	531,73 -	330,56 -	14,73 -	22817,12 (II)	73,14 -
10-04-013-02 (101-9411) (203-9061)	металлических дверных коробок с навеской деревянных дверных полотен <i>Скобяные изделия, (компл.)</i> <i>Коробки дверные металлические, (м)</i>	27734,47 - -	1339,88 - -	354,86 - -	15,91 - -	26039,73 (II) (II)	162,41 - -

Таблица 10-07-001. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 381)

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

10-07-001-01 (104-9016)	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 381) <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)</i>	44650,12 - -	845,60 - -	37,44 - -	3,87 - -	43767,08 (103)	112 - -
----------------------------	---	---------------------------	------------------	-----------------	----------------	--------------------------	---------------

Таблица 10-07-002. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 382)

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

10-07-002-01 (104-9016)	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 382) <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)</i>	86624,34 - -	1147,60 - -	34,94 - -	7,56 - -	85441,80 (103)	152 - -
----------------------------	---	---------------------------	-------------------	-----------------	----------------	--------------------------	---------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 10-07-003. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 385-1) Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							
10-07-003-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 385-1)	46939,01	973,95	26,28	4,15	45938,78	129
(104-9016)	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)	-	-	-	-	(103)	-
Таблица 10-07-004. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 385-2) Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							
10-07-004-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 385-2)	89103,45	1449,60	40,35	7,84	87613,50	192
(104-9016)	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)	-	-	-	-	(103)	-
Таблица 10-07-005. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным разнесенным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 386-1) Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							
10-07-005-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным разнесенным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 386-1)	53008,54	1223,86	30,80	4,24	51753,88	162,1
(104-9016)	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)	-	-	-	-	(103)	-
Таблица 10-07-006. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным разнесенным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 386-2) Измеритель: 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-07-006-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным разнесенным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 386-2)	94855,65	1378,63	48,43	7,93	93428,59	182,6
(104-9016)	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)	-	-	-	-	(103)	-

Таблица 10-07-007. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с деревянным каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 388)

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

10-07-007-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с деревянным каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 388)	43801,51	739,90	18,38	4,52	43043,23	98
(104-9016)	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)	-	-	-	-	(103)	-

Таблица 10-07-008. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с деревянным каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 389)

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

10-07-008-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с деревянным каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 389)	85721,55	973,95	33,15	8,11	84714,45	129
(104-9016)	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м2)	-	-	-	-	(103)	-

Таблица 10-07-009. Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями плит (С 683)

Измеритель: 100 м² стен (за вычетом проемов)

Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля:

10-07-009-01	одним слоем	23209,41	626,65	14,38	2,21	22568,38	83
10-07-009-02	двумя слоями	44219,32	800,30	22,66	3,87	43396,36	106

Таблица 10-07-010. Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей в один слой (С 685)

Измеритель: 100 м² стен (за вычетом проемов)

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-07-010-01	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей в один слой (С 685)	23506,26	490,75	13,18	2,21	23002,33	65
Таблица 10-07-011. Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей в два слоя (С 686) Измеритель: 100 м ² стен (за вычетом проемов)							
10-07-011-01	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей в два слоя (С 686)	44572,89	724,80	20,21	3,87	43827,88	96
В Части 11 «Полы» таблицы 11-01-011, 11-01-015, 11-01-019, 11-01-033, 11-01-034, 11-01-045 изложить в следующей редакции: Таблица 11-01-011. Устройство стяжек Измеритель: 100 м ² стяжки Устройство стяжек:							
11-01-011-01	цементных толщиной 20 мм	1150,62	261,16	30,14	11,71	859,32	39,51
11-01-011-02	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	219,25	3,31	5,35	1,94	210,59	0,5
11-01-011-03	бетонных толщиной 20 мм	1622,25	263,82	28,18	11,71	1330,25	40,65
11-01-011-04	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03	336,93	3,25	5,35	1,94	328,33	0,5
11-01-011-05	легкобетонных толщиной 20 мм	2045,89	335,03	30,30	11,71	1680,56	50,23
11-01-011-06	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-05	424,60	3,34	5,35	1,94	415,91	0,5
11-01-011-07	из плит древесноволокнистых	1155,76	52,05	52,36	1,01	1051,35	8,02
11-01-011-08	из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 5000, толщиной 5 мм	7479,74	267,08	19,59	1,20	7193,07	37,67
11-01-011-09	из выравнивающей смеси типа «Ветонит» 3000, толщиной 3 мм	5941,84	217,88	13,39	0,65	5710,57	30,73
11-01-011-10	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-08	1338,72	17,16	2,25	0,18	1319,31	2,42
11-01-011-11	на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-09	1722,95	16,52	1,76	0,18	1704,67	2,33

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий:

11-01-015-01	бетонных толщиной 30 мм	2550,71	267,24	187,60	23,74	2095,87	40,43
11-01-015-02	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01	358,62	7,87	4,26	1,75	346,49	1,19
11-01-015-03	цементных толщиной 20 мм	1321,24	199,16	173,80	22,04	948,28	30,13
11-01-015-04	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-03	244,27	7,60	4,26	1,75	232,41	1,15
11-01-015-05	металлоцементных толщиной 15 мм	2691,06	537,79	162,42	20,88	1990,85	72,09
11-01-015-06	на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-05	664,95	3,73	3,90	1,75	657,32	0,5
11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	867,44	604,30	244,18	16,74	18,96	80,04
11-01-015-08	Железнение цементных покрытий	127,39	85,43	6,74	0,85	35,22	10,8

Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий асфальтобетонных:

11-01-019-01	литых толщиной 25 мм	1118,26	198,11	16,57	0,00	903,58	26,24
11-01-019-02	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-01	162,96	22,50	0,00	0,00	140,46	2,98
11-01-019-03	жестких толщиной 25 мм	2057,30	113,60	178,43	17,00	1765,27	16,16
11-01-019-04	на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03	337,94	16,38	8,22	1,04	313,34	2,33

Таблица 11-01-033. Устройство покрытий дощатых и из брусков

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий:

11-01-033-01	дощатых толщиной 28 мм	5326,96	430,50	94,55	5,35	4801,91	60,72
11-01-033-02	дощатых толщиной 36 мм	6661,99	472,97	121,22	7,01	6067,80	66,71
11-01-033-03	из брусков	9734,36	489,49	157,02	9,22	9087,85	69,04

Таблица 11-01-034. Устройство покрытий из паркетных досок, паркета мозаичного, паркета штучного без жилок

Измеритель: 100 м² покрытия

Устройство покрытий:

11-01-034-01	из досок паркетных	27179,76	275,19	86,35	4,33	26818,22	35,19
11-01-034-02	из паркета мозаичного	18587,49	355,03	54,11	2,77	18178,35	45,4
11-01-034-03	из паркета штучного без жилок	18223,82	894,06	80,63	3,87	17249,13	114,33
11-01-034-04	из досок ламинированных замковым способом	9358,21	200,27	9,51	0,00	9148,43	25,61

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 11-01-045. Устройство покрытий наливных							
Измеритель: 100 м ²							
11-01-045-01	Устройство покрытий наливных составом на эпоксидной смоле толщиной 3 мм и грунтовкой толщиной 0,5 мм	22730,51	774,79	121,49	0,92	21834,23	80,04
Часть 11 «Полы» дополнить таблицами 11-01-047, 11-01-048, 11-01-049, 11-01-050, 11-01-051, 11-01-052, 11-01-053							
Таблица 11-01-047. Устройство покрытий из плит керамогранитных							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство покрытий из плит керамогранитных размером:							
11-01-047-01 (203-9007)	40х40 см Рейки деревянные, (м3)	17121,76 -	2256,75 -	24,52 -	13,85 -	14840,49 (0,01)	310,42 -
11-01-047-02 (203-9007)	60х60 см Рейки деревянные, (м3)	17364,31 -	1707,87 -	24,52 -	13,85 -	15631,92 (0,01)	234,92 -
Таблица 11-01-048. Устройство сборных оснований полов из малоформатных гипсокартонных листов (ГВЛ) и элементов пола							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
Устройство сборных оснований из элементов полов:							
11-01-048-01	на пенополистирольных плитах толщиной слоя до 50 мм	7418,74	877,10	123,10	0,00	6418,54	119,01
11-01-048-02	на сухой засыпке толщиной слоя 50 мм	13353,14	805,17	265,85	0,00	12282,12	109,25
Устройство сборных оснований из малоформатных ГВЛ:							
11-01-048-03	на пенополистирольных плитах толщиной слоя до 50 мм	11546,39	1032,63	129,41	0,00	10384,35	142,04
11-01-048-04	на сухой засыпке толщиной слоя 50 мм	17515,60	992,86	274,81	0,00	16247,93	136,57
Таблица 11-01-049. Укладка металлического накладного профиля (порога)							
Измеритель: 100 м профиля							
11-01-049-01 (206-9002)	Укладка металлического накладного профиля (порога) Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, (м)	223,71 -	120,97 -	22,34 -	0,00 -	80,40 (105)	16,64 -
Таблица 11-01-050. Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо							
Измеритель: 100 м ² поверхности							
11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	1556,22	24,46	1,76	0,00	1530,00	3,45
Таблица 11-01-051. Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") по готовому основанию							
Измеритель: 100 м ² пола							
Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") на основе:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-051-01	нагревательного кабеля по готовому основанию	349,56	225,76	23,53	0,00	100,27	28,22
(101-9238)	Секция нагревательная для электрообогрева полов, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(503-0545)	Разветвительная коробка У-196, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(509-9050)	Терморегулятор с датчиком температуры пола, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
11-01-051-02	нагревательного мата по готовому основанию	159,04	153,36	3,58	0,00	2,10	19,17
(101-9237)	Мат нагревательный для электрообогрева полов, (м2)	-	-	-	-	(II)	-
(503-0545)	Разветвительная коробка У-196, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(509-9050)	Терморегулятор с датчиком температуры пола, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
11-01-051-03	термоплёнки по готовому основанию	207,13	140,72	3,11	0,00	63,30	17,59
(101-9239)	Пол теплый пленочный инфракрасный (термопленка), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(503-0545)	Разветвительная коробка У-196, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(509-9050)	Терморегулятор с датчиком температуры пола, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
11-01-051-04	Устройство теплоизоляционного слоя из рулонных материалов с отражающим эффектом для систем электрического обогрева полов	1545,81	29,28	0,00	0,00	1516,53	4,13

Таблица 11-01-052. Устройство полимерных наливных полов из полиуретанаИзмеритель: 100 м² пола

Устройство полимерных наливных полов из полиуретана:

11-01-052-01	с толщиной покрытия 2 мм	19441,58	385,17	43,21	0,00	19013,20	54,79
11-01-052-02	усиленных стеклотканью с толщиной покрытия 3 мм	18374,84	593,65	53,68	0,00	17727,51	83,73
(101-9732)	Грунтовка, (т)	-	-	-	-	(0,08)	-
(113-9012)	Лак финишный полиуретановый двухкомпонентный, (кг)	-	-	-	-	(20)	-

Таблица 11-01-053. Устройство оснований полов из фанерыИзмеритель: 100 м² пола

Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью:

11-01-053-01	до 20 м ²	5185,32	254,22	459,65	53,67	4471,45	37,44
11-01-053-02	свыше 20 м ²	5137,70	212,26	453,99	53,67	4471,45	31,26

Устройство оснований полов из фанеры в два слоя площадью:

11-01-053-03	до 20 м ²	9906,83	466,54	530,99	53,67	8909,30	68,71
11-01-053-04	свыше 20 м ²	9791,94	368,63	514,01	53,67	8909,30	54,29

В Части 12 «Кровли» таблицы 12-01-013, 12-01-028, 12-01-029 изложить в следующей редакции:

Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитамиИзмеритель: 100 м² утепляемого покрытия

Утепление покрытий плитами:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
12-01-013-01	из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	5033,70	149,03	124,99	6,24	4759,68	21,02
12-01-013-02	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	4759,87	106,56	120,57	6,24	4532,74	15,03
12-01-013-03	из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	4090,98	360,22	121,20	5,91	3609,56	45,54
12-01-013-04	на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	3778,31	278,91	116,78	5,91	3382,62	35,26
12-01-013-05	из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	5199,24	240,35	271,14	20,53	4687,75	33,9

Таблица 12-01-028. Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков

Измеритель: 100 м² кровли

Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по утеплителю или разделительному слою с несущим основанием из:

12-01-028-01	металлического листа со сваркой полотен	7137,19	51,52	12,80	0,32	7072,87	6,99
12-01-028-02	бетона со сваркой полотен	7158,79	39,28	13,04	0,32	7106,47	5,33

Таблица 12-01-029. Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам

Измеритель: 100 м примыканий

Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам:

12-01-029-01	высотой до 450 мм с одним фартуком	9958,26	292,95	69,34	2,47	9595,97	39,27
(101-4189)	Лист оцинкованный, ламинированный гомогенной мембраной, размером 2000х1000х1,4мм, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
12-01-029-02	высотой до 600 мм без фартука	7247,93	126,84	14,21	0,22	7106,88	16,8
12-01-029-03	при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к расценке 12-01-029-02	665,74	7,76	0,00	0,00	657,98	1,04

В Части 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии» таблицы 13-03-001, 13-03-003, 13-03-004 изложить в следующей редакции:

Таблица 13-03-001. Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей:

13-03-001-01	битумной грунтовкой, первый слой	325,40	64,86	9,62	0,08	250,92	7,43
13-03-001-02	битумной грунтовкой, последующий слой	221,64	64,86	9,62	0,08	147,16	7,43
13-03-001-03	лаком БТ-577, первый слой	198,01	47,32	11,55	0,08	139,14	5,2
13-03-001-04	лаком БТ-577, последующий слой	151,91	47,32	11,55	0,08	93,04	5,2
13-03-001-05	лаком ХС-76, первый слой	568,31	65,74	6,37	0,08	496,20	7,42
13-03-001-06	лаком ХС-76, последующий слой	419,45	65,74	6,37	0,08	347,34	7,42
13-03-001-07	лаком ХВ-784, первый слой	609,19	48,50	8,14	0,08	552,55	5,26

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
13-03-001-08	лаком ХВ-784, последующий слой	527,74	48,31	7,25	0,08	472,18	5,24
13-03-001-09	лаком ХВ-784 с наполнителем, первый слой	612,01	48,50	8,14	0,08	555,37	5,26
13-03-001-10	лаком ХВ-784 с наполнителем, последующий слой	506,29	48,31	7,25	0,08	450,73	5,24
13-03-001-11	грунт-шпатлевкой ЭП-0010, первый слой	910,58	48,13	9,62	0,08	852,83	5,22
13-03-001-12	грунт-шпатлевкой ЭП-0010, последующий слой	627,55	47,94	9,62	0,08	569,99	5,2
13-03-001-13	компаундом ЭД-20, первый слой	2027,73	75,92	11,38	0,08	1940,43	9,07
13-03-001-14	компаундом ЭД-20, последующий слой	1945,71	81,36	11,38	0,08	1852,97	9,72
13-03-001-15	органосиликатной композицией ОС-12-01, первый слой	1117,15	24,75	12,62	0,08	1079,78	2,72
13-03-001-16	органосиликатной композицией ОС-12-01, последующий слой	1079,69	24,75	12,62	0,08	1042,32	2,72
13-03-001-17	органосиликатной композицией ОС-12-03, первый слой	1150,28	24,75	12,62	0,08	1112,91	2,72
13-03-001-18	органосиликатной композицией ОС-12-03, последующий слой	1111,70	24,75	12,62	0,08	1074,33	2,72
13-03-001-19	органосиликатной композицией ОС-51-03, первый слой	2081,84	24,75	12,62	0,08	2044,47	2,72
13-03-001-20	органосиликатной композицией ОС-51-03, последующий слой	2011,75	24,75	12,62	0,08	1974,38	2,72

Таблица 13-03-003. Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностейИзмеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей:

13-03-003-01	лаком ХВ-784	580,03	24,46	7,25	0,08	548,32	3,24
13-03-003-02	лаком БТ-577	163,62	45,00	7,25	0,08	111,37	5,96
13-03-003-03	краской БТ-177 серебристой	210,62	27,71	12,43	0,08	170,48	3,67
13-03-003-04	эмалью ХС-759	766,71	24,46	6,37	0,08	735,88	3,24
13-03-003-05	эмалью ХВ-785	761,55	24,31	7,25	0,08	729,99	3,22
13-03-003-06	эмалью ХВ-124	683,34	24,46	7,25	0,08	651,63	3,24
13-03-003-07	эмалью ХВ-125	726,68	24,54	7,25	0,08	694,89	3,25
13-03-003-08	эмалью ЭП-773	721,74	24,61	6,37	0,08	690,76	3,26
13-03-003-09	эмалью ЭП-1236	1928,00	56,25	8,14	0,08	1863,61	7,45
13-03-003-10	эмалью ЭП-1294	1014,27	24,61	6,37	0,08	983,29	3,26
13-03-003-11	грунт-шпатлевкой ЭП-0010	611,39	35,03	6,37	0,08	569,99	4,64
13-03-003-12	органосиликатной композицией ОС-51-03	1808,36	19,18	11,38	0,08	1777,80	2,54
13-03-003-13	органосиликатной композицией ОС-12-03	998,31	19,18	11,38	0,08	967,75	2,54
13-03-003-14	лаком ХП-734	728,68	56,25	7,25	0,08	665,18	7,45
13-03-003-15	эмалью ХП-799	1054,32	24,46	7,25	0,08	1022,61	3,24
13-03-003-16	эмалью ХП-7120	767,12	24,46	7,25	0,08	735,41	3,24
13-03-003-17	эмалью ФЛ-412	1474,87	24,46	7,25	0,08	1443,16	3,24
13-03-003-18	эмалью «Эпобен»	3227,31	56,25	11,38	0,08	3159,68	7,45
13-03-003-19	эмалью ХС-436	1715,47	24,46	19,90	0,08	1671,11	3,24
13-03-003-20	эмалью ХВ-7141	723,99	24,46	6,37	0,08	693,16	3,24
13-03-003-21	эмалью ПФ-133	347,66	40,62	6,37	0,08	300,67	5,38
13-03-003-22	эмалью «Эповин»	3630,65	56,25	11,38	0,08	3563,02	7,45

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 13-03-004. Окраска металлических огрунтованных поверхностейИзмеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска металлических огрунтованных поверхностей:

13-03-004-01	эмалью ХС-436	1704,76	20,99	17,11	0,08	1666,66	2,78
13-03-004-02	эмалью ХС-759	736,70	19,03	7,25	0,08	710,42	2,52
13-03-004-03	эмалью ХВ-7141	474,98	19,18	9,62	0,08	446,18	2,54
13-03-004-04	эмалью ХВ-1120	1203,04	18,50	7,25	0,08	1177,29	2,45
13-03-004-05	эмалью ХВ-785	755,89	18,65	7,25	0,08	729,99	2,47
13-03-004-06	эмалью ХВ-124	677,53	18,65	7,25	0,08	651,63	2,47
13-03-004-07	эмалью ХВ-125	720,79	18,65	7,25	0,08	694,89	2,47
13-03-004-08	лаком ХВ-784	557,81	18,72	7,25	0,08	531,84	2,48
13-03-004-09	эмалью ЭП-773	717,23	18,65	9,62	0,08	688,96	2,47
13-03-004-10	эмалью ЭП-1236	1869,20	35,03	8,14	0,08	1826,03	4,64
13-03-004-11	эмалью ЭП-1294	1008,84	24,61	6,37	0,08	977,86	3,26
13-03-004-12	грунт-шпатлевкой ЭП-0010	601,30	35,03	6,37	0,08	559,90	4,64
13-03-004-13	эмалью ЭП-5116	497,43	28,92	9,62	0,08	458,89	3,83
13-03-004-14	эмалью ЭП-140	1157,71	18,72	9,62	0,08	1129,37	2,48
13-03-004-15	органосиликатной композицией ОС-51-03	1808,36	19,18	11,38	0,08	1777,80	2,54
13-03-004-16	органосиликатной композицией ОС-12-01	969,50	19,18	11,38	0,08	938,94	2,54
13-03-004-17	органосиликатной композицией ОС-12-03	998,31	19,18	11,38	0,08	967,75	2,54
13-03-004-18	эмалью ВЛ-515	943,93	18,65	7,25	0,08	918,03	2,47
13-03-004-19	эмалью ХП-7120	620,27	24,46	7,25	0,08	588,56	3,24
13-03-004-20	эмалью ХП-799	1048,51	18,65	7,25	0,08	1022,61	2,47
13-03-004-21	эмалью КО-811	2045,85	18,35	6,37	0,08	2021,13	2,43
13-03-004-22	эмалью КО-88	1469,41	18,50	6,37	0,08	1444,54	2,45
13-03-004-23	краской БТ-177 серебристой	204,65	21,74	12,43	0,08	170,48	2,88
13-03-004-24	пастой огнезащитной ВПМ-2	21808,69	801,81	256,17	7,29	20750,71	106,2
13-03-004-25	эмалью ФЛ-412	1258,40	24,46	7,25	0,08	1226,69	3,24
13-03-004-26	эмалью ПФ-115	720,92	28,92	6,37	0,08	685,63	3,83

**Часть 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии»
дополнить разделом 11 следующего содержания:****Раздел 11. АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ****Таблица 13-11-001. Антикоррозионная защита технологических трубопроводов материалами Jotun**Измеритель: 1 м² защищаемой поверхности

Антикоррозионная защита технологических трубопроводов материалами Jotun:

13-11-001-01	изолированных трубопроводов с температурой рабочей среды до 120° С	343,19	18,17	49,60	3,33	275,42	2,53
13-11-001-02	изолированных трубопроводов с температурой рабочей среды до 200° С	301,60	18,24	49,63	3,33	233,73	2,54
13-11-001-03	изолированных трубопроводов с температурой рабочей среды до 650° С	1231,74	18,38	49,63	3,33	1163,73	2,56
13-11-001-04	неизолированных трубопроводов	514,63	18,24	50,70	3,40	445,69	2,54

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
В Части 15 «Отделочные работы» таблицы 15-01-001, 15-01-035, 15-01-039 изложить в следующей редакции:							
Таблица 15-01-001. Облицовка стен гранитными плитами							
Измеритель: 100 м ² поверхности облицовки							
Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-001-01 (101-9030)	до 2 Детали крепления, (т)	236363,75 -	10553,30 -	202,57 -	38,60 -	225607,88 (II)	1175,2 -
15-01-001-02 (101-9030)	до 3 Детали крепления, (т)	238725,34 -	12887,20 -	211,01 -	38,60 -	225627,13 (II)	1435,1 -
15-01-001-03 (101-9030)	до 4 Детали крепления, (т)	241003,66 -	15018,15 -	220,86 -	38,60 -	225764,65 (II)	1672,4 -
15-01-001-04 (101-9030)	до 6 Детали крепления, (т)	243773,37 -	17555,00 -	239,63 -	38,78 -	225978,74 (II)	1954,9 -
15-01-001-05 (101-9030)	более 6 Детали крепления, (т)	247837,53 -	21309,54 -	260,57 -	38,78 -	226267,42 (II)	2373 -
Облицовка стен гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-001-06 (101-9030)	до 2 Детали крепления, (т)	402597,94 -	6085,55 -	925,24 -	143,91 -	395587,15 (II)	706,8 -
15-01-001-07 (101-9030)	до 3 Детали крепления, (т)	399987,51 -	7459,70 -	922,03 -	143,23 -	391605,78 (II)	866,4 -
15-01-001-08 (101-9030)	до 4 Детали крепления, (т)	401263,52 -	8735,71 -	922,03 -	143,23 -	391605,78 (II)	1014,6 -
15-01-001-09 (101-9030)	до 6 Детали крепления, (т)	402551,84 -	10011,71 -	922,03 -	143,23 -	391618,10 (II)	1162,8 -
15-01-001-10 (101-9030)	более 6 Детали крепления, (т)	400225,52 -	11683,77 -	914,88 -	142,21 -	387626,87 (II)	1357 -
Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью «под скалу» толщиной 150 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-001-11 (101-9030)	до 2 Детали крепления, (т)	145443,63 -	6291,09 -	1049,81 -	173,49 -	138102,73 (II)	741 -
15-01-001-12 (101-9030)	до 3 Детали крепления, (т)	146799,76 -	7646,09 -	1049,81 -	173,49 -	138103,86 (II)	900,6 -
15-01-001-13 (101-9030)	до 4 Детали крепления, (т)	146645,55 -	8904,31 -	1046,20 -	172,43 -	136695,04 (II)	1048,8 -
15-01-001-14 (101-9030)	до 6 Детали крепления, (т)	146589,25 -	10259,32 -	1042,58 -	171,57 -	135287,35 (II)	1208,4 -
15-01-001-15 (101-9030)	более 6 Детали крепления, (т)	146631,21 -	11711,11 -	1038,96 -	170,71 -	133881,14 (II)	1379,4 -
Таблица 15-01-035. Устройство полов из полированных плит различной формы							
Измеритель: 100 м ² пола							
Устройство полов из полированных плит различной формы:							
15-01-035-01	мраморных типа «брекчия»	94735,62	7322,63	130,06	49,56	87282,93	862,5
15-01-035-02	гранитных типа «брекчия»	107694,81	10056,41	133,26	50,29	97505,14	1184,5
15-01-035-03	мраморно-гранитных типа «брекчия»	96189,81	8201,34	131,86	50,04	87856,61	966
Устройство полов из мраморно-гранитных полированных плит различной формы, число плит в 1 м ² :							
15-01-035-04	до 4	211258,58	7374,41	3940,52	1048,00	199943,65	868,6
15-01-035-05	до 6	214516,57	9432,39	4989,77	1323,46	200094,41	1111
15-01-035-06	до 10	219714,35	12310,50	7114,13	1882,13	200289,72	1450
15-01-035-07	более 10	222564,39	14178,30	8007,28	2117,12	200378,81	1670
Таблица 15-01-039. Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм							
Измеритель: 100 м ступеней							
15-01-039-01	Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм	205743,97	6999,79	254,77	61,18	198489,41	734,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9030)	Детали крепления, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицей 15-01-045							
Таблица 15-01-045. Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм							
Измеритель: 100 м ² поверхности облицовки							
15-01-045-01	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм	16274,72	2889,22	64,58	18,38	13320,92	378,17
(203-9007)	Рейки деревянные, (м3)	-	-	-	-	(0,01)	-
Таблицы 15-01-048, 15-01-049, 15-01-050, 15-01-051, 15-02-019, 15-02-024, 15-04-001, 15-04-002, 15-04-005 изложить в следующей редакции:							
Таблица 15-01-048. Облицовка стен, колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами							
Измеритель: 100 м ² поверхности облицовки							
Облицовка стен доломитовыми плитами скобой 200 мм толщиной 25 мм:							
15-01-048-01	с нулевым швом	39178,71	8633,97	1124,81	129,00	29419,93	989
15-01-048-02	с расшивкой швов	38384,68	8633,97	1123,82	128,92	28626,89	989
Облицовка стен доломитовыми плитами скобой 200 мм (300 мм), толщиной 40 мм:							
15-01-048-03	с нулевым швом	41712,43	5521,73	1664,52	191,85	34526,18	632,5
15-01-048-04	с расшивкой швов	41092,98	5521,73	1663,54	191,77	33907,71	632,5
15-01-048-05	Облицовка стен доломитовыми плитами «под скалу» 150 мм (200 мм) толщиной 80-100 мм	58688,01	11043,45	1599,18	201,26	46045,38	1265
Облицовка цоколей, стилобатов, крышек доломитовыми плитами скобой 300 мм толщиной 40 мм:							
15-01-048-06	с нулевым швом	41712,43	5521,73	1664,52	191,85	34526,18	632,5
15-01-048-07	с расшивкой швов	41092,98	5521,73	1663,54	191,77	33907,71	632,5
Облицовка колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами скобой 200 мм толщиной 25 мм, поверхность пиленая:							
15-01-048-08	с нулевым швом	41736,21	10943,06	1069,37	129,00	29723,78	1253,5
15-01-048-09	с расшивкой швов	40954,57	10943,06	1068,38	128,92	28943,13	1253,5
Облицовка колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами скобой 200 мм (300 мм) толщиной 40 мм, поверхность пиленая:							
15-01-048-10	с нулевым швом	46252,86	9838,71	1578,28	186,33	34835,87	1127
15-01-048-11	с расшивкой швов	45616,88	9838,71	1577,29	186,24	34200,88	1127
Таблица 15-01-049. Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит (ДСП)							
Измеритель: 100 м ² облицовки стен							
Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит:							
15-01-049-01	покрытых эмалями	4091,94	391,14	122,19	2,03	3578,61	50,6
15-01-049-02	обтянутых винилискожей	12648,59	400,25	133,11	2,58	12115,23	50,6
15-01-049-03	облицованных слоистым пластиком	19155,24	2436,28	138,81	2,77	16580,15	308
15-01-049-04	фанерованных шпоном	11905,50	400,25	122,19	2,03	11383,06	50,6
Таблица 15-01-050. Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов							
Измеритель: 100 м ² облицовки							
Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов:							
15-01-050-01	по деревянной обрешетке	13339,89	383,15	98,44	1,01	12858,30	50,15
15-01-050-02	с печатным рисунком по деревянной обрешетке	14447,40	589,66	140,38	1,38	13717,36	77,18
15-01-050-03	по сплошному основанию на клею	12859,44	296,97	44,16	0,74	12518,31	38,87

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее	14299,98	1271,83	45,92	0,74	12982,23	166,47

Таблица 15-01-051. Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом

Измеритель: 100 м² облицовки

Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью:							
15-01-051-01 (101-2064)	до 10 м ² Шуруп строительный с потайной головкой, (шт.)	524,41	443,21	81,20	0,00	0,00	48,07
(101-9102)	Дюбели распорные полиэтиленовые, (10 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9019)	Багет (фиксирующий профиль) стеновой для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9022)	Вставка декоративная, стеновая для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9039)	Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), (м2)	-	-	-	-	(II)	-
15-01-051-02 (101-2064)	от 10 до 50 м ² Шуруп строительный с потайной головкой, (шт.)	288,68	240,09	48,59	0,00	0,00	26,04
(101-9102)	Дюбели распорные полиэтиленовые, (10 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9019)	Багет (фиксирующий профиль) стеновой для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9022)	Вставка декоративная, стеновая для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9039)	Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), (м2)	-	-	-	-	(II)	-
15-01-051-03 (101-2064)	более 50 м ² Шуруп строительный с потайной головкой, (шт.)	208,13	170,20	37,93	0,00	0,00	18,46
(101-9102)	Дюбели распорные полиэтиленовые, (10 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9019)	Багет (фиксирующий профиль) стеновой для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9020)	Багет (фиксирующий профиль) разделительный для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9022)	Вставка декоративная, стеновая для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9023)	Вставка декоративная, разделительная для натяжного потолка, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9039)	Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), (м2)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 15-02-019. Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором:							
15-02-019-01	стен	534,78	306,65	5,13	2,31	223,00	42,18

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-02-019-02	потолков	644,41	378,08	6,16	2,77	260,17	51,3
Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм:							
15-02-019-03	стен	4889,78	396,44	28,07	15,17	4465,27	51,89
15-02-019-04	потолков	5751,77	512,37	32,96	17,68	5206,44	63,1
15-02-019-05	оконных и дверных откосов плоских	8686,64	726,45	51,57	27,01	7908,62	91,84
15-02-019-06	оконных и дверных откосов криволинейных	9616,50	1656,31	51,57	27,01	7908,62	195,09

Таблица 15-02-024. Облицовка стен листовыми материаламиИзмеритель: 100 м² отделяемой поверхности

Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами:

15-02-024-01	стен при отделке под окраску	4063,86	516,32	75,01	18,63	3472,53	71,02
15-02-024-02	стен при отделке под оклейку обоями	3911,16	441,73	75,01	18,63	3394,42	60,76
15-02-024-03	откосов при отделке под окраску	4796,22	1259,75	75,01	18,63	3461,46	173,28
15-02-024-04	Облицовка древесноволокнистыми листами стен при отделке под оклейку обоями	1424,77	460,21	41,87	2,58	922,69	66,6
15-02-024-05	Облицовка стен листами сухой штукатурки при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	4282,53	674,61	91,22	10,26	3516,70	88,3

Таблица 15-04-001. Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещенийИзмеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска водными составами внутри помещений клеевая:

15-04-001-01	простая	127,43	45,58	2,85	0,09	79,00	6,27
15-04-001-02	улучшенная	241,89	82,88	3,73	0,09	155,28	11,11
15-04-001-03	высококачественная по штукатурке	731,96	486,62	9,02	0,09	236,32	65,23
15-04-001-04	высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	498,45	292,13	6,37	0,09	199,95	39,16

Окраска водными составами внутри помещений казеиновая:

15-04-001-05	улучшенная	412,25	136,22	2,85	0,09	273,18	18,26
15-04-001-06	высококачественная по штукатурке	1223,73	525,18	8,14	0,09	690,41	70,4
15-04-001-07	высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	870,71	377,48	4,61	0,09	488,62	50,6

Таблица 15-04-002. Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещенийИзмеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Известковая окраска водными составами внутри помещений:

15-04-002-01	по штукатурке	151,66	69,33	1,97	0,09	80,36	10,21
15-04-002-02	по кирпичу и бетону	55,99	33,14	1,97	0,09	20,88	4,88
15-04-002-03	по дереву	50,00	29,40	1,97	0,09	18,63	4,33

Силикатная окраска водными составами внутри помещений:

15-04-002-04	по штукатурке и кирпичу	191,03	96,35	2,85	0,09	91,83	14,19
15-04-002-05	по дереву	103,86	40,67	1,97	0,09	61,22	5,99

Таблица 15-04-005. Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составамиИзмеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям:							
15-04-005-01	стен, подготовленным под окраску	1300,42	113,24	7,25	0,09	1179,93	15,18
15-04-005-02	потолков, подготовленным под окраску	1428,01	126,37	8,14	0,09	1293,50	16,94
Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная:							
15-04-005-03	по штукатурке стен	1871,85	320,03	13,63	0,18	1538,19	42,9
15-04-005-04	по штукатурке потолков	2093,81	402,09	14,51	0,18	1677,21	53,9
15-04-005-05	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	1662,73	189,56	9,02	0,09	1464,15	25,41
15-04-005-06	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	1819,92	213,36	9,02	0,09	1597,54	28,6
Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная:							
15-04-005-07	по штукатурке стен	2154,69	550,00	18,24	0,28	1586,45	68,75
15-04-005-08	по штукатурке потолков	2475,40	715,44	20,00	0,28	1739,96	89,43
15-04-005-09	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	1897,25	371,36	11,87	0,18	1514,02	46,42
15-04-005-10	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2111,23	447,04	12,75	0,18	1651,44	55,88
Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицей 15-04-007							
Таблица 15-04-007. Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами внутри помещения							
Измеритель: 100 м ² окрашиваемой поверхности							
Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная:							
15-04-007-01	по штукатурке стен	1589,74	316,68	13,59	0,18	1259,47	43,56
15-04-007-02	по штукатурке потолков	1839,03	458,01	14,47	0,18	1366,55	63
15-04-007-03	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	987,94	241,22	9,00	0,09	737,72	32,73
15-04-007-04	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	1108,75	294,65	9,00	0,09	805,10	39,98
Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами высококачественная:							
15-04-007-05	по штукатурке стен	2095,48	497,05	18,18	0,28	1580,25	68,37
15-04-007-06	по штукатурке потолков	2267,51	458,16	19,94	0,28	1789,41	63,02
15-04-007-07	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	1435,00	353,32	11,83	0,18	1069,85	48,6
15-04-007-08	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	1636,23	457,94	12,71	0,18	1165,58	62,99
Таблицы 15-04-012, 15-04-014, 15-04-016, 15-04-018 изложить в следующей редакции:							
Таблица 15-04-012. Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами							
Измеритель: 100 м ² окрашиваемой поверхности							
Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности:							
15-04-012-01	перхлорвиниловая	1340,69	108,64	11,06	0,00	1220,99	14,39
15-04-012-02	кремнийорганическая	3936,72	105,32	11,15	0,00	3820,25	13,95

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-012-03	поливинилацетатная	777,79	72,40	4,81	0,00	700,58	9,59

Таблица 15-04-014. Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:

15-04-014-01	перхлорвиниловая	1093,97	77,84	9,96	0,00	1006,17	10,07
15-04-014-02	кремнийорганическая	3883,53	75,68	9,96	0,00	3797,89	9,79
15-04-014-03	поливинилацетатная	735,05	52,10	4,73	0,00	678,22	6,74

Таблица 15-04-016. Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности:

15-04-016-01	перхлорвиниловая	1745,43	153,05	371,39	0,00	1220,99	19,8
15-04-016-02	кремнийорганическая	4328,86	148,42	360,19	0,00	3820,25	19,2
15-04-016-03	поливинилацетатная	1118,58	122,91	295,09	0,00	700,58	15,9

Таблица 15-04-018. Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности:

15-04-018-01	перхлорвиниловая	1379,77	109,95	263,65	0,00	1006,17	13,9
15-04-018-02	кремнийорганическая	4160,98	106,79	256,30	0,00	3797,89	13,5
15-04-018-03	поливинилацетатная	973,31	87,80	207,29	0,00	678,22	11,1

Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицей 15-04-019

Таблица 15-04-019. Окраска фасадов акриловыми составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов акриловыми составами:

15-04-019-01	с люлек вручную с подготовкой поверхности	1141,62	136,67	316,27	0,00	688,68	17,68
15-04-019-02	с люлек краскопультами с подготовкой поверхности	1101,65	117,32	295,65	0,00	688,68	14,22
15-04-019-03	с люлек вручную по подготовленной поверхности	1009,82	129,40	298,07	0,00	582,35	16,74
15-04-019-04	с люлек краскопультом по подготовленной поверхности	970,86	111,07	277,44	0,00	582,35	13,27
15-04-019-05	с лесов вручную с подготовкой поверхности	802,58	106,67	7,23	0,00	688,68	13,8
15-04-019-06	с лесов краскопультами с подготовкой поверхности	818,33	86,96	42,69	0,00	688,68	10,54
15-04-019-07	с лесов вручную по подготовленной поверхности	687,81	100,03	5,43	0,00	582,35	12,94
15-04-019-08	с лесов краскопультом по подготовленной поверхности	704,26	81,02	40,89	0,00	582,35	9,68

Таблицы 15-04-024, 15-04-025, 15-04-026, 15-04-040 изложить в следующей редакции:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 15-04-024. Простая окраска масляными составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Простая окраска масляными составами по дереву:

15-04-024-01	стен	843,37	203,92	4,61	0,09	634,84	28,05
15-04-024-02	потолков	1249,51	236,71	4,61	0,09	1008,19	32,56
15-04-024-03	полов	715,96	174,33	3,73	0,09	537,90	23,98
15-04-024-04	заполнений дверных проемов	796,48	259,90	3,73	0,09	532,85	35,75
15-04-024-05	заполнений оконных проемов	860,46	323,88	3,73	0,09	532,85	44,55
15-04-024-06	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	247,46	83,90	1,09	0,09	162,47	11,54
15-04-024-07	оконных блоков, подготовленных под вторую окраску	278,14	114,58	1,09	0,09	162,47	15,76

Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям:

15-04-024-08	стен, подготовленных под окраску	820,00	153,54	4,61	0,09	661,85	21,12
15-04-024-09	потолков, подготовленных под окраску	1150,44	166,34	4,61	0,09	979,49	22,88

Таблица 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Улучшенная окраска масляными составами по дереву:

15-04-025-01	стен	1214,37	441,83	7,25	0,09	765,29	58,52
15-04-025-02	потолков	1692,73	538,24	9,90	0,09	1144,59	71,29
15-04-025-03	полов	1328,66	387,84	10,10	0,18	930,72	51,37
15-04-025-04	заполнений дверных проемов	1411,42	700,11	8,14	0,09	703,17	92,73
15-04-025-05	заполнений оконных проемов	1755,06	1046,43	8,14	0,09	700,49	138,6
15-04-025-06	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску	530,54	196,07	1,97	0,09	332,50	25,97
15-04-025-07	оконных блоков, подготовленных под вторую окраску	634,68	302,53	1,97	0,09	330,18	40,07

Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке:

15-04-025-08	стен	1295,42	385,13	9,90	0,09	900,39	51,01
15-04-025-09	потолков	1703,56	473,39	10,10	0,18	1220,07	62,7

Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям:

15-04-025-10	стен, подготовленных под окраску	975,36	257,46	3,73	0,09	714,17	34,1
15-04-025-11	потолков, подготовленных под окраску	1304,64	282,37	4,61	0,09	1017,66	37,4

Таблица 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Высококачественная окраска масляными составами по дереву:

15-04-026-01	стен	1530,66	682,88	10,10	0,18	837,68	85,36
15-04-026-02	потолков	2087,22	860,64	11,87	0,18	1214,71	107,58
15-04-026-03	полов	1720,01	619,52	13,63	0,18	1086,86	77,44
15-04-026-04	заполнений дверных проемов	1974,11	1188,00	10,10	0,18	776,01	148,5
15-04-026-05	заполнений оконных проемов	2491,11	1689,60	10,10	0,18	791,41	211,2

Высококачественная окраска масляными составами по штукатурке:

15-04-026-06	стен	1694,78	643,28	12,75	0,18	1038,75	80,41
15-04-026-07	потолков	2213,15	799,04	14,51	0,18	1399,60	99,88

Высококачественная окраска масляными составами по сборным конструкциям:

15-04-026-08	стен, подготовленных под окраску	1329,36	464,64	8,14	0,09	856,58	58,08
--------------	----------------------------------	----------------	--------	------	------	---------------	-------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-026-09	потолков, подготовленных под окраску	1708,22	530,64	8,14	0,09	1169,44	66,33

Таблица 15-04-040. Окраска по металлу за 1 разИзмеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска по металлу за 1 раз печным лаком:

15-04-040-01	стен	180,71	106,83	1,09	0,09	72,79	14,32
15-04-040-02	заполнений дверных проемов и печей	213,83	139,95	1,09	0,09	72,79	18,76
15-04-040-03	заполнений оконных проемов, решеток и печных труб	369,52	295,64	1,09	0,09	72,79	39,63

Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком:

15-04-040-04	стен	151,58	91,09	1,09	0,09	59,40	12,21
15-04-040-05	заполнений дверных проемов и печей	179,70	119,21	1,09	0,09	59,40	15,98
15-04-040-06	заполнений оконных проемов и решеток	327,93	267,44	1,09	0,09	59,40	35,85

Окраска по металлу графитом за 2 раза:

15-04-040-07	стен	268,22	219,48	1,09	0,09	47,65	30,19
15-04-040-08	заполнений дверных проемов и печей	331,98	283,24	1,09	0,09	47,65	38,96
15-04-040-09	заполнений оконных проемов и решеток	502,24	453,50	1,09	0,09	47,65	62,38
15-04-040-10	Окраска по металлу за 1 раз металлическим порошком решеток	591,03	424,77	1,09	0,09	165,17	56,94

Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицами 15-04-043, 15-04-044, 15-04-045, 15-04-049**Таблица 15-04-043. Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов**Измеритель: 100 м² поверхности

Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов гладких с лесов:

15-04-043-01	вручную	1089,97	83,36	1,76	0,00	1004,85	10,66
15-04-043-02	с применением распылителя	1107,28	65,21	37,22	0,00	1004,85	7,47

Таблица 15-04-044. Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стенИзмеритель: 100 м² поверхности

Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен:

15-04-044-01	вручную	1090,51	83,90	1,76	0,00	1004,85	9,61
15-04-044-02	с применением распылителя	1088,04	51,51	31,68	0,00	1004,85	5,9

Таблица 15-04-045. Гидрофобизация поверхности облицовки цоколейИзмеритель: 100 м² поверхности

Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей:

15-04-045-01	из гранита вручную	1174,21	67,21	1,76	0,00	1105,24	9,48
15-04-045-02	из гранита с применением распылителя	1182,56	45,64	31,68	0,00	1105,24	5,77
15-04-045-03	из известняка и мрамора вручную	1177,01	67,36	4,41	0,00	1105,24	9,5
15-04-045-04	из известняка и мрамора с применением распылителя	1184,84	45,28	34,32	0,00	1105,24	5,79

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 15-04-049. Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием

Измеритель: 100 м² отделяемой поверхности

Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием:

15-04-049-01	Терракоат Микро механизированным способом	2057,96	90,48	47,48	0,18	1920,00	11,31
15-04-049-02	Терракоат Мелкозернистый механизированным способом	2872,86	90,08	42,01	0,09	2740,77	11,26
15-04-049-03	Терракоат Стандарт механизированным способом	3499,45	90,96	52,07	0,28	3356,42	11,37
15-04-049-04	Терракоат Микро вручную	2245,50	311,03	14,47	0,18	1920,00	37,16
15-04-049-05	Терракоат Мелкозернистый вручную	3060,30	310,53	9,00	0,09	2740,77	37,1
15-04-049-06	Терракоат Стандарт вручную	3686,84	311,36	19,06	0,28	3356,42	37,2
15-04-049-07	Терракоат Декор вручную	5136,12	312,54	30,70	0,37	4792,88	37,34
15-04-049-08	Терракоат XL вручную	5244,48	347,57	23,47	0,28	4873,44	42,13

В Части 16 «Трубопроводы внутренние» таблицы 16-02-006, 16-04-001 изложить в следующей редакции:

Таблица 16-02-006. Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб

Измеритель: 100 м трубопровода

Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром:

16-02-006-01 (302-9008)	до 40 мм Арматура трубопроводная муфтовая, (шт.)	6194,31 -	337,06 -	43,24 -	2,04 -	5814,01 (II)	41,51 -
16-02-006-02 (302-9008)	до 50 мм Арматура трубопроводная муфтовая, (шт.)	9132,14 -	449,28 -	120,85 -	2,26 -	8562,01 (II)	55,33 -
16-02-006-03 (302-9008)	до 80 мм Арматура трубопроводная муфтовая, (шт.)	15638,96 -	648,46 -	184,15 -	3,01 -	14806,35 (II)	79,86 -
16-02-006-04 (302-9008)	до 100 мм Арматура трубопроводная муфтовая, (шт.)	18864,24 -	668,11 -	222,67 -	5,16 -	17973,46 (II)	82,28 -
16-02-006-05 (302-9008)	до 150 мм Арматура трубопроводная муфтовая, (шт.)	28441,39 -	974,59 -	316,92 -	8,06 -	27149,88 (II)	123,21 -
16-02-006-06 (302-9008)	до 200 мм Арматура трубопроводная муфтовая, (шт.)	50072,26 -	1409,56 -	468,68 -	11,18 -	48194,02 (II)	178,2 -

Таблица 16-04-001. Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности

Измеритель: 100 м трубопровода

Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром:

16-04-001-01 (301-9240) (302-9120)	50 мм Крепления, (кз) Задвижки, (шт.)	3060,66 - -	529,98 - -	2,88 - -	0,22 - -	2527,80 (II) (II)	64,24 - -
16-04-001-02 (301-9240) (302-9120)	110 мм Крепления, (кз) Задвижки, (шт.)	13820,86 - -	508,20 - -	6,68 - -	0,54 - -	13305,98 (II) (II)	61,6 - -
16-04-001-03	160 мм	28610,65	460,01	9,56	0,75	28141,08	59,51

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(302-9120)	Задвижки, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
16-04-001-04	200 мм	44358,60	437,75	14,26	1,18	43906,59	56,63
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(302-9120)	Задвижки, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Часть 16 «Трубопроводы внутренние» дополнить таблицей 16-04-004							
Таблица 16-04-004. Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб							
Измеритель: 100 м трубопровода							
Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром:							
16-04-004-01	50 мм	1600,35	468,57	9,86	0,58	1121,92	59,92
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(302-9120)	Задвижки, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
16-04-004-02	110 мм	3486,65	436,59	42,10	2,74	3007,96	55,83
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(302-9120)	Задвижки, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблицы 16-05-002, 16-05-003 изложить в следующей редакции:							
Таблица 16-05-002. Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб							
Измеритель: 1 шт.							
Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром:							
16-05-002-01	до 65 мм	347,83	6,80	1,76	0,00	339,27	0,9
16-05-002-02	до 100 мм	618,58	13,36	3,76	0,22	601,46	1,77
16-05-002-03	до 125 мм	762,19	35,49	8,41	0,43	718,29	4,7
16-05-002-04	до 150 мм	921,17	35,49	8,41	0,43	877,27	4,7
16-05-002-05	до 200 мм	1791,45	45,53	14,84	0,75	1731,08	6,03
16-05-002-06	до 250 мм	2417,30	57,28	20,40	1,08	2339,62	7,41
16-05-002-07	до 300 мм	4285,73	67,56	28,57	1,29	4189,60	8,74
16-05-002-08	до 350 мм	4746,74	81,09	41,62	1,94	4624,03	10,49
16-05-002-09	до 400 мм	7111,19	89,20	47,26	1,94	6974,73	11,54
Таблица 16-05-003. Установка клапанов предохранительных							
Измеритель: 1 шт.							
Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром:							
16-05-003-01	25 мм	350,97	14,38	3,11	0,00	333,48	1,86
16-05-003-02	40 мм	1051,93	14,38	3,11	0,00	1034,44	1,86
16-05-003-03	50 мм	1295,16	14,38	3,11	0,00	1277,67	1,86
16-05-003-04	100 мм	1789,67	25,20	6,02	0,11	1758,45	3,26
Установка клапанов предохранительных двухрычажных диаметром:							
16-05-003-05	80 (50x2) мм	1957,73	32,31	6,74	0,11	1918,68	4,18
16-05-003-06	150 (100x2) мм	5681,50	74,44	10,94	0,43	5596,12	9,63
16-05-003-07	Установка клапанов предохранительных самопритирающихся	713,84	20,02	5,59	0,22	688,23	2,59

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
В Части 17 «Водопровод и канализация - внутренние устройства» таблицу 17-01-008 изложить в следующей редакции:							
Таблица 17-01-008. Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников							
Измеритель: 10 компл.							
Установка нагревателей индивидуальных:							
17-01-008-01	водоводяных	23389,09	683,16	97,91	9,66	22608,02	87,36
17-01-008-02	пароводяных	24789,06	741,81	29,78	4,02	24017,47	94,86
17-01-008-03	Установка колонок для ванн на твердом топливе	12156,90	268,85	67,03	8,26	11821,02	34,38
17-01-008-04	Установка кипятильников на твердом топливе	7981,96	322,34	29,78	4,02	7629,84	41,22
В Части 22 «Водопровод - наружные сети» наименование подраздела 1.1 раздела 1 изложить в следующей редакции:							
Подраздел 1.1 ТРУБЫ ХРИЗОТИЛЦЕМЕНТНЫЕ							
Таблицы 22-01-001, 22-01-002, 22-05-004, 22-06-005, 22-06-006 изложить в следующей редакции:							
Таблица 22-01-001. Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением при помощи хризотилцементных муфт							
Измеритель: 1 км трубопровода							
Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением при помощи хризотилцементных муфт диаметром:							
22-01-001-01	100 мм	34454,65	2769,65	345,15	19,70	31339,85	362,52
22-01-001-02	150 мм	47520,19	3211,55	376,04	21,11	43932,60	420,36
22-01-001-03	200 мм	71943,42	3056,15	2044,21	173,24	66843,06	400,02
22-01-001-04	250 мм	103467,08	3679,42	2481,27	213,89	97306,39	481,6
22-01-001-05	300 мм	133921,53	4055,92	2694,98	231,96	127170,63	530,88
22-01-001-06	350 мм	162357,03	5099,85	6025,55	532,92	151231,63	667,52
22-01-001-07	400 мм	227273,79	5116,97	6772,58	601,92	215384,24	669,76
22-01-001-08	500 мм	344793,67	6528,84	11953,88	866,08	326310,95	854,56
Таблица 22-01-002. Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением труб чугунными муфтами							
Измеритель: 1 км трубопровода							
Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением труб чугунными муфтами диаметром:							
22-01-002-01	100 мм	50616,26	2769,65	350,85	19,91	47495,76	362,52
22-01-002-02	150 мм	71768,27	3211,55	402,98	22,27	68153,74	420,36
22-01-002-03	200 мм	95659,04	3029,11	2057,58	173,76	90572,35	396,48
22-01-002-04	250 мм	134917,53	3679,42	2547,86	216,83	128690,25	481,6
22-01-002-05	300 мм	174230,71	4055,92	2779,76	235,63	167395,03	530,88
22-01-002-06	350 мм	217996,25	5099,85	6158,52	538,71	206737,88	667,52
22-01-002-07	400 мм	292810,26	5116,97	6920,01	608,36	280773,28	669,76
22-01-002-08	500 мм	428619,80	6528,84	12084,00	871,79	410006,96	854,56
Таблица 22-05-004. Заделка битумом и прядью концов футляра							
Измеритель: 1 футляр							
Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
22-05-004-01 (101-0782)	400 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	190,68 -	21,56 -	38,17 -	0,00 -	130,95 (П)	2,89 -
22-05-004-02 (101-0782)	500 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	276,94 -	32,15 -	58,06 -	0,00 -	186,73 (П)	4,31 -
22-05-004-03 (101-0782)	600 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	362,34 -	42,75 -	78,12 -	0,00 -	241,47 (П)	5,73 -
22-05-004-04 (101-0782)	700 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	447,25 -	53,34 -	99,06 -	0,00 -	294,85 (П)	7,15 -
22-05-004-05 (101-0782)	800 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	524,85 -	59,61 -	123,75 -	0,00 -	341,49 (П)	7,99 -
22-05-004-06 (101-0782)	900 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	615,45 -	68,11 -	152,69 -	0,00 -	394,65 (П)	9,13 -
22-05-004-07 (101-0782)	1000 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	695,81 -	68,26 -	173,18 -	0,00 -	454,37 (П)	9,15 -
22-05-004-08 (101-0782)	1200 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	836,00 -	79,08 -	209,85 -	0,00 -	547,07 (П)	10,6 -
22-05-004-09 (101-0782)	1400 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	1006,47 -	88,03 -	249,26 -	0,00 -	669,18 (П)	11,8 -
22-05-004-10 (101-0782)	1600 мм Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)	1206,63 -	97,73 -	283,20 -	0,00 -	825,70 (П)	13,1 -

Таблица 22-06-005. Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков)

Измеритель: 1 врезка

Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром:

22-06-005-01	50 мм	82,98	12,94	58,81	3,98	11,23	1,46
22-06-005-02	80 мм	118,48	18,43	83,57	5,70	16,48	2,08
22-06-005-03	100 мм	148,57	19,76	106,62	6,99	22,19	2,23
22-06-005-04	150 мм	247,58	28,56	179,41	12,58	39,61	3,18
22-06-005-05	200 мм	341,77	37,40	238,25	17,20	66,12	4,11
22-06-005-06	250 мм	504,99	52,05	357,41	26,45	95,53	5,72
22-06-005-07	300 мм	616,18	58,51	441,58	33,97	116,09	6,43
22-06-005-08	400 мм	889,54	71,98	565,24	44,29	252,32	7,91
22-06-005-09	500 мм	1297,82	92,37	737,87	55,58	467,58	10,15
22-06-005-10	600 мм	2020,08	97,28	1258,61	95,46	664,19	10,69
22-06-005-11	700 мм	2259,20	107,65	1270,68	96,54	880,87	11,83
22-06-005-12	800 мм	3055,76	125,85	1710,16	113,84	1219,75	13,83
22-06-005-13	900 мм	3547,46	142,05	1935,73	128,79	1469,68	15,61
22-06-005-14	1000 мм	4275,40	163,53	2229,73	150,07	1882,14	17,97
22-06-005-15	1200 мм	8660,76	187,73	5944,42	181,72	2528,61	20,63
22-06-005-16	1400 мм	12372,05	230,23	9345,25	224,96	2796,57	25,3

Таблица 22-06-006. Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников

Измеритель: 1 врезка

Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников диаметром:

22-06-006-01	50 мм	310,50	24,48	10,57	0,00	275,45	3,06
22-06-006-02	75 мм	457,36	32,72	11,46	0,00	413,18	4,09
22-06-006-03	100 мм	599,33	36,49	12,34	0,00	550,50	4,72
22-06-006-04	125 мм	907,87	54,78	114,04	10,11	739,05	7,17

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
22-06-006-05	150 мм	1166,08	60,89	117,11	10,32	988,08	7,97
22-06-006-06	200 мм	1565,98	64,48	143,53	12,90	1357,97	8,44
22-06-006-07	250 мм	1921,63	84,37	350,24	33,00	1487,02	11,31
22-06-006-08	300 мм	2514,53	105,26	436,97	41,39	1972,30	14,11
22-06-006-09	350 мм	3196,41	122,79	511,35	48,48	2562,27	16,46
22-06-006-10	400 мм	4009,37	150,39	609,97	57,94	3249,01	20,16
22-06-006-11	450 мм	5328,72	194,71	1004,48	74,71	4129,53	26,1
22-06-006-12	500 мм	6207,42	194,79	1100,95	81,92	4911,68	26,43
22-06-006-13	600 мм	8275,83	224,49	1177,91	87,51	6873,43	30,46
22-06-006-14	700 мм	11839,25	297,97	1552,17	115,46	9989,11	40,43
22-06-006-15	800 мм	15816,07	363,19	2343,10	130,83	13109,78	49,28
22-06-006-16	900 мм	20119,04	422,60	2876,14	160,71	16820,30	57,34
22-06-006-17	1000 мм	24893,43	483,69	3221,59	180,06	21188,15	65,63
Врезка при помощи бензопилы в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников диаметром:							
22-06-006-18	50 мм	308,42	9,28	23,69	0,00	275,45	1,16
22-06-006-19	75 мм	448,54	10,00	25,36	0,00	413,18	1,25
22-06-006-20	100 мм	588,23	10,44	27,29	0,00	550,50	1,35
22-06-006-21	125 мм	889,02	19,41	130,56	10,11	739,05	2,54
22-06-006-22	150 мм	1142,67	20,17	134,42	10,32	988,08	2,64
22-06-006-23	200 мм	1555,23	27,50	169,76	12,90	1357,97	3,6
22-06-006-24	250 мм	1912,12	44,69	380,41	33,00	1487,02	5,99
22-06-006-25	300 мм	2503,37	56,85	474,22	41,39	1972,30	7,62
22-06-006-26	350 мм	3188,11	69,90	555,94	48,48	2562,27	9,37
22-06-006-27	400 мм	3993,94	84,07	660,86	57,94	3249,01	11,27
22-06-006-28	450 мм	5302,63	105,93	1067,17	74,71	4129,53	14,2
22-06-006-29	500 мм	6195,13	116,67	1166,78	81,92	4911,68	15,83
22-06-006-30	600 мм	8300,08	165,60	1261,05	87,51	6873,43	22,47
22-06-006-31	700 мм	11852,49	212,85	1650,53	115,46	9989,11	28,88
22-06-006-32	800 мм	15817,51	253,68	2454,05	130,83	13109,78	34,42
22-06-006-33	900 мм	20123,95	306,59	2997,06	160,71	16820,30	41,6
22-06-006-34	1000 мм	24895,61	354,72	3352,74	180,06	21188,15	48,13
В Части 23 «Канализация - наружные сети» наименование подраздела 1.2 раздела 1 изложить в следующей редакции:							
Подраздел 1.2 ХРИЗОТИЛЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ТРУБЫ							
Таблицы 23-01-003, 23-04-005 изложить в следующей редакции:							
Таблица 23-01-003. Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб							
Измеритель: 1 км трубопровода							
Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диаметром:							
23-01-003-01	150 мм	43254,06	2310,30	94,42	4,19	40849,34	306
23-01-003-02	200 мм	59430,07	2718,00	1494,55	140,07	55217,52	360
23-01-003-03	300 мм	108332,81	3397,50	2126,04	197,91	102809,27	450
23-01-003-04	400 мм	186638,78	4137,40	5660,54	534,38	176840,84	548
Таблица 23-04-005. Укладка на иловых площадках труб хризотилцементных дренажных							
Измеритель: 100 м трубопровода							
Укладка на иловых площадках труб хризотилцементных дренажных диаметром:							
23-04-005-01	100 мм	4706,82	88,25	3,95	0,00	4614,62	11,83
23-04-005-02	150 мм	9293,02	95,94	4,12	0,00	9192,96	12,86
23-04-005-03	200 мм	12083,47	102,13	4,28	0,00	11977,06	13,69

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
В Части 24 «Теплоснабжение и газопроводы - наружные сети» таблицы 24-01-008, 24-01-009, 24-01-034, 24-02-034, 24-02-051, 24-02-052 изложить в следующей редакции:							
Таблица 24-01-008. Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C							
Измеритель: 1 км трубопровода							
Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C, диаметр труб:							
24-01-008-01	50 мм	272269,33	4761,73	9548,03	636,32	257959,57	586,42
24-01-008-02	70 мм	313209,01	5036,19	9692,50	651,14	298480,32	620,22
24-01-008-03	80 мм	380932,47	5305,45	10113,81	659,24	365513,21	653,38
24-01-008-04	100 мм	422771,40	6966,96	16703,01	1230,94	399101,43	844,48
24-01-008-05	125 мм	471676,39	8089,87	18777,07	1390,47	444809,45	980,59
24-01-008-06	150 мм	528410,54	8405,10	22883,55	1722,81	497121,89	990
24-01-008-07	200 мм	686717,24	9660,94	24064,68	1778,40	652991,62	1137,92
24-01-008-08	250 мм	852956,10	11976,85	29236,01	2088,00	811743,24	1391,04
24-01-008-09	300 мм	1029341,35	13475,51	30423,43	2157,64	985442,41	1565,1
Таблица 24-01-009. Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C							
Измеритель: 1 км трубопровода							
Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C, диаметр труб:							
24-01-009-01	50 мм	231688,32	4434,74	8761,09	602,98	218492,49	546,15
24-01-009-02	70 мм	269681,36	4599,74	8899,02	618,35	256182,60	566,47
24-01-009-03	80 мм	337086,59	4897,25	9071,95	625,66	323117,39	603,11
24-01-009-04	100 мм	375720,87	5742,66	14246,35	1122,56	355731,86	696,08
24-01-009-05	125 мм	421372,99	6861,69	15951,88	1272,24	398559,42	831,72
24-01-009-06	150 мм	477790,77	7078,68	19958,02	1581,26	450754,07	845,72
24-01-009-07	200 мм	636001,24	8426,33	20474,90	1623,56	607100,01	1006,73
24-01-009-08	250 мм	786163,33	10655,80	23882,80	1896,66	751624,73	1255,1
24-01-009-09	300 мм	961924,22	12492,25	24485,23	1963,48	924946,74	1450,9
24-01-009-16	700 мм	3441307,51	22585,59	61613,58	5118,81	3357108,34	2449,63
Таблица 24-01-034. Установка грязевиков							
Измеритель: 1 грязевик							
Установка грязевиков диаметром труб:							
24-01-034-01	200 мм	2978,92	59,94	176,99	14,26	2741,99	7,06
24-01-034-02	250 мм	4706,28	75,99	217,39	15,21	4412,90	8,95
24-01-034-03	300 мм	2350,70	83,63	231,61	16,08	2035,46	9,85
24-01-034-04	350 мм	3301,31	89,18	277,45	22,94	2934,68	10,81
24-01-034-05	400 мм	4410,11	94,46	287,63	21,65	4028,02	11,45
24-01-034-06	450 мм	5087,05	110,22	307,55	22,82	4669,28	13,36
24-01-034-07	500 мм	6020,49	127,40	346,02	26,27	5547,07	15,69
24-01-034-08	600 мм	10613,71	143,28	400,56	31,62	10069,87	17,91
24-01-034-09	700 мм	15329,93	168,82	459,15	37,32	14701,96	21,84
24-01-034-10	800 мм	21657,61	223,32	591,78	50,19	20842,51	28,89
24-01-034-11	900 мм	25631,25	247,28	653,76	51,60	24730,21	31,99
24-01-034-12	1000 мм	31293,51	339,12	877,04	70,58	30077,35	43,87

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 24-02-034. Укладка газопроводов из одиночных полиэтиленовых труб в траншею

Измеритель: 100 м газопровода

Укладка газопроводов из одиночных полиэтиленовых труб в траншею, диаметр газопровода:

24-02-034-01	до 110 мм	6598,96	7,52	0,00	0,00	6591,44	1,02
24-02-034-02	до 225 мм	27724,76	16,80	81,46	7,96	27626,50	2,28
24-02-034-03 (507-9110)	до 280 мм Трубы полиэтиленовые для газопроводов, (м)	109,60 -	21,54 -	88,06 -	8,60 -	0,00 (102)	3 -
24-02-034-04 (507-9110)	до 355 мм Трубы полиэтиленовые для газопроводов, (м)	111,74 -	23,68 -	88,06 -	8,60 -	0,00 (102)	3,34 -
24-02-034-05 (507-9110)	до 400 мм Трубы полиэтиленовые для газопроводов, (м)	126,44 -	27,37 -	99,07 -	9,68 -	0,00 (102)	3,86 -

Таблица 24-02-051. Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на газопроводах

Измеритель: 1 задвижка

Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на газопроводах из труб условным диаметром:

24-02-051-01 (302-9140)	50 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	359,16 -	50,89 -	56,90 -	0,00 -	251,37 (1)	5,91 -
24-02-051-02 (302-9140)	80 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	664,16 -	73,70 -	78,91 -	0,00 -	511,55 (1)	8,56 -
24-02-051-03 (302-9140)	100 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	867,83 -	92,30 -	123,39 -	2,47 -	652,14 (1)	10,72 -
24-02-051-04 (302-9140)	150 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	1931,03 -	164,97 -	504,81 -	30,85 -	1261,25 (1)	18,62 -
24-02-051-05 (302-9140)	200 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	3870,21 -	218,66 -	1765,94 -	150,50 -	1885,61 (1)	24,68 -
24-02-051-06 (302-9140)	250 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	4715,01 -	273,69 -	2023,87 -	170,28 -	2417,45 (1)	30,89 -
24-02-051-07 (302-9140)	300 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	5992,05 -	328,17 -	2325,62 -	195,65 -	3338,26 (1)	37,04 -
24-02-051-08 (302-9140)	400 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	10796,31 -	469,58 -	3223,71 -	269,93 -	7103,02 (1)	53 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 24-02-052. Монтаж задвижки стальной с торцами под приварку для надземной установки на газопроводах

Измеритель: 1 задвижка

Монтаж задвижки стальной с торцами под приварку для надземной установки на газопроводах из труб условным диаметром:

24-02-052-01 (302-9140)	до 50 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	290,19 -	47,93 -	57,59 -	0,00 -	184,67 (1)	5,49 -
24-02-052-02 (302-9140)	до 80 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	524,91 -	67,92 -	78,19 -	0,00 -	378,80 (1)	7,78 -
24-02-052-03 (302-9140)	до 100 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	731,49 -	86,08 -	123,91 -	2,47 -	521,50 (1)	9,86 -
24-02-052-04 (302-9140)	до 150 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	2073,02 -	155,17 -	650,20 -	45,26 -	1267,65 (1)	17,28 -
24-02-052-05 (302-9140)	до 200 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	3820,71 -	205,19 -	1946,24 -	168,24 -	1669,28 (1)	22,85 -
24-02-052-06 (302-9140)	до 250 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	4504,37 -	256,92 -	2245,19 -	191,89 -	2002,26 (1)	28,61 -
24-02-052-07 (302-9140)	до 300 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	5730,34 -	304,33 -	2561,96 -	219,19 -	2864,05 (1)	33,89 -
24-02-052-08 (302-9140)	до 400 мм Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа, (шт.)	9484,02 -	427,90 -	3528,91 -	301,11 -	5527,21 (1)	47,65 -

В Части 26 «Теплоизоляционные работы» таблицы 26-01-005, 26-01-017, 26-01-018, 26-01-019, 26-01-025 изложить в следующей редакции:

Таблица 26-01-005. Изоляция поверхностей штучными теплоизоляционными изделиями: перлитцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми

Измеритель: 1 м³

Изоляция трубопроводов штучными теплоизоляционными изделиями (перлитцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми):

26-01-005-01	сегментами	2688,04	166,36	60,80	0,00	2460,88	22,3
26-01-005-02	получилиндрами	2772,67	237,07	60,80	0,00	2474,80	31,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-005-03	сегментами из плит	13196,14	277,22	63,45	0,00	12855,47	39,1
26-01-005-04	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами	11213,16	153,34	60,80	0,00	10999,02	22
Таблица 26-01-017. Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)							
Измеритель: 10 м трубопровода							
Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»):							
26-01-017-01	трубками	2273,17	29,04	22,81	0,00	2221,32	3,52
26-01-017-02	пластинами (плитами)	2977,43	29,04	22,81	0,00	2925,58	3,52
Таблица 26-01-018. Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)							
Измеритель: 10 м ² изолируемой поверхности							
26-01-018-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	5346,51	55,03	37,89	0,00	5253,59	6,67
Таблица 26-01-019. Изоляция арматурных и фланцевых соединений пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)							
Измеритель: 10 шт. арматуры и фланцевых соединений							
26-01-019-01	Изоляция арматуры и фланцевых соединений пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	8756,14	92,48	64,33	0,00	8599,33	10,03
Таблица 26-01-025. Изоляция стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием							
Измеритель: 100 м трубопровода							
Изоляция стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием, диаметр трубы:							
26-01-025-01	25 мм	2018,44	38,39	1,49	0,00	1978,56	5,28
26-01-025-02	32 мм	2574,89	49,22	1,67	0,00	2524,00	6,77
26-01-025-03	40 мм	3219,99	61,36	1,86	0,00	3156,77	8,44
26-01-025-04	50 мм	3996,84	48,56	3,00	0,00	3945,28	6,68
26-01-025-05	75 мм	6002,50	72,77	4,49	0,00	5925,24	10,01
26-01-025-06	100 мм	8005,96	97,05	5,11	0,00	7903,80	13,35
26-01-025-07	125 мм	9998,46	121,34	6,60	0,00	9870,52	16,69
26-01-025-08	150 мм	12002,81	145,62	8,11	0,00	11849,08	20,03
26-01-025-09	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-025-08	4260,07	30,50	1,33	0,00	4228,24	3,9

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-01-036							
Таблица 26-01-036. Изоляция холодных поверхностей изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями							
Измеритель: 100 м ² поверхности							
Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей:							
26-01-036-01 (104-9100)	наружных стен <i>Плиты теплоизоляционные, (м3)</i>	318,68 -	110,01 -	8,47 -	0,32 -	200,20 (II)	16,06 -
26-01-036-02 (104-9100)	внутренних стен и перегородок <i>Плиты теплоизоляционные, (м3)</i>	231,62 -	95,63 -	7,79 -	0,32 -	128,20 (II)	13,96 -
Таблицы 26-01-043, 26-01-044, 26-01-045, 26-01-046, 26-01-047, 26-01-060, 26-01-061, 26-01-062, 26-01-063, 26-01-064 изложить в следующей редакции:							
Таблица 26-01-043. Изоляция деревянных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с лесов							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-043-01	Изоляция деревянных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с лесов	12962,91	114,48	11,78	0,00	12836,65	14,81
26-01-043-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-043-01	4509,90	32,32	3,14	0,00	4474,44	4,04
Таблица 26-01-044. Изоляция деревянных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с люлек							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-044-01	Изоляция деревянных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с люлек	13020,93	169,76	14,52	0,00	12836,65	21,22
26-01-044-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-044-01	4540,18	60,78	4,96	0,00	4474,44	6,86
Таблица 26-01-045. Изоляция кирпичных и бетонных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с лесов							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-045-01	Изоляция кирпичных и бетонных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с лесов	12463,77	102,56	11,78	0,00	12349,43	12,82
26-01-045-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-045-01	4512,85	35,27	3,14	0,00	4474,44	4,04

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 26-01-046. Изоляция кирпичных и бетонных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с люлек							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-046-01	Изоляция кирпичных и бетонных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с люлек	12522,39	158,48	14,48	0,00	12349,43	19,21
26-01-046-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-046-01	4538,29	59,36	4,49	0,00	4474,44	6,61
Таблица 26-01-047. Изоляция по деревянным полам жидким теплоизоляционным покрытием							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-047-01	Изоляция по деревянным полам жидким теплоизоляционным покрытием	12857,02	79,75	10,16	0,00	12767,11	10,69
26-01-047-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-047-01	4497,91	21,14	2,33	0,00	4474,44	2,49
Таблица 26-01-060. Изоляция по железобетонным полам жидким теплоизоляционным покрытием							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-060-01	Изоляция по железобетонным полам жидким теплоизоляционным покрытием	12426,84	67,25	10,16	0,00	12349,43	8,7
26-01-060-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-060-01	4497,91	21,14	2,33	0,00	4474,44	2,49
Таблица 26-01-061. Изоляция по деревянным потолкам жидким теплоизоляционным покрытием							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-061-01	Изоляция по деревянным потолкам жидким теплоизоляционным покрытием	12940,78	161,13	12,54	0,00	12767,11	21,09
26-01-061-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-061-01	4520,13	42,17	3,52	0,00	4474,44	4,76
Таблица 26-01-062. Изоляция по железобетонным потолкам жидким теплоизоляционным покрытием							
Измеритель: 100 м ² изолируемой поверхности							
26-01-062-01	Изоляция по железобетонным потолкам жидким теплоизоляционным покрытием	12472,69	111,59	11,67	0,00	12349,43	14,27
26-01-062-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-062-01	4511,84	34,31	3,09	0,00	4474,44	3,93

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 26-01-063. Изоляция внутренних стен по дереву жидким теплоизоляционным покрытием

Измеритель: 100 м² изолируемой поверхности

26-01-063-01	Изоляция внутренних стен по дереву жидким теплоизоляционным покрытием	12917,15	138,36	11,78	0,00	12767,01	18,11
26-01-063-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-063-01	4512,80	35,27	3,14	0,00	4474,39	4,04

Таблица 26-01-064. Изоляция внутренних стен по штукатурке жидким теплоизоляционным покрытием толщиной 1 мм

Измеритель: 100 м² изолируемой поверхности

26-01-064-01	Изоляция внутренних стен по штукатурке жидким теплоизоляционным покрытием толщиной 1 мм	12454,20	93,84	11,03	0,00	12349,33	12
26-01-064-02	На каждый 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке 26-01-064-01	4506,13	28,98	2,76	0,00	4474,39	3,32

Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-01-065

Таблица 26-01-065. Изоляция арматуры и фланцевых соединений стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием типа "ТЗП", "Астратек", "TSM Ceramic", "Thermal-Coat"

Измеритель: 100 шт. арматуры и фланцевых соединений

Изоляция арматуры и фланцевых соединений стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием типа "ТЗП", "Астратек", "TSM Ceramic", "Thermal-Coat", арматура для трубопроводов условным диаметром:

26-01-065-01	25 мм	1133,19	110,83	1,10	0,00	1021,26	14,68
26-01-065-02	32 мм	1794,67	170,63	1,21	0,00	1622,83	22,6
26-01-065-03	50 мм	1876,36	178,71	1,23	0,00	1696,42	23,67
26-01-065-04	80 мм	3769,10	339,29	1,59	0,00	3428,22	44,41
26-01-065-05	100 мм	4409,67	397,05	1,70	0,00	4010,92	51,97
26-01-065-06	150 мм	8646,74	777,75	4,25	0,00	7864,74	101,8
26-01-065-07	200 мм	11325,95	1019,56	4,74	0,00	10301,65	133,45
26-01-065-08	250 мм	15844,42	1425,62	7,35	0,00	14411,45	186,6
26-01-065-09	300 мм	20049,34	1804,57	9,01	0,00	18235,76	236,2
26-01-065-10	350 мм	23056,83	2075,25	10,46	0,00	20971,12	271,63
26-01-065-11	400 мм	25568,24	2300,79	11,79	0,00	23255,66	301,15
26-01-065-12	450 мм	30376,41	2733,97	14,46	0,00	27627,98	357,85
26-01-065-13	500 мм	35689,09	3212,16	16,34	0,00	32460,59	420,44
26-01-065-14	600 мм	43304,64	3897,85	20,39	0,00	39386,40	510,19
26-01-065-15	800 мм	64763,18	5828,71	29,66	0,00	58904,81	762,92

На каждые 0,5 мм изменения толщины покрытия добавлять к расценке:

26-01-065-16	к расценке 26-01-065-01	384,93	28,96	0,96	0,00	355,01	3,62
26-01-065-17	к расценке 26-01-065-02	610,80	46,00	1,00	0,00	563,80	5,75
26-01-065-18	к расценке 26-01-065-03	638,65	48,00	1,00	0,00	589,65	6
26-01-065-19	к расценке 26-01-065-04	1289,80	97,12	1,14	0,00	1191,54	12,14
26-01-065-20	к расценке 26-01-065-05	1509,07	113,68	1,18	0,00	1394,21	14,21
26-01-065-21	к расценке 26-01-065-06	2956,15	222,72	1,47	0,00	2731,96	27,84
26-01-065-22	к расценке 26-01-065-07	3874,98	291,92	1,65	0,00	3581,41	36,49
26-01-065-23	к расценке 26-01-065-08	5418,66	408,24	2,84	0,00	5007,58	51,03
26-01-065-24	к расценке 26-01-065-09	6858,36	516,72	3,11	0,00	6338,53	64,59

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
26-01-065-25	к расценке 26-01-065-10	7887,74	594,24	4,19	0,00	7289,31	74,28
26-01-065-26	к расценке 26-01-065-11	8744,88	658,88	4,37	0,00	8081,63	82,36
26-01-065-27	к расценке 26-01-065-12	10390,59	782,88	4,70	0,00	9603,01	97,86
26-01-065-28	к расценке 26-01-065-13	12208,64	919,84	5,94	0,00	11282,86	114,98
26-01-065-29	к расценке 26-01-065-14	14814,58	1116,16	7,33	0,00	13691,09	139,52
26-01-065-30	к расценке 26-01-065-15	22153,39	1669,12	10,54	0,00	20473,73	208,64

Таблицу 26-02-010 изложить в следующей редакции:

Таблица 26-02-010. Подготовка поверхности металлических конструкций к нанесению огнезащитного покрытия

Измеритель: 100 м² покрытия

26-02-010-01	Очистка поверхности металлических конструкций от лакокрасочных покрытий с применением смывки (протравочного состава) «Radical-Abbeizer»	11243,21	2616,35	5,56	0,00	8621,30	355
--------------	---	----------	---------	------	------	---------	-----

Измеритель: 1 м² покрытия

26-02-010-02	Очистка и огрунтовка поверхности металлических конструкций материалами Jotun перед нанесением огнезащитного покрытия	358,02	18,65	44,67	3,00	294,70	2,63
--------------	--	--------	-------	-------	------	--------	------

Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-02-011

Таблица 26-02-011. Нанесение огнезащитной краски на металлические огрунтованные поверхности

Измеритель: 100 м² покрытия

Нанесение огнезащитной краски на металлические огрунтованные поверхности с пределом огнестойкости:

26-02-011-01	0,5 часа толщиной слоя 0,58 мм	2636,90	666,51	251,92	0,00	1718,47	94,81
26-02-011-02	0,75 часа толщиной слоя 1,15 мм	3992,43	863,42	336,49	0,00	2792,52	122,82
26-02-011-03	1 час толщиной слоя 1,55 мм	6133,26	1012,25	395,21	0,00	4725,80	143,99

В Части 27 «Автомобильные дороги» таблицы 27-02-001, 27-03-003 изложить в следующей редакции:

Таблица 27-02-001. Устройство дренажей

Измеритель: 100 м дренажа

Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос:

27-02-001-01	из хризотилцементных труб	3852,24	172,75	187,04	50,07	3492,45	25,9
27-02-001-02	из трубофильтров	9561,53	265,09	64,89	4,82	9231,55	36,92

Устройство дренажей поперечных:

27-02-001-03	с односторонним выпуском	3797,57	268,66	185,47	38,15	3343,44	38,88
27-02-001-04	с двусторонним выпуском	5578,65	300,59	252,72	67,78	5025,34	43,5

Таблица 27-03-003. Расценки для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия

Измеритель: 1000 м² покрытия и основания

На каждый 1 см изменения толщины слоя основания или покрытия добавлять или исключать:

27-03-003-01	к расценке 27-03-002-01	239,11	0,00	237,46	20,28	1,65	
--------------	-------------------------	--------	------	--------	-------	------	--

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9010)	Битум, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-02	к расценкам 27-03-002-02, 27-03-002-05	221,15	0,00	219,50	18,77	1,65	
(101-9010)	Битум, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-03	к расценкам 27-03-002-03, 27-03-002-06	202,39	0,00	200,74	17,24	1,65	
(101-9010)	Битум, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-04	к расценкам 27-03-002-04, 27-03-002-07	182,66	0,00	181,01	15,65	1,65	
(101-9010)	Битум, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-05	к расценке 27-03-002-08	545,68	0,00	350,34	25,39	195,34	
(101-1797)	Эмульсия битумно-дорожная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-06	к расценкам 27-03-002-09, 27-03-002-12	536,96	0,00	341,62	24,93	195,34	
(101-1797)	Эмульсия битумно-дорожная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-07	к расценкам 27-03-002-10, 27-03-002-13	518,21	0,00	322,87	23,42	195,34	
(101-1797)	Эмульсия битумно-дорожная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
27-03-003-08	к расценкам 27-03-002-11, 27-03-002-14	498,47	0,00	303,13	21,82	195,34	
(101-1797)	Эмульсия битумно-дорожная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9282)	Смесь песчано-гравийная, (м3)	-	-	-	-	(П)	-

Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-03-011, 27-03-012

Таблица 27-03-011. Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий на щебне из осадочных горных пород методом холодного фрезерования с применением импортных фрез при ширине барабана фрезы 600-1300 мм

Измеритель: 100 м² асфальтобетонного покрытия

Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий типа Б и В на щебне из осадочных горных пород методом холодного фрезерования с применением импортных фрез при ширине барабана фрезы 600-1300 мм, толщина:

27-03-011-01	до 5 см	431,31	1,83	429,11	5,48	0,37	0,26
27-03-011-02	до 10 см	705,71	2,95	701,91	9,06	0,85	0,42
27-03-011-03	до 15 см	1107,02	4,61	1100,70	14,43	1,71	0,65
27-03-011-04	до 20 см	1825,89	7,30	1814,99	24,05	3,60	1,03
27-03-011-05	до 25 см	3166,40	12,41	3146,63	42,10	7,36	1,75

Таблица 27-03-012. Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий на щебне из осадочных горных пород методом холодного фрезерования с применением импортных фрез при ширине барабана фрезы 1500-2200 мм

Измеритель: 100 м² асфальтобетонного покрытия

Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий типа Б и В на щебне из осадочных горных пород методом холодного фрезерования с применением импортных фрез при ширине барабана фрезы 1500-2200 мм, толщина:

27-03-012-01	до 5 см	668,93	1,96	666,70	2,89	0,27	0,25
27-03-012-02	до 10 см	1097,71	3,24	1093,97	4,69	0,50	0,41
27-03-012-03	до 15 см	1671,94	4,90	1666,18	7,17	0,86	0,62
27-03-012-04	до 20 см	2628,22	7,67	2619,11	11,25	1,44	0,97
27-03-012-05	до 25 см	4157,21	11,94	4142,87	17,83	2,40	1,51

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-012-06	до 30 см	5776,48	15,98	5756,47	25,00	4,03	2,02
Таблицы 27-06-002, 27-06-008, 27-06-010, 27-06-011, 27-06-015, 27-06-017, 27-06-018, 27-06-022 изложить в следующей редакции:							
Таблица 27-06-002. Устройство цементобетонных покрытий, устраиваемых машинами бетоноукладочного комплекта на рельс-формах							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
Устройство цементобетонных однослойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона с мостика, толщина слоя:							
27-06-002-01 (204-9001)	18 см Арматура, (м)	176467,33 -	1481,21 -	10407,85 -	1093,99 -	164578,27 (II)	162,77 -
27-06-002-02 (204-9001)	20 см Арматура, (м)	193789,22 -	1481,21 -	10408,94 -	1094,09 -	181899,07 (II)	162,77 -
Устройство цементобетонных однослойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона со смежной полосы покрытия без применения мостика, толщина слоя:							
27-06-002-03 (204-9001)	18 см Арматура, (м)	173852,41 -	1409,63 -	7864,51 -	806,26 -	164578,27 (II)	173,6 -
27-06-002-04 (204-9001)	20 см Арматура, (м)	191174,30 -	1409,63 -	7865,60 -	806,36 -	181899,07 (II)	173,6 -
Устройство цементобетонных однослойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона с мостика, толщина слоя:							
27-06-002-05 (204-9001)	22 см Арматура, (м)	212263,22 -	1579,12 -	11464,22 -	1212,14 -	199219,88 (II)	197,39 -
27-06-002-06 (204-9001)	24 см Арматура, (м)	230450,42 -	1579,12 -	11465,31 -	1212,24 -	217405,99 (II)	197,39 -
Устройство цементобетонных однослойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона со смежной полосы покрытия без применения мостика, толщина слоя:							
27-06-002-07 (204-9001)	22 см Арматура, (м)	209204,72 -	1518,76 -	8466,08 -	873,10 -	199219,88 (II)	187,04 -
27-06-002-08 (204-9001)	24 см Арматура, (м)	227391,92 -	1518,76 -	8467,17 -	873,20 -	217405,99 (II)	187,04 -
Устройство цементобетонных двухслойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона с мостика, толщина слоя:							
27-06-002-09 (204-9001)	18 см Арматура, (м)	167653,99 -	1574,63 -	11257,45 -	1191,20 -	154821,91 (II)	193,92 -
27-06-002-10 (204-9001)	20 см Арматура, (м)	183389,48 -	1574,63 -	11258,54 -	1191,31 -	170556,31 (II)	193,92 -
Устройство цементобетонных двухслойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона со смежной полосы покрытия без применения мостика, толщина слоя:							
27-06-002-11 (204-9001)	18 см Арматура, (м)	164658,92 -	1492,21 -	8344,80 -	859,94 -	154821,91 (II)	183,77 -
27-06-002-12 (204-9001)	20 см Арматура, (м)	180393,32 -	1492,21 -	8344,80 -	859,94 -	170556,31 (II)	183,77 -
Устройство цементобетонных двухслойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона с мостика, толщина слоя:							
27-06-002-13 (204-9001)	22 см Арматура, (м)	200600,39 -	1720,32 -	12561,16 -	1338,48 -	186318,91 (II)	215,04 -
27-06-002-14 (204-9001)	24 см Арматура, (м)	217124,05 -	1720,32 -	12564,43 -	1338,78 -	202839,30 (II)	215,04 -
Устройство цементобетонных двухслойных покрытий механизированным способом с разгрузкой бетона со смежной полосы покрытия без применения мостика, толщина слоя:							
27-06-002-15 (204-9001)	22 см Арматура, (м)	196742,78 -	1576,96 -	8846,91 -	918,27 -	186318,91 (II)	197,12 -
27-06-002-16 (204-9001)	24 см Арматура, (м)	213245,20 -	1576,96 -	8847,79 -	918,27 -	202820,45 (II)	197,12 -
27-06-002-17 (204-9001)	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см Арматура, (м)	192314,87 -	2420,29 -	4091,33 -	442,02 -	185803,25 (II)	344,28 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-06-002-18	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-002-17	8963,89	42,81	42,51	11,23	8878,57	6,09
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 27-06-008. Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии							
Измеритель: 100 м шва							
27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	3791,87	148,63	2631,81	130,94	1011,43	21,89
Таблица 27-06-010. Устройство однослойных покрытий, устраиваемых машинами высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта со скользящими формами							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
Устройство однослойных покрытий, устраиваемых машинами высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта со скользящими формами, толщина слоя:							
27-06-010-01	20 см	183144,43	222,78	2137,85	83,27	180783,80	31,69
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-010-02	22 см	200431,11	195,57	2264,18	90,11	197971,36	27,82
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-010-03	24 см	218773,66	203,59	2426,04	96,51	216144,03	28,96
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 27-06-011. Устройство швов расширения							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
27-06-011-01	Устройство швов расширения	200,10	31,37	18,39	0,75	150,34	4,58
Таблица 27-06-015. Устройство защитного слоя износа из литых эмульсионно-минеральных смесей							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
Устройство защитного слоя износа из литых эмульсионно-минеральных смесей типа "Сларри Сил" толщиной:							
27-06-015-01	5 мм	2666,74	26,68	1413,40	37,57	1226,66	4
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (м)	-	-	-	-	(1,84)	-
27-06-015-02	10 мм	5170,06	50,57	2692,05	71,03	2427,44	7,72
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (м)	-	-	-	-	(3,69)	-
27-06-015-03	15 мм	8230,96	77,68	4499,28	127,77	3654,00	11,86
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (м)	-	-	-	-	(5,53)	-
Таблица 27-06-017. Устройство оснований городских проездов							
Измеритель: 1000 м ² основания							
27-06-017-01	Устройство оснований городских проездов толщиной слоя 16 см	136774,58	2193,43	2256,06	142,06	132325,09	301,71
27-06-017-02	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к расценке 27-06-017-01	8116,98	41,00	4,82	0,22	8071,16	5,64
27-06-017-03	Устройство оснований городских проездов из жесткого (малоцементного) укатываемого бетона толщиной 16 см	10651,94	1984,06	3671,55	273,58	4996,33	272,91
(401-9015)	Бетон жесткий (малоцементный) укатываемый, (м3)	-	-	-	-	(194)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-06-017-04	При изменении толщины слоя на каждый 1,0 см добавлять (уменьшать) к расценке 27-06-017-03	96,06	37,08	4,82	0,22	54,16	5,1
(401-9015)	Бетон жесткий (малоцементный) укатываемый, (м3)	-	-	-	-	(12,1)	-
Таблица 27-06-018. Устройство оснований и покрытий из черного щебня							
Измеритель: 1000 м ²							
Устройство покрытия из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов:							
27-06-018-01	2,5-2,9 т/м ³	26882,56	432,88	2988,49	243,97	23461,19	56,66
27-06-018-02	3 т/м ³ и более	30682,52	432,88	2988,49	243,97	27261,15	56,66
Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов:							
27-06-018-03	2,5-2,9 т/м ³	23987,81	350,14	2229,55	172,32	21408,12	45,83
27-06-018-04	3 т/м ³ и более	27531,35	350,14	2229,55	172,32	24951,66	45,83
Таблица 27-06-022. Поверхностная обработка покрытий органическими вяжущими							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
27-06-022-01	Двойная поверхностная обработка новых щебеночных (гравийных) покрытий битумом с применением щебня	15246,63	194,15	1569,47	132,37	13483,01	27,04
Двойная поверхностная обработка существующих малоизношенных щебеночных (гравийных) покрытий битумом с применением щебня:							
27-06-022-02	с нормальной поверхностью	17452,86	195,51	1626,45	138,55	15630,90	27,23
27-06-022-03	с деформированной поверхностью	15659,44	225,16	2101,19	173,20	13333,09	31,36
Тройная поверхностная обработка битумом с применением щебня:							
27-06-022-04	существующих сильно изношенных щебеночных (гравийных) покрытий и мостовых с нормальной поверхностью	17860,66	230,77	2249,52	186,95	15380,37	32,14
27-06-022-05	мостовых с деформированной поверхностью	22233,28	233,21	2361,75	198,68	19638,32	32,48
27-06-022-06	Двойная поверхностная обработка песчано-гравийной смесью	12874,17	199,46	1625,91	138,19	11048,80	27,78
27-06-022-07	Одиночная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением щебня	5946,87	118,54	804,16	67,64	5024,17	16,72
Одиночная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением черного щебня, плотность каменных материалов:							
27-06-022-08	2,5-2,9 т/м ³	7149,74	170,51	987,41	71,24	5991,82	24,05
27-06-022-09	3 т/м ³ и более	7783,61	170,51	987,41	71,24	6625,69	24,05
27-06-022-10	Двойная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением щебня	11549,15	152,00	1479,47	122,85	9917,68	21,17
Двойная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением черного щебня, плотность каменных материалов:							
27-06-022-11	2,5-2,9 т/м ³	14773,12	252,19	1813,19	127,55	12707,74	35,57
27-06-022-12	3 т/м ³ и более	16174,71	252,19	1813,19	127,55	14109,33	35,57
Измеритель: 1000 м ² готового покрытия							
Устройство одиночной шероховатой поверхностной обработки из щебня фракции 5-10 мм при ширине покрытия:							
27-06-022-13	7,0 м	853,62	34,93	813,15	38,16	5,54	5,19
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(1,59)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(10)	-
27-06-022-14 (101-9132)	7,5 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	853,33 -	34,19 -	813,15 -	38,16 -	5,99 (1,59)	5,08 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(10)	-
27-06-022-15 (101-9132)	8,0 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	835,48 -	33,58 -	795,78 -	37,66 -	6,12 (1,59)	4,99 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(10)	-
27-06-022-16 (101-9132)	9,0 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	910,58 -	38,70 -	866,38 -	39,72 -	5,50 (1,59)	5,75 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(10)	-
27-06-022-17 (101-9132)	11,5 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	816,39 -	32,30 -	778,41 -	37,17 -	5,68 (1,59)	4,8 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(10)	-
Устройство одиночной шероховатой поверхностной обработки из щебня фракции 10-15 мм при ширине покрытия:							
27-06-022-18 (101-9132)	7,0 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	996,48 -	42,00 -	947,91 -	42,97 -	6,57 (2,04)	6,24 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(13)	-
27-06-022-19 (101-9132)	7,5 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	986,18 -	41,39 -	938,09 -	42,65 -	6,70 (2,04)	6,15 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(13)	-
27-06-022-20 (101-9132)	8,0 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	977,19 -	40,72 -	929,41 -	42,40 -	7,06 (2,04)	6,05 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(13)	-
27-06-022-21 (101-9132)	9,0 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	1057,52 -	46,50 -	1004,18 -	44,32 -	6,84 (2,04)	6,91 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(13)	-
27-06-022-22 (101-9132)	11,5 м Эмульсия битумно-катионная, (т)	948,39 -	38,70 -	903,35 -	41,65 -	6,34 (2,04)	5,75 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(13)	-
Устройство одиночной шероховатой поверхностной обработки из щебня фракции 15-20 мм при ширине покрытия:							
27-06-022-23 (101-9132)	7,0 Эмульсия битумно-катионная, (т)	1047,14 -	44,62 -	995,73 -	44,50 -	6,79 (2,25)	6,63 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(14)	-
27-06-022-24 (101-9132)	7,5 Эмульсия битумно-катионная, (т)	1038,03 -	44,01 -	987,05 -	44,29 -	6,97 (2,25)	6,54 -
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(14)	-
27-06-022-25	8,0	1029,22	43,27	978,36	44,03	7,59	6,43

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(2,25)	-
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(14)	-
27-06-022-26	9,0	1112,75	49,13	1056,52	46,24	7,10	7,3
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(2,25)	-
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(14)	-
27-06-022-27	11,5	1000,31	41,39	952,31	43,27	6,61	6,15
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(2,25)	-
(408-9135)	Щебень из природного камня для строительных работ, (м3)	-	-	-	-	(14)	-
Удалить наименование раздела 7 (перед таблицей 27-06-031):							
Раздел 7. ДОРОЖКИ И ТРОТУАРЫ							
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-06-038, 27-06-039, 27-06-043							
Таблица 27-06-038. Установка защитных ограждений тротуаров							
Измеритель: 1 полусфера							
Установка защитных ограждений тротуаров:							
27-06-038-01	бетонных полусфер	134,02	3,43	3,21	0,33	127,38	0,5
Измеритель: 1 тумба							
27-06-038-02	бетонных тумб	381,74	8,58	10,86	1,29	362,30	1,21
Таблица 27-06-039. Одновременное устройство двухслойного асфальтобетонного покрытия по технологии "Компакт-асфальт" асфальтоукладочным комплексом DYNAPAC							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
27-06-039-01	Одновременное устройство двухслойного асфальтобетонного покрытия по технологии "Компакт-асфальт" асфальтоукладочным комплексом DYNAPAC с толщиной верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона 2,5 см и нижнего слоя из горячей плотной крупнозернистой смеси типа А толщиной 7 см	96639,73	194,76	10920,85	297,39	85524,12	27,47
При изменении толщины:							
27-06-039-02	верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-039-01	6588,02	5,39	507,91	8,40	6074,72	0,76
27-06-039-03	нижнего слоя покрытия из крупнозернистой асфальтобетонной смеси типа А на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-039-01	4420,78	5,39	507,91	8,40	3907,48	0,76

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-06-043. Устройство тонкослойного покрытия из горячей битумоминеральной смеси толщиной слоя 2,5 см асфальтоукладчиком, оборудованным системой распределения битумной эмульсии							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
27-06-043-01	Устройство тонкослойного покрытия из горячей битумоминеральной смеси толщиной слоя 2,5 см асфальтоукладчиком, оборудованным системой распределения битумной эмульсии	5344,25	86,56	5225,89	77,97	31,80	10,66
(101-9492)	Эмульсия битумно-латексная катионная, (т)	-	-	-	-	(0,9)	-
(410-9033)	Смесь битумоминеральная горячая, (т)	-	-	-	-	(66,3)	-
Измеритель: 1000 м ² поверхности							
27-06-043-02	На каждые 0,5 см изменения толщины слоя тонкослойного покрытия из горячей битумоминеральной смеси добавлять или исключать к расценке 27-06-043-01	761,57	10,39	751,18	5,98	0,00	1,19
(101-9492)	Эмульсия битумно-латексная катионная, (т)	-	-	-	-	(0,1)	-
(410-9033)	Смесь битумоминеральная горячая, (т)	-	-	-	-	(13,3)	-
Таблицу 27-06-044 изложить в следующей редакции:							
Таблица 27-06-044. Восстановление асфальтобетонного покрытия толщиной 7 см методом терморисайклинга старого покрытия толщиной 5 см с добавлением горячего асфальтобетона комплексом машин Roadmix и нагревателей ECHOHEATER							
Измеритель: 1000 м ² покрытия							
27-06-044-01	Восстановление асфальтобетонного покрытия толщиной 7 см методом терморисайклинга старого покрытия толщиной 5 см с добавлением горячего асфальтобетона комплексом машин Roadmix и нагревателей ECHOHEATER	16599,24	19,99	16579,25	120,60	0,00	2,82
(101-9010)	Битум, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9010)	Смесь асфальтобетонная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-044-02	На каждые 0,5 см изменения толщины регенерируемого слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-044-01	160,67	1,28	159,39	3,38	0,00	0,18
(101-9010)	Битум, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9010)	Смесь асфальтобетонная, (т)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-06-045, 27-06-046, 27-06-047, 27-06-048, 27-06-049, 27-06-050, 27-06-051							
Таблица 27-06-045. Устройство основания из асфальтогранулята и песка из отсеков дробления щебня, укрепленного битумной эмульсией и цементом, с использованием рециклера Bomag MPH 122 и распределителя минеральных вяжущих Streumaster RW 8000							
Измеритель: 1000 м ² основания							
Устройство основания шириной 7,6 м при толщине готового основания:							
27-06-045-01 (101-1305)	15 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15157,58 -	176,99 -	14904,75 -	418,79 -	75,84 (II)	24,65 -
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-045-02 (101-1305)	18 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15226,95 -	176,99 -	14959,79 -	423,33 -	90,17 (II)	24,65 -
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-045-03 (101-1305)	20 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15272,00 -	176,99 -	14995,21 -	426,11 -	99,80 (II)	24,65 -
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство основания шириной 8,6 м при толщине готового основания:							
27-06-045-04 (101-1305)	15 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	13812,48 -	162,34 -	13574,30 -	391,99 -	75,84 (II)	22,61 -
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-045-05 (101-1305)	18 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	13978,71 -	162,34 -	13726,20 -	402,30 -	90,17 (II)	22,61 -
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(П)	-
27-06-045-06 (101-1305)	20 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	14222,41	162,34	13960,27	412,74	99,80 (П)	22,61
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Устройство основания шириной 9,6 м при толщине готового основания:							
27-06-045-07 (101-1305)	15 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15272,16	177,35	15018,97	421,37	75,84 (П)	24,7
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(П)	-
27-06-045-08 (101-1305)	18 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15341,42	177,35	15073,90	425,91	90,17 (П)	24,7
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(П)	-
27-06-045-09 (101-1305)	20 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15603,36	177,35	15326,21	441,03	99,80 (П)	24,7
(101-9132)	Эмульсия битумно-катионная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 27-06-046. Устройство основания из асфальтогранулята и песка из отсеков дробления щебня, укрепленного битумом и цементом, с использованием рециклера Bomag MPH 122 и распределителя минеральных вяжущих Streumaster RW 8000 Измеритель: 1000 м ² основания							
Устройство основания шириной 7,6 м при толщине готового основания:							
27-06-046-01 (101-1305)	15 см Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	15858,88	182,44	15580,80	439,38	95,64 (П)	25,41
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(П)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(П)	-
27-06-046-02	18 см	15827,74	182,44	15532,24	438,46	113,06	25,41

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-03	20 см	15880,54	182,44	15573,42	441,73	124,68	25,41
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство основания шириной 8,6 м при толщине готового основания:							
27-06-046-04	15 см	14347,61	167,08	14084,89	405,41	95,64	23,27
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-05	18 см	14425,61	167,08	14145,47	410,07	113,06	23,27
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-06	20 см	14478,41	167,08	14186,65	413,37	124,68	23,27
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство основания шириной 9,6 м при толщине готового основания:							
27-06-046-07	15 см	15885,86	183,09	15607,13	436,10	95,64	25,5
(101-1305)	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-08	18 см	15963,86	183,09	15667,71	441,13	113,06	25,5
(101-1305)	Портландцемент	-	-	-	-	(II)	-
	общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-046-09	20 см	16018,49	183,09	15710,72	444,51	124,68	25,5
(101-1305)	Портландцемент	-	-	-	-	(II)	-
	общестроительного назначения бездобавочный, марки 400, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-1556)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(408-0166)	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка 800 средний, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
(410-9011)	Асфальтогранулят, (т)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 27-06-047. Устройство основания дорожного полотна методом холодного ресайклинга толщиной от 15 до 25 см с применением регенератора-смесителя Caterpillar RM-500

Измеритель: 1000 м² покрытия

Устройство основания дорожного полотна методом холодного ресайклинга толщиной от 15 до 25 см с применением регенератора-смесителя Caterpillar RM-500 с добавлением:

27-06-047-01	минеральных добавок	22016,10	210,37	21697,80	229,41	107,93	31,54
(101-9850)	Краска масляная, (кг)	-	-	-	-	(0,31)	-
(408-9080)	Щебень, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-047-02	минеральных добавок и битумной эмульсии	22253,43	218,18	21999,29	231,22	35,96	32,71
(101-9489)	Эмульсия битумная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9850)	Краска масляная, (кг)	-	-	-	-	(0,31)	-
(408-9080)	Щебень, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 27-06-048. Стабилизация и укрепление грунтов неорганическими вяжущими материалами с применением распределителя минеральных вяжущих и регенератора-смесителя

Измеритель: 1000 м² поверхности

Стабилизация и укрепление грунтов неорганическими вяжущими материалами с применением распределителя минеральных вяжущих и регенератора-смесителя, глубина внесения:

27-06-048-01	до 15 см	5252,90	10,00	5242,90	76,78	0,00	1,41
(101-9540)	Цемент, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(405-9010)	Известь, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-048-02	до 25 см	6708,53	15,81	6692,72	85,26	0,00	2,23
(101-9540)	Цемент, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(405-9010)	Известь, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-048-03	до 35 см	8309,56	20,21	8289,35	94,59	0,00	2,85
(101-9540)	Цемент, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(405-9010)	Известь, (т)	-	-	-	-	(II)	-
27-06-048-04	до 45 см	9638,14	27,44	9610,70	102,37	0,00	3,87
(101-9540)	Цемент, (т)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(405-9010)	Известь, (т)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 27-06-049. Стабилизация грунта решеткой геотехнической двуслойнойИзмеритель: 1000 м² поверхности

27-06-049-01	Стабилизация грунта решеткой геотехнической двуслойной при толщине слоя основания 20 см	2358,63	422,24	1313,13	96,32	623,26	62,74
(101-9244)	Решетка геотехническая двуслойная, (м2)	-	-	-	-	(1052)	-
(408-9080)	Щебень, (м3)	-	-	-	-	(260)	-

Таблица 27-06-050. Создание площадок под высокие нагрузки с использованием решетки геотехнической двуслойнойИзмеритель: 100 м² поверхности

Создание площадок под высокие нагрузки с использованием решетки геотехнической двуслойной толщиной слоя основания 20 см и площадью:

27-06-050-01	до 50 м ²	561,30	53,37	173,22	11,72	334,71	7,93
(101-9244)	Решетка геотехническая двуслойная, (м2)	-	-	-	-	(106)	-
(408-9080)	Щебень, (м3)	-	-	-	-	(26)	-
27-06-050-02	свыше 50 м ²	903,62	56,80	223,56	15,91	623,26	8,44
(101-9244)	Решетка геотехническая двуслойная, (м2)	-	-	-	-	(105,2)	-
(408-9080)	Щебень, (м3)	-	-	-	-	(26)	-

Таблица 27-06-051. Армирование бетона решеткой двуслойной геотехническойИзмеритель: 100 м² поверхности

27-06-051-01	Армирование бетона решеткой двуслойной геотехнической	460,37	131,87	328,50	12,90	0,00	18,6
(101-1805)	Гвозди стальные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9118)	Щиты опалубки, (м2)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9244)	Решетка геотехническая двуслойная, (м2)	-	-	-	-	(106)	-
(401-9021)	Бетон, (м3)	-	-	-	-	(20)	-

*Добавить наименование раздела 7 (перед таблицей 27-07-001):***Раздел 7. ДОРОЖКИ И ТРОТУАРЫ****Таблицы 27-07-001, 27-08-003, 27-09-004 изложить в следующей редакции:****Таблица 27-07-001. Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров**Измеритель: 100 м² покрытия

27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1637,61	116,88	52,77	0,46	1467,96	15,12
27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01	241,39	17,93	7,56	0,00	215,90	2,32
Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных:							
27-07-001-03	нижний слой из крупнозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4,5 см	2932,31	81,68	69,24	0,22	2781,39	10,21

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-07-001-04	верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	2107,06	81,68	47,65	0,22	1977,73	10,21

Таблица 27-08-003. Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением <ГЕОБЕБ>

Измеритель: 100 м² поверхности откосов

Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением <ГЕОБЕБ>:

27-08-003-01	с последующей засыпкой грунтом	12166,72	125,76	350,56	43,54	11690,40	15,72
(414-9240)	Семена многолетних трав, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
27-08-003-02	с последующим заполнением бетонной смесью	12571,96	141,36	740,20	47,66	11690,40	17,67
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
27-08-003-03	с последующей засыпкой щебнем	12220,95	132,00	398,55	50,01	11690,40	16,5
(408-9140)	Щебень из природного камня, фракция 40-70 мм, (м3)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 27-09-004. Установка столбиков сигнальных и тумб деревянных простых

Измеритель: 100 шт.

Установка столбиков сигнальных:

27-09-004-01	железобетонных	3845,11	499,41	2683,78	229,81	661,92	71,04
(403-9204)	Столбики сигнальные железобетонные, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
27-09-004-02	пластиковых	6009,06	76,39	118,67	8,67	5814,00	11,35
27-09-004-03	Изготовление и установка тумб деревянных простых	4317,36	1329,23	253,80	6,45	2734,33	187,48

Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей 27-09-013

Таблица 27-09-013. Установка делинаторов

Измеритель: 1 п. м

Установка делинаторов:

27-09-013-01	на двух креплениях	22,02	15,36	6,66	0,73	0,00	1,92
(101-5993)	Делинатор размером 550x200x150 мм, массой 20 кг, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-5996)	Вешка для делинатора размером 20x120x300 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
27-09-013-02	на четырех креплениях	29,77	18,00	11,77	1,29	0,00	2,25
(101-5992)	Делинатор размером 1065x100x200 мм, массой 10 кг, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-5997)	Вешка для делинатора размером 20x135x300 мм, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
27-09-013-03	на битумном клее	382,75	16,64	6,85	0,09	359,26	2,08
(101-9258)	Делинатор, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9259)	Вешка для делинатора, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблицы 27-09-018, 27-09-023, 27-09-030 изложить в следующей редакции:

Таблица 27-09-018. Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами

Измеритель: 100 м² линии горизонтальной разметки

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-09-018-01	Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами на дорожное покрытие (асфальт, поверхностная обработка)	2012,87	14,16	204,20	23,01	1794,51	1,77
Таблица 27-09-023. Монтаж блока торможения магистрального (БТМ)							
Измеритель: 1 мп блока торможения магистрального							
27-09-023-01	Монтаж блока торможения магистрального (БТМ)	150,87	14,16	16,83	1,85	119,88	1,77
(101-2878)	Болт анкерный для крепления искусственной дорожной неровности, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-2883)	Искусственная дорожная неровность средний элемент 495x425 мм, БТМ 100А, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 27-09-030. Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей							
Измеритель: 100 м							
27-09-030-01	Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей	12302,90	57,08	265,22	0,00	11980,60	7,95
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей 27-09-031							
Таблица 27-09-031. Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами							
Измеритель: 10 м ² разметки							
27-09-031-01	Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами вручную с применением трафаретной самоклеящейся ленты	25123,23	44,57	0,00	0,00	25078,66	5,25
Таблицы 27-10-003, 27-10-004 изложить в следующей редакции:							
Таблица 27-10-003. Приготовление полимерно-битумного вяжущего							
Измеритель: 100 т							
27-10-003-01	Приготовление полимерно-битумного вяжущего на основе дивинилстирольного термоэластопласта	462570,99	867,67	12660,22	979,77	449043,10	117,73
Таблица 27-10-004. Приготовление полимерасфальтобетонных смесей							
Измеритель: 100 т							
Приготовление мелкозернистой плотной (с плотностью каменных материалов 3 т/м ³ и более) смеси:							
27-10-004-01	полимерасфальтобетонной	45417,77	179,16	13063,75	774,27	32174,86	24,31

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-10-004-02	полимерасфальтобетонной с противогололедной добавкой «Грикол»	54787,70	179,16	13031,18	772,01	41577,36	24,31
27-10-004-03	щебнемастичной асфальтобетонной	44393,35	179,16	13004,54	769,49	31209,65	24,31

Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-10-009, 27-10-010

Таблица 27-10-009. Приготовление органоминеральных и асфальтогранулобетонных смесей в передвижной асфальтосмесительной установке Wirtgen KMA-200

Измеритель: 100 т готовой смеси

Приготовление смесей в передвижной асфальтосмесительной установке Wirtgen KMA-200:

27-10-009-01 (101-9132)	органоминеральной № 1 Эмульсия битумно-катионная, (т)	8558,27 -	6,74 -	2353,20 -	42,34 -	6198,33 (7,35)	0,95 -
27-10-009-02 (101-9132)	органоминеральной № 2 Эмульсия битумно-катионная, (т)	5354,71 -	6,74 -	2373,53 -	43,98 -	2974,44 (8,12)	0,95 -
27-10-009-03 (101-9132)	органоминеральной № 3 Эмульсия битумно-катионная, (т)	7173,43 -	6,74 -	2353,20 -	42,34 -	4813,49 (7,35)	0,95 -
27-10-009-04 (101-9132)	асфальтогранулобетонной № 4 Эмульсия битумно-катионная, (т)	8439,28 -	7,16 -	2573,04 -	49,37 -	5859,08 (3,64)	1,01 -
27-10-009-05 (101-9132)	асфальтогранулобетонной № 5 Эмульсия битумно-катионная, (т)	8448,13 -	7,16 -	2571,91 -	49,26 -	5869,06 (4,51)	1,01 -

Таблица 27-10-010. Приготовление битума и битумной эмульсии в установке "ENH ENGINEERING A/S"

Измеритель: 1 т

27-10-010-01	Приготовление битума	2491,42	2,23	40,40	1,04	2448,79	0,27
Приготовление битумной эмульсии:							
27-10-010-02	класса ЭБК-1	2038,42	1,57	280,73	3,04	1756,12	0,17
27-10-010-03	класса ЭБК-2	2066,96	1,57	280,73	3,04	1784,66	0,17
27-10-010-04	класса ЭБК-3	2607,93	1,57	280,73	3,04	2325,63	0,17

В Части 28 «Железные дороги» таблицы 28-03-013, 28-03-029 изложить в следующей редакции:

Таблица 28-03-013. Подвеска проводов самонесущих изолированных (СИП) на опорах воздушных линий электропередачи напряжением 1 кВ

Измеритель: 1 км провода

28-03-013-01	Подвеска проводов самонесущих изолированных марки СИП-2, СИП-2А на опорах воздушных линий электропередачи напряжением 1 кВ	56880,51	1564,36	12682,41	688,62	42633,74	209,7
(403-9062)	Приставки железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(502-9101)	Провода самонесущие изолированные, (1000 м)	-	-	-	-	(1,02)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 28-03-029. Установка желобов деревянных и защитных труб

Измеритель: 100 м желоба или труб

Установка желобов деревянных при ширине желоба:

28-03-029-01	240 мм	3941,53	1062,87	633,98	28,17	2244,68	146,2
28-03-029-02	370 мм	4919,09	1214,09	873,63	38,06	2831,37	167
28-03-029-03	650 мм	6004,85	1467,09	1154,75	42,57	3383,01	201,8
28-03-029-04	Установка защитных труб хризотилцементных диаметром 100 мм для кабеля	2704,49	273,22	74,19	5,81	2357,08	39,2

Часть 29 «Тоннели и метрополитены» дополнить таблицами 29-01-095, 29-01-096, 29-01-097

Таблица 29-01-095. Монтаж микропроходческих комплексов марки AVN фирмы "Herrenknecht AG"

Измеритель: 1 операция

Монтаж микропроходческих комплексов марки AVN фирмы "Herrenknecht AG":

29-01-095-01	AVN-800	138051,41	9567,69	128483,72	3153,26	0,00	1111,23
29-01-095-02	AVN-1200	152609,49	10378,58	142230,91	3506,57	0,00	1205,41
29-01-095-03	AVN-1600	179441,93	11672,92	167769,01	3994,53	0,00	1355,74
29-01-095-04	AVN-2000	198676,33	13494,80	185181,53	4356,36	0,00	1567,34

Таблица 29-01-096. Проходка тоннелей микропроходческими комплексами марки AVN фирмы "Herrenknecht AG"

Измеритель: 1 м проходки

Проходка тоннелей микропроходческими комплексами марки AVN фирмы "Herrenknecht AG" диаметром тоннеля:

29-01-096-01	0,8 м	11106,16	105,70	10999,49	125,30	0,97	12,45
(109-9045)	Бентонит, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9083)	Полимеры для бурения, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9190)	Трубы железобетонные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-096-02	1,2 м	15935,43	114,87	15819,11	129,82	1,45	13,53
(109-9045)	Бентонит, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9083)	Полимеры для бурения, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9190)	Трубы железобетонные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-096-03	1,6 м	26707,20	131,60	26573,66	182,58	1,94	15,5
(109-9045)	Бентонит, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9083)	Полимеры для бурения, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9190)	Трубы железобетонные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-096-04	2,0 м	39028,23	135,84	38889,00	210,94	3,39	16
(109-9045)	Бентонит, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9083)	Полимеры для бурения, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9190)	Трубы железобетонные, (м)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 29-01-097. Демонтаж микропроходческих комплексов марки AVN фирмы "Herrenknecht AG"

Измеритель: 1 операция

Демонтаж микропроходческих комплексов марки AVN фирмы "Herrenknecht AG":

29-01-097-01	AVN-800	48092,25	5992,84	42099,41	1299,72	0,00	705,87
(411-0001)	Вода, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-097-02	AVN-1200	77198,82	7842,81	69356,01	1992,15	0,00	923,77
(411-0001)	Вода, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-097-03	AVN-1600	125429,26	8723,65	116705,61	2211,59	0,00	1013,2
(411-0001)	Вода, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-097-04	AVN-2000	146770,50	9252,39	137518,11	2590,15	0,00	1074,61

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(411-0001)	Вода, (м3)	-	-	-	-	(II)	-
Таблицу 29-01-100 удалить							
Таблицы 29-01-110, 29-01-151, 29-01-219, 29-01-249, 29-03-001, 29-04-019 изложить в следующей редакции:							
Таблица 29-01-110. Проходка наклонных выработок с углом наклона более 46 до 60 градусов комплексом КПП-1							
Измеритель: 100 м ³ грунта по проектному наружному очертанию конструкции							
Проходка наклонных выработок с углом наклона более 46 до 60 градусов длиной до 80 м комплексом КПП-1 в грунтах группы:							
29-01-110-01	4	130970,65	3817,08	123275,40	184,87	3878,17	414
29-01-110-02	5	135007,16	4757,52	125570,99	184,87	4678,65	516
29-01-110-03	6-7	140543,94	6085,20	128866,62	206,26	5592,12	660
29-01-110-04	8	153474,06	8510,29	134201,60	211,30	10762,17	893
29-01-110-05	9	167108,20	9815,90	141297,08	232,69	15995,22	1030
29-01-110-06	10-11	184654,25	11378,82	148726,02	232,69	24549,41	1194
Проходка наклонных выработок с углом наклона более 46 до 60 градусов длиной более 80 до 160 м комплексом КПП-1 в грунтах группы:							
29-01-110-07	4	190856,40	4241,20	182710,69	184,87	3904,51	460
29-01-110-08	5	194902,13	5190,86	185006,28	184,87	4704,99	563
29-01-110-09	6-7	200438,91	6518,54	188301,91	206,26	5618,46	707
29-01-110-10	8	213383,60	8958,20	193636,89	211,30	10788,51	940
29-01-110-11	9	227017,74	10263,81	200732,37	232,69	16021,56	1077
29-01-110-12	10-11	244563,78	11826,73	208161,30	232,69	24575,75	1241
Таблица 29-01-151. Устройство набрызг-бетонной обделки							
Измеритель: 100 м ² обделки							
Устройство набрызг-бетонной обделки толщиной 5 см:							
29-01-151-01	свода	17413,35	1553,54	10188,65	1346,54	5671,16	173
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-02	стен	15666,93	1418,84	9889,34	1346,54	4358,75	158
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-03	лотка	14214,41	1445,78	9624,18	1346,54	3144,45	161
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
При устройстве последующих слоев обделки толщиной 5 см добавлять:							
29-01-151-04	к расценке 29-01-151-01	15671,30	1760,08	8898,18	1192,65	5013,04	196
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-05	к расценке 29-01-151-02	14152,73	1652,32	8639,28	1192,65	3861,13	184
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
29-01-151-06	к расценке 29-01-151-03	12753,74	1553,54	8414,00	1192,65	2786,20	173
(101-1571)	Кальций хлористый	-	-	-	-	(II)	-
(113-0368)	технический, сорт I, (т)	-	-	-	-	(II)	-
	Стекло жидкое калийное, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 29-01-219. Укладка хризотилцементных труб							
Измеритель: 100 м труб							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Укладка хризотилцементных труб в горизонтальных тоннелях:							
29-01-219-01	без заливки бетоном	2835,18	144,72	13,97	0,00	2676,49	18,09
29-01-219-02	с заливкой бетоном	5433,46	430,64	17,05	0,00	4985,77	53,83
29-01-219-03	Укладка хризотилцементных труб в наклонных тоннелях с заливкой бетоном	4309,92	322,08	13,88	0,00	3973,96	40,26
Таблица 29-01-249. Укладка в тоннелях малого диаметра хризотилцементных безнапорных труб							
Измеритель: 1 км трубопровода							
Укладка в тоннелях малого диаметра хризотилцементных безнапорных труб диаметром:							
29-01-249-01	200 мм	56825,80	3719,52	2030,16	0,00	51076,12	432
29-01-249-02	250 мм	79029,84	4339,44	2368,52	0,00	72321,88	504
29-01-249-03	300 мм	102660,16	5450,13	3168,28	0,00	94041,75	633
29-01-249-04	400 мм	178207,28	7258,23	3860,38	0,00	167088,67	843
29-01-249-05	500 мм	261762,87	9677,64	4629,38	0,00	247455,85	1124
Таблица 29-03-001. Укладка пути в тоннелях и на смотровых канавах							
Измеритель: 1 км пути							
Укладка пути в тоннелях при раздельном креплении рельсами длиной 25 м на участках пути:							
29-03-001-01 (106-9009)	прямых <i>Рельсы, (м)</i>	1402814,04 -	36451,78 -	26628,01 -	753,47 -	1339734,25 (II)	5014 -
29-03-001-02 (106-9009)	кривых <i>Рельсы, (м)</i>	1540246,60 -	43345,92 -	29164,25 -	823,77 -	1467736,43 (II)	5962,3 -
29-03-001-03 (106-9009)	с контррельсами (без укладки контррельсов) <i>Рельсы, (м)</i>	2507948,38 -	43983,24 -	30858,52 -	877,63 -	2433106,62 (II)	6125,8 -
Укладка пути в тоннелях при раздельном креплении сварными рельсовыми плетями длиной 50 м на уложенных монтажными рельсами участках пути:							
29-03-001-04 (108-9130)	прямых <i>Плеть рельсовая, (м)</i>	93841,86 -	10791,48 -	3906,06 -	316,39 -	79144,32 (II)	1218 -
29-03-001-05 (108-9130)	кривых <i>Плеть рельсовая, (м)</i>	99992,81 -	11202,58 -	3906,06 -	316,39 -	84884,17 (II)	1264,4 -
Укладка пути в тоннелях при раздельном креплении сварными рельсовыми плетями длиной 100 м на уложенных монтажными рельсами участках пути:							
29-03-001-06 (108-9130)	прямых <i>Плеть рельсовая, (м)</i>	82684,18 -	10791,48 -	2251,96 -	158,19 -	69640,74 (II)	1218 -
29-03-001-07 (108-9130)	кривых <i>Плеть рельсовая, (м)</i>	88835,13 -	11202,58 -	2251,96 -	158,19 -	75380,59 (II)	1264,4 -
Укладка пути в тоннелях при раздельном креплении монтажными рельсами на участках пути:							
29-03-001-08 (106-9009)	прямых <i>Рельсы, (м)</i>	1396822,74 -	33900,53 -	24545,33 -	753,47 -	1338376,88 (II)	4599,8 -
29-03-001-09 (106-9009)	кривых <i>Рельсы, (м)</i>	1527402,62 -	37033,51 -	26857,00 -	823,77 -	1463512,11 (II)	5024,9 -
29-03-001-10	Укладка пути в тоннелях при раздельном креплении на смотровых канавах при нераздельном креплении <i>Рельсы, (м)</i>	732699,98 -	37113,85 -	22465,36 -	540,19 -	673120,77 (II)	5035,8 -
29-03-001-11	Укладка контррельсов	822249,13	12480,00	860,20	0,00	808908,93	1560
Таблица 29-04-019. Подземная механическая откатка							
Измеритель: 1 смена							
29-04-019-01	Выпрямитель для зарядки аккумуляторных батарей	142,32	0,00	142,32	0,00	0,00	
29-04-019-02	Выпрямитель кремниевый силовой шахтный	26,16	0,00	26,16	0,00	0,00	
29-04-019-03	Откатка концевая	178,80	0,00	178,80	0,00	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
29-04-019-04	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	207,00	0,00	207,00	0,00	0,00	
29-04-019-05	Электровоз шахтный контактный	655,68	0,00	655,68	90,60	0,00	
Часть 30 «Мосты и трубы» дополнить таблицами 30-07-012, 30-08-010, 30-08-011							
Таблица 30-07-012. Укладка металлических гофрированных цельновитых водопропускных труб							
Измеритель: 1 м трубы							
Укладка металлических гофрированных цельновитых водопропускных труб диаметром:							
30-07-012-01 (103-9012)	1 м Трубы стальные, (м)	245,30 -	9,14 -	29,82 -	0,69 -	206,34 (II)	1,21 -
30-07-012-02 (103-9012)	1,5 м Трубы стальные, (м)	351,70 -	12,99 -	29,82 -	0,69 -	308,89 (II)	1,72 -
30-07-012-03 (103-9012)	1,6 м Трубы стальные, (м)	373,03 -	13,67 -	29,82 -	0,69 -	329,54 (II)	1,81 -
30-07-012-04 (103-9012)	2 м Трубы стальные, (м)	457,85 -	16,76 -	29,82 -	0,69 -	411,27 (II)	2,22 -
Таблица 30-08-010. Армирование грунтовых насыпей георешетками							
Измеритель: 1000 м ²							
30-08-010-01 (101-9240)	Армирование грунтовых насыпей георешетками Георешетка для армирования грунтов, (м2)	681,16 -	197,43 -	31,15 -	2,22 -	452,58 (1033,6)	26,15 -
Таблица 30-08-011. Облицовка армогрунтовых насыпей модульными бетонными блоками							
Измеритель: 100 м ²							
30-08-011-01 (101-9068) (101-9691) (403-9048) (408-9080)	Облицовка армогрунтовых насыпей модульными бетонными блоками Геотекстиль, (м2) Коннектор, (шт.) Блоки бетонные модульные, (шт.) Щебень, (м3)	9590,52 - - - -	2449,04 - - - -	7123,31 - - - -	380,36 - - - -	18,17 (II) (II) (II) (II)	336,87 - - - -
Часть 30 «Мосты и трубы» дополнить таблицей 30-08-033							
Таблица 30-08-033. Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений							
Измеритель: 100 м шва							
30-08-033-01 (201-9292) (408-9055)	Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений Металлические конструкции крепежных блоков с распорами, (м) Песок кварцевый, (м3)	172215,57 - -	4551,61 - -	66074,39 - -	1681,05 - -	101589,57 (1,59) (0,13)	543,8 - -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
30-08-033-02 (408-9055)	На каждые 20 мм изменения глубины шва добавлять или исключать к расценкам 30-08-033-01 <i>Песок кварцевый, (м3)</i>	17395,74 -	355,73 -	10114,00 -	227,69 -	6926,01 (0,01)	42,5 -
Часть 30 «Мосты и трубы» дополнить таблицей 30-08-046							
Таблица 30-08-046. Устройство оснований из цилиндрических габионов автопогрузчиком							
Измеритель: 1 м ³ габионных конструкций							
30-08-046-01 (101-9068)	Устройство оснований из цилиндрических габионов автопогрузчиком <i>Геотекстиль, (м2)</i>	1145,72 -	163,90 -	187,54 -	13,75 -	794,28 (II)	21,97 -
В Части 31 «Аэродромы» таблицы 31-01-017, 31-01-019, 31-01-020, 31-01-032, 31-01-033, 31-01-063 изложить в следующей редакции:							
Таблица 31-01-017. Устройство бетонных монолитных дождеприемных колодцев							
Измеритель: 1 м ³ бетона							
Устройство бетонных монолитных дождеприемных колодцев в грунтах:							
31-01-017-01	сухих	3136,64	108,32	77,57	9,35	2950,75	14,9
31-01-017-02	мокрых	3392,44	124,55	81,52	9,35	3186,37	16,9
Таблица 31-01-019. Устройство бетонных монолитных тальвежных колодцев							
Измеритель: 1 м ³ бетона							
Устройство бетонных монолитных тальвежных колодцев в грунтах:							
31-01-019-01	сухих	3289,66	153,85	126,76	14,51	3009,05	21,7
31-01-019-02	мокрых	3547,90	170,17	130,25	14,51	3247,48	23,7
Таблица 31-01-020. Устройство железобетонных сборных тальвежных колодцев							
Измеритель: 1 м ³ сборных конструкций							
Устройство железобетонных сборных тальвежных колодцев в грунтах:							
31-01-020-01 (403-9022)	сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м3)</i>	2522,90 -	81,92 -	273,54 -	17,62 -	2167,44 (I)	11,41 -
31-01-020-02 (403-9022)	мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м3)</i>	2787,28 -	93,13 -	277,04 -	17,62 -	2417,11 (I)	12,81 -
Таблица 31-01-032. Устройство бетонных монолитных лотков							
Измеритель: 100 м лотка							
31-01-032-01 (204-9001)	Устройство бетонных монолитных лотков <i>Арматура, (т)</i>	129717,55 -	2677,92 -	1721,09 -	330,36 -	125318,54 (II)	372,97 -
Таблица 31-01-033. Устройство железобетонных сборных лотков							
Измеритель: 100 м лотка							
31-01-033-01 (403-9022)	Устройство железобетонных сборных лотков <i>Конструкции сборные железобетонные, (м3)</i>	102259,89 -	2188,82 -	4352,34 -	285,45 -	95718,73 (30,4)	304,85 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 31-01-063. Фрезерование затвердевшего бетонного покрытия участками площадью от 1 до 140 м² фрезервальным станком на глубину 3 мм							
Измеритель: 100 м ²							
31-01-063-01	Фрезерование затвердевшего бетонного покрытия участками площадью от 1 до 140 м ² фрезервальным станком на глубину 3 мм	13272,40	151,20	986,01	0,00	12135,19	18,9
31-01-063-02	При изменении глубины фрезерования на каждые 1 мм изменения добавлять (уменьшать) к расценке 31-01-063-01	3977,49	50,56	329,71	0,00	3597,22	6,32
Часть 31 «Аэродромы» дополнить таблицей 31-01-066							
Таблица 31-01-066. Резка затвердевшего цементобетонного покрытия нарезчиком швов с алмазным диском на глубину 50 мм при ширине пропила 3 мм							
Измеритель: 100 м шва							
31-01-066-01	Резка затвердевшего цементобетонного покрытия нарезчиком швов с алмазным диском на глубину 50 мм при ширине пропила 3 мм	2251,61	24,67	2221,86	99,36	5,08	3,57
(101-9427)	<i>Диск отрезной алмазный, (шт.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
31-01-066-02	При изменении глубины пропила на каждые 10 мм изменения добавлять (уменьшать) к расценке 31-01-066-01	181,64	0,00	181,01	7,42	0,63	
(101-9427)	<i>Диск отрезной алмазный, (шт.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
Таблицу 31-01-083 изложить в следующей редакции:							
Таблица 31-01-083. Устройство колодца для изолирующих трансформаторов из хризотилцементных труб							
Измеритель: 1 колодец							
31-01-083-01	Устройство колодца для изолирующих трансформаторов из хризотилцементных труб	273,83	9,12	6,17	0,00	258,54	1,27
(404-9001)	<i>Кирпич, (1000 шт.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
В Части 32 «Трамвайные пути» таблицы 32-01-001, 32-09-001 изложить в следующей редакции:							
Таблица 32-01-001. Устройство путевого дренажа из хризотилцементных труб							
Измеритель: 100 м дренажа							
32-01-001-01	Устройство путевого дренажа из хризотилцементных труб	5963,78	580,44	3,27	0,00	5380,07	84
Таблица 32-09-001. Сборка стыков на болтах и сварка							
Измеритель: 100 стыков нитки							
32-09-001-01	Сборка стыков на болтах	24684,63	1728,44	839,01	72,09	22117,18	240,73
32-09-001-02	Сварка стыков термитная	1418939,32	4171,36	321,98	11,77	1414445,98	580,97

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
32-09-001-03	Сварка стыков электродуговая (ванный способ)	14195,12	1753,07	7110,75	0,00	5331,30	244,16
32-09-001-04	Сварка стыков трамвайных и железнодорожных рельсов типоразмеров Р65 и Т62 мобильным рельсосварочным комплексом МРСК-400	29363,99	1456,24	27907,75	1456,48	0,00	182,03
<p align="center">В Части 33 «Линии электропередачи» таблицу 33-01-027 изложить в следующей редакции:</p> <p>Таблица 33-01-027. Подвеска проводов ВЛ 35-750 кВ между анкерными опорами с пересечением препятствий</p> <p>Измеритель: 1 пролет с пересечением 1 препятствия</p> <p>Подвеска проводов между анкерными опорами с пересечением электрифицированных железных дорог общего пользования, напряжение пересекающей ВЛ:</p>							
33-01-027-01 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	35 кВ (3 провода) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	12035,37 - - -	1598,49 - - -	8776,48 - - -	292,65 - - -	1660,40 (П) (П) (П)	211,72 - - -
33-01-027-02 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	110 кВ (3 провода) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	15491,43 - - -	2074,89 - - -	11027,87 - - -	358,64 - - -	2388,67 (П) (П) (П)	274,82 - - -
33-01-027-03 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	220 кВ (3 провода) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	17204,99 - - -	2619,62 - - -	12196,70 - - -	399,35 - - -	2388,67 (П) (П) (П)	346,97 - - -
33-01-027-04 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	330 кВ (6 проводов) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	28565,50 - - -	3224,98 - - -	21956,06 - - -	780,81 - - -	3384,46 (П) (П) (П)	427,15 - - -
33-01-027-05 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	500 кВ (9 проводов) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	30036,72 - - -	4112,56 - - -	21622,93 - - -	711,13 - - -	4301,23 (П) (П) (П)	544,71 - - -
33-01-027-06 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	750 кВ (12 проводов) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	40216,36 - - -	5427,47 - - -	29810,98 - - -	1051,59 - - -	4977,91 (П) (П) (П)	718,87 - - -
33-01-027-07 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	750 кВ (15 проводов) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	44893,69 - - -	6197,95 - - -	32610,12 - - -	1114,28 - - -	6085,62 (П) (П) (П)	820,92 - - -
Подвеска проводов между анкерными опорами с пересечением неэлектрифицированных железных дорог общего пользования, напряжение пересекающей ВЛ:							
33-01-027-08 (110-9009) (110-9032) (502-9079)	35 кВ (3 провода) Арматура линейная, (т) Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т) Провода неизолированные, (т)	8715,29 - - -	1057,45 - - -	6384,71 - - -	212,93 - - -	1273,13 (П) (П) (П)	140,06 - - -
33-01-027-09 (110-9009)	110 кВ (3 провода) Арматура линейная, (т)	10293,81 -	1337,78 -	7438,30 -	231,63 -	1517,73 (П)	177,19 -

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-10	220 кВ (3 провода)	11858,46	1746,39	8594,34	272,75	1517,73	231,31
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-11	330 кВ (6 проводов)	26736,64	2478,06	21193,23	780,81	3065,35	328,22
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-12	500 кВ (9 проводов)	29463,14	3154,69	22566,42	822,16	3742,03	417,84
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Подвеска проводов между анкерными опорами с пересечением ВЛ 35-220 кВ, напряжение пересекающей ВЛ:							
33-01-027-13	35 кВ (3 провода)	6496,59	803,02	4560,61	143,34	1132,96	106,36
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-14	110 кВ (3 провода)	8109,79	1057,45	5785,58	175,77	1266,76	140,06
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-15	220 кВ (3 провода)	9734,99	1456,85	7011,38	215,90	1266,76	192,96
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-16	330 кВ (6 проводов)	21333,35	1994,79	16801,03	581,48	2537,53	264,21
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-17	500 кВ (9 проводов)	23389,27	2627,48	17547,58	565,39	3214,21	348,01
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Подвеска проводов между анкерными опорами с пересечением автомобильных дорог, линий связи, ВЛ до 10 кВ, напряжение пересекающей ВЛ:							
33-01-027-18	35 кВ (3 провода)	6325,30	730,99	4461,35	138,08	1132,96	96,82
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-19	110 кВ (3 провода)	6651,91	816,16	4702,79	138,08	1132,96	108,1
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-20	220 кВ (3 провода)	8209,74	1143,83	5932,95	181,94	1132,96	151,5
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-21	330 кВ (6 проводов)	19590,59	1722,31	15830,56	549,22	2037,72	228,12
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-22	500 кВ (9 проводов)	21588,68	2275,95	16598,33	571,91	2714,40	301,45
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-23	750 кВ (12 проводов)	36783,10	3687,57	29239,90	1097,07	3855,63	488,42
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-027-24	750 кВ (15 проводов)	39533,49	4553,86	30200,60	1029,29	4779,03	603,16
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Часть 33 «Линии электропередачи» дополнить таблицами 33-01-051, 33-01-053, 33-01-054, 33-01-055, 33-01-056, 33-01-057

Таблица 33-01-051. Подвеска проводов ВЛ 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями

Измеритель: 1 км линии

Подвеска проводов ВЛ 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета:

33-01-051-01	до 1 км	15209,89	1093,24	14116,65	560,83	0,00	138,21
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-051-02	свыше 1 км	10729,11	780,05	9949,06	399,95	0,00	99,75
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 33-01-053. Подвеска проводов ВЛ 500 кВ (9 проводов) сечением свыше 240 мм² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями

Измеритель: 1 км линии

Подвеска проводов ВЛ 500 кВ (9 проводов) сечением свыше 240 мм² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета:

33-01-053-01	до 1 км	41405,72	3716,93	37688,79	1618,15	0,00	457,75
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-053-02	свыше 1 км	30287,06	2856,32	27430,74	1287,84	0,00	346,22
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 33-01-054. Подвеска проводов ВЛ 750 кВ (15 проводов) сечением свыше 240 мм² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями

Измеритель: 1 км линии

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подвеска проводов ВЛ 750 кВ (15 проводов) сечением свыше 240 мм ² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета:							
33-01-054-01	до 1 км	86516,69	9012,55	77504,14	3586,48	0,00	1109,92
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-054-02	свыше 1 км	69746,57	6275,79	63470,78	2836,07	0,00	772,88
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(502-9079)	Провода неизолированные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 33-01-055. Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 220-500 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями							
Измеритель: 1 км линии							
Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 220-500 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета:							
33-01-055-01	до 1 км	2025,61	148,19	1877,42	73,10	0,00	18,95
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9071)	Трос грозозащитный, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-055-02	свыше 1 км	1679,96	109,17	1570,79	69,39	0,00	13,96
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9071)	Трос грозозащитный, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 33-01-056. Подвеска двух грозозащитных тросов ВЛ 220-500 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями							
Измеритель: 1 км линии							
Подвеска двух грозозащитных тросов ВЛ 220-500 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета:							
33-01-056-01	до 1 км	3926,75	285,51	3641,24	139,91	0,00	36,51
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9071)	Трос грозозащитный, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-056-02	свыше 1 км	3257,82	238,82	3019,00	130,97	0,00	30,54
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9071)	Трос грозозащитный, (т)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 33-01-057. Подвеска двух грозозащитных тросов ВЛ 750 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями							
Измеритель: 1 км линии							
Подвеска двух грозозащитных тросов ВЛ 750 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями, при длине анкерного пролета:							
33-01-057-01	до 1 км	4943,29	453,16	4490,13	190,96	0,00	57,29
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(509-9071)	Трос грозозащитный, (т)	-	-	-	-	(П)	-
33-01-057-02	свыше 1 км	4219,76	331,82	3887,94	160,04	0,00	41,95
(110-9009)	Арматура линейная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9032)	Изоляторы линейные подвесные тарельчатые, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(509-9071)	Трос грозозащитный, (т)	-	-	-	-	(II)	-
Таблицы 33-02-019, 33-02-020, 33-02-021, 33-03-006, 33-03-007, 33-03-008							
изложить в следующей редакции:							
Таблица 33-02-019. Укладка продольных рельсовых путей колеи 1520 мм на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ							
Измеритель: 10 м пути							
33-02-019-01	Укладка продольных рельсовых путей колеи 1520 мм на сборных железобетонных плитах	32429,46	1441,13	1990,58	173,76	28997,75	195,54
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 33-02-020. Укладка поперечных рельсовых путей на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ							
Измеритель: 1 поперечный путь							
Укладка поперечных рельсовых путей на сборных железобетонных плитах размером колеи:							
33-02-020-01	2500 мм	22980,02	654,68	1007,60	87,42	21317,74	88,83
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
33-02-020-02	2000х2000 мм	36270,44	981,98	1477,13	130,14	33811,33	133,24
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
33-02-020-03	1520х2640х1520; 2000х3140х2000 мм	45842,76	1309,28	1942,38	172,25	42591,10	177,65
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 33-02-021. Укладка пересечений продольных рельсовых путей колеи 1520 мм с поперечными рельсовыми путями на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ							
Измеритель: 1 пересечение							
Укладка пересечений рельсовых путей на сборных железобетонных плитах размером колеи:							
33-02-021-01	2500 мм	16266,77	972,04	946,65	80,49	14348,08	130,3
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
33-02-021-02	2000х2000 мм	23146,03	1449,93	1374,73	118,60	20321,37	194,36
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
33-02-021-03	1520х2640х1520 мм	30029,68	1961,68	1773,41	154,09	26294,59	262,96
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
33-02-021-04	2000х3140х2000 мм	47027,58	2366,61	2362,93	202,95	42298,04	317,24
(105-0057)	<i>Рельсы железнодорожные широкой колеи 2 группы тип Р-50, марка стали М74, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 33-03-006. Окраска установленных стальных опор ВЛ 35-330 кВ							
Измеритель: 1 т конструкций							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Окраска за один раз лаком установленных стальных опор ВЛ 35-330 кВ массой:							
33-03-006-01	до 10 т	1124,10	51,60	953,80	92,71	118,70	6,45
33-03-006-02	до 15 т	1197,25	45,92	1032,63	84,63	118,70	5,74
33-03-006-03	свыше 20 т	978,24	39,20	820,34	67,23	118,70	4,9
Окраска за один раз краской установленных стальных опор ВЛ 35-330 кВ массой:							
33-03-006-04	до 10 т	1200,39	74,56	953,80	92,71	172,03	9,32
33-03-006-05	до 15 т	1273,46	68,80	1032,63	84,63	172,03	8,6
33-03-006-06	свыше 20 т	1054,53	62,16	820,34	67,23	172,03	7,77
Таблица 33-03-007. Окраска установленных стальных конструкций железобетонных центрифугированных опор ВЛ 35-500 кВ							
Измеритель: 1 т конструкций							
Окраска за один раз стальных конструкций установленных железобетонных центрифугированных опор:							
33-03-007-01	ВЛ 35-220 кВ лаком	2308,74	98,48	2091,56	204,29	118,70	12,31
33-03-007-02	ВЛ 330-500 кВ краской	2384,95	121,36	2091,56	204,29	172,03	15,17
Таблица 33-03-008. Окраска установленных стальных конструкций ОРУ 35-1150 кВ							
Измеритель: 1 т конструкций							
Окраска за один раз установленных стальных конструкций:							
33-03-008-01	ОРУ 35-220 кВ массой до 0,2 т лаком	643,91	123,28	401,93	122,99	118,70	15,41
33-03-008-02	ОРУ 35-220 кВ массой до 0,4 т лаком	519,27	96,56	304,01	93,03	118,70	12,07
33-03-008-03	ОРУ 35-220 кВ массой до 0,6 т лаком	416,82	74,56	223,56	68,41	118,70	9,32
33-03-008-04	ОРУ 35-220 кВ массой до 1 т лаком	365,79	63,60	183,49	56,15	118,70	7,95
33-03-008-05	ОРУ 35-220 кВ массой до 5 т лаком	310,10	51,60	139,80	42,78	118,70	6,45
33-03-008-06	ОРУ 330-1150 кВ массой до 0,2 т краской	720,20	146,24	401,93	122,99	172,03	18,28
33-03-008-07	ОРУ 330-1150 кВ массой до 0,4 т краской	595,56	119,52	304,01	93,03	172,03	14,94
33-03-008-08	ОРУ 330-1150 кВ массой до 0,6 т краской	498,79	103,20	223,56	68,41	172,03	12,9
33-03-008-09	ОРУ 330-1150 кВ массой до 1 т краской	442,00	86,48	183,49	56,15	172,03	10,81
33-03-008-10	ОРУ 330-1150 кВ массой до 5 т краской	386,39	74,56	139,80	42,78	172,03	9,32
Часть 33 «Линии электропередачи» дополнить таблицей 33-03-009							
Таблица 33-03-009. Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта под фундаменты опор ВЛ							
Измеритель: 100 м ³							
33-03-009-01	Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта под фундаменты опор ВЛ, группа грунта 8	14483,32	0,00	14483,32	246,02	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
В Части 34 «Сооружения связи, радиовещания и телевидения» таблицы 34-02-001, 34-02-018, 34-02-042, 34-02-043, 34-02-044, 34-02-045, 34-02-051, 34-02-071 изложить в следующей редакции:							
Таблица 34-02-001. Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб							
Измеритель: 1 канал-километр трубопровода							
Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением:							
34-02-001-01	стальными манжетами до 2 отверстий	23928,69	1230,25	0,00	0,00	22698,44	175
34-02-001-02	стальными манжетами более 2 отверстий	23844,33	1145,89	0,00	0,00	22698,44	163
34-02-001-03	полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий	25797,86	1012,32	0,00	0,00	24785,54	144
34-02-001-04	полиэтиленовыми муфтами более 2 отверстий	25755,68	970,14	0,00	0,00	24785,54	138
Таблица 34-02-018. Укладка хризотилцементных труб в металлический футляр							
Измеритель: 100 канал-метров							
Укладка хризотилцементных труб в металлический футляр при диаметре футляра:							
34-02-018-01	820-920 мм	3860,67	255,13	0,00	0,00	3605,54	34,2
34-02-018-02	1020-1420 мм	3054,00	255,13	0,00	0,00	2798,87	34,2
Таблица 34-02-042. Подвеска проводов на крюках							
Измеритель: 1 км провода							
Подвеска на крюках проводов диаметром:							
34-02-042-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 12	743,00	94,31	0,00	0,00	648,69	12,2
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	876,10	106,67	0,00	0,00	769,43	13,8
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	1012,30	119,82	0,00	0,00	892,48	15,5
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-04	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	1179,34	136,82	0,00	0,00	1042,52	17,7
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 16	1157,24	112,09	0,00	0,00	1045,15	14,5
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-06	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	1329,43	124,45	0,00	0,00	1204,98	16,1
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-07	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	1541,87	141,46	0,00	0,00	1400,41	18,3
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-
34-02-042-08	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28	1669,05	150,74	0,00	0,00	1518,31	19,5
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 34-02-043. Подвеска проводов на траверсах

Измеритель: 1 км провода

Подвеска на деревянных траверсах проводов диаметром:

34-02-043-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	885,69	97,40	0,00	0,00	788,29	12,6
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	1023,75	108,22	0,00	0,00	915,53	14
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	1193,72	122,91	0,00	0,00	1070,81	15,9
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-04	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	1286,87	112,86	0,00	0,00	1174,01	14,6
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	1489,56	127,55	0,00	0,00	1362,01	16,5
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-06	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28	1611,36	135,28	0,00	0,00	1476,08	17,5
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Подвеска на металлических траверсах проводов диаметром:

34-02-043-07	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	777,35	81,94	0,00	0,00	695,41	10,6
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-08	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	890,91	88,90	0,00	0,00	802,01	11,5
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-043-09	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	1030,43	98,94	0,00	0,00	931,49	12,8
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(П)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 34-02-044. Перекладка проводов с крюков на траверсы

Измеритель: 1 км провода

Перекладка с крюков на траверсы проводов диаметром:

34-02-044-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	359,43	71,86	0,00	0,00	287,57	8,71
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-044-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	420,26	85,80	0,00	0,00	334,46	10,4
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-044-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	487,20	98,18	0,00	0,00	389,02	11,9
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-044-04	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	466,37	105,60	0,00	0,00	360,77	12,8
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-
34-02-044-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	549,45	127,05	0,00	0,00	422,40	15,4
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
34-02-044-06 (110-9208)	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28 Проволока перевязочная, (т)	614,71 -	144,38 -	0,00 -	0,00 -	470,33 (II)	17,5 -
Таблица 34-02-045. Перекладка проводов с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки							
Измеритель: 1 км провода							
Перекладка с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки проводов диаметром:							
34-02-045-01 (110-9208)	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16 Проволока перевязочная, (т)	249,93 -	55,03 -	0,00 -	0,00 -	194,90 (II)	6,67 -
34-02-045-02 (110-9208)	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20 Проволока перевязочная, (т)	286,86 -	65,92 -	0,00 -	0,00 -	220,94 (II)	7,99 -
34-02-045-03 (110-9208)	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25 Проволока перевязочная, (т)	329,23 -	79,53 -	0,00 -	0,00 -	249,70 (II)	9,64 -
34-02-045-04 (110-9208)	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20 Проволока перевязочная, (т)	332,23 -	84,98 -	0,00 -	0,00 -	247,25 (II)	10,3 -
34-02-045-05 (110-9208)	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25 Проволока перевязочная, (т)	383,49 -	101,48 -	0,00 -	0,00 -	282,01 (II)	12,3 -
34-02-045-06 (110-9208)	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28 Проволока перевязочная, (т)	431,00 -	116,33 -	0,00 -	0,00 -	314,67 (II)	14,1 -
Таблица 34-02-051. Скрещивание проводов							
Измеритель: 1 скрещивание							
Скрещивание подвешиваемых проводов:							
34-02-051-01	на Г-образных кронштейнах	37,71	11,72	0,00	0,00	25,99	1,42
34-02-051-02	на подвесных крюках	24,06	9,82	0,00	0,00	14,24	1,19
34-02-051-03	на накладках	135,18	13,04	0,00	0,00	122,14	1,58
Скрещивание существующих проводов:							
34-02-051-04	на Г-образных кронштейнах	391,82	15,10	0,00	0,00	376,72	1,83
34-02-051-05	на подвесных крюках	374,21	8,91	0,00	0,00	365,30	1,08
34-02-051-06	на накладках	489,51	16,42	0,00	0,00	473,09	1,99
Таблица 34-02-071. Подвеска проводов							
Измеритель: 1 км провода							
Подвеска проводов напряжением:							
34-02-071-01 (110-9207) (110-9208)	до 240 В, диаметр провода до 2 мм Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т)	1008,25 - -	127,55 - -	0,00 - -	0,00 - -	880,70 (II) (II)	16,5 - -
34-02-071-02 (110-9207) (110-9208)	до 240 В, диаметр провода до 3 мм Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т)	1047,67 - -	166,97 - -	0,00 - -	0,00 - -	880,70 (II) (II)	21,6 - -
34-02-071-03 (110-9207) (110-9208)	до 240 В, диаметр провода до 4 мм Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т)	1071,63 - -	190,93 - -	0,00 - -	0,00 - -	880,70 (II) (II)	24,7 - -
34-02-071-04 (110-9207) (110-9208)	свыше 240 В, диаметр провода до 3 мм Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т)	2126,69 - -	262,82 - -	0,00 - -	0,00 - -	1863,87 (II) (II)	34 - -
34-02-071-05	свыше 240 В, диаметр провода до 4 мм	2166,11	302,24	0,00	0,00	1863,87	39,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(110-9207)	Проволока линейная, (км)	-	-	-	-	(II)	-
(110-9208)	Проволока перевязочная, (т)	-	-	-	-	(II)	-

В Части 35 «Горнопроходческие работы» таблицы 35-01-099, 35-01-417 изложить в следующей редакции:

Таблица 35-01-099. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м²

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м², коэффициент крепости пород:

35-01-099-01	1,5 (уголь)	5847,55	402,22	4562,63	0,00	882,70	44,2
35-01-099-02	2-3	18773,66	792,92	16947,48	0,00	1033,26	86
35-01-099-03	4-6	22207,00	877,24	19443,17	0,00	1886,59	96,4
35-01-099-04	7-9	30791,34	1054,34	26243,19	0,00	3493,81	119
35-01-099-05	10-12	38412,92	1291,50	32374,32	0,00	4747,10	150
35-01-099-06	13-15	42446,81	1358,40	35652,30	0,00	5436,11	160
35-01-099-07	16-18	47601,34	1464,75	39226,93	0,00	6909,66	175
35-01-099-08	19-20	51493,00	1540,08	42504,91	0,00	7448,01	184

Таблица 35-01-417. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 -20, толщина:

35-01-417-01	до 300 мм	104435,92	7107,00	566,74	0,00	96762,18	1150
35-01-417-02	от 300 до 400 мм	95836,99	5397,60	505,03	0,00	89934,36	865
35-01-417-03	от 400 до 650 мм	83994,24	3910,13	459,51	0,00	79624,60	581
35-01-417-04	от 650 до 1000 мм	78882,01	2935,26	431,81	0,00	75514,94	414
35-01-417-05	свыше 1000 мм	71642,53	2193,24	401,17	0,00	69048,12	294

В Части 37 «Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений» таблицы 37-01-047, 37-02-008 изложить в следующей редакции:

Таблица 37-01-047. Омоноличивание швов

Измеритель: 10 м² шва

Омоноличивание швов, цементация строительных швов:

37-01-047-01	первичная при числе цементационных систем в карте - одна	281,22	57,84	83,84	2,69	139,54	5,38
37-01-047-02	первичная при числе цементационных систем в карте - две	317,52	70,84	94,55	2,90	152,13	6,59
37-01-047-03	вторичная	233,86	51,92	70,98	2,58	110,96	4,83
Омоноличивание швов, дополнительное гидравлическое опробование швов:							
37-01-047-04	при числе цементационных систем в карте - одна	91,51	28,49	16,36	0,00	46,66	2,65
37-01-047-05	при числе цементационных систем в карте - две	110,27	36,98	20,63	0,00	52,66	3,44
37-01-047-06	Омоноличивание швов, дополнительная перекачка раствора	63,19	12,79	20,14	1,51	30,26	1,19

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 37-02-008. Устройство шапочного бруса из монолитного железобетона с берега на объектах речного транспорта

Измеритель: 100 м³ бетона в конструкции

37-02-008-01	Устройство шапочного бруса из монолитного железобетона с берега на объектах речного транспорта	30872,17	3878,66	14072,56	954,42	12920,95	547,06
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9002)	Детали закладные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м3)	-	-	-	-	(101,5)	-

В Части 38 «Каменные конструкции гидротехнических сооружений» таблицу 38-01-010 изложить в следующей редакции:

Таблица 38-01-010. Укладка хризотилцементных перфорированных дренажных труб

Измеритель: 100 м труб дренажа

Укладка хризотилцементных перфорированных дренажных труб диаметром:

38-01-010-01	300 мм	28634,70	220,02	1142,00	56,39	27272,68	32,12
38-01-010-02	400 мм	44900,11	330,03	1702,52	83,88	42867,56	48,18

В Части 41 «Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях» таблицы 41-01-016, 41-02-022, 41-02-023 изложить в следующей редакции:

Таблица 41-01-016. Приготовление битумов, эмульсии, пасты, мастики, литого асфальта, эпоксидно-каменноугольных композиций

Измеритель: 1 т

Приготовление:

41-01-016-01	горячего битума	3298,51	99,98	303,01	3,55	2895,52	12,64
41-01-016-02	разжиженного битума РБ-1	11238,87	43,12	182,77	21,65	11012,98	5,78
41-01-016-03	разжиженного битума РБ-2	6783,71	80,72	268,34	19,66	6434,65	10,82
41-01-016-04	битумной эмульсии	3557,29	93,28	278,81	11,30	3185,20	12,21
41-01-016-05	разжиженной битумной пасты	12093,30	42,82	160,13	12,04	11890,35	5,74
41-01-016-06	горячей асфальтовой мастики АМ-1	1568,11	72,14	225,45	3,55	1270,52	9,67
41-01-016-07	горячей асфальтовой мастики АМ-2	2669,07	72,14	225,45	3,55	2371,48	9,67
41-01-016-08	горячей асфальтовой мастики АМ-3	2948,66	81,31	266,27	3,55	2601,08	10,9
41-01-016-09	холодной асфальтовой мастики	1641,73	68,48	181,29	11,66	1391,96	9,18
41-01-016-10	литого асфальта	877,77	59,98	196,51	2,85	621,28	8,04
41-01-016-11	эпоксидно-каменноугольной композиции грунта	34794,55	346,85	301,87	136,71	34145,83	43,85
41-01-016-12	эпоксидно-каменноугольной композиции лака	37675,47	392,73	314,85	144,92	36967,89	49,65
41-01-016-13	эпоксидно-каменноугольной композиции эмали	37455,70	363,39	306,23	139,53	36786,08	45,94

Таблица 41-02-022. Окраска свай и анкерных плит из стального шпунта

Измеритель: 100 т конструкций

Окраска свай и анкерных плит из стального шпунта:

41-02-022-01	эмалью ПФ-167 в два слоя	13722,56	380,55	919,55	88,47	12422,46	49,81
41-02-022-02	эмалью ПФ-115 в два слоя	10565,98	380,55	919,55	88,47	9265,88	49,81

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
41-02-022-03	эмалью ЭП-1155 в два слоя	57807,17	383,07	940,33	88,47	56483,77	50,14
41-02-022-04	эмалью ЭП-5116 в два слоя	24011,95	383,07	940,33	88,47	22688,55	50,14
41-02-022-05	эмалью ХВ-785-в один слой	3827,66	190,69	457,68	44,18	3179,29	24,96
41-02-022-06	эмалью ЭП-46 в один слой	13760,38	147,49	241,57	22,04	13371,32	18,86
41-02-022-07	лаком ХС-720 алюминиевым в два слоя	8690,39	389,51	898,78	88,47	7402,10	49,81
41-02-022-08	лаком ХС-720 коричневым в четыре слоя	15940,87	586,42	902,31	88,47	14452,14	74,99
41-02-022-09	краской ЭКЖ в четыре слоя	4686,75	943,56	900,55	88,47	2842,64	120,66

Таблица 41-02-023. Окраска распределительных поясов

Измеритель: 100 т конструкций

Окраска распределительных поясов:

41-02-023-01	эмалью ПФ-167 в два слоя	17235,95	334,51	338,16	30,10	16563,28	42,29
41-02-023-02	эмалью ПФ-115 в два слоя	13027,18	334,51	338,16	30,10	12354,51	42,29
41-02-023-03	эмалью ЭП-1155 в два слоя	75914,50	337,99	365,60	30,10	75210,91	42,73
41-02-023-04	эмалью ЭП-5116 в два слоя	31116,18	337,99	365,60	30,10	30412,59	42,73
41-02-023-05	эмалью ХВ-785-в один слой	4797,16	204,32	167,29	15,05	4425,55	25,83
41-02-023-06	эмалью ЭП-46 в один слой	18430,17	204,87	100,03	7,53	18125,27	25,9
41-02-023-07	лаком ХС-720 алюминиевым в два слоя	10661,48	333,64	309,87	30,10	10017,97	42,18
41-02-023-08	лаком ХС-720 коричневым в четыре слоя	20377,59	602,66	313,40	30,10	19461,53	76,19
41-02-023-09	краской ЭКЖ в четыре слоя	5707,37	1090,63	312,51	30,10	4304,23	137,88

В Части 42 «Берегоукрепительные работы» таблицы 42-01-022, 42-01-023, 42-01-024 изложить в следующей редакции:**Таблица 42-01-022. Крепление откосов хворостяными туюфками**Измеритель: 100 м² туюфка

Крепление откосов хворостяными туюфками:

42-01-022-01	надводными, толщина туюфка в местах сжатия канатом 350 мм	24617,30	977,39	568,11	71,92	23071,80	149,22
42-01-022-02	надводными, толщина туюфка в местах сжатия канатом 500 мм	34533,98	1187,84	804,19	101,80	32541,95	181,35
42-01-022-03	подводными при вязке на стапеле, толщина туюфка в местах сжатия канатом 350 мм	28882,86	2062,10	1278,15	113,83	25542,61	309,16
42-01-022-04	подводными при вязке на стапеле, толщина туюфка в местах сжатия канатом 500 мм	40644,73	2373,05	1856,19	152,45	36415,49	355,78
42-01-022-05	подводными при вязке на стапеле, толщина туюфка в местах сжатия канатом 700 мм	51641,97	2611,64	2501,65	194,01	46528,68	391,55
42-01-022-06	подводными при вязке на стапеле, толщина туюфка в местах сжатия канатом 1000 мм	68489,75	3001,50	3617,32	259,77	61870,93	450
42-01-022-07	подводными при вязке над майной, толщина туюфка в местах сжатия канатом 500 мм	41140,07	1820,90	799,95	101,27	38519,22	278
42-01-022-08	подводными при вязке над майной, толщина туюфка в местах сжатия канатом 700 мм	51746,74	2069,80	1044,52	132,23	48632,42	316
42-01-022-09	подводными при вязке над майной, толщина туюфка в местах сжатия канатом 1000 мм	67855,62	2462,80	1418,16	179,53	63974,66	376

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 42-01-023. Одностороннее крепление откосов каналов

Измеритель: 100 м канала

Одностороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м:

42-01-023-01	из досок в грунтах 1-2 группы	891,51	168,75	108,91	3,66	613,85	25,3
42-01-023-02	из щитов в грунтах 1-2 группы	1182,08	155,89	118,81	4,19	907,38	23,8
42-01-023-03	из плетня в грунтах 1-2 группы	639,83	144,02	56,38	2,26	439,43	21,4
42-01-023-04	из плетня в грунтах 3 группы	666,92	171,11	56,38	2,26	439,43	25,2

Таблица 42-01-024. Двухстороннее крепление откосов каналов

Измеритель: 100 м канала

Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м:

42-01-024-01	из досок в грунтах 1-2 группы	1755,96	336,84	215,10	7,10	1204,02	50,5
42-01-024-02	из щитов в грунтах 1-2 группы без распорок	2327,47	312,44	238,50	8,39	1776,53	47,7
42-01-024-03	из щитов в грунтах 1-2 группы с распорками	2650,07	422,48	347,12	11,29	1880,47	64,5
42-01-024-04	из плетня в грунтах 1-2 группы без распорок	1282,05	290,74	114,57	4,62	876,74	43,2
42-01-024-05	из плетня в грунтах 3 группы без распорок	1347,11	355,80	114,57	4,62	876,74	52,4
42-01-024-06	из плетня в грунтах 1-2 группы с распорками	1412,72	316,31	143,18	5,70	953,23	47
42-01-024-07	из плетня в грунтах 3 группы с распорками	1476,65	380,24	143,18	5,70	953,23	56

В Части 44 «Подводно-строительные (водолазные) работы» таблицы 44-02-005, 44-02-006, 44-03-005, 44-03-006 удалить

Часть 44 «Подводно-строительные (водолазные) работы» дополнить отделом 04 следующего содержания:

ОТДЕЛ 04. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В МОРСКИХ УСЛОВИЯХ

Раздел 1. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ САМООТВОЗНЫХ ЗЕМЛЕСОСОВ

Подраздел 1.1. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ САМООТВОЗНЫМИ ЗЕМЛЕСОСАМИ С РАЗГРУЗКОЙ ЧЕРЕЗ ДНИЩЕВЫЕ ДВЕРЦЫ

Таблица 44-04-001. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 900 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 900 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-001-01	1	10150,47	0,00	10150,47	194,65	0,00	
44-04-001-02	2	13941,61	0,00	13941,61	267,35	0,00	
44-04-001-03	3	11618,01	0,00	11618,01	222,79	0,00	
44-04-001-04	4	15042,26	0,00	15042,26	288,46	0,00	
44-04-001-05	5	14919,97	0,00	14919,97	286,11	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-001-06	44-04-001-01	3974,58	0,00	3974,58	76,22	0,00	
44-04-001-07	44-04-001-02	1589,83	0,00	1589,83	30,49	0,00	
44-04-001-08	44-04-001-03	1589,83	0,00	1589,83	30,49	0,00	
44-04-001-09	44-04-001-04	2262,45	0,00	2262,45	43,39	0,00	
44-04-001-10	44-04-001-05	2017,86	0,00	2017,86	38,70	0,00	

Таблица 44-04-002. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1300 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1300 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-002-01	1	10292,53	0,00	10292,53	132,50	0,00	
44-04-002-02	2	13844,81	0,00	13844,81	178,24	0,00	
44-04-002-03	3	11840,96	0,00	11840,96	152,44	0,00	
44-04-002-04	4	15302,16	0,00	15302,16	197,00	0,00	
44-04-002-05	5	15393,25	0,00	15393,25	198,17	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-002-06	44-04-002-01	3916,62	0,00	3916,62	50,42	0,00	
44-04-002-07	44-04-002-02	1548,43	0,00	1548,43	19,93	0,00	
44-04-002-08	44-04-002-03	1548,43	0,00	1548,43	19,93	0,00	
44-04-002-09	44-04-002-04	2277,11	0,00	2277,11	29,32	0,00	
44-04-002-10	44-04-002-05	2003,85	0,00	2003,85	25,80	0,00	

Таблица 44-04-003. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1800 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1800 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-003-01	1	10391,33	0,00	10391,33	102,02	0,00	
44-04-003-02	2	13377,35	0,00	13377,35	131,33	0,00	
44-04-003-03	3	11944,06	0,00	11944,06	117,26	0,00	
44-04-003-04	4	15288,40	0,00	15288,40	150,09	0,00	
44-04-003-05	5	15288,40	0,00	15288,40	150,09	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-003-06	44-04-003-01	3463,78	0,00	3463,78	34,01	0,00	
44-04-003-07	44-04-003-02	1433,29	0,00	1433,29	14,07	0,00	
44-04-003-08	44-04-003-03	1433,29	0,00	1433,29	14,07	0,00	
44-04-003-09	44-04-003-04	1911,05	0,00	1911,05	18,76	0,00	
44-04-003-10	44-04-003-05	1791,61	0,00	1791,61	17,59	0,00	

Таблица 44-04-004. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2400 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2400 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-004-01	1	9479,69	0,00	9479,69	91,08	0,00	
44-04-004-02	2	12817,61	0,00	12817,61	123,15	0,00	
44-04-004-03	3	10948,38	0,00	10948,38	105,19	0,00	
44-04-004-04	4	13885,75	0,00	13885,75	133,41	0,00	
44-04-004-05	5	14019,26	0,00	14019,26	134,69	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-004-06	44-04-004-01	2670,34	0,00	2670,34	25,66	0,00	
44-04-004-07	44-04-004-02	1068,13	0,00	1068,13	10,26	0,00	
44-04-004-08	44-04-004-03	1068,13	0,00	1068,13	10,26	0,00	
44-04-004-09	44-04-004-04	1468,68	0,00	1468,68	14,11	0,00	
44-04-004-10	44-04-004-05	1335,17	0,00	1335,17	12,83	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 44-04-005. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2700 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2700 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-005-01	1	9433,61	0,00	9433,61	80,82	0,00	
44-04-005-02	2	12727,88	0,00	12727,88	109,04	0,00	
44-04-005-03	3	10781,27	0,00	10781,27	92,36	0,00	
44-04-005-04	4	13776,06	0,00	13776,06	118,02	0,00	
44-04-005-05	5	13925,80	0,00	13925,80	119,30	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

44-04-005-06	44-04-005-01	2395,84	0,00	2395,84	20,52	0,00	
44-04-005-07	44-04-005-02	898,44	0,00	898,44	7,70	0,00	
44-04-005-08	44-04-005-03	898,44	0,00	898,44	7,70	0,00	
44-04-005-09	44-04-005-04	1347,66	0,00	1347,66	11,55	0,00	
44-04-005-10	44-04-005-05	1197,92	0,00	1197,92	10,26	0,00	

Таблица 44-04-006. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 3500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 3500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-006-01	1	8131,30	0,00	8131,30	72,98	0,00	
44-04-006-02	2	11011,13	0,00	11011,13	98,83	0,00	
44-04-006-03	3	9317,11	0,00	9317,11	83,62	0,00	
44-04-006-04	4	11858,14	0,00	11858,14	106,43	0,00	
44-04-006-05	5	11858,14	0,00	11858,14	106,43	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

44-04-006-06	44-04-006-01	1863,42	0,00	1863,42	16,72	0,00	
44-04-006-07	44-04-006-02	677,61	0,00	677,61	6,08	0,00	
44-04-006-08	44-04-006-03	677,61	0,00	677,61	6,08	0,00	
44-04-006-09	44-04-006-04	1016,41	0,00	1016,41	9,12	0,00	
44-04-006-10	44-04-006-05	1016,41	0,00	1016,41	9,12	0,00	

Таблица 44-04-007. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 4700 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 4700 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-007-01	1	7084,47	0,00	7084,47	61,92	0,00	
44-04-007-02	2	9642,74	0,00	9642,74	84,28	0,00	
44-04-007-03	3	8265,21	0,00	8265,21	72,24	0,00	
44-04-007-04	4	10429,91	0,00	10429,91	91,16	0,00	
44-04-007-05	5	10429,91	0,00	10429,91	91,16	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

44-04-007-06	44-04-007-01	1574,33	0,00	1574,33	13,76	0,00	
44-04-007-07	44-04-007-02	590,37	0,00	590,37	5,16	0,00	
44-04-007-08	44-04-007-03	590,37	0,00	590,37	5,16	0,00	
44-04-007-09	44-04-007-04	983,95	0,00	983,95	8,60	0,00	
44-04-007-10	44-04-007-05	787,16	0,00	787,16	6,88	0,00	

Таблица 44-04-008. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 6200 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 6200 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-008-01	1	6690,13	0,00	6690,13	55,65	0,00	
44-04-008-02	2	8997,08	0,00	8997,08	74,83	0,00	
44-04-008-03	3	7612,91	0,00	7612,91	63,32	0,00	
44-04-008-04	4	9689,16	0,00	9689,16	80,59	0,00	
44-04-008-05	5	9919,85	0,00	9919,85	82,51	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-008-06	44-04-008-01	1384,17	0,00	1384,17	11,51	0,00	
44-04-008-07	44-04-008-02	461,39	0,00	461,39	3,84	0,00	
44-04-008-08	44-04-008-03	461,39	0,00	461,39	3,84	0,00	
44-04-008-09	44-04-008-04	692,08	0,00	692,08	5,76	0,00	
44-04-008-10	44-04-008-05	692,08	0,00	692,08	5,76	0,00	
Таблица 44-04-009. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 7700 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 7700 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-009-01	1	6684,08	0,00	6684,08	58,09	0,00	
44-04-009-02	2	8997,80	0,00	8997,80	78,20	0,00	
44-04-009-03	3	7712,40	0,00	7712,40	67,03	0,00	
44-04-009-04	4	9511,96	0,00	9511,96	82,67	0,00	
44-04-009-05	5	9769,04	0,00	9769,04	84,91	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-009-06	44-04-009-01	1285,40	0,00	1285,40	11,17	0,00	
44-04-009-07	44-04-009-02	514,16	0,00	514,16	4,47	0,00	
44-04-009-08	44-04-009-03	514,16	0,00	514,16	4,47	0,00	
44-04-009-09	44-04-009-04	771,24	0,00	771,24	6,70	0,00	
44-04-009-10	44-04-009-05	514,16	0,00	514,16	4,47	0,00	
Таблица 44-04-010. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 9100 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 9100 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-010-01	1	7552,99	0,00	7552,99	65,81	0,00	
44-04-010-02	2	9969,95	0,00	9969,95	86,87	0,00	
44-04-010-03	3	8761,47	0,00	8761,47	76,34	0,00	
44-04-010-04	4	10876,31	0,00	10876,31	94,77	0,00	
44-04-010-05	5	11178,43	0,00	11178,43	97,40	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-010-06	44-04-010-01	1208,48	0,00	1208,48	10,53	0,00	
44-04-010-07	44-04-010-02	302,12	0,00	302,12	2,63	0,00	
44-04-010-08	44-04-010-03	302,12	0,00	302,12	2,63	0,00	
44-04-010-09	44-04-010-04	604,24	0,00	604,24	5,27	0,00	
44-04-010-10	44-04-010-05	604,24	0,00	604,24	5,27	0,00	
Таблица 44-04-011. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 11000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 11000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-011-01	1	8221,14	0,00	8221,14	75,53	0,00	
44-04-011-02	2	9591,32	0,00	9591,32	88,12	0,00	
44-04-011-03	3	9248,78	0,00	9248,78	84,97	0,00	
44-04-011-04	4	11304,06	0,00	11304,06	103,85	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-011-05	5	11989,16	0,00	11989,16	110,15	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-011-06	44-04-011-01	1027,64	0,00	1027,64	9,44	0,00	
44-04-011-07	44-04-011-02	342,55	0,00	342,55	3,15	0,00	
44-04-011-08	44-04-011-03	342,55	0,00	342,55	3,15	0,00	
44-04-011-09	44-04-011-04	685,09	0,00	685,09	6,29	0,00	
44-04-011-10	44-04-011-05	342,55	0,00	342,55	3,15	0,00	

Таблица 44-04-012. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 12500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 12500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-012-01	1	8112,72	0,00	8112,72	74,47	0,00	
44-04-012-02	2	10044,33	0,00	10044,33	92,20	0,00	
44-04-012-03	3	9271,68	0,00	9271,68	85,11	0,00	
44-04-012-04	4	11203,29	0,00	11203,29	102,84	0,00	
44-04-012-05	5	11975,93	0,00	11975,93	109,93	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-012-06	44-04-012-01	772,64	0,00	772,64	7,09	0,00	
44-04-012-07	44-04-012-02	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
44-04-012-08	44-04-012-03	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
44-04-012-09	44-04-012-04	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
44-04-012-10	44-04-012-05	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	

Таблица 44-04-013. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 13500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 13500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-013-01	1	8061,50	0,00	8061,50	70,92	0,00	
44-04-013-02	2	9673,80	0,00	9673,80	85,11	0,00	
44-04-013-03	3	8867,65	0,00	8867,65	78,02	0,00	
44-04-013-04	4	10883,02	0,00	10883,02	95,75	0,00	
44-04-013-05	5	11689,17	0,00	11689,17	102,84	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-013-06	44-04-013-01	806,15	0,00	806,15	7,09	0,00	
44-04-013-07	44-04-013-02	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
44-04-013-08	44-04-013-03	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
44-04-013-09	44-04-013-04	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
44-04-013-10	44-04-013-05	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	

Таблица 44-04-014. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 18000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 18000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-014-01	1	7591,25	0,00	7591,25	53,19	0,00	
44-04-014-02	2	10121,67	0,00	10121,67	70,92	0,00	
44-04-014-03	3	8603,42	0,00	8603,42	60,29	0,00	
44-04-014-04	4	10627,75	0,00	10627,75	74,47	0,00	
44-04-014-05	5	11133,83	0,00	11133,83	78,02	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-014-06	44-04-014-01	1012,17	0,00	1012,17	7,09	0,00	
44-04-014-07	44-04-014-02	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
44-04-014-08	44-04-014-03	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
44-04-014-09	44-04-014-04	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-014-10	44-04-014-05	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
Таблица 44-04-015. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 19000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 19000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-015-01	1	8131,59	0,00	8131,59	54,81	0,00	
44-04-015-02	2	10300,01	0,00	10300,01	69,43	0,00	
44-04-015-03	3	9215,80	0,00	9215,80	62,12	0,00	
44-04-015-04	4	11384,22	0,00	11384,22	76,73	0,00	
44-04-015-05	5	11926,33	0,00	11926,33	80,39	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-015-06	44-04-015-01	1084,21	0,00	1084,21	7,31	0,00	
44-04-015-07	44-04-015-02	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
44-04-015-08	44-04-015-03	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
44-04-015-09	44-04-015-04	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
44-04-015-10	44-04-015-05	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
Таблица 44-04-016. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 22500 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 22500 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-016-01	1	8152,16	0,00	8152,16	52,67	0,00	
44-04-016-02	2	11063,64	0,00	11063,64	71,48	0,00	
44-04-016-03	3	9316,75	0,00	9316,75	60,19	0,00	
44-04-016-04	4	11645,94	0,00	11645,94	75,24	0,00	
44-04-016-05	5	12228,24	0,00	12228,24	79,00	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-016-06	44-04-016-01	582,30	0,00	582,30	3,76	0,00	
44-04-016-07	44-04-016-02	582,30	0,00	582,30	3,76	0,00	
44-04-016-08	44-04-016-03	582,30	0,00	582,30	3,76	0,00	
44-04-016-09	44-04-016-04	582,30	0,00	582,30	3,76	0,00	
44-04-016-10	44-04-016-05	582,30	0,00	582,30	3,76	0,00	
Таблица 44-04-017. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 24000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 24000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-017-01	1	7719,01	0,00	7719,01	42,57	0,00	
44-04-017-02	2	10525,93	0,00	10525,93	58,05	0,00	
44-04-017-03	3	9122,47	0,00	9122,47	50,31	0,00	
44-04-017-04	4	10525,93	0,00	10525,93	58,05	0,00	
44-04-017-05	5	11227,65	0,00	11227,65	61,92	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-017-06	44-04-017-01	771,90	0,00	771,90	4,29	0,00	
44-04-017-07	44-04-017-02	280,69	0,00	280,69	1,57	0,00	
44-04-017-08	44-04-017-03	280,69	0,00	280,69	1,57	0,00	
44-04-017-09	44-04-017-04	421,04	0,00	421,04	2,30	0,00	
44-04-017-10	44-04-017-05	350,86	0,00	350,86	1,99	0,00	
Таблица 44-04-018. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 35000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 35000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-018-01	1	6085,93	0,00	6085,93	33,54	0,00	
44-04-018-02	2	8368,15	0,00	8368,15	46,11	0,00	
44-04-018-03	3	6846,67	0,00	6846,67	37,73	0,00	
44-04-018-04	4	8368,15	0,00	8368,15	46,11	0,00	
44-04-018-05	5	9128,89	0,00	9128,89	50,30	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-018-06	44-04-018-01	479,27	0,00	479,27	2,62	0,00	
44-04-018-07	44-04-018-02	228,22	0,00	228,22	1,26	0,00	
44-04-018-08	44-04-018-03	228,22	0,00	228,22	1,26	0,00	
44-04-018-09	44-04-018-04	281,47	0,00	281,47	1,57	0,00	
44-04-018-10	44-04-018-05	243,44	0,00	243,44	1,36	0,00	

Таблица 44-04-019. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 45000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залеганииРазработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 45000 м³ с разгрузкой через днищевые дверцы при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-019-01	1	7083,56	0,00	7083,56	33,97	0,00	
44-04-019-02	2	9107,44	0,00	9107,44	43,68	0,00	
44-04-019-03	3	8095,50	0,00	8095,50	38,82	0,00	
44-04-019-04	4	9107,44	0,00	9107,44	43,68	0,00	
44-04-019-05	5	10119,38	0,00	10119,38	48,53	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-019-06	44-04-019-01	536,33	0,00	536,33	2,53	0,00	
44-04-019-07	44-04-019-02	202,39	0,00	202,39	0,95	0,00	
44-04-019-08	44-04-019-03	202,39	0,00	202,39	0,95	0,00	
44-04-019-09	44-04-019-04	323,82	0,00	323,82	1,58	0,00	
44-04-019-10	44-04-019-05	263,10	0,00	263,10	1,27	0,00	

Подраздел 1.2. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ САМООТВОЗНЫМИ ЗЕМЛЕСОСАМИ С РАЗГРУЗКОЙ РЕФУЛИРОВАНИЕМ

Таблица 44-04-030. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 900 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залеганииРазработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 900 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-030-01	1	14063,90	0,00	14063,90	269,70	0,00	
44-04-030-02	2	19628,32	0,00	19628,32	376,40	0,00	
44-04-030-03	3	17243,57	0,00	17243,57	330,67	0,00	
44-04-030-04	4	21523,88	0,00	21523,88	412,76	0,00	
44-04-030-05	5	22013,06	0,00	22013,06	422,14	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-030-06	44-04-030-01	3974,58	0,00	3974,58	76,22	0,00	
44-04-030-07	44-04-030-02	1589,83	0,00	1589,83	30,49	0,00	
44-04-030-08	44-04-030-03	1589,83	0,00	1589,83	30,49	0,00	
44-04-030-09	44-04-030-04	2262,45	0,00	2262,45	43,39	0,00	
44-04-030-10	44-04-030-05	1712,13	0,00	1712,13	32,83	0,00	

Таблица 44-04-031. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1300 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залеганииРазработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1300 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-031-01	1	14573,49	0,00	14573,49	187,62	0,00	
44-04-031-02	2	19674,21	0,00	19674,21	253,28	0,00	
44-04-031-03	3	17670,35	0,00	17670,35	227,48	0,00	
44-04-031-04	4	22224,57	0,00	22224,57	286,11	0,00	
44-04-031-05	5	22771,08	0,00	22771,08	293,15	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-031-06	44-04-031-01	3916,62	0,00	3916,62	50,42	0,00	
44-04-031-07	44-04-031-02	1548,43	0,00	1548,43	19,93	0,00	
44-04-031-08	44-04-031-03	1548,43	0,00	1548,43	19,93	0,00	
44-04-031-09	44-04-031-04	2277,11	0,00	2277,11	29,32	0,00	
44-04-031-10	44-04-031-05	1730,60	0,00	1730,60	22,28	0,00	
Таблица 44-04-032. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1800 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1800 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-032-01	1	14810,63	0,00	14810,63	145,40	0,00	
44-04-032-02	2	19707,70	0,00	19707,70	193,48	0,00	
44-04-032-03	3	18154,97	0,00	18154,97	178,24	0,00	
44-04-032-04	4	22454,83	0,00	22454,83	220,45	0,00	
44-04-032-05	5	23171,48	0,00	23171,48	227,48	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-032-06	44-04-032-01	3463,78	0,00	3463,78	34,01	0,00	
44-04-032-07	44-04-032-02	1433,29	0,00	1433,29	14,07	0,00	
44-04-032-08	44-04-032-03	1433,29	0,00	1433,29	14,07	0,00	
44-04-032-09	44-04-032-04	1911,05	0,00	1911,05	18,76	0,00	
44-04-032-10	44-04-032-05	1552,73	0,00	1552,73	15,24	0,00	
Таблица 44-04-033. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2400 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2400 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-033-01	1	13752,23	0,00	13752,23	132,13	0,00	
44-04-033-02	2	18825,87	0,00	18825,87	180,87	0,00	
44-04-033-03	3	16823,12	0,00	16823,12	161,63	0,00	
44-04-033-04	4	20695,10	0,00	20695,10	198,83	0,00	
44-04-033-05	5	21763,24	0,00	21763,24	209,10	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-033-06	44-04-033-01	2670,34	0,00	2670,34	25,66	0,00	
44-04-033-07	44-04-033-02	1068,13	0,00	1068,13	10,26	0,00	
44-04-033-08	44-04-033-03	1068,13	0,00	1068,13	10,26	0,00	
44-04-033-09	44-04-033-04	1468,68	0,00	1468,68	14,11	0,00	
44-04-033-10	44-04-033-05	1201,65	0,00	1201,65	11,55	0,00	
Таблица 44-04-034. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2700 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2700 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-034-01	1	13626,32	0,00	13626,32	116,73	0,00	
44-04-034-02	2	18717,48	0,00	18717,48	160,35	0,00	
44-04-034-03	3	16621,12	0,00	16621,12	142,39	0,00	
44-04-034-04	4	20514,35	0,00	20514,35	175,74	0,00	
44-04-034-05	5	21562,53	0,00	21562,53	184,72	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-034-06	44-04-034-01	2395,84	0,00	2395,84	20,52	0,00	
44-04-034-07	44-04-034-02	898,44	0,00	898,44	7,70	0,00	
44-04-034-08	44-04-034-03	898,44	0,00	898,44	7,70	0,00	
44-04-034-09	44-04-034-04	1347,66	0,00	1347,66	11,55	0,00	
44-04-034-10	44-04-034-05	1048,18	0,00	1048,18	8,98	0,00	

Таблица 44-04-035. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 3500 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залеганииРазработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 3500 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-035-01	1	11688,74	0,00	11688,74	104,91	0,00	
44-04-035-02	2	16093,19	0,00	16093,19	144,44	0,00	
44-04-035-03	3	14399,17	0,00	14399,17	129,23	0,00	
44-04-035-04	4	17617,81	0,00	17617,81	158,12	0,00	
44-04-035-05	5	18634,22	0,00	18634,22	167,24	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-035-06	44-04-035-01	1863,42	0,00	1863,42	16,72	0,00	
44-04-035-07	44-04-035-02	677,61	0,00	677,61	6,08	0,00	
44-04-035-08	44-04-035-03	677,61	0,00	677,61	6,08	0,00	
44-04-035-09	44-04-035-04	1016,41	0,00	1016,41	9,12	0,00	
44-04-035-10	44-04-035-05	847,01	0,00	847,01	7,60	0,00	

Таблица 44-04-036. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 4700 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залеганииРазработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 4700 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-036-01	1	10429,91	0,00	10429,91	91,16	0,00	
44-04-036-02	2	14168,93	0,00	14168,93	123,84	0,00	
44-04-036-03	3	12791,40	0,00	12791,40	111,80	0,00	
44-04-036-04	4	15546,47	0,00	15546,47	135,88	0,00	
44-04-036-05	5	16530,42	0,00	16530,42	144,48	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-036-06	44-04-036-01	1574,33	0,00	1574,33	13,76	0,00	
44-04-036-07	44-04-036-02	590,37	0,00	590,37	5,16	0,00	
44-04-036-08	44-04-036-03	590,37	0,00	590,37	5,16	0,00	
44-04-036-09	44-04-036-04	983,95	0,00	983,95	8,60	0,00	
44-04-036-10	44-04-036-05	787,16	0,00	787,16	6,88	0,00	

Таблица 44-04-037. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 6200 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залеганииРазработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 6200 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-037-01	1	9689,16	0,00	9689,16	80,59	0,00	
44-04-037-02	2	13380,27	0,00	13380,27	111,29	0,00	
44-04-037-03	3	11996,10	0,00	11996,10	99,78	0,00	
44-04-037-04	4	14764,44	0,00	14764,44	122,80	0,00	
44-04-037-05	5	15687,21	0,00	15687,21	130,48	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-037-06	44-04-037-01	1384,17	0,00	1384,17	11,51	0,00	
44-04-037-07	44-04-037-02	461,39	0,00	461,39	3,84	0,00	
44-04-037-08	44-04-037-03	461,39	0,00	461,39	3,84	0,00	
44-04-037-09	44-04-037-04	692,08	0,00	692,08	5,76	0,00	
44-04-037-10	44-04-037-05	461,39	0,00	461,39	3,84	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 44-04-038. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 7700 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 7700 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-038-01	1	10283,20	0,00	10283,20	89,38	0,00	
44-04-038-02	2	13625,23	0,00	13625,23	118,42	0,00	
44-04-038-03	3	12596,92	0,00	12596,92	109,49	0,00	
44-04-038-04	4	15167,71	0,00	15167,71	131,83	0,00	
44-04-038-05	5	16196,03	0,00	16196,03	140,77	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

44-04-038-06	44-04-038-01	1285,40	0,00	1285,40	11,17	0,00	
44-04-038-07	44-04-038-02	514,16	0,00	514,16	4,47	0,00	
44-04-038-08	44-04-038-03	514,16	0,00	514,16	4,47	0,00	
44-04-038-09	44-04-038-04	771,24	0,00	771,24	6,70	0,00	
44-04-038-10	44-04-038-05	514,16	0,00	514,16	4,47	0,00	

Таблица 44-04-039. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 9100 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 9100 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-039-01	1	12084,79	0,00	12084,79	105,30	0,00	
44-04-039-02	2	15710,22	0,00	15710,22	136,89	0,00	
44-04-039-03	3	14803,87	0,00	14803,87	128,99	0,00	
44-04-039-04	4	17522,94	0,00	17522,94	152,69	0,00	
44-04-039-05	5	19335,66	0,00	19335,66	168,48	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

44-04-039-06	44-04-039-01	1208,48	0,00	1208,48	10,53	0,00	
44-04-039-07	44-04-039-02	302,12	0,00	302,12	2,63	0,00	
44-04-039-08	44-04-039-03	302,12	0,00	302,12	2,63	0,00	
44-04-039-09	44-04-039-04	604,24	0,00	604,24	5,27	0,00	
44-04-039-10	44-04-039-05	604,24	0,00	604,24	5,27	0,00	

Таблица 44-04-040. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 11000 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 11000 м³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:

44-04-040-01	1	13359,34	0,00	13359,34	122,73	0,00	
44-04-040-02	2	16442,27	0,00	16442,27	151,06	0,00	
44-04-040-03	3	16099,72	0,00	16099,72	147,91	0,00	
44-04-040-04	4	18840,10	0,00	18840,10	173,09	0,00	
44-04-040-05	5	21237,93	0,00	21237,93	195,11	0,00	

На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:

44-04-040-06	44-04-040-01	1027,64	0,00	1027,64	9,44	0,00	
44-04-040-07	44-04-040-02	342,55	0,00	342,55	3,15	0,00	
44-04-040-08	44-04-040-03	342,55	0,00	342,55	3,15	0,00	
44-04-040-09	44-04-040-04	685,09	0,00	685,09	6,29	0,00	
44-04-040-10	44-04-040-05	342,55	0,00	342,55	3,15	0,00	

Таблица 44-04-041. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 12500 м³ с разгрузкой рефулированием

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 12500 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-041-01	1	13134,89	0,00	13134,89	120,57	0,00	
44-04-041-02	2	16611,77	0,00	16611,77	152,49	0,00	
44-04-041-03	3	15839,13	0,00	15839,13	145,39	0,00	
44-04-041-04	4	18929,69	0,00	18929,69	173,76	0,00	
44-04-041-05	5	20861,29	0,00	20861,29	191,49	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-041-06	44-04-041-01	772,64	0,00	772,64	7,09	0,00	
44-04-041-07	44-04-041-02	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
44-04-041-08	44-04-041-03	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
44-04-041-09	44-04-041-04	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
44-04-041-10	44-04-041-05	386,32	0,00	386,32	3,55	0,00	
Таблица 44-04-042. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 13500 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 13500 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-042-01	1	13301,47	0,00	13301,47	117,02	0,00	
44-04-042-02	2	16526,07	0,00	16526,07	145,39	0,00	
44-04-042-03	3	15719,92	0,00	15719,92	138,30	0,00	
44-04-042-04	4	18541,44	0,00	18541,44	163,13	0,00	
44-04-042-05	5	20959,89	0,00	20959,89	184,40	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-042-06	44-04-042-01	806,15	0,00	806,15	7,09	0,00	
44-04-042-07	44-04-042-02	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
44-04-042-08	44-04-042-03	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
44-04-042-09	44-04-042-04	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
44-04-042-10	44-04-042-05	403,07	0,00	403,07	3,55	0,00	
Таблица 44-04-043. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 18000 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 18000 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-043-01	1	12652,08	0,00	12652,08	88,66	0,00	
44-04-043-02	2	16194,67	0,00	16194,67	113,48	0,00	
44-04-043-03	3	15182,50	0,00	15182,50	106,39	0,00	
44-04-043-04	4	17712,92	0,00	17712,92	124,12	0,00	
44-04-043-05	5	19737,25	0,00	19737,25	138,30	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-043-06	44-04-043-01	1012,17	0,00	1012,17	7,09	0,00	
44-04-043-07	44-04-043-02	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
44-04-043-08	44-04-043-03	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
44-04-043-09	44-04-043-04	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
44-04-043-10	44-04-043-05	506,08	0,00	506,08	3,55	0,00	
Таблица 44-04-044. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 19000 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 19000 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-044-01	1	13552,64	0,00	13552,64	91,35	0,00	
44-04-044-02	2	17347,38	0,00	17347,38	116,93	0,00	
44-04-044-03	3	15721,07	0,00	15721,07	105,97	0,00	
44-04-044-04	4	18973,70	0,00	18973,70	127,89	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-044-05	5	21142,12	0,00	21142,12	142,51	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-044-06	44-04-044-01	1084,21	0,00	1084,21	7,31	0,00	
44-04-044-07	44-04-044-02	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
44-04-044-08	44-04-044-03	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
44-04-044-09	44-04-044-04	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
44-04-044-10	44-04-044-05	542,11	0,00	542,11	3,65	0,00	
Таблица 44-04-045. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 22500 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 22500 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-045-01	1	13392,83	0,00	13392,83	86,53	0,00	
44-04-045-02	2	17468,91	0,00	17468,91	112,86	0,00	
44-04-045-03	3	16304,32	0,00	16304,32	105,34	0,00	
44-04-045-04	4	19215,80	0,00	19215,80	124,15	0,00	
44-04-045-05	5	21544,99	0,00	21544,99	139,19	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-045-06	44-04-045-01	815,22	0,00	815,22	5,23	0,00	
44-04-045-07	44-04-045-02	349,38	0,00	349,38	2,30	0,00	
44-04-045-08	44-04-045-03	291,15	0,00	291,15	1,88	0,00	
44-04-045-09	44-04-045-04	465,84	0,00	465,84	3,03	0,00	
44-04-045-10	44-04-045-05	349,38	0,00	349,38	2,30	0,00	
Таблица 44-04-046. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 24000 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 24000 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-046-01	1	12631,11	0,00	12631,11	69,66	0,00	
44-04-046-02	2	16841,48	0,00	16841,48	92,88	0,00	
44-04-046-03	3	14736,30	0,00	14736,30	81,27	0,00	
44-04-046-04	4	17543,21	0,00	17543,21	96,76	0,00	
44-04-046-05	5	19648,40	0,00	19648,40	108,37	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-046-06	44-04-046-01	771,90	0,00	771,90	4,29	0,00	
44-04-046-07	44-04-046-02	280,69	0,00	280,69	1,57	0,00	
44-04-046-08	44-04-046-03	280,69	0,00	280,69	1,57	0,00	
44-04-046-09	44-04-046-04	421,04	0,00	421,04	2,30	0,00	
44-04-046-10	44-04-046-05	350,86	0,00	350,86	1,99	0,00	
Таблица 44-04-047. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 35000 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 35000 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-047-01	1	9889,63	0,00	9889,63	54,50	0,00	
44-04-047-02	2	12932,59	0,00	12932,59	71,26	0,00	
44-04-047-03	3	11411,11	0,00	11411,11	62,88	0,00	
44-04-047-04	4	13693,33	0,00	13693,33	75,46	0,00	
44-04-047-05	5	15214,81	0,00	15214,81	83,84	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-047-06	44-04-047-01	456,44	0,00	456,44	2,52	0,00	
44-04-047-07	44-04-047-02	228,22	0,00	228,22	1,26	0,00	
44-04-047-08	44-04-047-03	228,22	0,00	228,22	1,26	0,00	
44-04-047-09	44-04-047-04	304,30	0,00	304,30	1,68	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-047-10	44-04-047-05	228,22	0,00	228,22	1,26	0,00	
Таблица 44-04-048. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 45000 м³ с разгрузкой рефулированием							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 45000 м ³ с разгрузкой рефулированием при дальности транспортировки грунта до 1 км в грунтах группы:							
44-04-048-01	1	10119,38	0,00	10119,38	48,53	0,00	
44-04-048-02	2	14167,13	0,00	14167,13	67,94	0,00	
44-04-048-03	3	12143,25	0,00	12143,25	58,24	0,00	
44-04-048-04	4	15179,06	0,00	15179,06	72,80	0,00	
44-04-048-05	5	16191,00	0,00	16191,00	77,65	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-048-06	44-04-048-01	505,97	0,00	505,97	2,43	0,00	
44-04-048-07	44-04-048-02	202,39	0,00	202,39	0,95	0,00	
44-04-048-08	44-04-048-03	202,39	0,00	202,39	0,95	0,00	
44-04-048-09	44-04-048-04	303,58	0,00	303,58	1,48	0,00	
44-04-048-10	44-04-048-05	303,58	0,00	303,58	1,48	0,00	
Раздел 2. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗЕМСНАРЯДОВ							
Подраздел 2.1. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ОДНОЧЕРПАКОВЫХ ЗЕМСНАРЯДОВ							
Таблица 44-04-060. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-060-01	1	32736,13	0,00	32736,13	1567,25	0,00	
44-04-060-02	2	33878,90	0,00	33878,90	1621,96	0,00	
44-04-060-03	3	35648,80	0,00	35648,80	1706,70	0,00	
44-04-060-04	4	36289,86	0,00	36289,86	1737,39	0,00	
44-04-060-05	5	45362,33	0,00	45362,33	2171,74	0,00	
Таблица 44-04-061. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-061-01	1	32085,08	0,00	32085,08	852,68	0,00	
44-04-061-02	2	33214,84	0,00	33214,84	882,71	0,00	
44-04-061-03	3	34947,13	0,00	34947,13	928,74	0,00	
44-04-061-04	4	35574,78	0,00	35574,78	945,42	0,00	
44-04-061-05	5	44487,30	0,00	44487,30	1182,28	0,00	
Таблица 44-04-062. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-062-01	1	31659,69	0,00	31659,69	648,52	0,00	
44-04-062-02	2	32767,13	0,00	32767,13	671,20	0,00	
44-04-062-03	3	34493,43	0,00	34493,43	706,56	0,00	
44-04-062-04	4	35112,29	0,00	35112,29	719,24	0,00	
44-04-062-05	5	43874,08	0,00	43874,08	898,72	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 44-04-063. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м³

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м³ в грунтах группы:

44-04-063-01	1	32069,34	0,00	32069,34	606,48	0,00	
44-04-063-02	2	33163,01	0,00	33163,01	627,17	0,00	
44-04-063-03	3	34927,00	0,00	34927,00	660,53	0,00	
44-04-063-04	4	35562,04	0,00	35562,04	672,54	0,00	
44-04-063-05	5	44452,55	0,00	44452,55	840,67	0,00	

Таблица 44-04-064. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м³

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м³ в грунтах группы:

44-04-064-01	1	32228,68	0,00	32228,68	527,09	0,00	
44-04-064-02	2	33330,17	0,00	33330,17	545,10	0,00	
44-04-064-03	3	35084,39	0,00	35084,39	573,79	0,00	
44-04-064-04	4	35737,12	0,00	35737,12	584,47	0,00	
44-04-064-05	5	44671,40	0,00	44671,40	730,58	0,00	

Таблица 44-04-065. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м³

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м³ в грунтах группы:

44-04-065-01	1	33480,93	0,00	33480,93	467,04	0,00	
44-04-065-02	2	34676,68	0,00	34676,68	483,72	0,00	
44-04-065-03	3	36494,21	0,00	36494,21	509,07	0,00	
44-04-065-04	4	37116,00	0,00	37116,00	517,75	0,00	
44-04-065-05	5	46395,00	0,00	46395,00	647,18	0,00	

Таблица 44-04-066. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м³

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м³ в грунтах группы:

44-04-066-01	1	34247,18	0,00	34247,18	326,93	0,00	
44-04-066-02	2	35435,35	0,00	35435,35	338,27	0,00	
44-04-066-03	3	37322,43	0,00	37322,43	356,28	0,00	
44-04-066-04	4	38021,36	0,00	38021,36	362,96	0,00	
44-04-066-05	5	47526,70	0,00	47526,70	453,70	0,00	

Таблица 44-04-067. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м³

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м³ в грунтах группы:

44-04-067-01	1	35924,09	0,00	35924,09	262,88	0,00	
44-04-067-02	2	37200,58	0,00	37200,58	272,22	0,00	
44-04-067-03	3	39115,32	0,00	39115,32	286,23	0,00	
44-04-067-04	4	39844,74	0,00	39844,74	291,57	0,00	
44-04-067-05	5	49783,13	0,00	49783,13	364,29	0,00	

Таблица 44-04-068. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м³

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м³ в грунтах группы:							
44-04-068-01	1	38612,08	0,00	38612,08	269,58	0,00	
44-04-068-02	2	39857,63	0,00	39857,63	278,27	0,00	
44-04-068-03	3	41975,07	0,00	41975,07	293,06	0,00	
44-04-068-04	4	42722,40	0,00	42722,40	298,27	0,00	
44-04-068-05	5	53434,14	0,00	53434,14	373,06	0,00	
Таблица 44-04-069. Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м³ в грунтах группы:							
44-04-069-01	1	46623,13	0,00	46623,13	195,66	0,00	
44-04-069-02	2	48280,84	0,00	48280,84	202,62	0,00	
44-04-069-03	3	50974,62	0,00	50974,62	213,92	0,00	
44-04-069-04	4	51803,48	0,00	51803,48	217,40	0,00	
44-04-069-05	5	64857,95	0,00	64857,95	272,18	0,00	
Подраздел 2.2. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ МНОГОЧЕРПАКОВЫХ ЗЕМСНАРЯДОВ							
Таблица 44-04-080. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м³ в грунтах группы:							
44-04-080-01	1	7825,88	0,00	7825,88	891,69	0,00	
44-04-080-02	2	8289,31	0,00	8289,31	944,49	0,00	
44-04-080-03	3	9023,81	0,00	9023,81	1028,18	0,00	
44-04-080-04	4	9915,70	0,00	9915,70	1129,80	0,00	
Таблица 44-04-081. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м³ в грунтах группы:							
44-04-081-01	1	9870,69	0,00	9870,69	599,77	0,00	
44-04-081-02	2	10444,57	0,00	10444,57	634,64	0,00	
44-04-081-03	3	11379,17	0,00	11379,17	691,43	0,00	
44-04-081-04	4	12494,13	0,00	12494,13	759,18	0,00	
Таблица 44-04-082. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м³ в грунтах группы:							
44-04-082-01	1	13331,91	0,00	13331,91	496,16	0,00	
44-04-082-02	2	14135,04	0,00	14135,04	526,05	0,00	
44-04-082-03	3	15393,27	0,00	15393,27	572,87	0,00	
44-04-082-04	4	16892,44	0,00	16892,44	628,67	0,00	
Таблица 44-04-083. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м³ в грунтах группы:							
44-04-083-01	1	14063,62	0,00	14063,62	435,38	0,00	
44-04-083-02	2	14900,36	0,00	14900,36	461,29	0,00	
44-04-083-03	3	16219,83	0,00	16219,83	502,14	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-083-04	4	17828,94	0,00	17828,94	551,95	0,00	
Таблица 44-04-084. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-084-01	1	14850,06	0,00	14850,06	393,54	0,00	
44-04-084-02	2	15752,35	0,00	15752,35	417,45	0,00	
44-04-084-03	3	17143,37	0,00	17143,37	454,31	0,00	
44-04-084-04	4	18835,15	0,00	18835,15	499,15	0,00	
Таблица 44-04-085. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-085-01	1	18016,20	0,00	18016,20	364,65	0,00	
44-04-085-02	2	19099,14	0,00	19099,14	386,56	0,00	
44-04-085-03	3	20772,78	0,00	20772,78	420,44	0,00	
44-04-085-04	4	22840,21	0,00	22840,21	462,28	0,00	
Таблица 44-04-086. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-086-01	1	20912,76	0,00	20912,76	342,73	0,00	
44-04-086-02	2	22128,62	0,00	22128,62	362,65	0,00	
44-04-086-03	3	24134,78	0,00	24134,78	395,53	0,00	
44-04-086-04	4	26505,70	0,00	26505,70	434,39	0,00	
Таблица 44-04-087. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-087-01	1	23662,67	0,00	23662,67	325,79	0,00	
44-04-087-02	2	25109,93	0,00	25109,93	345,72	0,00	
44-04-087-03	3	27280,81	0,00	27280,81	375,61	0,00	
44-04-087-04	4	29958,24	0,00	29958,24	412,47	0,00	
Таблица 44-04-088. Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м³							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-088-01	1	26233,44	0,00	26233,44	311,84	0,00	
44-04-088-02	2	27825,88	0,00	27825,88	330,77	0,00	
44-04-088-03	3	30256,46	0,00	30256,46	359,66	0,00	
44-04-088-04	4	33273,72	0,00	33273,72	395,53	0,00	
Раздел 3. ПЕРЕВОЗКА ГРУНТОВ ШАЛАНДАМИ САМОХОДНЫМИ							
Подраздел 3.1. ПЕРЕВОЗКА ГРУНТОВ ШАЛАНДАМИ САМОХОДНЫМИ С ПОГРУЗКОЙ ГРУНТА ОДНОЧЕРПАКОВЫМИ ЗЕМСНАРЯДАМИ							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 44-04-100. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-01	1	5457,78	0,00	5457,78	232,23	0,00	
44-04-100-02	2	4432,63	0,00	4432,63	188,61	0,00	
44-04-100-03	3	5648,69	0,00	5648,69	240,35	0,00	
44-04-100-04	4	6155,04	0,00	6155,04	261,90	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-05	1	3237,31	0,00	3237,31	137,75	0,00	
44-04-100-06	2	2664,56	0,00	2664,56	113,38	0,00	
44-04-100-07	3	3357,67	0,00	3357,67	142,87	0,00	
44-04-100-08	4	3693,86	0,00	3693,86	157,17	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-09	1	2602,30	0,00	2602,30	110,73	0,00	
44-04-100-10	2	2158,21	0,00	2158,21	91,83	0,00	
44-04-100-11	3	2701,91	0,00	2701,91	114,97	0,00	
44-04-100-12	4	2988,29	0,00	2988,29	127,15	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-13	1	2469,49	0,00	2469,49	105,08	0,00	
44-04-100-14	2	2054,45	0,00	2054,45	87,42	0,00	
44-04-100-15	3	2564,95	0,00	2564,95	109,14	0,00	
44-04-100-16	4	2843,02	0,00	2843,02	120,97	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-17	1	2224,61	0,00	2224,61	94,66	0,00	
44-04-100-18	2	1859,38	0,00	1859,38	79,12	0,00	
44-04-100-19	3	2311,77	0,00	2311,77	98,37	0,00	
44-04-100-20	4	2569,10	0,00	2569,10	109,32	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-21	1	2037,85	0,00	2037,85	86,71	0,00	
44-04-100-22	2	1709,96	0,00	1709,96	72,76	0,00	
44-04-100-23	3	2116,70	0,00	2116,70	90,07	0,00	
44-04-100-24	4	2361,58	0,00	2361,58	100,49	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-25	1	1602,05	0,00	1602,05	68,17	0,00	
44-04-100-26	2	1361,33	0,00	1361,33	57,92	0,00	
44-04-100-27	3	1668,46	0,00	1668,46	70,99	0,00	
44-04-100-28	4	1880,13	0,00	1880,13	80,00	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-29	1	1402,84	0,00	1402,84	59,69	0,00	
44-04-100-30	2	1203,62	0,00	1203,62	51,21	0,00	
44-04-100-31	3	1460,94	0,00	1460,94	62,16	0,00	
44-04-100-32	4	1656,01	0,00	1656,01	70,46	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-33	1	1228,52	0,00	1228,52	52,27	0,00	
44-04-100-34	2	1066,65	0,00	1066,65	45,39	0,00	
44-04-100-35	3	1282,47	0,00	1282,47	54,57	0,00	
44-04-100-36	4	1465,09	0,00	1465,09	62,34	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-100-37	1	1050,05	0,00	1050,05	44,68	0,00	
44-04-100-38	2	925,54	0,00	925,54	39,38	0,00	
44-04-100-39	3	1099,86	0,00	1099,86	46,80	0,00	
44-04-100-40	4	1270,02	0,00	1270,02	54,04	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-100-41	44-04-100-01, 44-04-100-05, 44-04-100-09, 44-04-100-13, 44-04-100-17, 44-04-100-21, 44-04-100-25, 44-04-100-29, 44-04-100-33, 44-04-100-37	307,13	0,00	307,13	13,07	0,00	
44-04-100-42	44-04-100-02, 44-04-100-06, 44-04-100-10, 44-04-100-14, 44-04-100-18, 44-04-100-22, 44-04-100-26, 44-04-100-30, 44-04-100-34, 44-04-100-38	290,53	0,00	290,53	12,36	0,00	
44-04-100-43	44-04-100-03, 44-04-100-07, 44-04-100-11, 44-04-100-15, 44-04-100-19, 44-04-100-23, 44-04-100-27, 44-04-100-31, 44-04-100-35, 44-04-100-39	323,73	0,00	323,73	13,77	0,00	
44-04-100-44	44-04-100-04, 44-04-100-08, 44-04-100-12, 44-04-100-16, 44-04-100-20, 44-04-100-24, 44-04-100-28, 44-04-100-32, 44-04-100-36, 44-04-100-40	394,29	0,00	394,29	16,78	0,00	

Таблица 44-04-101. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-01	1	6911,72	0,00	6911,72	222,87	0,00	
44-04-101-02	2	5695,87	0,00	5695,87	183,66	0,00	
44-04-101-03	3	7147,22	0,00	7147,22	230,46	0,00	
44-04-101-04	4	7749,67	0,00	7749,67	249,89	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-05	1	3981,63	0,00	3981,63	128,39	0,00	
44-04-101-06	2	3307,99	0,00	3307,99	106,67	0,00	
44-04-101-07	3	4124,03	0,00	4124,03	132,98	0,00	
44-04-101-08	4	4501,93	0,00	4501,93	145,17	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-09	1	3143,68	0,00	3143,68	101,37	0,00	
44-04-101-10	2	2623,39	0,00	2623,39	84,59	0,00	
44-04-101-11	3	3258,70	0,00	3258,70	105,08	0,00	
44-04-101-12	4	3570,87	0,00	3570,87	115,14	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-13	1	2968,43	0,00	2968,43	95,72	0,00	
44-04-101-14	2	2486,47	0,00	2486,47	80,18	0,00	
44-04-101-15	3	3077,96	0,00	3077,96	99,25	0,00	
44-04-101-16	4	3379,19	0,00	3379,19	108,96	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-17	1	2645,29	0,00	2645,29	85,30	0,00	
44-04-101-18	2	2218,10	0,00	2218,10	71,52	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-101-19	3	2743,88	0,00	2743,88	88,48	0,00	
44-04-101-20	4	3017,72	0,00	3017,72	97,31	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-21	1	2398,84	0,00	2398,84	77,35	0,00	
44-04-101-22	2	2020,94	0,00	2020,94	65,17	0,00	
44-04-101-23	3	2486,47	0,00	2486,47	80,18	0,00	
44-04-101-24	4	2743,88	0,00	2743,88	88,48	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-25	1	1823,77	0,00	1823,77	58,81	0,00	
44-04-101-26	2	1549,93	0,00	1549,93	49,98	0,00	
44-04-101-27	3	1894,97	0,00	1894,97	61,10	0,00	
44-04-101-28	4	2108,57	0,00	2108,57	67,99	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-29	1	1560,89	0,00	1560,89	50,33	0,00	
44-04-101-30	2	1336,34	0,00	1336,34	43,09	0,00	
44-04-101-31	3	1626,61	0,00	1626,61	52,45	0,00	
44-04-101-32	4	1818,30	0,00	1818,30	58,63	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-33	1	1330,86	0,00	1330,86	42,91	0,00	
44-04-101-34	2	1150,13	0,00	1150,13	37,09	0,00	
44-04-101-35	3	1385,63	0,00	1385,63	44,68	0,00	
44-04-101-36	4	1560,89	0,00	1560,89	50,33	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-101-37	1	1100,84	0,00	1100,84	35,50	0,00	
44-04-101-38	2	958,44	0,00	958,44	30,91	0,00	
44-04-101-39	3	1144,65	0,00	1144,65	36,91	0,00	
44-04-101-40	4	1303,48	0,00	1303,48	42,03	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-101-41	44-04-101-01, 44-04-101-05, 44-04-101-09, 44-04-101-13, 44-04-101-17, 44-04-101-21, 44-04-101-25, 44-04-101-29, 44-04-101-33, 44-04-101-37	251,93	0,00	251,93	8,12	0,00	
44-04-101-42	44-04-101-02, 44-04-101-06, 44-04-101-10, 44-04-101-14, 44-04-101-18, 44-04-101-22, 44-04-101-26, 44-04-101-30, 44-04-101-34, 44-04-101-38	240,98	0,00	240,98	7,77	0,00	
44-04-101-43	44-04-101-03, 44-04-101-07, 44-04-101-11, 44-04-101-15, 44-04-101-19, 44-04-101-23, 44-04-101-27, 44-04-101-31, 44-04-101-35, 44-04-101-39	268,36	0,00	268,36	8,65	0,00	
44-04-101-44	44-04-101-04, 44-04-101-08, 44-04-101-12, 44-04-101-16, 44-04-101-20, 44-04-101-24, 44-04-101-28, 44-04-101-32, 44-04-101-36, 44-04-101-40	328,61	0,00	328,61	10,60	0,00	
Таблица 44-04-102. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-102-01	1	8133,83	0,00	8133,83	219,87	0,00	
44-04-102-02	2	6690,00	0,00	6690,00	180,84	0,00	
44-04-102-03	3	8401,70	0,00	8401,70	227,11	0,00	
44-04-102-04	4	9100,75	0,00	9100,75	246,00	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-05	1	4638,57	0,00	4638,57	125,39	0,00	
44-04-102-06	2	3841,52	0,00	3841,52	103,84	0,00	
44-04-102-07	3	4795,37	0,00	4795,37	129,62	0,00	
44-04-102-08	4	5220,03	0,00	5220,03	141,10	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-09	1	3632,46	0,00	3632,46	98,19	0,00	
44-04-102-10	2	3024,87	0,00	3024,87	81,77	0,00	
44-04-102-11	3	3763,12	0,00	3763,12	101,72	0,00	
44-04-102-12	4	4109,38	0,00	4109,38	111,08	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-13	1	3429,93	0,00	3429,93	92,72	0,00	
44-04-102-14	2	2855,01	0,00	2855,01	77,17	0,00	
44-04-102-15	3	3547,53	0,00	3547,53	95,89	0,00	
44-04-102-16	4	3880,72	0,00	3880,72	104,90	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-17	1	3037,94	0,00	3037,94	82,12	0,00	
44-04-102-18	2	2534,88	0,00	2534,88	68,52	0,00	
44-04-102-19	3	3149,00	0,00	3149,00	85,12	0,00	
44-04-102-20	4	3449,53	0,00	3449,53	93,24	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-21	1	2743,94	0,00	2743,94	74,17	0,00	
44-04-102-22	2	2299,69	0,00	2299,69	62,16	0,00	
44-04-102-23	3	2848,48	0,00	2848,48	77,00	0,00	
44-04-102-24	4	3129,40	0,00	3129,40	84,59	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-25	1	2064,49	0,00	2064,49	55,81	0,00	
44-04-102-26	2	1737,83	0,00	1737,83	46,98	0,00	
44-04-102-27	3	2142,89	0,00	2142,89	57,92	0,00	
44-04-102-28	4	2365,02	0,00	2365,02	63,93	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-29	1	1744,36	0,00	1744,36	47,15	0,00	
44-04-102-30	2	1483,04	0,00	1483,04	40,09	0,00	
44-04-102-31	3	1816,23	0,00	1816,23	49,09	0,00	
44-04-102-32	4	2018,76	0,00	2018,76	54,57	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-33	1	1469,97	0,00	1469,97	39,74	0,00	
44-04-102-34	2	1260,91	0,00	1260,91	34,08	0,00	
44-04-102-35	3	1528,77	0,00	1528,77	41,32	0,00	
44-04-102-36	4	1711,70	0,00	1711,70	46,27	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-102-37	1	1195,58	0,00	1195,58	32,32	0,00	
44-04-102-38	2	1038,78	0,00	1038,78	28,08	0,00	
44-04-102-39	3	1247,84	0,00	1247,84	33,73	0,00	
44-04-102-40	4	1404,64	0,00	1404,64	37,97	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-102-41	44-04-102-01, 44-04-102-05, 44-04-102-09, 44-04-102-13, 44-04-102-17, 44-04-102-21, 44-04-102-25, 44-04-102-29, 44-04-102-33, 44-04-102-37	241,73	0,00	241,73	6,53	0,00	
44-04-102-42	44-04-102-02, 44-04-102-06, 44-04-102-10, 44-04-102-14, 44-04-102-18, 44-04-102-22, 44-04-102-26, 44-04-102-30, 44-04-102-34, 44-04-102-38	228,66	0,00	228,66	6,18	0,00	
44-04-102-43	44-04-102-03, 44-04-102-07, 44-04-102-11, 44-04-102-15, 44-04-102-19, 44-04-102-23, 44-04-102-27, 44-04-102-31, 44-04-102-35, 44-04-102-39	254,79	0,00	254,79	6,89	0,00	
44-04-102-44	44-04-102-04, 44-04-102-08, 44-04-102-12, 44-04-102-16, 44-04-102-20, 44-04-102-24, 44-04-102-28, 44-04-102-32, 44-04-102-36, 44-04-102-40	313,59	0,00	313,59	8,48	0,00	

Таблица 44-04-103. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-01	1	9407,17	0,00	9407,17	217,75	0,00	
44-04-103-02	2	7728,68	0,00	7728,68	178,90	0,00	
44-04-103-03	3	9719,98	0,00	9719,98	224,99	0,00	
44-04-103-04	4	10505,82	0,00	10505,82	243,18	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-05	1	5325,39	0,00	5325,39	123,27	0,00	
44-04-103-06	2	4394,59	0,00	4394,59	101,72	0,00	
44-04-103-07	3	5508,50	0,00	5508,50	127,51	0,00	
44-04-103-08	4	5981,53	0,00	5981,53	138,45	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-09	1	4158,08	0,00	4158,08	96,25	0,00	
44-04-103-10	2	3448,53	0,00	3448,53	79,82	0,00	
44-04-103-11	3	4303,04	0,00	4303,04	99,60	0,00	
44-04-103-12	4	4684,51	0,00	4684,51	108,43	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-13	1	3913,93	0,00	3913,93	90,60	0,00	
44-04-103-14	2	3250,17	0,00	3250,17	75,23	0,00	
44-04-103-15	3	4051,26	0,00	4051,26	93,77	0,00	
44-04-103-16	4	4417,48	0,00	4417,48	102,25	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-17	1	3463,79	0,00	3463,79	80,18	0,00	
44-04-103-18	2	2876,32	0,00	2876,32	66,58	0,00	
44-04-103-19	3	3585,87	0,00	3585,87	83,00	0,00	
44-04-103-20	4	3913,93	0,00	3913,93	90,60	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-21	1	3120,47	0,00	3120,47	72,23	0,00	
44-04-103-22	2	2601,66	0,00	2601,66	60,22	0,00	
44-04-103-23	3	3227,28	0,00	3227,28	74,70	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-103-24	4	3540,09	0,00	3540,09	81,94	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-25	1	2319,37	0,00	2319,37	53,69	0,00	
44-04-103-26	2	1945,52	0,00	1945,52	45,03	0,00	
44-04-103-27	3	2403,29	0,00	2403,29	55,63	0,00	
44-04-103-28	4	2647,44	0,00	2647,44	61,28	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-29	1	1953,15	0,00	1953,15	45,21	0,00	
44-04-103-30	2	1647,97	0,00	1647,97	38,15	0,00	
44-04-103-31	3	2021,82	0,00	2021,82	46,80	0,00	
44-04-103-32	4	2243,07	0,00	2243,07	51,92	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-33	1	1625,08	0,00	1625,08	37,62	0,00	
44-04-103-34	2	1388,57	0,00	1388,57	32,14	0,00	
44-04-103-35	3	1693,75	0,00	1693,75	39,21	0,00	
44-04-103-36	4	1884,49	0,00	1884,49	43,62	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-103-37	1	1304,64	0,00	1304,64	30,20	0,00	
44-04-103-38	2	1121,54	0,00	1121,54	25,96	0,00	
44-04-103-39	3	1358,05	0,00	1358,05	31,43	0,00	
44-04-103-40	4	1525,90	0,00	1525,90	35,32	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-103-41	44-04-103-01, 44-04-103-05, 44-04-103-09, 44-04-103-13, 44-04-103-17, 44-04-103-21, 44-04-103-25, 44-04-103-29, 44-04-103-33, 44-04-103-37	236,51	0,00	236,51	5,47	0,00	
44-04-103-42	44-04-103-02, 44-04-103-06, 44-04-103-10, 44-04-103-14, 44-04-103-18, 44-04-103-22, 44-04-103-26, 44-04-103-30, 44-04-103-34, 44-04-103-38	221,26	0,00	221,26	5,12	0,00	
44-04-103-43	44-04-103-03, 44-04-103-07, 44-04-103-11, 44-04-103-15, 44-04-103-19, 44-04-103-23, 44-04-103-27, 44-04-103-31, 44-04-103-35, 44-04-103-39	251,77	0,00	251,77	5,83	0,00	
44-04-103-44	44-04-103-04, 44-04-103-08, 44-04-103-12, 44-04-103-16, 44-04-103-20, 44-04-103-24, 44-04-103-28, 44-04-103-32, 44-04-103-36, 44-04-103-40	305,18	0,00	305,18	7,06	0,00	
Таблица 44-04-104. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-104-01	1	11566,45	0,00	11566,45	216,34	0,00	
44-04-104-02	2	9489,21	0,00	9489,21	177,48	0,00	
44-04-104-03	3	11944,13	0,00	11944,13	223,40	0,00	
44-04-104-04	4	12907,21	0,00	12907,21	241,41	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-104-05	1	6505,54	0,00	6505,54	121,68	0,00	

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-104-06	2	5363,06	0,00	5363,06	100,31	0,00	
44-04-104-07	3	6732,15	0,00	6732,15	125,92	0,00	
44-04-104-08	4	7298,67	0,00	7298,67	136,51	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-09	1	5060,91	0,00	5060,91	94,66	0,00	
44-04-104-10	2	4192,25	0,00	4192,25	78,41	0,00	
44-04-104-11	3	5240,31	0,00	5240,31	98,01	0,00	
44-04-104-12	4	5693,53	0,00	5693,53	106,49	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-13	1	4768,21	0,00	4768,21	89,18	0,00	
44-04-104-14	2	3946,76	0,00	3946,76	73,82	0,00	
44-04-104-15	3	4928,72	0,00	4928,72	92,19	0,00	
44-04-104-16	4	5363,06	0,00	5363,06	100,31	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-17	1	4201,69	0,00	4201,69	78,59	0,00	
44-04-104-18	2	3484,10	0,00	3484,10	65,17	0,00	
44-04-104-19	3	4352,76	0,00	4352,76	81,41	0,00	
44-04-104-20	4	4739,88	0,00	4739,88	88,65	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-21	1	3776,80	0,00	3776,80	70,64	0,00	
44-04-104-22	2	3144,19	0,00	3144,19	58,81	0,00	
44-04-104-23	3	3908,99	0,00	3908,99	73,11	0,00	
44-04-104-24	4	4277,23	0,00	4277,23	80,00	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-25	1	2785,39	0,00	2785,39	52,10	0,00	
44-04-104-26	2	2332,17	0,00	2332,17	43,62	0,00	
44-04-104-27	3	2889,25	0,00	2889,25	54,04	0,00	
44-04-104-28	4	3172,51	0,00	3172,51	59,34	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-29	1	2332,17	0,00	2332,17	43,62	0,00	
44-04-104-30	2	1963,94	0,00	1963,94	36,73	0,00	
44-04-104-31	3	2426,59	0,00	2426,59	45,39	0,00	
44-04-104-32	4	2672,09	0,00	2672,09	49,98	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-33	1	1935,61	0,00	1935,61	36,20	0,00	
44-04-104-34	2	1642,91	0,00	1642,91	30,73	0,00	
44-04-104-35	3	2011,15	0,00	2011,15	37,62	0,00	
44-04-104-36	4	2228,31	0,00	2228,31	41,68	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м³ в грунтах группы:							
44-04-104-37	1	1539,05	0,00	1539,05	28,79	0,00	
44-04-104-38	2	1312,44	0,00	1312,44	24,55	0,00	
44-04-104-39	3	1605,14	0,00	1605,14	30,02	0,00	
44-04-104-40	4	1793,98	0,00	1793,98	33,55	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-104-41	44-04-104-01, 44-04-104-05, 44-04-104-09, 44-04-104-13, 44-04-104-17, 44-04-104-21, 44-04-104-25, 44-04-104-29, 44-04-104-33, 44-04-104-37	245,49	0,00	245,49	4,59	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-104-42	44-04-104-02, 44-04-104-06, 44-04-104-10, 44-04-104-14, 44-04-104-18, 44-04-104-22, 44-04-104-26, 44-04-104-30, 44-04-104-34, 44-04-104-38	236,05	0,00	236,05	4,42	0,00	
44-04-104-43	44-04-104-03, 44-04-104-07, 44-04-104-11, 44-04-104-15, 44-04-104-19, 44-04-104-23, 44-04-104-27, 44-04-104-31, 44-04-104-35, 44-04-104-39	264,38	0,00	264,38	4,94	0,00	
44-04-104-44	44-04-104-04, 44-04-104-08, 44-04-104-12, 44-04-104-16, 44-04-104-20, 44-04-104-24, 44-04-104-28, 44-04-104-32, 44-04-104-36, 44-04-104-40	321,03	0,00	321,03	6,00	0,00	

Таблица 44-04-105. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м³ в грунтах группы:

44-04-105-01	1	14728,92	0,00	14728,92	214,75	0,00	
44-04-105-02	2	12064,15	0,00	12064,15	175,89	0,00	
44-04-105-03	3	15213,43	0,00	15213,43	221,81	0,00	
44-04-105-04	4	16412,57	0,00	16412,57	239,29	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м³ в грунтах группы:

44-04-105-05	1	8248,68	0,00	8248,68	120,26	0,00	
44-04-105-06	2	6783,06	0,00	6783,06	98,90	0,00	
44-04-105-07	3	8515,16	0,00	8515,16	124,15	0,00	
44-04-105-08	4	9229,80	0,00	9229,80	134,57	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м³ в грунтах группы:

44-04-105-09	1	6383,34	0,00	6383,34	93,07	0,00	
44-04-105-10	2	5268,98	0,00	5268,98	76,82	0,00	
44-04-105-11	3	6601,37	0,00	6601,37	96,25	0,00	
44-04-105-12	4	7170,66	0,00	7170,66	104,55	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м³ в грунтах группы:

44-04-105-13	1	6007,85	0,00	6007,85	87,59	0,00	
44-04-105-14	2	4966,17	0,00	4966,17	72,41	0,00	
44-04-105-15	3	6213,76	0,00	6213,76	90,60	0,00	
44-04-105-16	4	6746,72	0,00	6746,72	98,37	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м³ в грунтах группы:

44-04-105-17	1	5281,09	0,00	5281,09	77,00	0,00	
44-04-105-18	2	4372,65	0,00	4372,65	63,75	0,00	
44-04-105-19	3	5462,78	0,00	5462,78	79,65	0,00	
44-04-105-20	4	5947,29	0,00	5947,29	86,71	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м³ в грунтах группы:

44-04-105-21	1	4736,03	0,00	4736,03	69,05	0,00	
44-04-105-22	2	3936,60	0,00	3936,60	57,40	0,00	
44-04-105-23	3	4905,60	0,00	4905,60	71,52	0,00	
44-04-105-24	4	5341,66	0,00	5341,66	77,88	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м³ в грунтах группы:

44-04-105-25	1	3476,32	0,00	3476,32	50,68	0,00	
44-04-105-26	2	2894,91	0,00	2894,91	42,21	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-105-27	3	3597,44	0,00	3597,44	52,45	0,00	
44-04-105-28	4	3936,60	0,00	3936,60	57,40	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-105-29	1	2894,91	0,00	2894,91	42,21	0,00	
44-04-105-30	2	2422,52	0,00	2422,52	35,32	0,00	
44-04-105-31	3	2991,81	0,00	2991,81	43,62	0,00	
44-04-105-32	4	3294,63	0,00	3294,63	48,04	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-105-33	1	2374,07	0,00	2374,07	34,61	0,00	
44-04-105-34	2	1998,58	0,00	1998,58	29,14	0,00	
44-04-105-35	3	2470,97	0,00	2470,97	36,03	0,00	
44-04-105-36	4	2725,34	0,00	2725,34	39,74	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-105-37	1	1865,34	0,00	1865,34	27,20	0,00	
44-04-105-38	2	1586,75	0,00	1586,75	23,13	0,00	
44-04-105-39	3	1938,02	0,00	1938,02	28,26	0,00	
44-04-105-40	4	2156,04	0,00	2156,04	31,43	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-105-41	44-04-105-01, 44-04-105-05, 44-04-105-09, 44-04-105-13, 44-04-105-17, 44-04-105-21, 44-04-105-25, 44-04-105-29, 44-04-105-33, 44-04-105-37	266,48	0,00	266,48	3,89	0,00	
44-04-105-42	44-04-105-02, 44-04-105-06, 44-04-105-10, 44-04-105-14, 44-04-105-18, 44-04-105-22, 44-04-105-26, 44-04-105-30, 44-04-105-34, 44-04-105-38	254,36	0,00	254,36	3,71	0,00	
44-04-105-43	44-04-105-03, 44-04-105-07, 44-04-105-11, 44-04-105-15, 44-04-105-19, 44-04-105-23, 44-04-105-27, 44-04-105-31, 44-04-105-35, 44-04-105-39	278,59	0,00	278,59	4,06	0,00	
44-04-105-44	44-04-105-04, 44-04-105-08, 44-04-105-12, 44-04-105-16, 44-04-105-20, 44-04-105-24, 44-04-105-28, 44-04-105-32, 44-04-105-36, 44-04-105-40	339,15	0,00	339,15	4,94	0,00	
Таблица 44-04-106. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-01	1	16013,14	0,00	16013,14	213,69	0,00	
44-04-106-02	2	13101,66	0,00	13101,66	174,83	0,00	
44-04-106-03	3	16529,27	0,00	16529,27	220,57	0,00	
44-04-106-04	4	17826,20	0,00	17826,20	237,88	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-05	1	8919,72	0,00	8919,72	119,03	0,00	
44-04-106-06	2	7331,64	0,00	7331,64	97,84	0,00	
44-04-106-07	3	9224,10	0,00	9224,10	123,09	0,00	
44-04-106-08	4	9978,44	0,00	9978,44	133,16	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-106-09	1	6894,91	0,00	6894,91	92,01	0,00	
44-04-106-10	2	5677,39	0,00	5677,39	75,76	0,00	
44-04-106-11	3	7133,13	0,00	7133,13	95,19	0,00	
44-04-106-12	4	7728,66	0,00	7728,66	103,13	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-13	1	6484,66	0,00	6484,66	86,53	0,00	
44-04-106-14	2	5346,54	0,00	5346,54	71,35	0,00	
44-04-106-15	3	6696,40	0,00	6696,40	89,36	0,00	
44-04-106-16	4	7265,47	0,00	7265,47	96,95	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-17	1	5690,62	0,00	5690,62	75,94	0,00	
44-04-106-18	2	4698,07	0,00	4698,07	62,69	0,00	
44-04-106-19	3	5889,13	0,00	5889,13	78,59	0,00	
44-04-106-20	4	6392,02	0,00	6392,02	85,30	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-21	1	5095,09	0,00	5095,09	67,99	0,00	
44-04-106-22	2	4221,65	0,00	4221,65	56,34	0,00	
44-04-106-23	3	5280,37	0,00	5280,37	70,46	0,00	
44-04-106-24	4	5730,32	0,00	5730,32	76,47	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-25	1	3705,52	0,00	3705,52	49,45	0,00	
44-04-106-26	2	3083,52	0,00	3083,52	41,15	0,00	
44-04-106-27	3	3837,86	0,00	3837,86	51,21	0,00	
44-04-106-28	4	4195,18	0,00	4195,18	55,98	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-29	1	3070,29	0,00	3070,29	40,97	0,00	
44-04-106-30	2	2567,40	0,00	2567,40	34,26	0,00	
44-04-106-31	3	3189,39	0,00	3189,39	42,56	0,00	
44-04-106-32	4	3493,78	0,00	3493,78	46,62	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-33	1	2514,46	0,00	2514,46	33,55	0,00	
44-04-106-34	2	2117,44	0,00	2117,44	28,26	0,00	
44-04-106-35	3	2607,10	0,00	2607,10	34,79	0,00	
44-04-106-36	4	2871,78	0,00	2871,78	38,32	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-106-37	1	1958,63	0,00	1958,63	26,14	0,00	
44-04-106-38	2	1654,25	0,00	1654,25	22,08	0,00	
44-04-106-39	3	2038,04	0,00	2038,04	27,20	0,00	
44-04-106-40	4	2249,78	0,00	2249,78	30,02	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-106-41	44-04-106-01, 44-04-106-05, 44-04-106-09, 44-04-106-13, 44-04-106-17, 44-04-106-21, 44-04-106-25, 44-04-106-29, 44-04-106-33, 44-04-106-37	251,45	0,00	251,45	3,36	0,00	
44-04-106-42	44-04-106-02, 44-04-106-06, 44-04-106-10, 44-04-106-14, 44-04-106-18, 44-04-106-22, 44-04-106-26, 44-04-106-30, 44-04-106-34, 44-04-106-38	238,21	0,00	238,21	3,18	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-106-43	44-04-106-03, 44-04-106-07, 44-04-106-11, 44-04-106-15, 44-04-106-19, 44-04-106-23, 44-04-106-27, 44-04-106-31, 44-04-106-35, 44-04-106-39	264,68	0,00	264,68	3,53	0,00	
44-04-106-44	44-04-106-04, 44-04-106-08, 44-04-106-12, 44-04-106-16, 44-04-106-20, 44-04-106-24, 44-04-106-28, 44-04-106-32, 44-04-106-36, 44-04-106-40	317,62	0,00	317,62	4,24	0,00	
Таблица 44-04-107. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-01	1	22262,67	0,00	22262,67	376,65	0,00	
44-04-107-02	2	18192,95	0,00	18192,95	307,80	0,00	
44-04-107-03	3	22987,42	0,00	22987,42	388,91	0,00	
44-04-107-04	4	24752,82	0,00	24752,82	418,78	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-05	1	12320,66	0,00	12320,66	208,45	0,00	
44-04-107-06	2	10090,68	0,00	10090,68	170,72	0,00	
44-04-107-07	3	12710,91	0,00	12710,91	215,05	0,00	
44-04-107-08	4	13732,98	0,00	13732,98	232,34	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-09	1	9458,85	0,00	9458,85	160,03	0,00	
44-04-107-10	2	7767,78	0,00	7767,78	131,42	0,00	
44-04-107-11	3	9774,76	0,00	9774,76	165,37	0,00	
44-04-107-12	4	10573,84	0,00	10573,84	178,89	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-13	1	8882,77	0,00	8882,77	150,28	0,00	
44-04-107-14	2	7303,20	0,00	7303,20	123,56	0,00	
44-04-107-15	3	9180,10	0,00	9180,10	155,31	0,00	
44-04-107-16	4	9923,43	0,00	9923,43	167,89	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-17	1	7767,78	0,00	7767,78	131,42	0,00	
44-04-107-18	2	6392,62	0,00	6392,62	108,15	0,00	
44-04-107-19	3	8027,94	0,00	8027,94	135,82	0,00	
44-04-107-20	4	8696,94	0,00	8696,94	147,14	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-21	1	6950,12	0,00	6950,12	117,59	0,00	
44-04-107-22	2	5723,63	0,00	5723,63	96,84	0,00	
44-04-107-23	3	7173,12	0,00	7173,12	121,36	0,00	
44-04-107-24	4	7767,78	0,00	7767,78	131,42	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-25	1	4998,88	0,00	4998,88	84,57	0,00	
44-04-107-26	2	4125,47	0,00	4125,47	69,80	0,00	
44-04-107-27	3	5166,13	0,00	5166,13	87,40	0,00	
44-04-107-28	4	5612,13	0,00	5612,13	94,95	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м³ в грунтах группы:							
44-04-107-29	1	4106,89	0,00	4106,89	69,48	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-107-30	2	3400,73	0,00	3400,73	57,54	0,00	
44-04-107-31	3	4236,97	0,00	4236,97	71,68	0,00	
44-04-107-32	4	4627,22	0,00	4627,22	78,29	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-107-33	1	3307,81	0,00	3307,81	55,96	0,00	
44-04-107-34	2	2750,31	0,00	2750,31	46,53	0,00	
44-04-107-35	3	3437,89	0,00	3437,89	58,16	0,00	
44-04-107-36	4	3753,81	0,00	3753,81	63,51	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-107-37	1	2527,32	0,00	2527,32	42,76	0,00	
44-04-107-38	2	2118,48	0,00	2118,48	35,84	0,00	
44-04-107-39	3	2620,23	0,00	2620,23	44,33	0,00	
44-04-107-40	4	2880,40	0,00	2880,40	48,73	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-107-41	44-04-107-01, 44-04-107-05, 44-04-107-09, 44-04-107-13, 44-04-107-17, 44-04-107-21, 44-04-107-25, 44-04-107-29, 44-04-107-33, 44-04-107-37	223,00	0,00	223,00	3,77	0,00	
44-04-107-42	44-04-107-02, 44-04-107-06, 44-04-107-10, 44-04-107-14, 44-04-107-18, 44-04-107-22, 44-04-107-26, 44-04-107-30, 44-04-107-34, 44-04-107-38	223,00	0,00	223,00	3,77	0,00	
44-04-107-43	44-04-107-03, 44-04-107-07, 44-04-107-11, 44-04-107-15, 44-04-107-19, 44-04-107-23, 44-04-107-27, 44-04-107-31, 44-04-107-35, 44-04-107-39	241,58	0,00	241,58	4,09	0,00	
44-04-107-44	44-04-107-04, 44-04-107-08, 44-04-107-12, 44-04-107-16, 44-04-107-20, 44-04-107-24, 44-04-107-28, 44-04-107-32, 44-04-107-36, 44-04-107-40	297,33	0,00	297,33	5,03	0,00	
Таблица 44-04-108. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-01	1	30627,01	0,00	30627,01	374,76	0,00	
44-04-108-02	2	25025,76	0,00	25025,76	306,23	0,00	
44-04-108-03	3	31629,07	0,00	31629,07	387,03	0,00	
44-04-108-04	4	34044,29	0,00	34044,29	416,58	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-05	1	16880,83	0,00	16880,83	206,56	0,00	
44-04-108-06	2	13823,26	0,00	13823,26	169,15	0,00	
44-04-108-07	3	17420,40	0,00	17420,40	213,16	0,00	
44-04-108-08	4	18782,17	0,00	18782,17	229,83	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-09	1	12949,68	0,00	12949,68	158,46	0,00	
44-04-108-10	2	10611,54	0,00	10611,54	129,85	0,00	
44-04-108-11	3	13360,78	0,00	13360,78	163,49	0,00	
44-04-108-12	4	14414,22	0,00	14414,22	176,38	0,00	

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 4,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-13	1	12127,47	0,00	12127,47	148,40	0,00	
44-04-108-14	2	9943,50	0,00	9943,50	121,67	0,00	
44-04-108-15	3	12538,57	0,00	12538,57	153,43	0,00	
44-04-108-16	4	13514,94	0,00	13514,94	165,37	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-17	1	10585,85	0,00	10585,85	129,53	0,00	
44-04-108-18	2	8684,50	0,00	8684,50	106,27	0,00	
44-04-108-19	3	10945,56	0,00	10945,56	133,93	0,00	
44-04-108-20	4	11819,15	0,00	11819,15	144,62	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 5,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-21	1	9455,32	0,00	9455,32	115,70	0,00	
44-04-108-22	2	7759,53	0,00	7759,53	94,95	0,00	
44-04-108-23	3	9763,64	0,00	9763,64	119,47	0,00	
44-04-108-24	4	10560,15	0,00	10560,15	129,22	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 8,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-25	1	6757,47	0,00	6757,47	82,69	0,00	
44-04-108-26	2	5549,86	0,00	5549,86	67,91	0,00	
44-04-108-27	3	6988,71	0,00	6988,71	85,52	0,00	
44-04-108-28	4	7553,98	0,00	7553,98	92,43	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 11 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-29	1	5524,17	0,00	5524,17	67,60	0,00	
44-04-108-30	2	4547,80	0,00	4547,80	55,65	0,00	
44-04-108-31	3	5704,02	0,00	5704,02	69,80	0,00	
44-04-108-32	4	6192,21	0,00	6192,21	75,77	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 15 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-33	1	4419,33	0,00	4419,33	54,08	0,00	
44-04-108-34	2	3674,21	0,00	3674,21	44,96	0,00	
44-04-108-35	3	4573,50	0,00	4573,50	55,96	0,00	
44-04-108-36	4	4984,60	0,00	4984,60	60,99	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 25 м ³ в грунтах группы:							
44-04-108-37	1	3340,19	0,00	3340,19	40,87	0,00	
44-04-108-38	2	2800,62	0,00	2800,62	34,27	0,00	
44-04-108-39	3	3468,66	0,00	3468,66	42,44	0,00	
44-04-108-40	4	3802,68	0,00	3802,68	46,53	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-108-41	44-04-108-01, 44-04-108-05, 44-04-108-09, 44-04-108-13, 44-04-108-17, 44-04-108-21, 44-04-108-25, 44-04-108-29, 44-04-108-33, 44-04-108-37	231,24	0,00	231,24	2,83	0,00	
44-04-108-42	44-04-108-02, 44-04-108-06, 44-04-108-10, 44-04-108-14, 44-04-108-18, 44-04-108-22, 44-04-108-26, 44-04-108-30, 44-04-108-34, 44-04-108-38	231,24	0,00	231,24	2,83	0,00	
44-04-108-43	44-04-108-03, 44-04-108-07, 44-04-108-11, 44-04-108-15, 44-04-108-19, 44-04-108-23, 44-04-108-27, 44-04-108-31, 44-04-108-35, 44-04-108-39	256,94	0,00	256,94	3,14	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-108-44	44-04-108-04, 44-04-108-08, 44-04-108-12, 44-04-108-16, 44-04-108-20, 44-04-108-24, 44-04-108-28, 44-04-108-32, 44-04-108-36, 44-04-108-40	308,33	0,00	308,33	3,77	0,00	

Подраздел 3.2. ПЕРЕВОЗКА ГРУНТОВ ШАЛАНДАМИ САМОХОДНЫМИ С ПОГРУЗКОЙ ГРУНТА МНОГОЧЕРПАКОВЫМИ ЗЕМСНАРЯДАМИ

Таблица 44-04-120. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м³ в грунтах группы:

44-04-120-01	1	3556,89	0,00	3556,89	151,35	0,00	
44-04-120-02	2	2975,84	0,00	2975,84	126,62	0,00	
44-04-120-03	3	3685,56	0,00	3685,56	156,82	0,00	
44-04-120-04	4	4046,64	0,00	4046,64	172,19	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м³ в грунтах группы:

44-04-120-05	1	2581,55	0,00	2581,55	109,85	0,00	
44-04-120-06	2	2183,11	0,00	2183,11	92,89	0,00	
44-04-120-07	3	2681,16	0,00	2681,16	114,08	0,00	
44-04-120-08	4	2967,54	0,00	2967,54	126,27	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м³ в грунтах группы:

44-04-120-09	1	2237,07	0,00	2237,07	95,19	0,00	
44-04-120-10	2	1900,88	0,00	1900,88	80,88	0,00	
44-04-120-11	3	2324,22	0,00	2324,22	98,90	0,00	
44-04-120-12	4	2585,70	0,00	2585,70	110,02	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м³ в грунтах группы:

44-04-120-13	1	2033,70	0,00	2033,70	86,53	0,00	
44-04-120-14	2	1734,87	0,00	1734,87	73,82	0,00	
44-04-120-15	3	2116,70	0,00	2116,70	90,07	0,00	
44-04-120-16	4	2357,43	0,00	2357,43	100,31	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м³ в грунтах группы:

44-04-120-17	1	1896,73	0,00	1896,73	80,71	0,00	
44-04-120-18	2	1622,81	0,00	1622,81	69,05	0,00	
44-04-120-19	3	1971,44	0,00	1971,44	83,89	0,00	
44-04-120-20	4	2208,01	0,00	2208,01	93,95	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м³ в грунтах группы:

44-04-120-21	1	1801,27	0,00	1801,27	76,64	0,00	
44-04-120-22	2	1543,95	0,00	1543,95	65,70	0,00	
44-04-120-23	3	1871,83	0,00	1871,83	79,65	0,00	
44-04-120-24	4	2100,10	0,00	2100,10	89,36	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м³ в грунтах группы:

44-04-120-25	1	1726,57	0,00	1726,57	73,47	0,00	
44-04-120-26	2	1485,84	0,00	1485,84	63,22	0,00	
44-04-120-27	3	1797,12	0,00	1797,12	76,47	0,00	
44-04-120-28	4	2017,09	0,00	2017,09	85,83	0,00	

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м³ в грунтах группы:

44-04-120-29	1	1668,46	0,00	1668,46	70,99	0,00	
44-04-120-30	2	1440,19	0,00	1440,19	61,28	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-120-31	3	1739,02	0,00	1739,02	74,00	0,00	
44-04-120-32	4	1954,84	0,00	1954,84	83,18	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-120-33	1	1622,81	0,00	1622,81	69,05	0,00	
44-04-120-34	2	1402,84	0,00	1402,84	59,69	0,00	
44-04-120-35	3	1693,36	0,00	1693,36	72,05	0,00	
44-04-120-36	4	1905,03	0,00	1905,03	81,06	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-120-37	44-04-120-01, 44-04-120-05, 44-04-120-09, 44-04-120-13, 44-04-120-17, 44-04-120-21, 44-04-120-25, 44-04-120-29, 44-04-120-33	307,13	0,00	307,13	13,07	0,00	
44-04-120-38	44-04-120-02, 44-04-120-06, 44-04-120-10, 44-04-120-14, 44-04-120-18, 44-04-120-22, 44-04-120-26, 44-04-120-30, 44-04-120-34	290,53	0,00	290,53	12,36	0,00	
44-04-120-39	44-04-120-03, 44-04-120-07, 44-04-120-11, 44-04-120-15, 44-04-120-19, 44-04-120-23, 44-04-120-27, 44-04-120-31, 44-04-120-35	323,73	0,00	323,73	13,77	0,00	
44-04-120-40	44-04-120-04, 44-04-120-08, 44-04-120-12, 44-04-120-16, 44-04-120-20, 44-04-120-24, 44-04-120-28, 44-04-120-32, 44-04-120-36	394,29	0,00	394,29	16,78	0,00	

Таблица 44-04-121. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-01	1	4403,35	0,00	4403,35	141,99	0,00	
44-04-121-02	2	3653,03	0,00	3653,03	117,79	0,00	
44-04-121-03	3	4556,70	0,00	4556,70	146,93	0,00	
44-04-121-04	4	4967,46	0,00	4967,46	160,18	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-05	1	3116,30	0,00	3116,30	100,49	0,00	
44-04-121-06	2	2606,96	0,00	2606,96	84,06	0,00	
44-04-121-07	3	3231,31	0,00	3231,31	104,19	0,00	
44-04-121-08	4	3543,49	0,00	3543,49	114,26	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-09	1	2661,72	0,00	2661,72	85,83	0,00	
44-04-121-10	2	2234,53	0,00	2234,53	72,05	0,00	
44-04-121-11	3	2760,31	0,00	2760,31	89,01	0,00	
44-04-121-12	4	3039,62	0,00	3039,62	98,01	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-13	1	2393,36	0,00	2393,36	77,17	0,00	
44-04-121-14	2	2015,46	0,00	2015,46	64,99	0,00	
44-04-121-15	3	2486,47	0,00	2486,47	80,18	0,00	
44-04-121-16	4	2743,88	0,00	2743,88	88,48	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-17	1	2212,63	0,00	2212,63	71,35	0,00	
44-04-121-18	2	1867,59	0,00	1867,59	60,22	0,00	
44-04-121-19	3	2300,26	0,00	2300,26	74,17	0,00	
44-04-121-20	4	2541,24	0,00	2541,24	81,94	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-21	1	2086,66	0,00	2086,66	67,28	0,00	
44-04-121-22	2	1763,53	0,00	1763,53	56,87	0,00	
44-04-121-23	3	2168,81	0,00	2168,81	69,93	0,00	
44-04-121-24	4	2398,84	0,00	2398,84	77,35	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-25	1	1988,08	0,00	1988,08	64,11	0,00	
44-04-121-26	2	1686,85	0,00	1686,85	54,39	0,00	
44-04-121-27	3	2064,75	0,00	2064,75	66,58	0,00	
44-04-121-28	4	2289,30	0,00	2289,30	73,82	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-29	1	1916,88	0,00	1916,88	61,81	0,00	
44-04-121-30	2	1626,61	0,00	1626,61	52,45	0,00	
44-04-121-31	3	1988,08	0,00	1988,08	64,11	0,00	
44-04-121-32	4	2207,15	0,00	2207,15	71,17	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-121-33	1	1856,64	0,00	1856,64	59,87	0,00	
44-04-121-34	2	1577,32	0,00	1577,32	50,86	0,00	
44-04-121-35	3	1927,83	0,00	1927,83	62,16	0,00	
44-04-121-36	4	2141,43	0,00	2141,43	69,05	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-121-37	44-04-121-01, 44-04-121-05, 44-04-121-09, 44-04-121-13, 44-04-121-17, 44-04-121-21, 44-04-121-25, 44-04-121-29, 44-04-121-33	251,93	0,00	251,93	8,12	0,00	
44-04-121-38	44-04-121-02, 44-04-121-06, 44-04-121-10, 44-04-121-14, 44-04-121-18, 44-04-121-22, 44-04-121-26, 44-04-121-30, 44-04-121-34	240,98	0,00	240,98	7,77	0,00	
44-04-121-39	44-04-121-03, 44-04-121-07, 44-04-121-11, 44-04-121-15, 44-04-121-19, 44-04-121-23, 44-04-121-27, 44-04-121-31, 44-04-121-35	268,36	0,00	268,36	8,65	0,00	
44-04-121-40	44-04-121-04, 44-04-121-08, 44-04-121-12, 44-04-121-16, 44-04-121-20, 44-04-121-24, 44-04-121-28, 44-04-121-32, 44-04-121-36	328,61	0,00	328,61	10,60	0,00	
Таблица 44-04-122. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-01	1	5135,10	0,00	5135,10	138,81	0,00	
44-04-122-02	2	4246,58	0,00	4246,58	114,79	0,00	
44-04-122-03	3	5311,49	0,00	5311,49	143,58	0,00	
44-04-122-04	4	5775,35	0,00	5775,35	156,11	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-05	1	3606,33	0,00	3606,33	97,48	0,00	
44-04-122-06	2	2998,74	0,00	2998,74	81,06	0,00	
44-04-122-07	3	3730,46	0,00	3730,46	100,84	0,00	
44-04-122-08	4	4076,72	0,00	4076,72	110,20	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-122-09	1	3064,07	0,00	3064,07	82,83	0,00	
44-04-122-10	2	2554,48	0,00	2554,48	69,05	0,00	
44-04-122-11	3	3175,14	0,00	3175,14	85,83	0,00	
44-04-122-12	4	3475,66	0,00	3475,66	93,95	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-13	1	2743,94	0,00	2743,94	74,17	0,00	
44-04-122-14	2	2293,15	0,00	2293,15	61,99	0,00	
44-04-122-15	3	2841,94	0,00	2841,94	76,82	0,00	
44-04-122-16	4	3122,87	0,00	3122,87	84,41	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-17	1	2528,35	0,00	2528,35	68,34	0,00	
44-04-122-18	2	2116,76	0,00	2116,76	57,22	0,00	
44-04-122-19	3	2619,81	0,00	2619,81	70,82	0,00	
44-04-122-20	4	2881,14	0,00	2881,14	77,88	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-21	1	2371,55	0,00	2371,55	64,11	0,00	
44-04-122-22	2	1992,63	0,00	1992,63	53,86	0,00	
44-04-122-23	3	2463,02	0,00	2463,02	66,58	0,00	
44-04-122-24	4	2711,28	0,00	2711,28	73,29	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-25	1	2260,49	0,00	2260,49	61,10	0,00	
44-04-122-26	2	1901,16	0,00	1901,16	51,39	0,00	
44-04-122-27	3	2345,42	0,00	2345,42	63,40	0,00	
44-04-122-28	4	2587,15	0,00	2587,15	69,93	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-29	1	2169,02	0,00	2169,02	58,63	0,00	
44-04-122-30	2	1829,30	0,00	1829,30	49,45	0,00	
44-04-122-31	3	2253,95	0,00	2253,95	60,93	0,00	
44-04-122-32	4	2489,15	0,00	2489,15	67,28	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-122-33	1	2097,16	0,00	2097,16	56,69	0,00	
44-04-122-34	2	1770,50	0,00	1770,50	47,86	0,00	
44-04-122-35	3	2175,56	0,00	2175,56	58,81	0,00	
44-04-122-36	4	2404,22	0,00	2404,22	64,99	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-122-37	44-04-122-01, 44-04-122-05, 44-04-122-09, 44-04-122-13, 44-04-122-17, 44-04-122-21, 44-04-122-25, 44-04-122-29, 44-04-122-33	241,73	0,00	241,73	6,53	0,00	
44-04-122-38	44-04-122-02, 44-04-122-06, 44-04-122-10, 44-04-122-14, 44-04-122-18, 44-04-122-22, 44-04-122-26, 44-04-122-30, 44-04-122-34	228,66	0,00	228,66	6,18	0,00	
44-04-122-39	44-04-122-03, 44-04-122-07, 44-04-122-11, 44-04-122-15, 44-04-122-19, 44-04-122-23, 44-04-122-27, 44-04-122-31, 44-04-122-35	254,79	0,00	254,79	6,89	0,00	
44-04-122-40	44-04-122-04, 44-04-122-08, 44-04-122-12, 44-04-122-16, 44-04-122-20, 44-04-122-24, 44-04-122-28, 44-04-122-32, 44-04-122-36	313,59	0,00	313,59	8,48	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 44-04-123. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-01	1	5905,23	0,00	5905,23	136,69	0,00	
44-04-123-02	2	4875,25	0,00	4875,25	112,85	0,00	
44-04-123-03	3	6111,23	0,00	6111,23	141,46	0,00	
44-04-123-04	4	6630,04	0,00	6630,04	153,47	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-05	1	4119,93	0,00	4119,93	95,36	0,00	
44-04-123-06	2	3418,02	0,00	3418,02	79,12	0,00	
44-04-123-07	3	4264,89	0,00	4264,89	98,72	0,00	
44-04-123-08	4	4646,37	0,00	4646,37	107,55	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-09	1	3486,68	0,00	3486,68	80,71	0,00	
44-04-123-10	2	2899,21	0,00	2899,21	67,11	0,00	
44-04-123-11	3	3608,75	0,00	3608,75	83,53	0,00	
44-04-123-12	4	3944,45	0,00	3944,45	91,30	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-13	1	3112,84	0,00	3112,84	72,05	0,00	
44-04-123-14	2	2594,03	0,00	2594,03	60,04	0,00	
44-04-123-15	3	3227,28	0,00	3227,28	74,70	0,00	
44-04-123-16	4	3532,46	0,00	3532,46	81,77	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-17	1	2861,06	0,00	2861,06	66,23	0,00	
44-04-123-18	2	2388,03	0,00	2388,03	55,28	0,00	
44-04-123-19	3	2960,25	0,00	2960,25	68,52	0,00	
44-04-123-20	4	3250,17	0,00	3250,17	75,23	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-21	1	2685,58	0,00	2685,58	62,16	0,00	
44-04-123-22	2	2243,07	0,00	2243,07	51,92	0,00	
44-04-123-23	3	2777,14	0,00	2777,14	64,28	0,00	
44-04-123-24	4	3051,80	0,00	3051,80	70,64	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-25	1	2548,25	0,00	2548,25	58,98	0,00	
44-04-123-26	2	2136,26	0,00	2136,26	49,45	0,00	
44-04-123-27	3	2639,81	0,00	2639,81	61,10	0,00	
44-04-123-28	4	2906,84	0,00	2906,84	67,28	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-29	1	2441,44	0,00	2441,44	56,51	0,00	
44-04-123-30	2	2052,34	0,00	2052,34	47,51	0,00	
44-04-123-31	3	2532,99	0,00	2532,99	58,63	0,00	
44-04-123-32	4	2792,40	0,00	2792,40	64,64	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-123-33	1	2357,52	0,00	2357,52	54,57	0,00	
44-04-123-34	2	1983,67	0,00	1983,67	45,92	0,00	
44-04-123-35	3	2449,07	0,00	2449,07	56,69	0,00	
44-04-123-36	4	2693,21	0,00	2693,21	62,34	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-123-37	44-04-123-01, 44-04-123-05, 44-04-123-09, 44-04-123-13, 44-04-123-17, 44-04-123-21, 44-04-123-25, 44-04-123-29, 44-04-123-33	236,51	0,00	236,51	5,47	0,00	
44-04-123-38	44-04-123-02, 44-04-123-06, 44-04-123-10, 44-04-123-14, 44-04-123-18, 44-04-123-22, 44-04-123-26, 44-04-123-30, 44-04-123-34	221,26	0,00	221,26	5,12	0,00	
44-04-123-39	44-04-123-03, 44-04-123-07, 44-04-123-11, 44-04-123-15, 44-04-123-19, 44-04-123-23, 44-04-123-27, 44-04-123-31, 44-04-123-35	251,77	0,00	251,77	5,83	0,00	
44-04-123-40	44-04-123-04, 44-04-123-08, 44-04-123-12, 44-04-123-16, 44-04-123-20, 44-04-123-24, 44-04-123-28, 44-04-123-32, 44-04-123-36	305,18	0,00	305,18	7,06	0,00	

Таблица 44-04-124. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-01	1	7232,57	0,00	7232,57	135,28	0,00	
44-04-124-02	2	5957,90	0,00	5957,90	111,43	0,00	
44-04-124-03	3	7478,06	0,00	7478,06	139,87	0,00	
44-04-124-04	4	8101,24	0,00	8101,24	151,52	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-05	1	5023,14	0,00	5023,14	93,95	0,00	
44-04-124-06	2	4154,48	0,00	4154,48	77,70	0,00	
44-04-124-07	3	5193,10	0,00	5193,10	97,13	0,00	
44-04-124-08	4	5646,32	0,00	5646,32	105,61	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-09	1	4239,46	0,00	4239,46	79,29	0,00	
44-04-124-10	2	3512,42	0,00	3512,42	65,70	0,00	
44-04-124-11	3	4381,09	0,00	4381,09	81,94	0,00	
44-04-124-12	4	4777,65	0,00	4777,65	89,36	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-13	1	3776,80	0,00	3776,80	70,64	0,00	
44-04-124-14	2	3134,74	0,00	3134,74	58,63	0,00	
44-04-124-15	3	3908,99	0,00	3908,99	73,11	0,00	
44-04-124-16	4	4267,78	0,00	4267,78	79,82	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-17	1	3465,21	0,00	3465,21	64,81	0,00	
44-04-124-18	2	2879,81	0,00	2879,81	53,86	0,00	
44-04-124-19	3	3587,96	0,00	3587,96	67,11	0,00	
44-04-124-20	4	3918,43	0,00	3918,43	73,29	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-21	1	3238,61	0,00	3238,61	60,57	0,00	
44-04-124-22	2	2700,41	0,00	2700,41	50,51	0,00	
44-04-124-23	3	3361,35	0,00	3361,35	62,87	0,00	
44-04-124-24	4	3682,38	0,00	3682,38	68,87	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-25	1	3068,65	0,00	3068,65	57,40	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-124-26	2	2568,22	0,00	2568,22	48,04	0,00	
44-04-124-27	3	3181,95	0,00	3181,95	59,51	0,00	
44-04-124-28	4	3493,54	0,00	3493,54	65,34	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-29	1	2945,90	0,00	2945,90	55,10	0,00	
44-04-124-30	2	2464,36	0,00	2464,36	46,09	0,00	
44-04-124-31	3	3049,77	0,00	3049,77	57,04	0,00	
44-04-124-32	4	3351,91	0,00	3351,91	62,69	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-124-33	1	2842,04	0,00	2842,04	53,16	0,00	
44-04-124-34	2	2379,38	0,00	2379,38	44,50	0,00	
44-04-124-35	3	2945,90	0,00	2945,90	55,10	0,00	
44-04-124-36	4	3229,16	0,00	3229,16	60,40	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-124-37	44-04-124-01, 44-04-124-05, 44-04-124-09, 44-04-124-13, 44-04-124-17, 44-04-124-21, 44-04-124-25, 44-04-124-29, 44-04-124-33	245,49	0,00	245,49	4,59	0,00	
44-04-124-38	44-04-124-02, 44-04-124-06, 44-04-124-10, 44-04-124-14, 44-04-124-18, 44-04-124-22, 44-04-124-26, 44-04-124-30, 44-04-124-34	236,05	0,00	236,05	4,42	0,00	
44-04-124-39	44-04-124-03, 44-04-124-07, 44-04-124-11, 44-04-124-15, 44-04-124-19, 44-04-124-23, 44-04-124-27, 44-04-124-31, 44-04-124-35	264,38	0,00	264,38	4,94	0,00	
44-04-124-40	44-04-124-04, 44-04-124-08, 44-04-124-12, 44-04-124-16, 44-04-124-20, 44-04-124-24, 44-04-124-28, 44-04-124-32, 44-04-124-36	321,03	0,00	321,03	6,00	0,00	
Таблица 44-04-125. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-01	1	9169,24	0,00	9169,24	133,69	0,00	
44-04-125-02	2	7546,15	0,00	7546,15	110,02	0,00	
44-04-125-03	3	9484,17	0,00	9484,17	138,28	0,00	
44-04-125-04	4	10259,37	0,00	10259,37	149,58	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-05	1	6334,89	0,00	6334,89	92,36	0,00	
44-04-125-06	2	5220,53	0,00	5220,53	76,11	0,00	
44-04-125-07	3	6540,80	0,00	6540,80	95,36	0,00	
44-04-125-08	4	7110,10	0,00	7110,10	103,66	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-09	1	5329,54	0,00	5329,54	77,70	0,00	
44-04-125-10	2	4408,99	0,00	4408,99	64,28	0,00	
44-04-125-11	3	5511,23	0,00	5511,23	80,35	0,00	
44-04-125-12	4	5995,74	0,00	5995,74	87,42	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-13	1	4736,03	0,00	4736,03	69,05	0,00	
44-04-125-14	2	3924,48	0,00	3924,48	57,22	0,00	
44-04-125-15	3	4893,49	0,00	4893,49	71,35	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-125-16	4	5341,66	0,00	5341,66	77,88	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-17	1	4336,31	0,00	4336,31	63,22	0,00	
44-04-125-18	2	3597,44	0,00	3597,44	52,45	0,00	
44-04-125-19	3	4481,66	0,00	4481,66	65,34	0,00	
44-04-125-20	4	4893,49	0,00	4893,49	71,35	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-21	1	4045,61	0,00	4045,61	58,98	0,00	
44-04-125-22	2	3367,30	0,00	3367,30	49,09	0,00	
44-04-125-23	3	4190,96	0,00	4190,96	61,10	0,00	
44-04-125-24	4	4578,56	0,00	4578,56	66,75	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-25	1	3839,69	0,00	3839,69	55,98	0,00	
44-04-125-26	2	3185,61	0,00	3185,61	46,45	0,00	
44-04-125-27	3	3972,93	0,00	3972,93	57,92	0,00	
44-04-125-28	4	4336,31	0,00	4336,31	63,22	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-29	1	3670,12	0,00	3670,12	53,51	0,00	
44-04-125-30	2	3052,38	0,00	3052,38	44,50	0,00	
44-04-125-31	3	3803,36	0,00	3803,36	55,45	0,00	
44-04-125-32	4	4154,62	0,00	4154,62	60,57	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-125-33	1	3536,88	0,00	3536,88	51,57	0,00	
44-04-125-34	2	2943,36	0,00	2943,36	42,91	0,00	
44-04-125-35	3	3658,01	0,00	3658,01	53,33	0,00	
44-04-125-36	4	4009,27	0,00	4009,27	58,45	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-125-37	44-04-125-01, 44-04-125-05, 44-04-125-09, 44-04-125-13, 44-04-125-17, 44-04-125-21, 44-04-125-25, 44-04-125-29, 44-04-125-33	266,48	0,00	266,48	3,89	0,00	
44-04-125-38	44-04-125-02, 44-04-125-06, 44-04-125-10, 44-04-125-14, 44-04-125-18, 44-04-125-22, 44-04-125-26, 44-04-125-30, 44-04-125-34	254,36	0,00	254,36	3,71	0,00	
44-04-125-39	44-04-125-03, 44-04-125-07, 44-04-125-11, 44-04-125-15, 44-04-125-19, 44-04-125-23, 44-04-125-27, 44-04-125-31, 44-04-125-35	278,59	0,00	278,59	4,06	0,00	
44-04-125-40	44-04-125-04, 44-04-125-08, 44-04-125-12, 44-04-125-16, 44-04-125-20, 44-04-125-24, 44-04-125-28, 44-04-125-32, 44-04-125-36	339,15	0,00	339,15	4,94	0,00	
Таблица 44-04-126. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-01	1	9938,73	0,00	9938,73	132,63	0,00	
44-04-126-02	2	8165,38	0,00	8165,38	108,96	0,00	
44-04-126-03	3	10269,58	0,00	10269,58	137,04	0,00	
44-04-126-04	4	11103,33	0,00	11103,33	148,17	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-05	1	6828,74	0,00	6828,74	91,13	0,00	
44-04-126-06	2	5637,68	0,00	5637,68	75,23	0,00	
44-04-126-07	3	7066,96	0,00	7066,96	94,30	0,00	
44-04-126-08	4	7662,49	0,00	7662,49	102,25	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-09	1	5743,56	0,00	5743,56	76,64	0,00	
44-04-126-10	2	4737,77	0,00	4737,77	63,22	0,00	
44-04-126-11	3	5928,83	0,00	5928,83	79,12	0,00	
44-04-126-12	4	6444,96	0,00	6444,96	86,00	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-13	1	5095,09	0,00	5095,09	67,99	0,00	
44-04-126-14	2	4208,41	0,00	4208,41	56,16	0,00	
44-04-126-15	3	5267,13	0,00	5267,13	70,29	0,00	
44-04-126-16	4	5730,32	0,00	5730,32	76,47	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-17	1	4645,13	0,00	4645,13	61,99	0,00	
44-04-126-18	2	3851,09	0,00	3851,09	51,39	0,00	
44-04-126-19	3	4817,18	0,00	4817,18	64,28	0,00	
44-04-126-20	4	5240,66	0,00	5240,66	69,93	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-21	1	4340,75	0,00	4340,75	57,92	0,00	
44-04-126-22	2	3599,65	0,00	3599,65	48,04	0,00	
44-04-126-23	3	4499,56	0,00	4499,56	60,04	0,00	
44-04-126-24	4	4896,58	0,00	4896,58	65,34	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-25	1	4102,54	0,00	4102,54	54,75	0,00	
44-04-126-26	2	3414,37	0,00	3414,37	45,56	0,00	
44-04-126-27	3	4248,11	0,00	4248,11	56,69	0,00	
44-04-126-28	4	4631,90	0,00	4631,90	61,81	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-29	1	3930,50	0,00	3930,50	52,45	0,00	
44-04-126-30	2	3268,80	0,00	3268,80	43,62	0,00	
44-04-126-31	3	4062,84	0,00	4062,84	54,22	0,00	
44-04-126-32	4	4433,39	0,00	4433,39	59,16	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-126-33	1	3784,92	0,00	3784,92	50,51	0,00	
44-04-126-34	2	3149,69	0,00	3149,69	42,03	0,00	
44-04-126-35	3	3917,26	0,00	3917,26	52,27	0,00	
44-04-126-36	4	4274,58	0,00	4274,58	57,04	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-126-37	44-04-126-01, 44-04-126-05, 44-04-126-09, 44-04-126-13, 44-04-126-17, 44-04-126-21, 44-04-126-25, 44-04-126-29, 44-04-126-33	251,45	0,00	251,45	3,36	0,00	
44-04-126-38	44-04-126-02, 44-04-126-06, 44-04-126-10, 44-04-126-14, 44-04-126-18, 44-04-126-22, 44-04-126-26, 44-04-126-30, 44-04-126-34	238,21	0,00	238,21	3,18	0,00	
44-04-126-39	44-04-126-03, 44-04-126-07, 44-04-126-11, 44-04-126-15, 44-04-126-19, 44-04-126-23, 44-04-126-27, 44-04-126-31, 44-04-126-35	264,68	0,00	264,68	3,53	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-126-40	44-04-126-04, 44-04-126-08, 44-04-126-12, 44-04-126-16, 44-04-126-20, 44-04-126-24, 44-04-126-28, 44-04-126-32, 44-04-126-36	317,62	0,00	317,62	4,24	0,00	
Таблица 44-04-127. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-01	1	13732,98	0,00	13732,98	232,34	0,00	
44-04-127-02	2	11261,42	0,00	11261,42	190,53	0,00	
44-04-127-03	3	14197,56	0,00	14197,56	240,20	0,00	
44-04-127-04	4	15312,56	0,00	15312,56	259,07	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-05	1	9384,52	0,00	9384,52	158,77	0,00	
44-04-127-06	2	7693,44	0,00	7693,44	130,16	0,00	
44-04-127-07	3	9681,85	0,00	9681,85	163,80	0,00	
44-04-127-08	4	10480,92	0,00	10480,92	177,32	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-09	1	7842,11	0,00	7842,11	132,68	0,00	
44-04-127-10	2	6448,37	0,00	6448,37	109,10	0,00	
44-04-127-11	3	8102,28	0,00	8102,28	137,08	0,00	
44-04-127-12	4	8771,27	0,00	8771,27	148,40	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-13	1	6931,53	0,00	6931,53	117,27	0,00	
44-04-127-14	2	5705,04	0,00	5705,04	96,52	0,00	
44-04-127-15	3	7173,12	0,00	7173,12	121,36	0,00	
44-04-127-16	4	7767,78	0,00	7767,78	131,42	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-17	1	6318,29	0,00	6318,29	106,90	0,00	
44-04-127-18	2	5203,30	0,00	5203,30	88,03	0,00	
44-04-127-19	3	6522,70	0,00	6522,70	110,35	0,00	
44-04-127-20	4	7080,20	0,00	7080,20	119,79	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-21	1	5890,87	0,00	5890,87	99,66	0,00	
44-04-127-22	2	4850,22	0,00	4850,22	82,06	0,00	
44-04-127-23	3	6076,71	0,00	6076,71	102,81	0,00	
44-04-127-24	4	6597,04	0,00	6597,04	111,61	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-25	1	5556,38	0,00	5556,38	94,01	0,00	
44-04-127-26	2	4571,47	0,00	4571,47	77,34	0,00	
44-04-127-27	3	5742,21	0,00	5742,21	97,15	0,00	
44-04-127-28	4	6225,37	0,00	6225,37	105,32	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-29	1	5296,21	0,00	5296,21	89,60	0,00	
44-04-127-30	2	4367,05	0,00	4367,05	73,88	0,00	
44-04-127-31	3	5482,04	0,00	5482,04	92,75	0,00	
44-04-127-32	4	5946,62	0,00	5946,62	100,61	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-127-33	1	5091,80	0,00	5091,80	86,15	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-127-34	2	4199,80	0,00	4199,80	71,05	0,00	
44-04-127-35	3	5259,05	0,00	5259,05	88,98	0,00	
44-04-127-36	4	5723,63	0,00	5723,63	96,84	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-127-37	44-04-127-01, 44-04-127-05, 44-04-127-09, 44-04-127-13, 44-04-127-17, 44-04-127-21, 44-04-127-25, 44-04-127-29, 44-04-127-33	223,00	0,00	223,00	3,77	0,00	
44-04-127-38	44-04-127-02, 44-04-127-06, 44-04-127-10, 44-04-127-14, 44-04-127-18, 44-04-127-22, 44-04-127-26, 44-04-127-30, 44-04-127-34	223,00	0,00	223,00	3,77	0,00	
44-04-127-39	44-04-127-03, 44-04-127-07, 44-04-127-11, 44-04-127-15, 44-04-127-19, 44-04-127-23, 44-04-127-27, 44-04-127-31, 44-04-127-35	241,58	0,00	241,58	4,09	0,00	
44-04-127-40	44-04-127-04, 44-04-127-08, 44-04-127-12, 44-04-127-16, 44-04-127-20, 44-04-127-24, 44-04-127-28, 44-04-127-32, 44-04-127-36	297,33	0,00	297,33	5,03	0,00	
Таблица 44-04-128. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,175 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-01	1	18833,56	0,00	18833,56	230,46	0,00	
44-04-128-02	2	15416,28	0,00	15416,28	188,64	0,00	
44-04-128-03	3	19450,21	0,00	19450,21	238,00	0,00	
44-04-128-04	4	20966,14	0,00	20966,14	256,55	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,3 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-05	1	12821,21	0,00	12821,21	156,89	0,00	
44-04-128-06	2	10508,76	0,00	10508,76	128,59	0,00	
44-04-128-07	3	13232,31	0,00	13232,31	161,92	0,00	
44-04-128-08	4	14285,75	0,00	14285,75	174,81	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,4 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-09	1	10688,62	0,00	10688,62	130,79	0,00	
44-04-128-10	2	8761,59	0,00	8761,59	107,21	0,00	
44-04-128-11	3	11048,33	0,00	11048,33	135,19	0,00	
44-04-128-12	4	11921,92	0,00	11921,92	145,88	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,5 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-13	1	9429,62	0,00	9429,62	115,38	0,00	
44-04-128-14	2	7733,83	0,00	7733,83	94,63	0,00	
44-04-128-15	3	9737,95	0,00	9737,95	119,16	0,00	
44-04-128-16	4	10534,46	0,00	10534,46	128,90	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,6 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-17	1	8581,73	0,00	8581,73	105,01	0,00	
44-04-128-18	2	7040,10	0,00	7040,10	86,15	0,00	
44-04-128-19	3	8864,36	0,00	8864,36	108,47	0,00	
44-04-128-20	4	9583,79	0,00	9583,79	117,27	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,7 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-21	1	7990,77	0,00	7990,77	97,78	0,00	
44-04-128-22	2	6551,92	0,00	6551,92	80,17	0,00	
44-04-128-23	3	8247,71	0,00	8247,71	100,92	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-128-24	4	8941,44	0,00	8941,44	109,41	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,8 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-25	1	7528,28	0,00	7528,28	92,12	0,00	
44-04-128-26	2	6192,21	0,00	6192,21	75,77	0,00	
44-04-128-27	3	7785,22	0,00	7785,22	95,26	0,00	
44-04-128-28	4	8427,57	0,00	8427,57	103,12	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 0,9 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-29	1	7168,57	0,00	7168,57	87,72	0,00	
44-04-128-30	2	5909,57	0,00	5909,57	72,31	0,00	
44-04-128-31	3	7425,51	0,00	7425,51	90,86	0,00	
44-04-128-32	4	8042,16	0,00	8042,16	98,41	0,00	
Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1 м ³ в грунтах группы:							
44-04-128-33	1	6885,94	0,00	6885,94	84,26	0,00	
44-04-128-34	2	5678,33	0,00	5678,33	69,48	0,00	
44-04-128-35	3	7117,18	0,00	7117,18	87,09	0,00	
44-04-128-36	4	7708,14	0,00	7708,14	94,32	0,00	
На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к расценке:							
44-04-128-37	44-04-128-01, 44-04-128-05, 44-04-128-09, 44-04-128-13, 44-04-128-17, 44-04-128-21, 44-04-128-25, 44-04-128-29, 44-04-128-33	231,24	0,00	231,24	2,83	0,00	
44-04-128-38	44-04-128-02, 44-04-128-06, 44-04-128-10, 44-04-128-14, 44-04-128-18, 44-04-128-22, 44-04-128-26, 44-04-128-30, 44-04-128-34	231,24	0,00	231,24	2,83	0,00	
44-04-128-39	44-04-128-03, 44-04-128-07, 44-04-128-11, 44-04-128-15, 44-04-128-19, 44-04-128-23, 44-04-128-27, 44-04-128-31, 44-04-128-35	256,94	0,00	256,94	3,14	0,00	
44-04-128-40	44-04-128-04, 44-04-128-08, 44-04-128-12, 44-04-128-16, 44-04-128-20, 44-04-128-24, 44-04-128-28, 44-04-128-32, 44-04-128-36	308,33	0,00	308,33	3,77	0,00	

Раздел 4. ДНОУГЛУБИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ СВАЙНО-ПАПИЛЬОНАЖНЫХ ЗЕМСНАРЯДОВ С ФРЕЗЕРНЫМ РАЗРЫХЛИТЕЛЕМ

Таблица 44-04-180. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 1350 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 1350 кВт в грунтах группы:

44-04-180-01	2	4475,67	0,00	4475,67	45,80	0,00	
44-04-180-02	3	5256,05	0,00	5256,05	53,73	0,00	
44-04-180-03	4	7023,36	0,00	7023,36	71,82	0,00	

Таблица 44-04-181. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 1750 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 1750 кВт в грунтах группы:

44-04-181-01	2	5154,96	0,00	5154,96	49,20	0,00	
--------------	---	---------	------	---------	-------	------	--

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
44-04-181-02	3	6074,49	0,00	6074,49	57,95	0,00	
44-04-181-03	4	8108,61	0,00	8108,61	77,34	0,00	

Таблица 44-04-182. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 2000 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 2000 кВт в грунтах группы:

44-04-182-01	2	5717,96	0,00	5717,96	47,87	0,00	
44-04-182-02	3	6734,49	0,00	6734,49	56,40	0,00	
44-04-182-03	4	8958,14	0,00	8958,14	75,01	0,00	

Таблица 44-04-183. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 2500 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 2500 кВт в грунтах группы:

44-04-183-01	2	5735,56	0,00	5735,56	44,65	0,00	
44-04-183-02	3	6759,77	0,00	6759,77	52,63	0,00	
44-04-183-03	4	9013,03	0,00	9013,03	70,25	0,00	

Таблица 44-04-184. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 3000 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 3000 кВт в грунтах группы:

44-04-184-01	2	6367,87	0,00	6367,87	78,06	0,00	
44-04-184-02	3	7551,64	0,00	7551,64	92,63	0,00	
44-04-184-03	4	10041,64	0,00	10041,64	123,10	0,00	

Таблица 44-04-185. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 4000 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 4000 кВт в грунтах группы:

44-04-185-01	2	5449,95	0,00	5449,95	66,61	0,00	
44-04-185-02	3	6474,38	0,00	6474,38	79,06	0,00	
44-04-185-03	4	8605,18	0,00	8605,18	105,08	0,00	

Таблица 44-04-186. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 4500 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 4500 кВт в грунтах группы:

44-04-186-01	2	6408,30	0,00	6408,30	61,05	0,00	
44-04-186-02	3	7616,42	0,00	7616,42	72,61	0,00	
44-04-186-03	4	10085,19	0,00	10085,19	96,08	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 44-04-187. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 6000 кВт							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 6000 кВт в грунтах группы:							
44-04-187-01	2	6286,83	0,00	6286,83	43,59	0,00	
44-04-187-02	3	7587,56	0,00	7587,56	52,60	0,00	
44-04-187-03	4	9899,96	0,00	9899,96	68,61	0,00	
Таблица 44-04-188. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 7600 кВт							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 7600 кВт в грунтах группы:							
44-04-188-01	2	4162,96	0,00	4162,96	32,91	0,00	
44-04-188-02	3	5162,07	0,00	5162,07	40,81	0,00	
44-04-188-03	4	6577,48	0,00	6577,48	52,00	0,00	
Таблица 44-04-200. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 350 кВт							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 350 кВт в грунтах группы:							
44-04-200-01	2	5575,47	0,00	5575,47	111,40	0,00	
44-04-200-02	3	6777,02	0,00	6777,02	135,46	0,00	
44-04-200-03	4	8462,12	0,00	8462,12	169,14	0,00	
Таблица 44-04-201. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 550 кВт							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 550 кВт в грунтах группы:							
44-04-201-01	2	3709,34	0,00	3709,34	63,20	0,00	
44-04-201-02	3	4468,06	0,00	4468,06	76,18	0,00	
44-04-201-03	4	5713,88	0,00	5713,88	97,36	0,00	
Таблица 44-04-202. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 750 кВт							
Измеритель: 1000 м ³ грунта в естественном залегании							
Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 750 кВт в грунтах группы:							
44-04-202-01	2	3603,08	0,00	3603,08	39,58	0,00	
44-04-202-02	3	4300,45	0,00	4300,45	47,24	0,00	
44-04-202-03	4	5578,96	0,00	5578,96	61,29	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 44-04-203. Разработка грунта несамходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 900 кВт

Измеритель: 1000 м³ грунта в естественном залегании

Разработка грунта несамходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 900 кВт в грунтах группы:

44-04-203-01	2	3498,61	0,00	3498,61	43,23	0,00	
44-04-203-02	3	4165,72	0,00	4165,72	51,53	0,00	
44-04-203-03	4	5559,23	0,00	5559,23	68,78	0,00	

В Части 45 «Промышленные печи и трубы» таблицу 45-04-004 изложить в следующей редакции:

Таблица 45-04-004. Разные работы при обмуровке жаростойким бетоном

Измеритель: 100 м² поверхности

45-04-004-01	Прокладка фанеры в температурные швы	637,74	91,52	96,35	3,04	449,87	13,13
45-04-004-02	Прокладка полистирола в температурные швы	11091,60	91,52	96,35	3,04	10903,73	13,13
45-04-004-03	Прокладка пергамина между слоями обмуровки	517,89	118,07	15,72	0,32	384,10	16,94

Часть 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений» дополнить разделом 8 следующего содержания:

Раздел 8. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

Таблица 46-08-001. Переноска грузов вручную в подземных сооружениях на отметке ниже 20 м

Измеритель: 1 т

Переноска грузов вручную в подземных сооружениях на отметке ниже 20 м на расстояние:

46-08-001-01	на первые 10 м	9,74	9,74	0,00	0,00	0,00	1,5
46-08-001-02	на каждые последующие 10 м	3,70	3,70	0,00	0,00	0,00	0,57

Таблица 46-08-002. Немеханизированная уборка территории в подземных сооружениях на отметке ниже 20 м

Измеритель: 1 смена

46-08-002-01	Немеханизированная уборка территории в подземных сооружениях на отметке ниже 20 м	77,88	77,88	0,00	0,00	0,00	12
--------------	---	-------	-------	------	------	------	----

В Части 47 «Озеленение. защитные лесонасаждения» таблицы 47-01-017, 47-01-114, 47-02-001, 47-02-045 изложить в следующей редакции:

Таблица 47-01-017. Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой

Измеритель: 10 деревьев

Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером:

47-01-017-01	0,7х0,7 м	14741,08	74,88	30,49	2,49	14635,71	9,36
--------------	-----------	----------	-------	-------	------	----------	------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
47-01-017-02	1,0х0,8 м	14760,76	94,56	30,49	2,49	14635,71	11,82
Измеритель: 1 м ³ изменения объема посадочных ям							
47-01-017-03	На каждый 1 м ³ изменения объема земли добавлять или исключать к расценкам 47-01-017-01, 47-01-017-02	14,67	7,07	6,78	0,55	0,82	1,09
Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей							
Измеритель: 10 ветвей							
Вырезка сухих ветвей на дереве:							
47-01-114-01	с земли и стремянки при высоте дерева до 5 м	6,08	6,08	0,00	0,00	0,00	0,76
(101-9850)	Краска масляная, (кг)	-	-	-	-	(0,06)	-
47-01-114-02	с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м	80,40	6,08	74,32	7,96	0,00	0,76
(101-9850)	Краска масляная, (кг)	-	-	-	-	(0,06)	-
Измеритель: 1 ветвь							
При изменении количества срезаемых сухих ветвей на 1 шт. добавлять или исключать:							
47-01-114-03	к расценке 47-01-114-01	0,48	0,48	0,00	0,00	0,00	0,06
(101-9850)	Краска масляная, (кг)	-	-	-	-	(0,006)	-
47-01-114-04	к расценке 47-01-114-02	6,51	0,48	6,03	0,65	0,00	0,06
(101-9850)	Краска масляная, (кг)	-	-	-	-	(0,006)	-
Таблица 47-02-001. Сплошная обработка почвы							
Измеритель: 1 га							
Сплошная обработка почвы по системе зяблевой вспашки:							
47-02-001-01	старопашотных земель на почвах легких	240,66	0,00	240,66	27,09	0,00	
47-02-001-02	старопашотных земель на почвах средних	283,14	0,00	283,14	31,82	0,00	
47-02-001-03	старопашотных земель на почвах тяжелых	299,55	0,00	299,55	33,65	0,00	
47-02-001-04	целинных и залежных земель на почвах легких	307,78	0,00	307,78	35,69	0,00	
47-02-001-05	целинных и залежных земель на почвах средних и тяжелых	456,47	0,00	456,47	53,00	0,00	
Сплошная обработка почвы по системе черного пара:							
47-02-001-06	старопашотных земель на почвах легких	501,06	0,00	501,06	56,55	0,00	
47-02-001-07	старопашотных земель на почвах средних	546,43	0,00	546,43	61,60	0,00	
47-02-001-08	старопашотных земель на почвах тяжелых	593,73	0,00	593,73	66,87	0,00	
47-02-001-09	целинных и залежных земель на почвах легких	611,01	0,00	611,01	70,52	0,00	
47-02-001-10	целинных и залежных земель на почвах средних	707,05	0,00	707,05	81,70	0,00	
47-02-001-11	целинных и залежных земель на почвах тяжелых	801,25	0,00	801,25	92,67	0,00	
47-02-001-12	с плантажной вспашкой на почвах средних	1091,53	0,00	1091,53	106,43	0,00	
47-02-001-13	с плантажной вспашкой на почвах тяжелых	1327,90	0,00	1327,90	127,71	0,00	
Таблица 47-02-045. Посадка саженцев и подвязка их к кольям							
Измеритель: 100 саженцев							
Посадка саженцев сплошная:							
47-02-045-01	лиственных пород	48,78	48,78	0,00	0,00	0,00	6,88
(414-9200)	Саженцы, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

Изменения, которые вносятся в территориальные сметные нормативы Алтайского края. ТЕР 81-02-2001-И2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
47-02-045-02 (414-9200)	хвойных пород Саженцы, (шт.)	59,34 -	59,34 -	0,00 -	0,00 -	0,00 (100)	8,37 -
Посадка саженцев при дополнении:							
47-02-045-03 (414-9200)	лиственных пород Саженцы, (шт.)	53,95 -	53,95 -	0,00 -	0,00 -	0,00 (100)	7,61 -
47-02-045-04 (414-9200)	хвойных пород Саженцы, (шт.)	64,52 -	64,52 -	0,00 -	0,00 -	0,00 (100)	9,1 -
47-02-045-05	Подвязка саженцев к кольям	1982,77	26,74	0,00	0,00	1956,03	4,12

В Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы «IV. Приложения» внесены следующие изменения и дополнения:

Приложение 1.12 изложить в следующей редакции:

Приложение 1.12

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ТЕР части 1

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
Разработка грунта экскаваторами и бульдозерами при работе:				
на гидроэнергетическом строительстве				
3.1.	01-002÷01-004, 01-031 (1-4, 9-12), 01-034 (1-3, 7-9)	-	1	-
3.2.	01-012÷01-014	-	1	-
3.3.	01-016, 01-030 (5-8, 13-16), 01-033 (4-6, 10-12), 01-036 (2)	-	1	-
3.4.	01-030 (1-4, 9-12), 01-033 (1-3, 7-9), 01-036 (1)	-	0,95	-
3.5.	01-031 (5-8, 13-16), 01-034 (4-6, 10-12)	-	0,94	-
3.6.	01-032 (1-4, 9-12), 01-035 (1-3, 7-9), 01-036 (3)	-	0,94	-
3.7.	01-032 (5-8, 13-16), 01-035 (4-6, 10-12), 01-036 (4)	-	1	-
на сооружении магистральных трубопроводов				
3.8.	01-002 (13-18), 03-001 (7-9)	-	1,2	-
3.9.	01-003 (1-6), 03-002 (1-3)	-	1,06	-
3.10.	01-003 (7-12), 03-002 (4-6)	-	1,06	-
3.11.	01-003 (13-18), 03-002 (7-9)	-	1,05	-
3.12.	01-012 (13-18), 03-011 (7-9)	-	1,18	-
3.13.	01-013 (1-6), 03-012 (1-3)	-	1,06	-
3.14.	01-013 (7-12), 03-012 (4-6)	-	1,06	-
3.15.	01-013 (13-18), 03-012 (7-9)	-	1,06	-
3.16.	01-031 (1-4, 9-12), 01-034 (1-3, 7-9), 03-029 (1-3, 7-9), 03-032 (1-3, 7-9)	-	1	-
3.17.	01-030 (1-4, 9-12), 01-033 (1-3, 7-9), 01-036 (1), 03-028 (1-3, 7-9), 03-031 (1-3, 7-9), 03-034 (1)	-	1	-
3.18.	01-031 (5-8, 13-16), 01-034 (4-6, 10-12), 03-029 (4-6, 10-12), 03-032 (4-6, 10-12)	-	1	-
3.19.	01-032 (1-4, 9-12), 01-035 (1-3, 7-9), 01-036 (3), 03-030 (1-3, 7-9),	-	1	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
	03-033 (1-3, 7-9), 03-034 (3)			
на водохозяйственном строительстве				
3.20.	01-002 (13-18), 01-012 (13-18),	-	1,03	-
3.21.	01-003 (1-6)	-	1,06	-
3.22.	01-003 (7-12)	-	1,06	-
3.23.	01-003 (13-18)	-	1,06	-
3.24.	01-004 (1-3)	-	0,97	-
3.25.	01-004 (4-6), 01-014 (4-6)	-	1,05	-
3.26.	01-013 (1-6)	-	1,06	-
3.27.	01-013 (7-12)	-	1,06	-
3.28.	01-013 (13-18)	-	0,95	-
3.29.	01-014 (1-3)	-	0,99	-
3.30.	01-016, 01-030	-	1,06	-
3.31.	01-031 (1-4, 9-12)	-	1,06	-
3.32.	01-031 (5-8, 13-18)	-	1,06	-
3.33. Разработка грунта экскаваторами с грейферным ковшом в грунтах 1 группы	01-002 (7, 13), 01-003 (1, 7, 13), 01-004 (1), 01-012 (7, 13), 01-013 (1, 7, 13), 01-014 (1), 03-001 (4, 7), 03-002 (1, 4, 7), 03-003 (1), 03-011 (4, 7), 03-012 (1, 4, 7), 03-013 (1)	1,25	1,25	-
3.34. То же, в грунтах 2 группы	01-002 (8, 14), 01-003 (2, 8, 14), 01-004 (2), 01-012 (8, 14), 01-013 (2, 8, 14), 01-014 (2), 03-001 (5, 8), 03-002 (2, 5, 8), 03-003 (2), 03-011 (5, 8), 03-012 (2, 5, 8), 03-013 (2)	1,45	1,45	-
3.35. Устройство траншей под многонитиевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах	01-003, 01-004, 01-006, 01-013, 01-014, 01-022, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 03-013, 03-056, 03-057	1,2	1,2	-
3.36. Устройство траншей прямоугольного сечения	01-003, 01-004, 01-006, 01-013, 01-014, 01-022, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 03-013, 03-056, 03-057	1,25	1,25	-
3.37. Разработка грунта экскаваторами в котлованах:				

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
- при объеме котлована до 300 м ³ или при площади котлована до 100 м ² ;	03-002, 03-003, 03-012, 01-013	1,2	1,2	-
- при объеме котлована до 3000 м ³ в случае, если одновременно в пределах разрабатываемого котлована производятся работы по устройству фундаментов, внутренних коммуникаций и прочие строительно-монтажные работы;	01-006÷01-008, 01-018÷01-020, 03-002, 03-003, 03-012, 01-013	1,2	1,2	-
- при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади	01-006÷01-008, 01-018÷01-021, 03-002, 03-003, 03-012, 01-013	1,2	1,2	-
Разработка траншей траншейными роторными экскаваторами глубиной:				
3.38. св.1,4 до 2,2 м	01-005 (1-4)	-	0,87	-
3.39. св.1,3 до 1,8 м	01-005 (5-8)	-	0,92	-
3.40. св.1,4 до 2 м	01-005 (9-16)	-	0,88	-
3.41. св.2,2 до 3 м	01-005 (1-4)	-	0,75	-
3.42. св.1,8 до 2,2 м	01-005 (5-8)	-	0,77	-
3.43. св.2 до 2,5 м	01-005 (9-16)	-	0,77	-
3.44. Разработка грунта экскаваторами с прямой лопатой в отвал (затраты бульдозеров и расход щебня из норм исключаются).	01-011 (1-6)	0,81	0,81	-
3.45. То же	01-011 (7-18)	0,81	0,81	-
3.46. Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы)	01-001÷01-004, 01-011÷01-014, 01-042÷01-044, 01-049, 01-006÷01-010, 01-018÷01-022	1,1	1,1	-
3.47. То же, многоковшовых и дреноукладчиков	01-005, 01-131÷01-135	1,25	1,25	-
3.48. Разработка грунтов экскаваторами одноковшовыми и многоковшовыми при работе в забоях с мокрой глинистой подошвой, с передвижкой экскаваторов по щитам, автосамосвалов по сланям	01-001÷01-005, 01-011÷01-014, 01-042÷01-044, 01-049, 01-006÷01-008, 01-010, 01-018÷01-021	1,2	1,2	-
3.49. То же, в забоях с мокрой подошвой из прочих грунтов	01-001÷01-005, 01-011÷01-014, 01-042÷01-044, 01-049, 01-006÷01-008, 01-010, 01-018÷01-021	1,1	1,1	-
3.50. Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве	01-001÷01-005, 01-011÷01-014, 01-042÷01-044, 01-049, 01-006÷01-008, 01-010, 01-018÷01-021	1,32	1,32	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.51. То же, при подошве из прочих грунтов	01-001÷01-005, 01-011÷01-014, 01-042÷01-044, 01-049, 01-006÷01-008, 01-010, 01-018÷01-021	1,21	1,21	-
3.52. Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковшей или на катки и ленту транспортера многоковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы при глинистых грунтах	01-005, 01-131÷01-135	1,5	1,5	-
3.53. То же, при прочих грунтах	01-005, 01-131÷01-135	1,38	1,38	-
Примечание: для обеспечения передвижения экскаваторов и автосамосвалов в забоях с мокрой подошвой, помимо коэффициентов, приведенных в п.п. 48-53 настоящей таблицы, следует дополнительно учитывать по табл. 01-017 затраты на устройство и содержание щитов и сланей.				
3.54. Разработка грунтов одноковшовыми экскаваторами из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м	01-002÷01-004, 01-006÷01-010	1,1	1,1	-
3.55. То же, при глубине воды до 2 м	01-002÷01-004, 01-006÷01-010	1,25	1,25	-
3.56. То же, при глубине воды до 4 м	01-002÷01-004, 01-006÷01-010	1,4	1,4	-
3.57. То же, при глубине воды более 4 м	01-002÷01-004, 01-006÷01-010	1,7	1,7	-
Примечание: при разработке грунта из-под воды коэффициенты, приведенные в п.п. 46,50,51 настоящей таблицы, не должны применяться.				
3.58. Разработка грунта экскаваторами с грейферным ковшом из-под воды в грунтах 1 группы при глубине воды от 0,2 до 0,5 м	01-002 (7, 13), 01-003 (1, 7, 13), 01-004 (1), 01-012 (7, 13), 01-013 (1, 7, 13), 01-014 (1)	1,38	1,38	-
3.59. То же, при глубине воды до 2 м	01-002 (7, 13), 01-003 (1, 7, 13), 01-004 (1), 01-012 (7, 13), 01-013 (1, 7, 13), 01-014 (1)	1,56	1,56	-
3.60. То же, при глубине воды до 4 м	01-002 (7, 13), 01-003 (1, 7, 13), 01-004 (1), 01-012 (7, 13), 01-013 (1, 7, 13), 01-014 (1)	1,75	1,75	-
3.61. То же, при глубине воды более 4 м	01-002 (7, 13), 01-003 (1, 7, 13), 01-004 (1), 01-012 (7, 13), 01-013 (1, 7, 13), 01-014 (1)	2,12	2,12	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.62. Разработка грунта экскаваторами с грейферным ковшом из-под воды, в грунтах 2 группы при глубине воды от 0,2 до 0,5 м	01-002 (8, 14), 01-003 (2, 8, 14), 01-004 (2), 01-012 (8, 14), 01-013 (2, 8, 14), 01-014 (2)	1,6	1,6	-
3.63. То же, при глубине воды до 2 м	01-002 (8, 14), 01-003 (2, 8, 14), 01-004 (2), 01-012 (8, 14), 01-013 (2, 8, 14), 01-014 (2)	1,81	1,81	-
3.64. То же, при глубине воды до 4 м	01-002 (8, 14), 01-003 (2, 8, 14), 01-004 (2), 01-012 (8, 14), 01-013 (2, 8, 14), 01-014 (2)	2,03	2,03	-
3.65. То же, при глубине воды более 4 м	01-002 (8, 14), 01-003 (2, 8, 14), 01-004 (2), 01-012 (8, 14), 01-013 (2, 8, 14), 01-014 (2)	2,46	2,46	-
3.66. Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора	01-003, 01-004, 01-013, 01-014, 01-006÷01-010, 01-018÷01-022	1,2	1,2	-
3.67. Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1; 0,65 м ³ при работе в отвал	01-002 (2, 8, 14), 01-003 (2, 8), 01-008 (2), 01-009 (2, 8), 01-010 (2, 8, 14, 20, 26), 01-058 (2), 01-059(2), 01-060 (2), 01-061 (2), 01-062 (2), 01-063 (2), 01-064 (2), 01-065 (2), 01-066 (2), 01-067 (2)	1,15	1,15	-
3.68. То же, 2 группы	01-002 (3, 9, 15), 01-003 (3, 9), 01-008 (3, 9), 01-009 (3, 9), 01-010 (3, 9, 15, 21, 27), 01-058 (3), 01-059(3), 01-060 (3), 01-061 (3), 01-062 (3), 01-063 (3), 01-064 (3), 01-065 (3), 01-066 (3), 01-067 (3)	1,2	1,2	-
3.69. То же, 3 группы	01-002 (4, 10, 16), 01-003 (4, 10), 01-008 (4, 10), 01-009 (4, 10), 01-010 (4, 10, 16, 22, 28), 01-058 (4), 01-059(4), 01-060 (4), 01-061 (4), 01-062 (4), 01-063 (4), 01-064 (4), 01-065 (4), 01-066 (4), 01-067 (4)	1,3	1,3	-
3.70. Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1; 0,65 м ³ с погрузкой на автосамосвалы	01-012 (2, 8, 14, 20, 26, 32), 01-013 (2, 8, 20, 26), 01-020 (2), 01-021 (2, 8), 01-022 (2, 8)	1,2	1,2	-
3.71. То же, 2 группы	01-012 (3, 9, 15, 21, 27, 33), 01-013 (3, 9, 21, 27),	1,3	1,3	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
	01-020 (3), 01-021 (3, 9), 01-022 (3, 9)			
3.72. То же, 3 группы	01-012 (4, 10, 16, 22, 28, 34), 01-013 (4, 10, 22, 28), 01-020 (4), 01-021 (4, 10), 01-022 (4, 10)	1,4	1,4	-
3.73. Разработка скреперами прицепными и самоходными сухих сыпучих (барханных и дюнных) песков и сухих пылеватых лессовидных суглинков	01-023 (2, 4, 6, 8, 10, 12), 01-024 (2, 4, 6, 8, 10, 12)	0,6	1,12	-
3.74. То же	01-023 (14, 16, 18, 20, 22, 24)	0, 6	1,33	-
3.75. Разработка грунта бульдозерами и скреперами, а также планировка орошаемых площадей и рисовых чеков с устройством валиков в сыпучих, или вязких, переувлажненных грунтах	01-023, 01-024, 01-030÷01-032, 01-046, 01-086	1,15	1,15	-
3.76. При перемещении бульдозерами ранее разработанных разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков	01-030 (1-3, 5-7), 01-031 (1-3, 5-7), 01-032 (1-3, 5-7), 01-086 (1-3, 5-7)	-	0,85	-
3.77. Перемещение грунта бульдозерами по пути с подъемом от 10 до 20 %	01-030÷01-032, 01-086	-	1,2	-
3.78. То же, при подъемах св. 20 %	01-030÷01-032, 01-086	-	1,4	-
3.79. Засыпка траншей и котлованов бульдозером ранее разрыхленными вечномёрзлыми грунтами 1 м, 2 м, 3 м групп, с перемещением до 5 м и на каждые последующие 5 м	01-033 (3, 6, 9, 12), 01-034 (3, 6, 9, 12), 01-035 (3, 6, 9, 12), 01-087 (3, 6, 9, 12)	-	1,1	-
3.80. Окончательная планировка поверхности бульдозерами по нивелировочным отметкам	01-036 (1) 03-034 (1)	-	1,34	-
3.81. То же	01-036 (2, 3), 03-034 (2, 3)	-	1,48	-
3.82. То же	01-036 (4), 01-088 (1, 2) 03-034 (4), 03-072 (1, 2)	-	1,55	-
Уширение выемок и отсыпка насыпей под вторые главные пути или дополнительные пути на раздельных пунктах железных дорог в условиях движения поездов по соседнему пути, при числе поездов в сутки:				
3.83. от 14 до 36	01-042÷01-044, 01-047, 01- 049, 02-021, 02-027, 02-029, 02-04(2), 02-062	1,01	1,01	-
3.84. от 37 до 72	01-042÷01-044, 01-047, 01- 049, 02-021, 02-027, 02-029, 02-04(2), 02-062	1,05	1,05	-
3.85. от 73 до 112	01-042÷01-044, 01-047, 01-	1,07	1,07	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
	049, 02-021, 02-027, 02-029, 02-04(2), 02-062			
3.86. от 113 до 140	01-042÷01-044, 01-047, 01- 049, 02-021, 02-027, 02-029, 02-04(2), 02-062	1,1	1,1	-
3.87. более 140	01-042÷01-044, 01-047, 01-049, 02-021, 02-027, 02- 029, 02-04(2), 02-062	1,14	1,14	-
Транспортирование грунтов по железной дороге широкой колеи с использованием или пересечением главных, а также станционных путей при числе поездов в сутки:				
3.88. от 14 до 36	01-043	1,15	1,15	-
3.89. от 37 до 72	01-043	1,35	1,35	-
3.90. от 73 до 112	01-043	1,5	1,5	-
3.91. от 113 до 140	01-043	1,7	1,7	-
3.92. более 140	01-043	2	2	-
3.93. Обратная засыпка грунта в траншеи при работе экскаваторов со сланей на заболоченных и обводненных участках	01-078	0,85	-	-
3.94. Разработка траншей на полках при продольном уклоне более 15 град.	01-081, 03-066	1,05	1,1	-
3.95. То же	01-082, 03-067	1,05	1,2	-
3.96. Устройство полок при продольном уклоне более 15 град.	01-084, 03-068	1,05	1,15	-
3.97. То же	01-085, 03-069	1,1	1,2	-
3.98. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой в автосамосвалы	01-093	1,2	1,2	-
3.99. Устройство каналов одноковшовыми экскаваторами глубиной более учтенной в расценках	01-093	1,1	1,1	-
3.100. Устройство каналов одноковшовыми экскаваторами на косогорах	01-093	1,15	1,15	-
3.101. Очистка каналов от наносов в пределах первоначального (проектного) профиля одноковшовыми экскаваторами с отсыпкой грунта в отвал	01-093	1,28	1,28	-
3.102. То же, с заросшими откосами	01-093	1,1	1,1	-
3.103. Уширение и углубление действующих каналов (реконструкция), углубление и расчистка русел водоприемников одноковшовыми экскаваторами.	01-093	1,07	1,07	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
Планировка орошаемых площадей кулисным способом при объеме «кулис» на 1 га планируемой площади, м ³ :				
3.104. до 300 м ³				-
	01-112	1,06	1,06	
3.105. То же, до 900 м ³	01-112	1,1	1,1	-
3.106. То же, более 900 м ³	01-112	1,27	1,27	-
3.107. Планировка рисовых чеков площадью свыше 10 га с устройством валиков	01-118÷01-120	1,15	1,15	-
3.108. Планировка рисовых чеков площадью свыше 10 га с устройством валиков в плавнях	01-118÷01-120	1,25	1,25	-
3.109. Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб в грунтах с наличием погребенной древесины и корней крупных деревьев	01-129, 01-130	1,12	-	-
Разработка грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками в грунтах групп:				
3.110. 1-й, предварительно намывтого или разрыхленного	01-144	0,76	0,76	-
3.111. 1-й	01-144	0,85	0,85	-
3.112. 3-й	01-144	1,16	1,16	-
3.113. 4-й	01-144	1,45	1,45	-
3.114. 5-й	01-144	1,9	1,9	-
3.115. 6-й	01-144	2,25	2,25	-
Разработка грунта плавучими землесосными снарядами в грунтах групп:				
3.116. 1-й, предварительно намывтого или разрыхленного	01-145	0,7	0,7	-
3.117. 1-й	01-145	0,78	0,78	-
3.118. 3-й	01-145	1,26	1,26	-
3.119. 4-й	01-145	1,59	1,59	-
3.120. 5-й	01-145	2,04	2,04	-
3.121. 6-й	01-145	2,48	2,48	-
3.122. 7-й	01-145	2,91	2,91	-
3.123. 8-й	01-145	3,35	3,35	-
Дополнительная транспортировка грунта землесосными станциями перекачки при работе совместно с землесосными снарядами в грунтах групп:				
3.124. 1-й, предварительно намывтого или разрыхленного	01-146	0,7	0,7	-
3.125. 1-й	01-146	0,78	0,78	-
3.126. 3-й	01-146	1,26	1,26	-
3.127. 4-й	01-146	1,59	1,59	-
3.128. 5-й	01-146	2,04	2,04	-
3.129. 6-й	01-146	2,48	2,48	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.130. 7-й	01-146	2,91	2,91	-
3.131. 8-й	01-146	3,35	3,35	-
Дополнительная транспортировка грунта землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидро-мониторно-насосно- землесосными установками в грунтах групп:				
3.132. 1-й, предварительно намытого или разрыхленного	01-147	0,76	0,76	-
3.133. 1-й	01-147	0,85	0,85	-
3.134. 3-й	01-147	1,16	1,16	-
3.135. 4-й	01-147	1,45	1,45	-
3.136. 5-й	01-147	1,9	1,9	-
3.137. 6-й	01-147	2,25	2,25	-
Потери грунта, %:				
3.138. 5	01-144÷01-147	1,05	1,05	-
3.139. 10	01-144÷01-147	1,11	1,11	-
3.140. 15	01-144÷01-147	1,18	1,18	-
3.141. 20	01-144÷01-147	1,25	1,25	-
3.142. 25	01-144÷01-147	1,33	1,33	-
Примечание: величина коэффициентов при других значениях потерь грунта определяется по формуле: $K=100/(100-A)$, где A – суммарный процент потерь грунта, принимаемый по данным проекта.				
3.143. Разработка грунта гидромониторно-насосно- землесосными установками при высоте забоя от 3 до 5 м	01-144, 01-147	1,1	1,1	-
3.144. То же, при высоте забоя более 15 м	01-144, 01-147	0,8	0,8	-
3.145. Разработка грунта плавучими землесосными снарядами при высоте подводного и надводного забоев в зависимости от производительности, м³/ч, в пределах:				
80 1,8–2,4 м	01-145, 01-146	1,25	1,25	-
140–200 2,4–3,2 м				
400 3,6–4,8 м				
600 4,8–6,4 м				
3.146. То же, в пределах:				
80 1,2–1,8 м	01-145, 01-146	1,67	1,67	-
140–200 1,6–2,4 м				
400 2,4–3,6 м				
600 3,2–4,8 м				
3.147. Укладка грунта послойно грунтоопорным способом и методом «набивки гребня»	01-144÷01-147	1,05	1,05	-
3.148. При работе гидромониторных установок,	01-144÷01-147	1,1	1,1	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
земснарядов и землесосных станций перекачки в комплексе с передвижными дизельными электростанциями				
3.149. Разработка грунта в профилированных выемках	01-144÷01-147	1,1	1,1	-
Разработка и транспортирование грунта при совместной работе с землесосными станциями перекачки:				
3.150. При работе одной ступени перекачки	01-144÷01-147	1,05	1,05	-
3.151. При работе двух ступеней перекачки	01-144÷01-147	1,1	1,1	-
3.152. При работе трех ступеней перекачки	01-144÷01-147	1,15	1,15	-
Примечание: целесообразность применения более двух ступеней перекачки определяется проектом.				
3.153. Намыв грунта в отвал без устройства обвалования или в водоем	01-144÷01-147	0,9	0,9	-
3.154. Намыв грунта в подводную часть сооружения	01-144, 01-147	0,95	0,95	-
3.155. То же	01-145, 01-146	0,93	0,93	-
3.156. Намыв грунта в отвал с устройством обвалования, в штабель, односторонний намыв, намыв свободным или пляжным откосом	01-144, 01-147	0,94	0,94	-
3.157. То же	01-145, 01-146	0,93	0,93	-
3.158. Намыв насыпей земляного полотна железнодорожного пути (автодороги) на общем земляном полотне с существующим путем (автодорогой) в одном уровне	01-144÷01-147	1,05	1,05	-
3.159. То же, выше существующего пути (автодороги)	01-144÷01-147	1,1	1,1	-
3.160. Добыча способом гидромеханизации нерудных материалов с укладкой их в штабель.	01-144÷01-147	0,9	0,9	-
Разработка грунтов в выемках и карьерах, засоренных пнями, корнями, топляками, деревьями, болотной и водяной растительностью, валунами, камнями, вызывающими простои машин и установок гидромеханизации продолжительностью более 5% рабочей смены, при общей продолжительности остановок, %:				
3.161. 5-10	01-144÷01-148	1,02	1,02	-
3.162. 10-15	01-144÷01-148	1,05	1,05	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.163. 15-20	01-144÷01-148	1,1	1,1	-
3.164. 20-25	01-144÷01-148	1,15	1,15	-
3.165. 25-30	01-144÷01-148	1,2	1,2	-
Примечание: продолжительность остановок машин и установок гидромеханизации из-за засоренности грунтов в карьерах и выемках следует устанавливать проектом на основании материалов инженерно-геологических изысканий и аналогов				
3.166. Разработка грунтов в обводненных карьерах, засоренных взрывоопасными предметами	01-144÷01-147	1,2	1,2	-
3.167. При разработке грунтов земснарядами, оборудованными эжектирующими устройствами, при глубине забоя до 12 м	01-145, 01-146	0,95	0,95	-
3.168. При разработке грунтов земснарядами совместно с гидравлической установкой	01-145÷01-148	1,1	1,1	1,1
Устройство каналов при глубине разрабатываемого слоя:				
3.169. до 0,5	01-148	-	1,25	-
3.170. от 0,71 до 1 м	01-148	-	0,9	-
3.171. более 1 м	01-148	-	0,7	-
Устройство каналов при высоте выброса грунта:				
3.172. от 2,01 до 3 м	01-148	-	1,1	-
3.173. от 3,01 до 5 м	01-148	-	1,25	-
3.174. более 5 м	01-148	-	1,33	-
Устройство каналов при дальности транспортирования пульпы				
3.175. от 51 до 100 м	01-148	-	1,33	-
3.176. от 101 до 150 м	01-148	-	1,54	-
3.177. более 150 м	01-148	-	2	-
3.178. Устройство каналов при минимальной ширине прорезей и котлованов по урезу воды менее 10 м	01-148	-	1,1	-
3.179. Разработка торфа с погрузкой на транспортные средства	02-017(1)	1,03	1,36	-
3.180. Планировка насыпных грунтов вручную	02-027 (4-7)	0,6	0,6	-
3.181. Мощения горизонтальных поверхностей	02-043 (1-6)	0,9	-	-
3.182. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами	02-046 (1-6), 02-047 (1-3)	0,9	-	-
Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта:				
3.183 .1 группы	02-055 (1, 7), 02-056 (1, 7), 02-057 (1), 02-058 (1, 5), 02-	1,1	1,1	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
	061 (1), 02-063 (1)			
3.184. 2 группы	02-055 (2, 8), 02-056 (2, 8), 02-057 (2), 02-058 (2, 6), 02- 061 (2), 02-063 (2)	1,15	1,15	-
3.185. 3 группы	02-055 (3, 9), 02-056 (3, 9), 02-057 (3), 02-058 (3, 7) 02- 061 (3), 02-063 (3)	1,2	1,2	-
3.186. 4 группы	02-055 (4, 10), 02-056 (4, 10), 02-057 (4), 02-058 (4, 8), 02- 061 (4), 02-063 (4)	1,25	1,25	-
Примечание: коэффициенты, приведенные в графе 4 п.п. 3.183-3.186 применяются только к расценкам табл. 02-063 и 02-064.				
3.187. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	02-055÷02-058	1,2	-	-
3.188. Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	02-055÷02-058	1,3	-	-
3.189. То же, от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	02-055÷02-058	1,15	-	-
3.190. То же, в местах, находящихся на расстоянии до 2 м от наружного рельса при пересечении трамвайных и железнодорожных путей без прекращения движения по ним	02-055÷02-058	1,5	-	-
3.191. Разработка грунта на проезжей части улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта	02-055÷02-058, 02-063	1,2	1,2	-
3.192. Разработка траншей глубиной до 2 м с вертикальными стенками без креплений	02-055 (1-4), 02-056 (1-4)	0,8	-	-
3.193. Разработка грунта в траншеях шириной менее 1 м при наличии креплений	02-055 (1-4, 7-10)	1,1	-	-
3.194. Разработка скального грунта отбойными молотками при ширине траншей до 1 м и глубине до 2 м.	02-065	1,12	1,12	-
Разработка скального грунта отбойными молотками при ширине траншей более 1 м и глубине до 3 м в грунтах:	02-065 (1)	1,4	1,4	-
3.195. 4р группы				
3.196. 5р, 5 группы	02-065 (2, 3)	1,3	1,3	-
3.197. 6, 7 группы	02-065 (4, 5)	1,2	1,2	-
3.198. Планировка площадей с разрыхлением насыпных	02-082	0,8	0,8	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
смерзшихся грунтов отбойными молотками				
3.199. Разрыхление мерзлого грунта клин-молотком на площадях шириной 3 м и менее	02-089	-	1,2	-
3.200. Нарезка буровыми установками прорезей в мерзлых грунтах, замерзших в состоянии повышенной влажности	02-090 (1, 4)	-	1,1	-
3.201. То же	02-090 (2, 3, 5, 6)	-	1,25	-
3.202. Нарезка буровыми установками в мерзлом грунте прорезей длиной более 5 м и глубиной до 1 м	02-090 (1-3)	-	0,64	-
3.203. То же, глубиной до 1,5 м	02-090 (1-3)	-	0,52	-
3.204. Нарезка в мерзлом грунте прорезей, длиной до 5 м и глубиной до 0,5 м	02-090 (1-3)	-	1,31	-
3.205. То же, глубиной до 1 м	02-090 (1-3)	-	0,95	-
3.206. То же, глубиной до 1,5 м	02-090 (1-3)	-	0,78	-
3.207. Нарезка в мерзлом грунте прорезей длиной более 2 м и глубиной до 1 м	02-090 (4-6)	-	1,14	-
3.208. То же, глубиной до 1,5 м	02-090 (4-6)	-	1,2	-
3.209. Нарезка в мерзлом грунте прорезей длиной до 2 м и глубиной до 0,5 м	02-090 (4-6)	-	1,47	-
3.210. То же, глубиной до 1 м	02-090 (4-6)	-	1,78	-
3.211. То же, глубиной до 1,5 м	02-090 (4-6)	-	1,84	-
3.212. Трелевка хлыстов по раскорчеванной просеке	02-100	0,8	0,8	-
3.213. Разделка древесины без заготовки дров	02-101	0,8	0,7	-
3.214. Погрузка вручную неуплотненного грунта в транспортные средства:				
а) в забое	02-060 (1), 02-093 (1)	1,66	-	-
	02-060 (2), 02-093 (2)	2,21	-	-
	02-060 (3), 02-093 (3)	2,53	-	-
	02-060 (4), 02-093 (4)	3,1	-	-
	02-060 (5)	1,7	-	-
	02-060 (6)	1,68	-	-
а) в бортовые автомобили	02-060 (1, 5), 02-093 (1)	0,91	-	-
	02-060 (2), 02-093 (2)	0,93	-	-
	02-060 (3), 02-093 (3)	0,94	-	-
	02-060 (4), 02-093 (4)	0,95	-	-
	02-60 (6)	0,92	-	-
3.215. Выгрузка вручную неуплотненного грунта из автомобилей бортовых				
	02-060 (1, 4), 02-093 (1, 4)	0,62	-	-
	02-060 (2, 3), 02-093 (2, 3)	0,64	-	-
	02-60 (5)	0,57	-	-
	02-60 (6)	0,60	-	-

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.216. При разработке грунтов электрическими земснарядами менее 3500 календарных часов в году	01-01-145-3÷01-01-145-9, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,09	1,09	1,09
3.217. При разработке грунтов дизельными земснарядами менее 3500 календарных часов в году	01-01-145-1, 01-01-145-2, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,14	1,14	1,14
3.218. При разработке грунтов электрическими земснарядами менее 2500 календарных часов в году	01-01-145-3÷01-01-145-9, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,22	1,22	1,22
3.219. При разработке грунтов дизельными земснарядами менее 2500 календарных часов в году	01-01-145-1, 01-01-145-2, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,34	1,34	1,34
3.220. При разработке грунтов электрическими земснарядами менее 2000 календарных часов в году в районах Крайнего Севера и приравненных к ним	01-01-145-3÷01-01-145-9, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,36	1,36	1,36
3.221. При разработке грунтов дизельными земснарядами менее 2000 календарных часов в году в районах Крайнего Севера и приравненных к ним	01-01-145-1, 01-01-145-2, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,55	1,55	1,55
3.222. При разработке грунтов электрическими земснарядами менее 1500 календарных часов в году в районах Крайнего Севера и приравненных к ним	01-01-145-3÷01-01-145-9, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,6	1,6	1,6
3.223. При разработке грунтов дизельными земснарядами менее 1500 календарных часов в году в районах Крайнего Севера и приравненных к ним	01-01-145-1, 01-01-145-2, 01-01-146, 01-01-147, 01-01-148	1,9	1,9	1,9

Пункт 3.10 приложения 5.9 изложить в следующей редакции:

Приложение 5.9

Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ТЕР части 5 подразделов 1.1. и 1.2

№ п.п.	Условия применения	Номер таблицы (ТЕР)	Коэффициент		
			к затратам труда и к оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6
3.10	Расход бурового инструмента при бурении скважин, принятый по приложению 5.3:				
	- ударно-канатное бурение скважин диаметром, мм:				
	200-250	01-048 (1-6)	—	—	0,92

№ п.п.	Условия применения	Номер таблицы (ТЕР)	Коэффициент		
			к затратам труда и к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6
	251-300	01-048 (7-12)	—	—	1,0
	301-350	01-049 (1-6)	—	—	1,05
	351-400	01-049 (7-12)	—	—	1,15
	401-450	01-049 (13-18)	—	—	1,3
	451-500	01-050 (1-6)	—	—	1,45
	501-550	01-050 (7-11)	—	—	1,65
	551-600	01-050 (12-16)	—	—	1,85
	601-650	01-030 (1-6); 01-051 (1-5)	—	—	2,1
	651-700	01-051 (6-10)	—	—	2,25
	701-750	01-031	—	—	2,6
	751-800	01-032	—	—	2,95
	более 800	01-032, 01-033	—	—	3,63
	- вращательное бурение скважин диаметром, мм:				
	200-250	01-052 (1-10)	—	—	1,11
	251-300	01-053 (1-10)	—	—	1,22
	301-350	01-054 (1-10)	—	—	1,36
	401-450	01-055 (1-10)	—	—	1,65
	451-500	01-056 (1-10)	—	—	1,82
	551-600	01-029 ; 01-057 (1-10)	—	—	2,16
	651-700	01-058 (1-10)	—	—	2,5
	более 800	01-028; 01-059	—	—	3,5

Замены по расценкам 06-01-092-11; 06-01-092-12 изложить в следующей редакции:

Приложение 6.6

Таблица замены ресурсов ТЕР части 6

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
06-01-092-11	204-9001	т	1	204-0062	т	1
06-01-092-12	204-9001	т	1	204-0062	т	1

Дополнить заменами по расценке 06-01-107-04:

Таблица замены ресурсов ТЕР части 6

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
06-01-107-04	101-9868	м ²	33,33	101-3980	м ²	33,33
	204-9001	т	19	204-0100	т	19
	401-9022	м ³	101,5	401-0046	м ³	101,5

Замены по расценкам 06-01-091-01; 06-01-091-02; 06-01-091-03; 06-01-091-04; 06-01-091-05; 06-01-091-06; 06-01-091-07; 06-01-091-08 удалить.

Приложение 8.2 дополнить заменами по расценкам 08-02-017-01; 08-02-017-02; 08-02-017-03; 08-02-017-04; 08-03-002-12; 08-03-002-13; 08-03-002-14; 08-03-002-15; 08-03-002-16; 08-03-002-17; 08-03-004-01; 08-03-004-02; 08-03-004-03; 08-03-004-04; 08-04-003-01; 08-04-003-02; 08-04-003-03; 08-04-003-04;

Приложение 8.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 8

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
08-02-017-01	402-9070	м ³	2,33	402-0013	м ³	2,33
	404-9034	1000 шт.	5,07	404-0126	1000 шт.	5,07
08-02-017-02	402-9070	м ³	5,67	402-0013	м ³	5,67
	404-9034	1000 шт.	10,14	404-0126	1000 шт.	10,14
08-02-017-03	402-9070	м ³	2,33	402-0013	м ³	2,33
	404-9034	1000 шт.	5,07	404-0126	1000 шт.	5,07
08-02-017-04	402-9070	м ³	5,67	402-0013	м ³	5,67
	404-9034	1000 шт.	10,14	404-0126	1000 шт.	10,14
08-03-002-12	402-9070	м ³	0,04	402-0012	м ³	0,04
	404-9034	1000 шт.	0,083	404-0126	1000 шт.	0,083
	204-9184	т	0,0024	204-0084	т	0,0024
	101-9266	кг	0,15	101-1870	кг	0,15
	403-9210	м ³	0,79	403-0032	м ³	0,79
08-03-002-13	402-9070	м ³	0,04	402-0012	м ³	0,04
	404-9034	1000 шт.	0,083	404-0126	1000 шт.	0,083
	204-9184	т	0,0024	204-0084	т	0,0024
	101-9266	кг	0,15	101-1870	кг	0,15
	403-9210	м ³	0,79	403-0032	м ³	0,79
08-03-002-14	402-9070	м ³	0,04	402-0012	м ³	0,04
	404-9034	1000 шт.	0,078	404-0126	1000 шт.	0,078
	204-9184	т	0,0023	204-0084	т	0,0023
	101-9266	кг	0,18	101-1870	кг	0,18
	403-9210	м ³	0,74	403-0032	м ³	0,74
08-03-002-15	402-9070	м ³	0,04	402-0012	м ³	0,04
	404-9034	1000 шт.	0,078	404-0126	1000 шт.	0,078
	204-9184	т	0,0023	204-0084	т	0,0023
	101-9266	кг	0,18	101-1870	кг	0,18
	403-9210	м ³	0,74	403-0032	м ³	0,74
08-03-002-16	402-9070	м ³	0,04	402-0012	м ³	0,04
	404-9034	1000 шт.	0,068	404-0126	1000 шт.	0,068
	204-9184	т	0,0042	204-0084	т	0,0042
	101-9266	кг	0,33	101-1870	кг	0,33
	104-9100	м ³	0,52	104-0004	м ³	0,52
	403-9210	м ³	0,65	403-0032	м ³	0,65
	101-9103	100 шт.	0,06	101-5484	100 шт.	0,06
	101-9103	100 шт.	0,06	101-5484	100 шт.	0,06
08-03-002-17	402-9070	м ³	0,04	402-0012	м ³	0,04
	404-9034	1000 шт.	0,068	404-0126	1000 шт.	0,068
	204-9184	т	0,0042	204-0084	т	0,0042
	101-9266	кг	0,33	101-1870	кг	0,33
	104-9100	м ³	0,52	104-0004	м ³	0,52
	403-9210	м ³	0,65	403-0032	м ³	0,65
	101-9103	100 шт.	0,06	101-5484	100 шт.	0,06
08-03-004-01	101-9216	кг	20,5	101-5786	кг	20,5
	403-9051	м ³	1,01	403-0248	м ³	1,01
08-03-004-02	101-9216	кг	20,5	101-5786	кг	20,5
	403-9051	м ³	1,01	403-0248	м ³	1,01
08-03-004-03	101-9216	кг	28,47	101-5786	кг	28,47
	403-9051	м ³	1,01	403-0248	м ³	1,01
08-03-004-04	101-9216	кг	27,3	101-5786	кг	27,3
	403-9051	м ³	1,01	403-0248	м ³	1,01
08-04-003-01	101-9216	кг	212,14	101-5786	кг	212,14
	403-9051	м ³	10,1	403-0248	м ³	10,1

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
08-04-003-02	101-9216	кг	216,38	101-5786	кг	216,38
	403-9051	м ³	10,1	403-0248	м ³	10,1
08-04-003-03	101-9216	кг	409,98	101-5786	кг	409,98
	403-9051	м ³	20,2	403-0248	м ³	20,2
08-04-003-04	101-9216	кг	409,98	101-5786	кг	409,98
	403-9051	м ³	20,2	403-0248	м ³	20,2

Замены по расценкам 08-07-001-04; 08-07-001-05 удалить.

Приложение 9.5 дополнить заменами по расценкам 09-04-013-01; 09-04-013-02; 09-04-013-03; 09-04-013-04:

Приложение 9.5

Таблица замены ресурсов ТЕР части 9

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
09-04-013-01	203-9009	шт.	П	203-8116	шт.	П
09-04-013-02	203-9009	шт.	П	203-8126	шт.	П
09-04-013-03	203-9009	шт.	П	203-8134	шт.	П
09-04-013-04	203-9009	шт.	П	203-8138	шт.	П

Замены по расценкам 10-01-030-03; 10-01-030-04; 10-01-030-05; 10-01-032-01; 10-01-032-02; 10-01-032-03; 10-01-032-04; 10-01-034-01; 10-01-034-02; 10-01-034-03; 10-01-034-04; 10-01-034-05; 10-01-034-06; 10-01-034-07; 10-01-034-08; 10-07-001-01; 10-07-002-01; 10-07-003-01; 10-07-004-01; 10-07-005-01; 10-07-006-01; 10-07-007-01; 10-07-008-01; 10-07-009-01; 10-07-009-02; 10-07-010-01; 10-07-011-01 изложить в следующей редакции:

Приложение 10.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 10

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
10-01-030-03	101-9680	т	0,0113	101-1482	т	0,0113
	203-9056	м	17,5	203-0324	м	17,5
	203-9095	м ²	100	203-0165	м ²	100
10-01-030-04	101-9680	т	0,0087	101-1482	т	0,0087
	203-9056	м	17,4	203-0324	м	17,4
	203-9095	м ²	100	203-0166	м ²	100
10-01-030-05	101-9680	т	0,0092	101-1482	т	0,0092
	203-9056	м	17,3	203-0324	м	17,3
	203-9095	м ²	100	203-0165	м ²	57
10-01-032-01				203-0166	м ²	43
	101-9680	т	0,0112	101-1482	т	0,0112
	101-9889	м	424,6	101-1975	100 м	4,246
	203-9053	м ²	74	203-0556	м ²	74
	203-9054	м	587	203-0359	м	587
	203-9055	м	83	203-0384	м	83
	203-9056	м	380	203-0321	м	380
10-01-032-02	101-9680	т	0,0073	101-1482	т	0,0073
	101-9889	м	337,8	101-1975	100 м	3,378
	203-9053	м ²	81	203-0557	м ²	81
	203-9054	м	380	203-0359	м	380
	203-9055	м	65	203-0384	м	65
	203-9056	м	317	203-0321	м	317

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
10-01-032-03	101-9680	т	0,0112	101-1482	т	0,0112
	101-9889	м	424,6	101-1975	100 м	4,246
	203-9053	м ²	160	203-0558	м ²	160
	203-9054	м	587	203-0359	м	587
	203-9055	м	83	203-0384	м	83
	203-9056	м	380	203-0321	м	380
10-01-032-04	101-9680	т	0,0073	101-1482	т	0,0073
	101-9889	м	337,8	101-1975	100 м	3,378
	203-9053	м ²	184	203-0559	м ²	184
	203-9054	м	380	203-0359	м	380
	203-9055	м	65	203-0384	м	65
	203-9056	м	317	203-0321	м	317
10-01-034-01	203-9096	м ²	100	203-0938	м ²	100
10-01-034-02	203-9096	м ²	100	203-0939	м ²	100
10-01-034-03	203-9096	м ²	100	203-0957	м ²	100
10-01-034-04	203-9096	м ²	100	203-0957	м ²	100
10-01-034-05	203-9096	м ²	100	203-0991	м ²	100
10-01-034-06	203-9096	м ²	100	203-0993	м ²	100
10-01-034-07	203-9096	м ²	100	203-1063	м ²	100
10-01-034-08	203-9096	м ²	100	203-1073	м ²	100
10-07-001-01	101-9040	м	126	101-2485	м	126
	201-9003	м	71	201-0786	м	71
	201-9004	м	202	201-0805	м	202
10-07-002-01	101-9040	м	126	101-2485	м	126
	201-9003	м	71	201-0786	м	71
	201-9004	м	202	201-0805	м	202
10-07-003-01	101-9040	м	293	101-2485	м	293
	201-9003	м	141	201-0786	м	141
	201-9004	м	404	201-0805	м	404
10-07-004-01	101-9040	м	293	101-2485	м	293
	201-9003	м	141	201-0786	м	141
	201-9004	м	404	201-0805	м	404
10-07-005-01	101-9040	м	242	101-2485	м	242
	201-9003	м	141	201-0786	м	141
	201-9004	м	404	201-0805	м	404
10-07-006-01	101-9040	м	242	101-2485	м	242
	201-9003	м	141	201-0786	м	141
	201-9004	м	404	201-0805	м	404
10-07-007-01	101-9040	м	126	101-2485	м	126
10-07-008-01	101-9040	м	121	101-2485	м	121
10-07-009-01	101-9040	м	86	101-2485	м	86
10-07-009-02	101-9040	м	86	101-2485	м	86
10-07-010-01	101-9040	м	126	101-2485	м	126
	201-9003	м	71	201-0786	м	71
	201-9004	м	202	201-0805	м	202
10-07-011-01	101-9040	м	126	101-2485	м	126
	201-9003	м	71	201-0786	м	71
	201-9004	м	202	201-0805	м	202

Приложение 10.2 дополнить заменами по расценкам 10-01-036-01; 10-02-017-01; 10-02-017-02; 10-02-017-03; 10-02-017-04:

Таблица замены ресурсов ТЕР части 10

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
10-01-036-01	101-9256	п.м	100	101-5958	п.м	100
10-02-017-01	201-9003	м	71	201-1077	м	71

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
	201-9004	м	202	201-1089	м	202
	101-9243	м ²	113	101-5865	м ²	113
10-02-017-02	201-9003	м	142	201-1077	м	142
	201-9004	м	404	201-1089	м	404
	101-9243	м ²	113	101-5865	м ²	113
	101-9243	м ²	113	101-5865	м ²	113
10-02-017-03	101-9243	м ²	113	101-5865	м ²	113
10-02-017-04	101-9732	т	0,0052	101-1944	т	0,0052

Замены по расценкам 11-01-015-01; 11-01-015-02; 11-01-033-02; 11-01-034-01; 11-01-035-01 изложить в следующей редакции:

Приложение 11.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 11

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
11-01-015-01	401-9022	м ³	3,06	401-0086	м³	3,06
11-01-015-02	401-9022	м ³	0,51	401-0086	м³	0,51
11-01-033-02	203-9150	м ³	3,71	203-0346	м³	3,71
11-01-034-01	203-9090	м ²	104	203-0551	м ²	104
11-01-035-01	203-9092	м ²	101,5	203-0595	м ²	101,5

Приложение 11.2 дополнить заменами по расценкам 11-01-034-04; 11-01-048-01; 11-01-048-02; 11-01-048-03; 11-01-048-04; 11-01-051-04; 11-01-052-01; 11-01-053-01; 11-01-053-02; 11-01-053-03; 11-01-053-04:

Таблица замены ресурсов ТЕР части 11

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
11-01-034-04	101-9236	м ²	102,5	101-4658	м ²	102,5
11-01-048-01	104-9100	м ³	3,06	104-0175	м ³	3,06
11-01-048-02	406-9080	м ³	5	406-0031	м ³	5
11-01-048-03	104-9100	м ³	3,06	104-0175	м ³	3,06
11-01-048-04	406-9080	м ³	5	406-0031	м ³	5
11-01-051-04	104-9222	м ²	103	104-0413	м ²	103
11-01-052-01	113-9012	кг	20	113-0659	кг	20
	101-9732	т	0,04	101-5870	кг	40
11-01-053-01	101-9680	т	0,0018	101-1480	т	0,0018
11-01-053-02	101-9680	т	0,0018	101-1480	т	0,0018
11-01-053-03	101-9680	т	0,0037	101-1480	т	0,0037
11-01-053-04	101-9680	т	0,0037	101-1480	т	0,0037

Замены по расценке 11-01-035-02 удалить.

Замены по расценкам 12-01-013-03; 12-01-013-04 изложить в следующей редакции:

Приложение 12.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 12

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
12-01-013-03	104-9090	м ²	103	104-0004	м³	6,18
12-01-013-04	104-9090	м ²	103	104-0004	м³	6,18

Пункт 3.21 приложения 15.10 читать в следующей редакции:

Приложение 15.10

Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты		
		к затратам труда и оплате труда рабочих строителей	стоимости эксплуатации машин	Стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.21. Окраска сложных фасадов (при площади занимаемой архитектурными деталями более 30% площади стены)	с 04-011 по 04-018, 04-048 (01-04)	1,25	1,25	1,25

Замены по расценкам 15-01-001-11; 15-01-001-12; 15-01-001-13; 15-01-001-14; 15-01-001-15; 15-01-035-01; 15-01-035-02; 15-01-035-03; 15-01-048-01; 15-01-048-02; 15-01-048-03; 15-01-048-04; 15-01-048-05; 15-01-048-06; 15-01-048-07; 15-01-048-08; 15-01-048-09; 15-01-048-10; 15-01-048-11; 15-01-049-02; 15-01-050-01; 15-01-050-02; 15-01-050-03; 15-02-019-03; 15-02-019-04; 15-02-019-05; 15-02-019-06 изложить в следующей редакции:

Приложение 15.11

Таблица замены ресурсов ТЕР части 15

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
15-01-001-11	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	97	412-1843	м²	97
15-01-001-12	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	97	412-1843	м²	97
15-01-001-13	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	96	412-1843	м²	96
15-01-001-14	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	95	412-1843	м²	95
15-01-001-15	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	94	412-1843	м²	94
15-01-035-01	412-9180	м ²	101	412-1851	м²	101
15-01-035-02	412-9180	м ²	101	412-1852	м²	101
15-01-035-03	412-9180	м ²	101	412-1853	м²	101
15-01-048-01	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	100	412-1856	м²	100
15-01-048-02	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	97	412-1856	м²	97
15-01-048-03	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	100	412-1857	м²	100
15-01-048-04	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	98	412-1857	м²	98
15-01-048-05	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	94	412-1858	м²	94
15-01-048-06	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	100	412-1857	м²	100
15-01-048-07	101-9030	т	0,023	204-0059	т	0,023
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	98	412-1857	м²	98
15-01-048-08	101-9030	т	0,046	204-0059	т	0,046
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
	412-9180	м ²	100	412-1856	м²	100
15-01-048-09	101-9030	т	0,046	204-0059	т	0,046
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	97	412-1856	м²	97
15-01-048-10	101-9030	т	0,046	204-0059	т	0,046
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	100	412-1857	м²	100
15-01-048-11	101-9030	т	0,046	204-0059	т	0,046
	408-9040	м ³	0,5	408-0122	м ³	0,5
	412-9180	м ²	98	412-1857	м²	98
15-01-049-02	101-9158	м ²	101,2	101-1833	100 м ²	1,012
	101-9161	м ²	102,5	101-0699	100 м ²	1,025
15-01-050-01	101-9155	м ²	101,4	101-1862	1000 м ²	0,1014
	101-9156	м	88,21	101-1774	м	88,21
	101-9157	м	40,4	101-1775	м	40,4
	113-9045	кг	0,36	101-2434	кг	0,36
	203-9007	м ³	0,03	203-0516	м ³	0,03
15-01-050-02	101-9155	м ²	103,7	101-1862	1000 м ²	0,1037
	203-9007	м ³	0,074	203-0516	м ³	0,074
15-01-050-03	101-9155	м ²	101,8	101-1862	1000 м ²	0,1018
	113-9045	кг	29,1	101-2434	кг	29,1
15-02-019-03	402-9110	т	0,97	101-3172	т	0,97
15-02-019-04	402-9110	т	1,131	101-3172	т	1,131
15-02-019-05	402-9110	т	1,718	101-3172	т	1,718
15-02-019-06	402-9110	т	1,718	101-3172	т	1,718

Приложение 15.11 дополнить заменами по расценкам 15-04-007-01; 15-04-007-02; 15-04-007-03; 15-04-007-04; 15-04-007-05; 15-04-007-06; 15-04-007-07; 15-04-007-08; 15-04-019-01; 15-04-019-02; 15-04-019-03; 15-04-019-04; 15-04-019-05; 15-04-019-06; 15-04-019-07; 15-04-019-08; 15-04-043-01; 15-04-043-02; 15-04-044-01; 15-04-044-02; 15-04-045-01; 15-04-045-02; 15-04-045-03; 15-04-045-04; 15-04-049-01; 15-04-049-02; 15-04-049-03; 15-04-049-04; 15-04-049-05; 15-04-049-06; 15-04-049-07; 15-04-049-08:

Таблица замены ресурсов ТЕР части 15

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
15-04-007-01	101-9403	т	0,03	101-3512	т	0,03
	101-9732	т	0,02	101-4163	кг	20
15-04-007-02	101-9403	т	0,033	101-3512	т	0,033
	101-9732	т	0,022	101-4163	кг	22
15-04-007-03	101-9403	т	0,03	101-3512	т	0,03
	101-9732	т	0,02	101-4163	кг	20
15-04-007-04	101-9403	т	0,033	101-3512	т	0,033
	101-9732	т	0,022	101-4163	кг	22
15-04-007-05	101-9403	т	0,03	101-3512	т	0,03
	101-9732	т	0,02	101-4163	кг	20
15-04-007-06	101-9403	т	0,033	101-3512	т	0,033
	101-9732	т	0,022	101-4163	кг	22
15-04-007-07	101-9403	т	0,03	101-3512	т	0,03
	101-9732	т	0,02	101-4163	кг	20
15-04-007-08	101-9403	т	0,033	101-3512	т	0,033
	101-9732	т	0,022	101-4163	кг	22
15-04-019-01	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-019-02	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-019-03	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
15-04-019-04	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-019-05	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-019-06	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-019-07	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-019-08	101-9403	т	0,038	101-3469	т	0,038
	101-9732	т	0,013	101-4163	кг	13
15-04-043-01	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-043-02	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-044-01	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-044-02	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-045-01	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-045-02	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-045-03	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-045-04	113-9041	л	22,5	113-0551	л	22,5
15-04-049-01	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-02	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-03	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-04	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-05	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-06	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-07	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013
15-04-049-08	101-9732	т	0,013	101-3453	т	0,013

Замены по расценкам 15-04-012-02; 15-04-014-02; 15-04-016-02; 15-04-018-02; 15-05-006-01 удалить.

Замены по расценкам 16-01-004-02; 16-01-004-03; 16-02-005-08; 16-02-006-05; 16-04-001-01; 16-04-001-02; 16-05-002-08; 16-05-003-06 изложить в следующей редакции:

Приложение 16.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 16

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
16-01-004-02	103-9002	м	100	103-0913	м	100
	103-9143	шт.	10	103-1011	шт.	10
16-01-004-03	103-9002	м	100	103-0917	м	100
	103-9143	шт.	10	103-1012	шт.	10
16-02-005-08	302-9515	м	93	103-0189	м	93
	402-9050	м ³	0,126	402-0006	м ³	0,126
16-02-006-05	302-9516	м	100	302-3298	м	100
	402-9050	м³	0,114	402-0006	м³	0,114
16-04-001-01	507-9009	м	99,8	507-2006	10 м	9,98
16-04-001-02	507-9009	м	99,8	507-2008	10 м	9,98
16-05-002-08	302-9009	шт.	1	302-1722	шт.	1
16-05-003-06	301-9170	шт.	1	301-3212	шт.	1
	507-9507	шт.	1	507-1005	шт.	1

Приложение 16.2 дополнить заменами по расценкам 16-04-001-03; 16-04-001-04; 16-04-004-01; 16-04-004-02:

Таблица замены ресурсов ТЕР части 16

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
16-04-001-03	507-9009	м	99,8	507-2009	10 м	9,98
16-04-001-04	507-9009	м	99,8	507-3627	10 м	9,98
16-04-004-01	101-9274	шт.	12	101-5998	шт.	12
	507-9033	м	99,8	507-4329	м	99,8
16-04-004-02	101-9274	шт.	12	101-5999	шт.	12
	507-9033	м	99,8	507-4330	м	99,8

Замены по расценкам 17-01-008-01; 17-01-008-02 изложить в следующей редакции:

Приложение 17.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 17

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
17-01-008-01	301-9340	компл.	10	301-1513	компл.	10
	402-9050	м ³	0,02	402-0004	м ³	0,02
17-01-008-02	301-9340	компл.	10	301-1512	компл.	10
	402-9050	м ³	0,02	402-0004	м ³	0,02

Замены по расценке 18-02-002-04 изложить в следующей редакции:

Приложение 18.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 18

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
18-02-002-04	301-9424	шт.	1	301-1614	шт.	1

Приложение 19.2 дополнить заменами по расценкам 19-01-001-01; 19-01-001-02:

Приложение 19.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 19

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
19-01-001-01	301-9017	шт.	1	301-0533	шт.	1
19-01-001-02	301-9017	шт.	1	301-0535	шт.	1

Приложение 20.1 изложить в следующей редакции:

Приложение 20.1

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕР части 20

№№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей
1	2	3	4
3.1.	Прокладка воздуховодов на высоте от пола, м:	01-001, 01-002	
	св. 3-х до 5-ти		1,06
	св. 5-ти до 8-ми		1,16

№№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (ТЕР)	Коэффициенты к нормам затрат труда и оплате труда рабочих- строителей
1	2	3	4
	св. 8-ми до 10-ти		1,22
	св. 10-ти		1,32
3.2.	Прокладка воздухопроводов для АЭС на высоте от пола, м:	01-003÷01-005	
	св. 3-х до 5-ти		1,08
	св. 5-ти до 8-ми		1,2
	св. 8-ми до 10-ти		1,28
	св. 10-ти		1,4
3.3.	Прокладка воздухопроводов класса Н и П из коррозионностойкой стали	01-001 (01, 02, 04); 01-002 (01, 02, 04)	1,097
		01-001 (3, 5, 9); 01-002 (3, 5, 9)	1,106
		01-001 (6, 7, 10); 01-002 (6, 7, 10)	1,115
		01-001 (8, 11, 12, 18); 01-002 (8, 11, 12, 18, 22, 23)	1,111
		01-001 (13, 16, 19); 01-002 (13, 16, 19)	1,12
		01-001 (14, 15); 01-002 (14, 15)	1,129
		01-001 (17); 01-002 (17)	1,103
3.4.	Установка агрегатов пылеулавливающих и скрубберов на высоте от пола, м:	03-004, 05-002	
	св. 1-го до 3-х		1,02
	св. 3-х до 6-ти		1,06
	св. 6-ти до 8-ми		1,08
	св. 8-ми		1,12
3.5.	Установка фильтров на высоте от пола в м:	05-001	
	св. 1-го до 3-х		1,09
	св. 3-х до 6-ти		1,23
	св. 6-ти до 8-ми		1,33
	св. 8-ми		1,45
3.6.	Установка циклонов на высоте от пола, м:	05-003	
	св. 1-го до 3-х		1,09
	св. 3-х до 6-ти		1,23
3.7.	Установка вентиляторов радиальных (центробежных) с электродвигателями на одной оси или с клиноременным приводом и калориферов на высоте от пола, м:	03-001; 04-001, 04-002	
	св. 3-х до 6-ти		1,08
	св. 6-ти до 8-ми		1,11
	св. 8-ми		1,15
3.8.	Установка вентиляторов осевых на высоте от пола, м:	03-002	
	св. 3-х до 6-ти		1,2
	св. 6-ти до 8-ми		1,28
	св. 8-ми		1,4

Замены по расценкам 21-03-002-01; 21-03-002-02; 21-03-002-03; 21-03-002-04; 21-03-002-05; 21-03-002-06; 21-03-002-07; 21-03-002-08; 21-03-002-09; 21-03-002-10; 21-03-002-11; 21-03-002-12; 21-03-002-13; 21-03-002-14 изложить в следующей редакции:

Приложение 21.3

Таблица замены ресурсов ТЕР части 21

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
21-03-002-01	201-9014	т	0,2415	201-0774	т	0,2415
21-03-002-02	201-9014	т	0,2415	201-0774	т	0,2415
21-03-002-03	201-9014	т	0,2673	201-0774	т	0,2673
21-03-002-04	201-9014	т	0,2673	201-0774	т	0,2673
21-03-002-05	201-9014	т	0,306	201-0774	т	0,306
21-03-002-06	201-9014	т	0,306	201-0774	т	0,306
21-03-002-07	201-9014	т	0,2475	201-0774	т	0,2475
21-03-002-08	201-9014	т	0,2475	201-0774	т	0,2475
21-03-002-09	201-9014	т	0,2733	201-0774	т	0,2733
21-03-002-10	201-9014	т	0,2733	201-0774	т	0,2733
21-03-002-11	201-9014	т	0,312	201-0774	т	0,312
21-03-002-12	201-9014	т	0,312	201-0774	т	0,312
21-03-002-13	201-9014	т	0,2733	201-0774	т	0,2733
21-03-002-14	201-9014	т	0,2733	201-0774	т	0,2733

Дополнить заменами по расценке 22-06-005-16:

Приложение 22.2

Таблица замены ресурсов ТЕР части 22

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
22-06-005-16	103-9011	м	1	103-0282	м	1

Замены по расценкам 24-01-008-03; 24-01-009-03 изложить в следующей редакции:

Приложение 24.5

Таблица замены ресурсов ТЕР части 24

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
24-01-008-03	104-9014	компл.	172	104-0213	компл.	172
	104-9233	шт.	172	104-1881	шт.	172
	103-9055	м	1010	103-0973	м	1010
	201-9026	т	1,43	201-0888	т	1,43
	201-9027	т	0,01	201-0889	т	0,01
24-01-009-03	104-9014	компл.	172	104-0213	компл.	172
	103-9055	м	1010	103-0973	м	1010
	201-9026	т	1,11	201-0888	т	1,11
	201-9027	т	0,06	201-0889	т	0,06

Приложение 26.4 дополнить заменами по расценкам 26-01-025-01; 26-01-025-02; 26-01-025-03; 26-01-025-04; 26-01-025-05; 26-01-025-06; 26-01-025-07; 26-01-025-08; 26-01-025-09; 26-01-043-01; 26-01-043-02; 26-01-044-01; 26-01-044-02; 26-01-045-01; 26-01-045-02; 26-01-046-01; 26-01-046-02; 26-01-047-01; 26-01-047-02; 26-01-060-01; 26-01-060-02; 26-01-061-01; 26-01-061-02; 26-01-062-01; 26-01-062-02; 26-01-063-01; 26-01-063-02; 26-01-064-01; 26-01-064-02; 26-01-065-01; 26-01-065-02; 26-01-065-03; 26-01-065-04; 26-01-065-05; 26-01-065-06; 26-01-065-07; 26-01-065-08; 26-01-065-09; 26-01-065-10; 26-01-065-11; 26-01-065-12; 26-01-065-13; 26-01-065-14; 26-01-065-15; 26-01-065-16; 26-01-065-17; 26-01-065-18; 26-01-065-19; 26-01-065-20; 26-01-065-21; 26-

01-065-22; 26-01-065-23; 26-01-065-24; 26-01-065-25; 26-01-065-26; 26-01-065-27; 26-01-065-28; 26-01-065-29;
26-01-065-30; 26-02-011-01; 26-02-011-02; 26-02-011-03:

Приложение 26.4

Таблица замены ресурсов ТЕР части 26

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
26-01-025-01	104-9015	л	28,57	104-3257	л	28,57
26-01-025-02	104-9015	л	36,59	104-3257	л	36,59
26-01-025-03	104-9015	л	45,72	104-3257	л	45,72
26-01-025-04	104-9015	л	57,14	104-3257	л	57,14
26-01-025-05	104-9015	л	85,73	104-3257	л	85,73
26-01-025-06	104-9015	л	114,3	104-3257	л	114,3
26-01-025-07	104-9015	л	142,87	104-3257	л	142,87
26-01-025-08	104-9015	л	171,44	104-3257	л	171,44
26-01-025-09	104-9015	л	62,17	104-3257	л	62,17
26-01-043-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-043-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-044-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-044-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-045-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-045-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-046-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-046-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-047-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-047-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-060-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-060-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-061-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-061-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-062-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-062-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-063-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-063-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-064-01	104-9015	л	181,58	104-3257	л	181,58
26-01-064-02	104-9015	л	65,79	104-3257	л	65,79
26-01-065-01	104-9015	л	14,39	104-3257	л	14,39
26-01-065-02	104-9015	л	22,87	104-3257	л	22,87
26-01-065-03	104-9015	л	23,9	104-3257	л	23,9
26-01-065-04	104-9015	л	48,32	104-3257	л	48,32
26-01-065-05	104-9015	л	56,54	104-3257	л	56,54
26-01-065-06	104-9015	л	110,77	104-3257	л	110,77
26-01-065-07	104-9015	л	145,21	104-3257	л	145,21
26-01-065-08	104-9015	л	203,03	104-3257	л	203,03
26-01-065-09	104-9015	л	257	104-3257	л	257
26-01-065-10	104-9015	л	295,55	104-3257	л	295,55
26-01-065-11	104-9015	л	327,68	104-3257	л	327,68
26-01-065-12	104-9015	л	389,36	104-3257	л	389,36
26-01-065-13	104-9015	л	457,46	104-3257	л	457,46
26-01-065-14	104-9015	л	555,12	104-3257	л	555,12
26-01-065-15	104-9015	л	830,11	104-3257	л	830,11
26-01-065-16	104-9015	л	5,22	104-3257	л	5,22
26-01-065-17	104-9015	л	8,29	104-3257	л	8,29
26-01-065-18	104-9015	л	8,67	104-3257	л	8,67
26-01-065-19	104-9015	л	17,52	104-3257	л	17,52
26-01-065-20	104-9015	л	20,5	104-3257	л	20,5
26-01-065-21	104-9015	л	40,17	104-3257	л	40,17
26-01-065-22	104-9015	л	52,66	104-3257	л	52,66
26-01-065-23	104-9015	л	73,63	104-3257	л	73,63
26-01-065-24	104-9015	л	93,2	104-3257	л	93,2

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
26-01-065-25	104-9015	л	107,18	104-3257	л	107,18
26-01-065-26	104-9015	л	118,83	104-3257	л	118,83
26-01-065-27	104-9015	л	141,2	104-3257	л	141,2
26-01-065-28	104-9015	л	165,9	104-3257	л	165,9
26-01-065-29	104-9015	л	201,31	104-3257	л	201,31
26-01-065-30	104-9015	л	301,04	104-3257	л	301,04
26-02-011-01	113-9014	т	0,08	113-1779	т	0,08
26-02-011-02	113-9014	т	0,13	113-1779	т	0,13
26-02-011-03	113-9014	т	0,22	113-1779	т	0,22

Замены по расценкам 27-06-002-17; 27-06-002-18; 27-06-008-01; 27-06-010-01; 27-06-010-02; 27-06-010-03; 27-06-011-01; 27-06-017-01; 27-06-017-03; 27-06-018-01; 27-06-018-02; 27-06-018-03; 27-06-018-04; 27-07-001-03; 27-07-001-04; 27-10-003-01; 27-10-004-03 изложить в следующей редакции:

Приложение 27.4

Таблица замены ресурсов ТЕР части 27

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
27-06-002-17	101-9010	т	0,007	101-1556	т	0,007
	401-9013	м ³	204	401-0131	м ³	204
	408-9040	м ³	40	408-0122	м ³	40
27-06-002-18	401-9013	м ³	10,2	401-0131	м ³	10,2
27-06-008-01	101-9010	т	0,01	101-1556	т	0,01
	101-9698	м	100	101-3989	м	100
	408-9040	м ³	2	408-0122	м ³	2
27-06-010-01	101-9010	т	0,00015	101-1556	т	0,00015
	101-9916	м	190	101-3990	м	190
	201-9220	кг	0,36	201-0841	кг	0,36
	401-9010	м ³	204	401-0131	м ³	204
27-06-010-02	101-9010	т	0,00015	101-1556	т	0,00015
	101-9916	м	190	101-3990	м	190
	201-9220	кг	0,36	201-0841	кг	0,36
	401-9010	м ³	224	401-0131	м ³	224
27-06-010-03	101-9010	т	0,00015	101-1556	т	0,00015
	101-9916	м	190	101-3990	м	190
	201-9220	кг	0,36	201-0841	кг	0,36
	401-9010	м ³	245	401-0131	м ³	245
27-06-011-01	101-9010	т	0,002	101-1556	т	0,002
27-06-017-01	101-9010	т	0,09	101-1556	т	0,09
	401-9010	м ³	162	401-0110	м ³	162
	408-9040	м ³	40	408-0122	м ³	40
27-06-017-03	101-9010	т	0,09	101-1556	т	0,09
	408-9040	м ³	40	408-0122	м ³	40
27-06-018-01	101-9010	т	0,021	101-1556	т	0,021
	410-9120	т	8	410-0071	т	8
	410-9123	т	11	410-0073	т	11
	410-9125	т	117	410-0074	т	117
27-06-018-02	101-9010	т	0,021	101-1556	т	0,021
	410-9120	т	9	410-0071	т	9
	410-9123	т	12,5	410-0073	т	12,5
	410-9125	т	137	410-0074	т	137
27-06-018-03	101-9010	т	0,021	101-1556	т	0,021
	410-9123	т	11	410-0073	т	11
	410-9125	т	117	410-0074	т	117
27-06-018-04	101-9010	т	0,021	101-1556	т	0,021
	410-9123	т	12,5	410-0073	т	12,5
	410-9125	т	137	410-0074	т	137

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
27-07-001-03	101-9010	т	0,06	101-1561	т	0,06
	410-9010	т	10,7	410-0009	т	10,7
27-07-001-04	101-9010	т	0,06	101-1561	т	0,06
	410-9010	т	7,14	410-0012	т	7,14
27-10-003-01	101-9020	т	80	101-1556	т	80
	101-9251	л	15000	101-0587	т	13,275
27-10-004-03	101-9020	т	6,5	101-1556	т	6,5
	408-9270	м ³	7,58	408-0061	м ³	7,58

Приложение 27.4 дополнить заменами по расценкам 27-06-038-01; 27-06-038-02; 27-09-004-03; 27-09-013-01; 27-09-013-02; 27-09-018-01; 27-09-031-01:

Таблица замены ресурсов ТЕР части 27

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
27-06-038-01	408-9020	м ³	0,00324	408-0141	м ³	0,00324
27-06-038-02	113-9046	кг	0,072	113-0426	кг	0,072
	408-9020	м ³	0,0022	408-0141	м ³	0,0022
27-09-004-03	101-9010	т	0,05	101-1561	т	0,05
27-09-013-01	101-9258	шт.	П	101-5993	шт.	П
	101-9259	шт.	П	101-5996	шт.	П
27-09-013-02	101-9258	шт.	П	101-5992	шт.	П
	101-9259	шт.	П	101-5997	шт.	П
27-09-018-01	101-9402	кг	77,87	101-5889	т	0,07787
27-09-031-01	101-9257	кг	55,55	101-5984	кг	55,55

Замены по расценкам 27-03-003-01; 27-03-003-02; 27-03-003-03; 27-03-003-04; 27-03-003-05; 27-03-003-06; 27-03-003-07; 27-03-003-08; 27-09-004-02 удалить.

Пункт 1 приложения 29.6 изложить в следующей редакции:

Приложение 29.6

Расчетное число смен

№ п/п	Вид обслуживаемых процессов	Продолжительность смены в часах, принятая в нормах	Расчетное число часов/смен в месяц при работе	
			в обычных условиях	под сжатым воздухом
1	2	3	4	5
1.	Подъем:			
	а) шахтный клетевой подъем для глубокого заложения;	6	720	720
			120	120
	б) шахтный клетевой подъем для мелкого заложения;	6	600	-
			100	-
	в) лесоспуск в шахтном стволе;	6	600	720
			100	120
	г) междуэтажный подъем между нулевой и приемной площадками шахтного копра;	6,82	600	720
			88	106
	д.) междуэтажный подъем в тоннельных выработках;	6	600	720
			100	120
	е) подъем при проходке шахтного ствола;	6	720	720
			120	120

№ п/п	Вид обслуживаемых процессов	Продолжительность смены в часах, принятая в нормах	Расчетное число часов/смен в месяц при работе	
			в обычных условиях	под сжатым воздухом
1	2	3	4	5
	ж) подъем при проходке наклонных выработок;	6	600 100	720 120

Дополнить заменами по расценке 30-08-011-01:

Приложение 30.4

Таблица замены ресурсов ТЕР части 30

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
30-08-011-01	408-9101	м ³	0,079	408-0132	м ³	0,079
	101-9241	т	0,02	101-1305	т	0,02

Пункт 3.13 приложения 33.3 изложить в следующей редакции:

Приложение 33.3

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕР части 33 разделов 1-3

№№ п/п	Условие применения	Номер таблицы (ФЕР)	Коэффициенты		
			к нормам затрат труда и оплате труда рабочих- строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6
3.13.	Горные условия, крутые склоны (косогоры), овраги, при большом количестве валунов				
3.13.1		01-001 (1÷12, 15, 16), 01-008÷01- 010	1,50	1,50	-
3.13.2		01-016÷01-018, 03-003 (1÷3)	1,68	1,68	-
3.13.3		01-024, 01-025, 01-027, 01-028, 01-030	1,21	1,44	-
3.13.4		01-026, 01-029, 01-031	1,24	1,64	-
3.13.5		01-032, 03-002, 03-006, 03-007	1,21	1,44	-

Замены по расценке 43-04-001-02 удалить.

Дополнить приложениями 44.6; 44.8; 44.9; 44.10; 44.11; 44.12; 44.13; 44.14:

Приложение 44.6

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ТЕР части 44

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.41. Разработка грунта свайно-папильонажным земснарядом с грейфером	44-04-180÷44-04-188	-	0,7	-

Приложение 44.8

Распределение грунтов по группам при производстве морских дноуглубительных работ

Наименование	Гранулометрический класс*	Плотность ρ_e , т/м ³	Коэффициент пористости, e	Показатель консистенции, I_b	Прилипаемость, кПа	Разновидность грунта				
						Производство работ				Перевозка шаландами
						Самоотвозными землесосами	Свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем	Одночерпаковыми земснарядами	Многочерпаковыми земснарядами	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Илы: супесчаные суглинистые глинистые Ракушечно-илистые	(IV-VI) (IV-VI) _p	1,45-1,60 1,45-1,75 1,45-1,75 1,66-1,70	$\geq 0,9$ $\geq 1,0$ $\geq 1,5$ -	- - - 1,0-1,5	- - - -	1 1 - 1	1 1 - 1	1 1 - 1	1 1 - 1	1 1 - 1
Пески: рыхлые и средней плотности Ракушечно-песчаные Супеси текучие и пластичные	III _m III _c III _k III _p III _p IV	1,70-1,95 1,75-2,10 1,75-2,10 1,70-1,95 1,65-1,80 1,70-2,00	$> 0,55$ $> 0,60$ $> 0,55$ $> 0,75$ $> 0,60$ $> 0,00$	- - - - - -	- - - - - -	2 2 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2
Глины и глинистые грунты: супеси твердые суглинки и глины суглинки и глины полутвердые и твердые сильно прилипаемые	IV V, VI V, VI	2,01-2,25 1,95-2,30 2,30-2,50	- - -	$< 0,55$ 0,26-1,00 0,01-1,00	- 10-40 10-40	4 4 -	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3
Супеси с гравием Гравий (дресва) Галька (щебень) Грунты с галькой	IV _{гр} II I III _{гл} IV _{гл}	2,20-2,40 2,25-2,40 2,30-2,50 2,30-2,50	- - - -	$> 0,51$ - - -	- - - -	5 5 5 5	4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4	4 4 4 4

Наименование	Гранулометрический класс*	Плотность ρ_e , т/м ³	Коэффициент пористости, e	Показатель консистенции, I_b	Прилипаемость, кПа	Разновидность грунта				
						Производство работ				Перевозка шаландами
						Самоотвозными землесосами	Свайно-папильонажными земснарядными с фрезерным разрыхлителем	Одночерпаковыми земснарядными	Многочерпаковыми земснарядными	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Гравийно-глинистые Гравийно-супесчаные Галечные	Vгл	2,30-2,50	-	-	-	5	4	4	4	4
	VIгл									
	IIгр									
	IIс									
	IIп									
Грунты твердые с пределом прочности на сжатие 100-550 кПа Грунты твердые с содержанием валунов >4% Грунты с пределом прочности при сжатии >550 кПа предварительно дробленные до 20 см в поперечнике	Iс	2,30-2,50	-	-	-	-	5	5	-	4
	Iг									
	Iгр									
	Iгл									
Грунты твердые с пределом прочности на сжатие 100-550 кПа Грунты твердые с содержанием валунов >4% Грунты с пределом прочности при сжатии >550 кПа предварительно дробленные до 20 см в поперечнике		2,20-2,40	-	-	-	-	-	5	-	4
		2,30-2,50	-	-	-	-	5	5	-	4
		2,30-2,50	-	-	-	-	5	5	-	4

Примечание: 1. В обозначении гранулометрического класса приняты следующие сокращения:

г – гравийный;
гр – с гравием;
гл – галечный;
р – ракушечный;
к – крупный;
с – средний;
м – мелкий;
п – пылеватый.

2. Содержание в грунте частиц крупнее 200 мм (валунов) должно быть менее 2 %.

Приложение 44.9

Затраты на мобилизацию и демобилизацию самоотвозных землесосов

№№ п/п	Объем трюма самоотвозного землесоса	Цены на мобилизацию и демобилизацию в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
	м ³	
1	900	578,3
2	1 300	817,6
3	1 800	942,3
4	2 400	967,5
5	2 700	1005,8
6	3 500	1016,8
7	4 700	1209,5

№№ п/п	Объем трюма самоотвозного землесоса	Цены на мобилизацию и демобилизацию в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
	м ³	
8	6 200	1308,3
9	7 700	1482,8
10	9 100	1643,9
11	11 000	1849,1
12	12 500	2093,9
13	13 500	2204,7
14	18 000	2766,9
15	19 000	2987,3
16	22 500	3143,0
17	24 000	3662,8
18	35 000	3684,6
19	45 000	4840,3

Приложение 44.10

**Затраты на мобилизацию и демобилизацию земснарядов свайно-папильонажных с фрезерным
разрыхлителем, самоходных своим ходом**

№№ п/п	Мощность привода фрезы, кВт	Цены на мобилизацию и демобилизацию в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
1	2	3
1	1350	1720,09
2	1750	2042,87
3	2000	2291,74
4	2500	2420,40
5	3000	2772,08
6	4000	2784,32
7	4500	3571,30
8	6000	4857,02
9	7600	5392,32

Приложение 44.11

**Затраты на мобилизацию и демобилизацию земснарядов свайно-папильонажных несамоходных
с фрезерным разрыхлителем**

№№ п/п	Мощность привода фрезы, кВт	Цены на мобилизацию и демобилизацию в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
1	2	3
1	350	317,69
2	550	407,34
3	750	676,75
4	900	741,87

Приложение 44.12

Затраты на мобилизацию и демобилизацию земснарядов многочерпаковых своим ходом

№№ п/п	Вместимость черпака, м ³	Цены на мобилизацию и демобилизацию, в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
1	2	3
1	0,175	144,14

№№ п/п	Вместимость черпака, м ³	Цены на мобилизацию и демобилизацию, в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
1	2	3
2	0,300	228,82
3	0,400	345,42
4	0,500	397,90
5	0,600	451,59
6	0,700	565,76
7	0,800	679,25
8	0,900	782,36
9	1,000	865,16

Приложение 44.13

Затраты на мобилизацию и демобилизацию земснарядов одночерпаковых

№№ п/п	Вместимость ковша, м ³	Цены на мобилизацию и демобилизацию, в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
1	2	3
1	1,60	176,28
2	3,00	317,45
3	4,00	407,88
4	4,30	437,87
5	5,00	502,93
6	5,70	577,23
7	8,50	837,50
8	11,00	1079,53
9	15,00	1470,71
10	25,00	2397,37

Приложение 44.14

Затраты на мобилизацию и демобилизацию буксиров

№№ п/п	Мощность, кВт	Цены на мобилизацию и демобилизацию, в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., руб./км
1	2	3
Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль		
1	566,0	126,99
2	590,0	129,32
3	600,0	137,11
4	700,0	146,85
Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль		
5	208,0	69,02
6	280,0	84,29
7	328,0	88,75
8	360,0	91,38
9	446,0	98,37
Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль		
10	164,0	61,50
11	175,0	62,03

Замены по расценке 45-11-002-03 изложить в следующей редакции:

Приложение 45.5

Таблица замены ресурсов ТЕР части 45

Номера расценок	Ресурсы по ГЭСН			Ресурсы по ТЕР		
	код	ед. изм.	расход	код	ед. изм.	расход
1	2	3	4	5	6	7
45-11-002-03	101-9030	т	0,00036	101-1716	т	0,00036
	101-9266	кг	2,49	101-1870	кг	2,49
	402-9050	м ³	0,0011	402-0079	м ³	0,0011
	408-9020	м ³	0,001	408-0122	м ³	0,001

Замены по расценке 45-04-004-02 удалить.

Замены по расценкам 47-02-045-02; 47-02-045-04 удалить.

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов 122401; 332203; 391602 изложить в следующей редакции:

Приложение 50

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
122401	Парообразователи прицепные	маш.-ч	<u>90,88</u> 0,00
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	маш.-ч	<u>0,13</u> 0,00
391602	Автобетононасосы, производительность 110 м ³ /ч	маш.-ч	<u>621,92</u> 10,75

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов дополнить следующими ресурсами:

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
021105	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 25 т	маш.-ч	<u>443,53</u> 11,48
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	маш.-ч	<u>2155,93</u> 25,36
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	маш.-ч	<u>2560,72</u> 27,27
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	маш.-ч	<u>3833,05</u> 27,27
022105	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч	<u>1337,08</u> 23,39
022108	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1050, грузоподъемностью 50 т	маш.-ч	<u>909,58</u> 12,26
022109	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1160, грузоподъемностью 160 т	маш.-ч	<u>1921,89</u> 14,17

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
031846	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 7 т	маш.-ч	<u>441,67</u> 10,75
120141	Смеситель-укладчик литых эмульсионно-минеральных смесей (ЛЭМС), бункер щебня 9,2 м ³ , производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	<u>1531,94</u> 24,58
120211	Автогрейдеры НВМ ВГ 190 т ТА-4	маш.-ч	<u>529,07</u> 10,75
120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Дупарас СА 250 D до 12 т	маш.-ч	<u>332,50</u> 10,75
120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	маш.-ч	<u>167,09</u> 9,22
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа HAMM-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	маш.-ч	<u>520,28</u> 10,75
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа HAMM HD 150TT, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	маш.-ч	<u>430,74</u> 10,75
121206	Нарезчик швов CF-6020 D	маш.-ч	<u>262,33</u> 10,75
121231	Перегрузатель Дупарас MF 300 C	маш.-ч	<u>1539,52</u> 11,48
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	маш.-ч	<u>868,49</u> 24,52
121807	Распределители минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	маш.-ч	<u>379,11</u> 0,00
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	маш.-ч	<u>2142,64</u> 24,92
122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	маш.-ч	<u>1822,22</u> 22,23
122015	Асфальтоукладчик Vögele Super 1800-2 с модулем Spray Jet, с плитой AB 500-2	маш.-ч	<u>2684,52</u> 13,10
122016	Асфальтоукладчик Дупарас F300 CS с навесным модулем AM 300	маш.-ч	<u>3341,66</u> 55,26
122017	Машина заливочная универсальная "Breining" UVM 500, емкость бака для материала 500 л (30,5 л.с.)	маш.-ч	<u>197,88</u> 17,22
122103	Установки для приготовления битумной эмульсии марки "ENH ENGINEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	маш.-ч	<u>2132,24</u> 19,97
122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м ³ , резервуаром для хранения битума на 1000 м ³ и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	<u>310,76</u> 8,00
122204	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dyparac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.-ч	<u>1382,47</u> 10,75
122205	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dyparac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1500 мм до 2200 мм	маш.-ч	<u>4560,21</u> 10,75
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	маш.-ч	<u>1835,21</u> 10,75
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	маш.-ч	<u>6,89</u> 0,00
140412	Вибропогружатели MULLER MS-48 HFV	маш.-ч	<u>3075,65</u> 14,17
140507	Гидромолоты Hydrohammer IHC S-200	маш.-ч	<u>4083,26</u> 14,17
140508	Гидромолот на базе экскаватора	маш.-ч	<u>771,21</u> 13,10
140510	Установка статического задавливания свай типа Still Worker WP-150 C/W TE200	маш.-ч	<u>3525,02</u> 12,26
150801	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	маш.-ч	<u>106,26</u> 10,75
152303	Тракторы на пневмоколесном ходу 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	<u>96,60</u> 10,75
161350	Комплекс для монтажа проводов методом "под тяжением"	маш.-ч	<u>618,06</u> 21,50
180400	Землесосы самоотвозные объемом трюма 900 м ³	маш.-ч	<u>6114,74</u> 117,24
180401	Землесосы самоотвозные объемом трюма 1300 м ³	маш.-ч	<u>9108,43</u> 117,24
180402	Землесосы самоотвозные объемом трюма 1800 м ³	маш.-ч	<u>11944,06</u> 117,24
180403	Землесосы самоотвозные объемом трюма 2400 м ³	маш.-ч	<u>13351,68</u> 128,28
180404	Землесосы самоотвозные объемом трюма 2700 м ³	маш.-ч	<u>14973,98</u> 128,28

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
180405	Землесосы самоотвозные объемом трюма 3500 м ³	маш.-ч	<u>16940,20</u> 152,00
180406	Землесосы самоотвозные объемом трюма 4700 м ³	маш.-ч	<u>19679,07</u> 171,97
180407	Землесосы самоотвозные объемом трюма 6200 м ³	маш.-ч	<u>23069,43</u> 191,94
180408	Землесосы самоотвозные объемом трюма 7700 м ³	маш.-ч	<u>25707,99</u> 223,39
180409	Землесосы самоотвозные объемом трюма 9100 м ³	маш.-ч	<u>30211,97</u> 263,33
180410	Землесосы самоотвозные объемом трюма 11000 м ³	маш.-ч	<u>34254,73</u> 314,75
180411	Землесосы самоотвозные объемом трюма 12500 м ³	маш.-ч	<u>38632,02</u> 354,69
180412	Землесосы самоотвозные объемом трюма 13500 м ³	маш.-ч	<u>40307,48</u> 354,69
180413	Землесосы самоотвозные объемом трюма 18000 м ³	маш.-ч	<u>50608,33</u> 354,69
180414	Землесосы самоотвозные объемом трюма 19000 м ³	маш.-ч	<u>54210,57</u> 365,44
180415	Землесосы самоотвозные объемом трюма 22500 м ³	маш.-ч	<u>58229,71</u> 376,19
180416	Землесосы самоотвозные объемом трюма 24000 м ³	маш.-ч	<u>70172,84</u> 386,94
180417	Землесосы самоотвозные объемом трюма 35000 м ³	маш.-ч	<u>76074,07</u> 419,19
180418	Землесосы самоотвозные объемом трюма 45000 м ³	маш.-ч	<u>101193,76</u> 485,33
180500	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 1,6 м ³	маш.-ч	<u>1393,62</u> 66,69
180501	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 3 м ³	маш.-ч	<u>2510,57</u> 66,69
180502	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 4 м ³	маш.-ч	<u>3257,17</u> 66,69
180503	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 4,3 м ³	маш.-ч	<u>3527,98</u> 66,69
180504	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 5 м ³	маш.-ч	<u>4079,58</u> 66,69
180505	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 5,7 м ³	маш.-ч	<u>4782,99</u> 66,69
180506	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 8,5 м ³	маш.-ч	<u>6989,22</u> 66,69
180507	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 11 м ³	маш.-ч	<u>9117,79</u> 66,69
180508	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 15 м ³	маш.-ч	<u>12455,51</u> 86,95
180509	Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша 25 м ³	маш.-ч	<u>20721,39</u> 86,95
180600	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,175 м ³	маш.-ч	<u>874,40</u> 99,60
180601	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,3 м ³	маш.-ч	<u>1639,65</u> 99,60
180602	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,4 м ³	маш.-ч	<u>2677,09</u> 99,60
180603	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,5 м ³	маш.-ч	<u>3218,22</u> 99,60
180604	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,6 м ³	маш.-ч	<u>3759,51</u> 99,60
180605	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,7 м ³	маш.-ч	<u>4922,46</u> 99,60
180606	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,8 м ³	маш.-ч	<u>6079,29</u> 99,60
180607	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 0,9 м ³	маш.-ч	<u>7236,29</u> 99,60
180608	Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша 1 м ³	маш.-ч	<u>8381,29</u> 99,60
180700	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	маш.-ч	<u>22952,17</u> 234,56

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Базисная цена руб.
			Оплата труда машинистов руб.
180701	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1750 кВт	маш.-ч	<u>27864,65</u> 266,01
180702	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2000 кВт	маш.-ч	<u>31766,45</u> 266,01
180703	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2500 кВт	маш.-ч	<u>34140,25</u> 266,01
180704	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 3000 кВт	маш.-ч	<u>40819,66</u> 500,57
180705	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4000 кВт	маш.-ч	<u>40977,07</u> 500,57
180706	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4500 кВт	маш.-ч	<u>52527,04</u> 500,57
180707	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6000 кВт	маш.-ч	<u>72262,45</u> 500,57
180708	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт	маш.-ч	<u>83259,24</u> 657,94
180800	Земснаряды свайно-папилонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 350 кВт	маш.-ч	<u>7326,51</u> 146,46
180801	Земснаряды свайно-папилонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 550 кВт	маш.-ч	<u>9367,01</u> 159,56
180802	Земснаряды свайно-папилонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750 кВт	маш.-ч	<u>14528,55</u> 159,56
180803	Земснаряды свайно-папилонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 900 кВт	маш.-ч	<u>14824,62</u> 183,30
210630	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м³	маш.-ч	<u>415,04</u> 17,65
210631	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м³	маш.-ч	<u>547,68</u> 17,65
210632	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м³	маш.-ч	<u>653,32</u> 17,65
210633	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м³	маш.-ч	<u>762,95</u> 17,65
210634	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м³	маш.-ч	<u>944,20</u> 17,65
210635	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м³	маш.-ч	<u>1211,26</u> 17,65
210636	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м³	маш.-ч	<u>1323,40</u> 17,65
210637	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м³	маш.-ч	<u>1858,32</u> 31,45
210638	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м³	маш.-ч	<u>2569,38</u> 31,45
250157	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-800"	маш.-ч	<u>4996,55</u> 49,50
250158	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1200 TC"	маш.-ч	<u>7446,60</u> 49,50
250159	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1600 D"	маш.-ч	<u>9880,72</u> 49,50
253601	Электровоз шахтный контактный марки К-10	маш.-ч	<u>109,28</u> 15,09
339904	Плиткорез MAKITA RH 4101	маш.-ч	<u>10,00</u> 0,00
340102	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 2 кВт	маш.-ч	<u>10,09</u> 0,00
380161	Промывочная машина на базе автомобиля	маш.-ч	<u>317,37</u> 9,22
400103	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	<u>145,23</u> 12,36
400130	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20т	маш.-ч	<u>19,95</u> 0,00

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов 030132; 120140; 121604; 380613; 380614; 380615; 382003 не используются.

Сметные цены на материалы, изделия и конструкции 101-1958; 101-2557; 101-3318; 101-3982; 111-3165; 113-0295; 113-0350; 113-0393; 113-0394; 115-2383; 205-0016; 301-1889; 410-1020; 412-0014; 414-0126; 414-0472 изложить в следующей редакции:

Приложение 51

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-1958	Клей гипсовый сухой монтажный	т	3763,53
101-2557	Патроны термитные со спичками	компл.	112,78
101-3318	Световозвращатель дорожный типа КД 4	шт.	42,32
101-3982	Термит сварочный	т	932629,55
111-3165	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	962,75
113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	53290,49
113-0350	Органо-силикатная композиция ОС-12-01	т	51689,80
113-0393	Клей «Армофлекс» 520	л	156,09
113-0394	Очиститель для клея «Армофлекс»	л	98,53
115-2383	Плиты из муллитокремнеземистой ваты	м ³	10486,34
205-0016	Анкеры из стали жаростойкой марки 20Х23Н18	т	18567,32
301-1889	Грязевики диаметром труб 900 мм	шт.	24684,93
410-1020	Асфальт литой для покрытий тротуаров	м ³	275,41
412-0014	Ступени гранитные цельные толщиной 150 мм	м	1940,72
414-0126	Деревья-саженцы с кроной 9-12 лет (вяз, дуб, каштан, клен, липа, орех, ясень)	шт.	1439,11
414-0472	Хворост	м ³	238,71

Сметные цены на материалы, изделия и конструкции дополнить следующими ресурсами:

**Сметные цены на материалы, изделия и конструкции
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000г**

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-1313	Портландцемент общестроительного назначения быстротвердеющий марки 400	т	622,13
101-1547	Эмаль кремнийорганическая КО-174 разных цветов	т	46807,06
101-1944	Грунтовка для внутренних работ ВАК-01-У	т	11104,35
101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм	т	7157,25
101-2291	Кислота соляная техническая	кг	1,43
101-2496	Лента двухсторонняя	кг	82,37
101-2753	Гвозди строительные	кг	8,27
101-2775	Микросферы стеклянные для дорожной разметки	т	7288,92
101-2777	Столбики сигнальные дорожные пластиковые	шт.	58,14
101-2962	Подложка под паркет и ламинат "Порилекс НПЭ", толщина 2 мм	м ²	2,99
101-3094	Шуруп с высверливающим концом (SB25) 3,9/25 мм (АКВАПАНЕЛЬ)	1000 шт.	186,31
101-3095	Шуруп с высверливающим концом (SB39) 3,9/39 мм (АКВАПАНЕЛЬ)	1000 шт.	284,64
101-3172	Шпатлевка Ветонит ТТ	т	4600,23
101-3175	Добавка поверхностная адгезионная DOPE-404	кг	36,05
101-3199	Эмульгатор ЕМ-44	кг	45,26
101-3453	Грунтовка акриловая ДИВА-РГ	т	21404,22
101-3469	Краска фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ	т	8522,84
101-3512	Краска акриловая ВД-АК 2180, ВГТ	т	7315,89
101-3585	Шпатлевка водно-дисперсионная	т	11342,35
101-3588	Шпатлевка фасадная ВГТ	т	4841,39
101-3661	Пена монтажная противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0,88 л)	шт.	98,79
101-3779	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 20-25 мм	т	5937,88
101-4368	Клей плиточный «Юнис Гранит»	кг	3,99
101-4465	Болт анкерный с гайкой, размер 8,0х85 мм	шт.	1,29
101-4484	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х300х8 мм	м ²	82,37
101-4486	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 400х400х9 мм	м ²	97,75
101-4488	Гранит керамический многоцветный неполированный, размером 300х600х10 мм, 600х600х10 мм	м ²	105,75
101-4509	Клей монтажный «БОЛАРС» для укладки ячеистых блоков	т	2669,13
101-4658	Покрытие напольное ламинированное марки "Kronostar", 31 класс износостойкости, толщина 7 мм	м ²	86,19
101-5074	Мембрана паропроницаемая ветро-влаго-защитная Строизол SD-130	м ²	6,17
101-5484	Дюбель распорный, марка IZM, размер 10х200 мм	100 шт.	191,01
101-5488	Элементы пола из гипсоволокнистых малоформатных листов КНАУФ	м ²	33,52
101-5628	Пудра алюминиевая, марки ПАП-1	т	32909,95

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
101-5629	Пудра алюминиевая, марки ПАП-2	т	34038,23
101-5786	Клей монтажный "AEROC" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	1,63
101-5790	Растворитель Jotun "Thinner 10"	л	37,74
101-5791	Растворитель Jotun "Thinner 17"	л	37,74
101-5833	Пленка диффузионная Tyvek Soft	м ²	16,34
101-5834	Растворитель Jotun "Thinner 7"	л	42,10
101-5835	Растворитель Jotun "Thinner 23"	л	44,47
101-5864	Плита армированная цементно-минеральная АКВАПАНЕЛЬ наружная	м ²	183,62
101-5865	Мембрана однослойная ветрозащитная гидроизоляционная Tyvek Housewrap	м ²	14,68
101-5866	Лента соединительная "Ютавол СП1" самоклеящаяся двусторонняя	м	3,46
101-5867	Шурупы самосверлящие (саморезы) SL4-F (SFS) 4,8x16 мм	10 шт.	11,07
101-5868	Лента уплотнительная из пенополиэтилена с односторонним клеевым слоем, защищенным антиадгезионным материалом "Линотерм-П" марки PR 10/100	м	21,38
101-5869	Покрытие полиуретановое монолитное "Полилан 1001"	кг	53,50
101-5870	Грунтовка полиуретановая "Праймер 1101"	кг	28,32
101-5889	Краска разметочная дорожная МАГИСТРАЛЬ, белая	т	21172,93
101-5958	Уголок ПВХ, размером 25x25 мм	п.м	3,24
101-5984	Пластик холодный двухкомпонентный для нанесения дорожной разметки	кг	41,12
101-5992	Делиниатор размером 1065x100x200 мм, массой 10 кг	шт.	455,35
101-5993	Делиниатор размером 550x200x150 мм, массой 20 кг	шт.	600,66
101-5996	Вешка для делиниатора размером 20x120x300 мм	шт.	70,03
101-5997	Вешка для делиниатора размером 20x135x300 мм	шт.	87,53
101-5998	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром 50 мм	шт.	1,38
101-5999	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром 110 мм	шт.	2,61
101-8052	Пена монтажная	л	55,50
102-0443	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая марки ФК, сорт 2/4, толщина 12 мм	м ³	3574,86
103-0281	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 1220 мм, толщина стенки 11 мм	м	2417,39
103-0358	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм	м	50,49
104-0098	Вага минеральная «ISOVER» KT-40, толщина 50 мм	м ²	17,64
104-0175	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБ-С-25	м ³	439,01
104-0413	Отражающая изоляция "Пенофол 2000" тип А, с односторонним фольгированием, толщина 3 мм	м ²	14,07
104-1703	Плиты минераловатные «Лайт-Баттс» ROCKWOOL	м ³	636,05
113-0010	Алюминий сернокислый (сульфат алюминия) технический очищенный, марка А	т	2721,79
113-0426	Клей эпоксидный	кг	114,78
113-0427	Материал антикоррозионный и гидроизоляционный "ГЕРМОКРОН-ГИДРО" (ТУ 2513-001-20504464-2003)	кг	45,89
113-0494	Покрытие эпоксидное двухкомпонентное (грунт-финиш) "Interzone 954"	л	198,85
113-0551	Жидкость гидрофобизирующая Типром К люкс	л	44,66
113-0642	Грунтовка Jotun "Penguard Express"	л	353,98
113-0643	Эмаль Jotun "Hardtop XP, White"	л	328,98
113-0653	Грунтовка Muki EPS	л	276,10
113-0654	Грунтовка Tankguard Storage	л	182,77
113-0655	Грунтовка Jotatemp 650	л	1297,80
113-0656	Грунтовка Jotacote Universal	л	285,27
113-0659	Финишлак 105	кг	75,47
116-0098	Полусфера бетонная окрашенная, марка Б-9, диаметр 500 мм, высота 240 мм	шт.	126,43
116-0106	Тумба бетонная окрашенная, марка ТК-18, диаметр 390 мм, высота 520 мм	шт.	352,70
201-1077	Профиль направляющий Т60Р толщиной стали 1,0 мм, шириной 150 мм	м	33,86
201-1089	Профиль стоечный S1P толщиной стали 1,0 мм, шириной 150 мм	м	34,82
203-0324	Коробки оконные размером 124x52-55 мм	м	17,62
203-0346	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-35 толщиной 35 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м ³	1577,12
203-0938	Блок оконный пластиковый глухой, одностворчатый с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2 м ²	м ²	1452,65
203-0939	Блок оконный пластиковый глухой, одностворчатый с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью более 2 м ²	м ²	1271,43
203-0957	Блок оконный пластиковый одностворчатый, с поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью 2 м ² и более	м ²	2199,70
203-0991	Блок оконный пластиковый двустворчатый, с глухой и поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2 м ²	м ²	2190,45
203-0993	Блок оконный пластиковый двустворчатый, с глухой и поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 3 м ²	м ²	1818,65
203-1063	Блок оконный пластиковый трехстворчатый, с поворотными створками, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м ²	м ²	3277,18
203-1073	Блок оконный пластиковый трехстворчатый, с поворотной-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью более 3,5 м ²	м ²	1570,66
203-8116	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900x2100 мм	шт.	3015,34
203-8126	Дверь противопожарная металлическая двупольная ДПМ-02/30, размером 1300x2100 мм	шт.	4674,96

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена руб.
203-8134	Дверь противопожарная металлическая остекленная однопольная ДПМО-01/30, размером 900х2100 мм	шт.	4038,27
203-8138	Дверь противопожарная металлическая остекленная двупольная ДПМО-02/30, размером 1300х2100 мм	шт.	5905,38
204-0097	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	8346,47
402-0033	Смесь шпаклевочная на цементной основе, цвет белый АКВАПАНЕЛЬ	кг	23,22
402-0059	Смесь сухая гидроизоляционная обмазочная эластичная "АкваНАСТ-А"	т	34528,24
402-0060	Смесь сухая гидроизоляционная штукатурная "АкваНАСТ-ГШ"	т	5487,47
402-0063	Смесь штукатурно-клеевая на цементной основе "Северер", КНАУФ	кг	2,49
402-0094	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Микро	кг	20,52
402-0095	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Стандарт	кг	20,52
402-0096	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Мелкозернистый	кг	20,52
402-0097	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Декор	кг	20,52
402-0099	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат XL внутренний	кг	18,38
402-0194	Смеси сухие для наливных полов, марка «Ветонит» 5000	т	7328,70
402-3674	Смеси сухие для наливных полов, марка «Ветонит» 3000	т	11363,11
403-0248	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса 900 кг/м ³ , класс В 3,5	м ³	641,27
408-0002	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 10-20 мм	м ³	119,07
408-0160	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 1200 повышенной крупности и крупный	м ³	83,02
408-0181	Песок для строительных работ из отсевов дробления, обогащенный, марка 1000 повышенной крупности и крупный	м ³	67,72
409-0030	Шлак гранулированный	т	366,74
409-0071	Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 20-40 мм, марка 1200	м ³	52,44
410-0009	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Д	т	245,14
410-0012	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г	т	254,81
410-0047	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЦМА-15	т	452,57
410-0111	Лом асфальтобетона	т	46,91
412-1843	Плиты гранитные с поверхностью под «Скалу» толщиной 150 мм	м ²	1408,82
412-1851	Плиты мраморные полированные для полов различной формы типа «брекчия» толщиной 30 мм	м ²	851,76
412-1852	Плиты полированные различной формы типа «брекчия» гранитные для полов толщиной 30 мм	м ²	952,97
503-0545	Разветвительная коробка У-196	шт.	5,53
507-2006	Труба ПЭ 63 SDR 11 (Т), наружный диаметр 50 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	245,67
507-2008	Труба ПЭ 63 SDR 11 (Т), наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	1313,85
507-2009	Труба ПЭ 63 SDR 11 (Т), наружный диаметр 160 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	2788,00
507-3627	Труба ПЭ 63 SDR 11 (Т), наружный диаметр 200 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	4355,58
507-4329	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 50 мм	м	10,81
507-4330	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром 110 мм	м	29,22
508-0137	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 13,5 мм	10 м	505,80

Сметные цены на материалы, изделия и конструкции 101-0154; 101-0481; 101-0830; 101-0831; 101-0832; 101-1555; 101-2053; 101-2433; 101-2806; 104-0003; 110-0246; 203-8040; 302-3158; 302-3239; 302-3339; 302-3340; 402-0070; 412-0059; 412-1855; 412-1859; 414-9210; 509-1228 не используются.

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 1 «Земляные работы» дополнить таблицами 01-01-050, 01-01-051, 01-01-052	9
Таблица 01-01-050. Укрепление откосов с использованием сетки геотехнической пластиковой противозерозийной.....	9
Таблица 01-01-051. Удержание грунта и растительного слоя с использованием противозерозийного материала.....	9
Таблица 01-01-052. Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки	9
Таблица 01-02-083. Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом	9
Часть 1 «Земляные работы» дополнить таблицей 01-02-094	9
Таблица 01-02-094. Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта.....	9
Часть 5 «Свайные работы. опускные колодцы. закрепление грунтов» дополнить таблицей 05-01-094	10
Таблица 05-01-094. Погружение вдавливанием статической нагрузкой 150 т стальных свай шпунтового ряда массой до 100 кг на глубину до 15 м.....	10
Таблица 05-01-097. Погружение в мерзлых и вечномерзлых грунтах железобетонных и стальных свай с предварительным оттаиванием грунта паровыми иглами	10
Таблица 05-01-098. Погружение в мерзлых и вечномерзлых грунтах деревометаллических и деревянных свай с предварительным оттаиванием грунта паровыми иглами.....	11
Часть 5 «Свайные работы. опускные колодцы. закрепление грунтов» дополнить таблицами 05-01-101, 05-01-136.....	11
Таблица 05-01-101. Бурение скважин глубиной до 15 м шнековым способом буровыми установками в мерзлых и вечномерзлых грунтах 4 группы при устройстве свайных оснований под здания и сооружения.....	11
Таблица 05-01-136. Погружение стальных свай-оболочек и трубошпунта длиной до 70 м вибропогружателем с допогружением гидромолотом пионерным способом в морских условиях	12
Таблицу 05-03-005 удалить	13
В Части 6 «Бетонные и железобетонные конструкции монолитные» таблицы 06-01-091, 06-01-092, 06-01-107, 06-01-121, 06-01-122 изложить в следующей редакции:	13
Таблица 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках	13
Таблица 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях	14
Таблица 06-01-107. Устройство колонн	14
Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»	15
Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ»	15
В Части 7 «Бетонные и железобетонные конструкции сборные» таблицы 07-01-020, 07-01-055 изложить в следующей редакции:	15
Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций.....	15
Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток	17
В Части 8 «Конструкции из кирпича и блоков» таблицу 08-01-002 изложить в следующей редакции:	18
Таблица 08-01-002. Устройство основания под фундаменты	18
Часть 8 «Конструкции из кирпича и блоков» дополнить таблицами 08-01-005, 08-01-006, 08-02-017	18
Таблица 08-01-005. Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов из сухих смесей типа "АкваНАСТ"	18
Таблица 08-01-006. Устройство штукатурной гидроизоляции механизированным способом из сухих смесей типа "АкваНАСТ-ГШ".....	18
Таблица 08-02-017. Облицовка стен по газобетону	18
Таблица 08-03-002. Кладка стен из камней легкобетонных, заполнение проемов и фахверков.....	19
Часть 8 «Конструкции из кирпича и блоков» дополнить таблицей 08-03-004	20
Таблица 08-03-004. Кладка стен из газобетонных блоков на клею без облицовки	20
Таблица 08-04-001. Установка перегородок из гипсовых и легкобетонных плит.....	20
Таблица 08-04-002. Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками.....	20
Часть 8 «Конструкции из кирпича и блоков» дополнить таблицей 08-04-003	21
Таблица 08-04-003. Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею.....	21
Таблица 08-06-001. Монтаж мусоропровода со стволом из хризотилцементных труб	21
Таблица 08-07-001. Установка и разборка наружных инвентарных лесов	21
В Части 9 «Строительные металлические конструкции» таблицы 09-02-019, 09-04-010 изложить в следующей редакции:	22
Таблица 09-02-019. Монтаж эстакад под технологические трубопроводы	22
Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов.....	22

Часть 9 «Строительные металлические конструкции» дополнить таблицами 09-04-012, 09-04-013	23
Таблица 09-04-012. Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	23
Таблица 09-04-013. Установка противопожарных дверей	23
В Части 10 «Деревянные конструкции» таблицы 10-01-021, 10-01-023, 10-01-027, 10-01-028, 10-01-030, 10-01-031, 10-01-032, 10-01-034 изложить в следующей редакции:	23
Таблица 10-01-021. Устройство перекрытий с укладкой балок	23
Таблица 10-01-023. Укладка ходовых досок	25
Таблица 10-01-027. Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами	25
Таблица 10-01-028. Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами	26
Таблица 10-01-030. Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий	26
Таблица 10-01-031. Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий	26
Таблица 10-01-032. Заполнение оконных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах	26
Таблица 10-01-034. Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей	27
Часть 10 «Деревянные конструкции» дополнить таблицей 10-01-036	27
Таблица 10-01-036. Установка уголков ПВХ на клею	27
Таблица 10-01-039. Установка блоков	27
Таблица 10-01-041. Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий блоками	28
Таблица 10-01-047. Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах	28
Часть 10 «Деревянные конструкции» дополнить таблицей 10-02-017	28
Таблица 10-02-017. Устройство наружных стен с использованием цементной плиты "Аквапанель" с прямым креплением плит	28
Таблица 10-02-020. Сборка стен для жилых и общественных зданий из панелей	29
Таблица 10-04-011. Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях	29
Таблица 10-04-013. Установка деревянных дверных блоков и металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	30
Таблица 10-07-001. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 381)	30
Таблица 10-07-002. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 382)	30
Таблица 10-07-003. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 385-1)	31
Таблица 10-07-004. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 385-2)	31
Таблица 10-07-005. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным разнесенным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 386-1)	31
Таблица 10-07-006. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с двойным разнесенным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 386-2)	31
Таблица 10-07-007. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с деревянным каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 388)	32
Таблица 10-07-008. Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» с деревянным каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 389)	32
Таблица 10-07-009. Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями плит (С 683)	32
Таблица 10-07-010. Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей в один слой (С 685)	32
Таблица 10-07-011. Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами АКВАПАНЕЛЬ внутренняя по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей в два слоя (С 686)	33

В Части 11 «Полы» таблицы 11-01-011, 11-01-015, 11-01-019, 11-01-033, 11-01-034, 11-01-045 изложить в следующей редакции:	33
Таблица 11-01-011. Устройство стяжек	33
Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных	34
Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных	34
Таблица 11-01-033. Устройство покрытий дощатых и из брусков	34
Таблица 11-01-034. Устройство покрытий из паркетных досок, паркета мозаичного, паркета штучного без жилок	34
Таблица 11-01-045. Устройство покрытий наливных	35
Часть 11 «Полы» дополнить таблицами 11-01-047, 11-01-048, 11-01-049, 11-01-050, 11-01-051, 11-01-052, 11-01-053	35
Таблица 11-01-047. Устройство покрытий из плит керамогранитных	35
Таблица 11-01-048. Устройство сборных оснований полов из малоформатных гипсокартонных листов (ГВЛ) и элементов пола	35
Таблица 11-01-049. Укладка металлического накладного профиля (порога)	35
Таблица 11-01-050. Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	35
Таблица 11-01-051. Устройство систем электрического отопления полов ("теплый пол") по готовому основанию	35
Таблица 11-01-052. Устройство полимерных наливных полов из полиуретана	36
Таблица 11-01-053. Устройство оснований полов из фанеры	36
В Части 12 «Кровли» таблицы 12-01-013, 12-01-028, 12-01-029 изложить в следующей редакции:	36
Таблица 12-01-013. Утепление покрытий плитами	36
Таблица 12-01-028. Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран по готовому основанию со сваркой стыков	37
Таблица 12-01-029. Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам	37
В Части 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии» таблицы 13-03-001, 13-03-003, 13-03-004 изложить в следующей редакции:	37
Таблица 13-03-001. Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей	37
Таблица 13-03-003. Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей	38
Таблица 13-03-004. Окраска металлических огрунтованных поверхностей	39
Часть 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии» дополнить разделом 11 следующего содержания:	39
Таблица 13-11-001. Антикоррозионная защита технологических трубопроводов материалами Jotun	39
В Части 15 «Отделочные работы» таблицы 15-01-001, 15-01-035, 15-01-039 изложить в следующей редакции:	40
Таблица 15-01-001. Облицовка стен гранитными плитами	40
Таблица 15-01-035. Устройство полов из полированных плит различной формы	40
Таблица 15-01-039. Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм	40
Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицей 15-01-045	41
Таблица 15-01-045. Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм	41
Таблица 15-01-048. Облицовка стен, колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами	41
Таблица 15-01-049. Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит (ДСП)	41
Таблица 15-01-050. Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов	41
Таблица 15-01-051. Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом	42
Таблица 15-02-019. Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором	42
Таблица 15-02-024. Облицовка стен листовыми материалами	43
Таблица 15-04-001. Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений	43
Таблица 15-04-002. Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений	43
Таблица 15-04-005. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами	43
Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицей 15-04-007	44
Таблица 15-04-007. Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами внутри помещения	44
Таблица 15-04-012. Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	44
Таблица 15-04-014. Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	45
Таблица 15-04-016. Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	45
Таблица 15-04-018. Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	45
Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицей 15-04-019	45

Таблица 15-04-019. Окраска фасадов акриловыми составами	45
Таблица 15-04-024. Простая окраска масляными составами.....	46
Таблица 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами	46
Таблица 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами	46
Таблица 15-04-040. Окраска по металлу за 1 раз.....	47
Часть 15 «Отделочные работы» дополнить таблицами 15-04-043, 15-04-044, 15-04-045, 15-04-049	47
Таблица 15-04-043. Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов	47
Таблица 15-04-044. Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен.....	47
Таблица 15-04-045. Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей	47
Таблица 15-04-049. Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием	48
В Части 16 «Трубопроводы внутренние» таблицы 16-02-006, 16-04-001 изложить в следующей редакции:	48
Таблица 16-02-006. Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб.....	48
Таблица 16-04-001. Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности	48
Часть 16 «Трубопроводы внутренние» дополнить таблицей 16-04-004.....	49
Таблица 16-04-004. Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб	49
Таблица 16-05-002. Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб	49
Таблица 16-05-003. Установка клапанов предохранительных	49
В Части 17 «Водопровод и канализация - внутренние устройства» таблицу 17-01-008 изложить в следующей редакции:	50
Таблица 17-01-008. Установка нагревателей индивидуальных, колонок для ванн, кипятильников	50
В Части 22 «Водопровод - наружные сети» наименование подраздела 1.1 раздела 1 изложить в следующей редакции:	50
Таблица 22-01-001. Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением при помощи хризотилцементных муфт	50
Таблица 22-01-002. Укладка хризотилцементных водопроводных труб с соединением труб чугунными муфтами	50
Таблица 22-05-004. Заделка битумом и прядью концов футляра	50
Таблица 22-06-005. Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков).....	51
Таблица 22-06-006. Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников	51
В Части 23 «Канализация - наружные сети» наименование подраздела 1.2 раздела 1 изложить в следующей редакции:	52
Таблица 23-01-003. Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб.....	52
Таблица 23-04-005. Укладка на иловых площадках труб хризотилцементных дренажных.....	52
В Части 24 «Теплоснабжение и газопроводы - наружные сети» таблицы 24-01-008, 24-01-009, 24-01-034, 24-02- 034, 24-02-051, 24-02-052 изложить в следующей редакции:	53
Таблица 24-01-008. Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С	53
Таблица 24-01-009. Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С.....	53
Таблица 24-01-034. Установка грязевиков.....	53
Таблица 24-02-034. Укладка газопроводов из одиночных полиэтиленовых труб в траншею	54
Таблица 24-02-051. Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на газопроводах ..	54
Таблица 24-02-052. Монтаж задвижки стальной с торцами под приварку для надземной установки на газопроводах	55
В Части 26 «Теплоизоляционные работы» таблицы 26-01-005, 26-01-017, 26-01-018, 26-01-019, 26-01-025 изложить в следующей редакции:	55
Таблица 26-01-005. Изоляция поверхностей штучными теплоизоляционными изделиями: перлитцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми	55
Таблица 26-01-017. Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	56
Таблица 26-01-018. Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»).....	56
Таблица 26-01-019. Изоляция арматурных и фланцевых соединений пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»).....	56
Таблица 26-01-025. Изоляция стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием	56
Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-01-036	57
Таблица 26-01-036. Изоляция холодных поверхностей изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клеи и дюбелями	57

Таблица 26-01-043. Изоляция деревянных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с лесов	57
Таблица 26-01-044. Изоляция деревянных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с люлек	57
Таблица 26-01-045. Изоляция кирпичных и бетонных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с лесов	57
Таблица 26-01-046. Изоляция кирпичных и бетонных наружных ограждающих конструкций жидким теплоизоляционным покрытием с люлек	58
Таблица 26-01-047. Изоляция по деревянным полам жидким теплоизоляционным покрытием	58
Таблица 26-01-060. Изоляция по железобетонным полам жидким теплоизоляционным покрытием	58
Таблица 26-01-061. Изоляция по деревянным потолкам жидким теплоизоляционным покрытием	58
Таблица 26-01-062. Изоляция по железобетонным потолкам жидким теплоизоляционным покрытием	58
Таблица 26-01-063. Изоляция внутренних стен по дереву жидким теплоизоляционным покрытием	59
Таблица 26-01-064. Изоляция внутренних стен по штукатурке жидким теплоизоляционным покрытием толщиной 1 мм	59
Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-01-065	59
Таблица 26-01-065. Изоляция арматуры и фланцевых соединений стальных трубопроводов жидким теплоизоляционным покрытием типа "ТЗП", "Астратек", "TSM Ceramic", "Thermal-Coat"	59
Таблица 26-02-010. Подготовка поверхности металлических конструкций к нанесению огнезащитного покрытия	60
Часть 26 «Теплоизоляционные работы» дополнить таблицей 26-02-011	60
Таблица 26-02-011. Нанесение огнезащитной краски на металлические оштукатуренные поверхности	60
В Части 27 «Автомобильные дороги» таблицы 27-02-001, 27-03-003 изложить в следующей редакции:	60
Таблица 27-02-001. Устройство дренажей	60
Таблица 27-03-003. Расценки для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия	60
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-03-011, 27-03-012	61
Таблица 27-03-011. Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий на щебне из осадочных горных пород методом холодного фрезерования с применением импортных фрез при ширине барабана фрезы 600-1300 мм	61
Таблица 27-03-012. Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий на щебне из осадочных горных пород методом холодного фрезерования с применением импортных фрез при ширине барабана фрезы 1500-2200 мм	61
Таблица 27-06-002. Устройство цементобетонных покрытий, устраиваемых машинами бетоноукладочного комплекта на рельс-формах	62
Таблица 27-06-008. Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии	63
Таблица 27-06-010. Устройство однослойных покрытий, устраиваемых машинами высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта со скользящими формами	63
Таблица 27-06-011. Устройство швов расширения	63
Таблица 27-06-015. Устройство защитного слоя износа из литых эмульсионно-минеральных смесей	63
Таблица 27-06-017. Устройство оснований городских проездов	63
Таблица 27-06-018. Устройство оснований и покрытий из черного щебня	64
Таблица 27-06-022. Поверхностная обработка покрытий органическими вяжущими	64
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-06-038, 27-06-039, 27-06-043	66
Таблица 27-06-038. Установка защитных ограждений тротуаров	66
Таблица 27-06-039. Одновременное устройство двухслойного асфальтобетонного покрытия по технологии "Компакт-асфальт" асфальтоукладочным комплексом DYNAPAC	66
Таблица 27-06-043. Устройство тонкослойного покрытия из горячей битумо-минеральной смеси толщиной слоя 2,5 см асфальтоукладчиком, оборудованным системой распределения битумной эмульсии	67
Таблица 27-06-044. Восстановление асфальтобетонного покрытия толщиной 7 см методом терморисайклинга старого покрытия толщиной 5 см с добавлением горячего асфальтобетона комплексом машин Roadmix и нагревателей ECHOHEATER	67
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-06-045, 27-06-046, 27-06-047, 27-06-048, 27-06-049, 27-06-050, 27-06-051	68
Таблица 27-06-045. Устройство основания из асфальтогранулята и песка из отсевов дробления щебня, укрепленного битумной эмульсией и цементом, с использованием рециклера Bomag MPH 122 и распределителя минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	68
Таблица 27-06-046. Устройство основания из асфальтогранулята и песка из отсевов дробления щебня, укрепленного битумом и цементом, с использованием рециклера Bomag MPH 122 и распределителя минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	69
Таблица 27-06-047. Устройство основания дорожного полотна методом холодного ресайклинга толщиной от 15 до 25 см с применением регенератора-смесителя Caterpillar RM-500	71

Таблица 27-06-048. Стабилизация и укрепление грунтов неорганическими вяжущими материалами с применением распределителя минеральных вяжущих и регенератора-смесителя	71
Таблица 27-06-049. Стабилизация грунта решеткой геотехнической двуслойной	72
Таблица 27-06-050. Создание площадок под высокие нагрузки с использованием решетки геотехнической двуслойной	72
Таблица 27-06-051. Армирование бетона решеткой двуслойной геотехнической	72
Таблица 27-07-001. Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров	72
Таблица 27-08-003. Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением <ГЕОВЕБ>	73
Таблица 27-09-004. Установка столбиков сигнальных и тумб деревянных простых	73
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей 27-09-013	73
Таблица 27-09-013. Установка делинаторов	73
Таблица 27-09-018. Нанесение линии горизонтальной дорожной разметки краской со световозвращающими элементами	73
Таблица 27-09-023. Монтаж блока торможения магистрального (БТМ)	74
Таблица 27-09-030. Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей	74
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицей 27-09-031	74
Таблица 27-09-031. Нанесение линии поперечной дорожной разметки холодным пластиком со световозвращающими элементами	74
Таблица 27-10-003. Приготовление полимерно-битумного вяжущего	74
Таблица 27-10-004. Приготовление полимерасфальтобетонных смесей	74
Часть 27 «Автомобильные дороги» дополнить таблицами 27-10-009, 27-10-010	75
Таблица 27-10-009. Приготовление органоминеральных и асфальтогранулобетонных смесей в передвижной асфальтосмесительной установке Wirtgen KMA-200	75
Таблица 27-10-010. Приготовление битума и битумной эмульсии в установке "ENH ENGINEERING A/S"	75
В Части 28 «Железные дороги» таблицы 28-03-013, 28-03-029 изложить в следующей редакции:	75
Таблица 28-03-013. Подвеска проводов самонесущих изолированных (СИП) на опорах воздушных линий электропередачи напряжением 1 кВ	75
Таблица 28-03-029. Установка желобов деревянных и защитных труб	76
Часть 29 «Тоннели и метрополитены» дополнить таблицами 29-01-095, 29-01-096, 29-01-097	76
Таблица 29-01-095. Монтаж микропроходческих комплексов марки AVN фирмы "Herrenknecht AG"	76
Таблица 29-01-096. Проходка тоннелей микропроходческими комплексами марки AVN фирмы "Herrenknecht AG"	76
Таблица 29-01-097. Демонтаж микропроходческих комплексов марки AVN фирмы "Herrenknecht AG"	76
Таблицу 29-01-100 удалить	77
Таблица 29-01-110. Проходка наклонных выработок с углом наклона более 46 до 60 градусов комплексом КПН-1	77
Таблица 29-01-151. Устройство набрызг-бетонной отделки	77
Таблица 29-01-219. Укладка хризотилцементных труб	77
Таблица 29-01-249. Укладка в тоннелях малого диаметра хризотилцементных безнапорных труб	78
Таблица 29-03-001. Укладка пути в тоннелях и на смотровых канавах	78
Таблица 29-04-019. Подземная механическая откатка	78
Часть 30 «Мосты и трубы» дополнить таблицами 30-07-012, 30-08-010, 30-08-011	79
Таблица 30-07-012. Укладка металлических гофрированных цельновитых водопропускных труб	79
Таблица 30-08-010. Армирование грунтовых насыпей георешетками	79
Таблица 30-08-011. Облицовка армогрунтовых насыпей модульными бетонными блоками	79
Часть 30 «Мосты и трубы» дополнить таблицей 30-08-033	79
Таблица 30-08-033. Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений	79
Часть 30 «Мосты и трубы» дополнить таблицей 30-08-046	80
Таблица 30-08-046. Устройство оснований из цилиндрических габионов автопогрузчиком	80
В Части 31 «Аэродромы» таблицы 31-01-017, 31-01-019, 31-01-020, 31-01-032, 31-01-033, 31-01-063 изложить в следующей редакции:	80
Таблица 31-01-017. Устройство бетонных монолитных дождеприемных колодцев	80
Таблица 31-01-019. Устройство бетонных монолитных тальвежных колодцев	80
Таблица 31-01-020. Устройство железобетонных сборных тальвежных колодцев	80
Таблица 31-01-032. Устройство бетонных монолитных лотков	80
Таблица 31-01-033. Устройство железобетонных сборных лотков	80
Таблица 31-01-063. Фрезерование затвердевшего бетонного покрытия участками площадью от 1 до 140 м ² фрезервальным станком на глубину 3 мм	81
Часть 31 «Аэродромы» дополнить таблицей 31-01-066	81

Таблица 31-01-066. Резка затвердевшего цементобетонного покрытия нарезчиком швов с алмазным диском на глубину 50 мм при ширине пропила 3 мм.....	81
Таблица 31-01-083. Устройство колодца для изолирующих трансформаторов из хризотилцементных труб.....	81
В Части 32 «Трамвайные пути» таблицы 32-01-001, 32-09-001 изложить в следующей редакции:.....	81
Таблица 32-01-001. Устройство путевого дренажа из хризотилцементных труб.....	81
Таблица 32-09-001. Сборка стыков на болтах и сварка.....	81
В Части 33 «Линии электропередачи» таблицу 33-01-027 изложить в следующей редакции:.....	82
Таблица 33-01-027. Подвеска проводов ВЛ 35-750 кВ между анкерными опорами с пересечением препятствий.....	82
Часть 33 «Линии электропередачи» дополнить таблицами 33-01-051, 33-01-053, 33-01-054, 33-01-055, 33-01-056, 33-01-057.....	84
Таблица 33-01-051. Подвеска проводов ВЛ 220 кВ (3 провода) сечением свыше 240 мм ² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями.....	84
Таблица 33-01-053. Подвеска проводов ВЛ 500 кВ (9 проводов) сечением свыше 240 мм ² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями.....	84
Таблица 33-01-054. Подвеска проводов ВЛ 750 кВ (15 проводов) сечением свыше 240 мм ² методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями.....	84
Таблица 33-01-055. Подвеска одного грозозащитного троса ВЛ 220-500 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями.....	85
Таблица 33-01-056. Подвеска двух грозозащитных тросов ВЛ 220-500 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями.....	85
Таблица 33-01-057. Подвеска двух грозозащитных тросов ВЛ 750 кВ методом "под тяжением" без пересечений с препятствиями.....	85
Таблица 33-02-019. Укладка продольных рельсовых путей колеи 1520 мм на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ.....	86
Таблица 33-02-020. Укладка поперечных рельсовых путей на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ.....	86
Таблица 33-02-021. Укладка пересечений продольных рельсовых путей колеи 1520 мм с поперечными рельсовыми путями на сборных железобетонных плитах ОРУ 330-1150 кВ.....	86
Таблица 33-03-006. Окраска установленных стальных опор ВЛ 35-330 кВ.....	86
Таблица 33-03-007. Окраска установленных стальных конструкций железобетонных центрифугированных опор ВЛ 35-500 кВ.....	87
Таблица 33-03-008. Окраска установленных стальных конструкций ОРУ 35-1150 кВ.....	87
Часть 33 «Линии электропередачи» дополнить таблицей 33-03-009.....	87
Таблица 33-03-009. Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта под фундаменты опор ВЛ.....	87
В Части 34 «Сооружения связи, радиовещания и телевидения» таблицы 34-02-001, 34-02-018, 34-02-042, 34-02-043, 34-02-044, 34-02-045, 34-02-051, 34-02-071 изложить в следующей редакции:.....	88
Таблица 34-02-001. Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб.....	88
Таблица 34-02-018. Укладка хризотилцементных труб в металлический футляр.....	88
Таблица 34-02-042. Подвеска проводов на крюках.....	88
Таблица 34-02-043. Подвеска проводов на траверсах.....	89
Таблица 34-02-044. Перекладка проводов с крюков на траверсы.....	89
Таблица 34-02-045. Перекладка проводов с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки.....	90
Таблица 34-02-051. Скрещивание проводов.....	90
Таблица 34-02-071. Подвеска проводов.....	90
В Части 35 «Горнопроходческие работы» таблицы 35-01-099, 35-01-417 изложить в следующей редакции:.....	91
Таблица 35-01-099. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м ²	91
Таблица 35-01-417. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20.....	91
В Части 37 «Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений» таблицы 37-01-047, 37-02-008 изложить в следующей редакции:.....	91
Таблица 37-01-047. Омоноличивание швов.....	91
Таблица 37-02-008. Устройство шапочного бруса из монолитного железобетона с берега на объектах речного транспорта.....	92
В Части 38 «Каменные конструкции гидротехнических сооружений» таблицу 38-01-010 изложить в следующей редакции:.....	92
Таблица 38-01-010. Укладка хризотилцементных перфорированных дренажных труб.....	92
В Части 41 «Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях» таблицы 41-01-016, 41-02-022, 41-02-023 изложить в следующей редакции:.....	92

Таблица 41-01-016. Приготовление битумов, эмульсии, пасты, мастики, литого асфальта, эпоксидно-каменноугольных композиций	92
Таблица 41-02-022. Окраска свай и анкерных плит из стального шпунта	92
Таблица 41-02-023. Окраска распределительных поясов	93
В Части 42 «Берегоукрепительные работы» таблицы 42-01-022, 42-01-023, 42-01-024 изложить в следующей редакции:	93
Таблица 42-01-022. Крепление откосов хворостяными тюфяками	93
Таблица 42-01-023. Одностороннее крепление откосов каналов	94
Таблица 42-01-024. Двухстороннее крепление откосов каналов	94
В Части 44 «Подводно-строительные (водолазные) работы» таблицы 44-02-005, 44-02-006, 44-03-005, 44-03-006 удалить	94
Часть 44 «Подводно-строительные (водолазные) работы» дополнить отделом 04 следующего содержания:	94
Таблица 44-04-001. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 900 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	94
Таблица 44-04-002. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1300 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	95
Таблица 44-04-003. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1800 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	95
Таблица 44-04-004. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2400 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	95
Таблица 44-04-005. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2700 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	96
Таблица 44-04-006. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 3500 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	96
Таблица 44-04-007. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 4700 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	96
Таблица 44-04-008. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 6200 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	96
Таблица 44-04-009. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 7700 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	97
Таблица 44-04-010. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 9100 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	97
Таблица 44-04-011. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 11000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	97
Таблица 44-04-012. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 12500 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	98
Таблица 44-04-013. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 13500 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	98
Таблица 44-04-014. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 18000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	98
Таблица 44-04-015. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 19000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	99
Таблица 44-04-016. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 22500 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	99
Таблица 44-04-017. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 24000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	99
Таблица 44-04-018. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 35000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	99
Таблица 44-04-019. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 45000 м ³ с разгрузкой через днищевые дверцы	100
Таблица 44-04-030. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 900 м ³ с разгрузкой рефулированием	100
Таблица 44-04-031. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1300 м ³ с разгрузкой рефулированием	100
Таблица 44-04-032. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 1800 м ³ с разгрузкой рефулированием	101
Таблица 44-04-033. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2400 м ³ с разгрузкой рефулированием	101
Таблица 44-04-034. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 2700 м ³ с разгрузкой рефулированием	101
Таблица 44-04-035. Разработка грунта самоотвозными землесосами объемом трюма 3500 м ³ с разгрузкой рефулированием	102

Таблица 44-04-108. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами.....	121
Таблица 44-04-120. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 250 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	123
Таблица 44-04-121. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 400 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	124
Таблица 44-04-122. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	125
Таблица 44-04-123. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	127
Таблица 44-04-124. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 700 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	128
Таблица 44-04-125. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 850 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	129
Таблица 44-04-126. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	130
Таблица 44-04-127. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 1500 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	132
Таблица 44-04-128. Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 2000 м ³ с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта многочерпаковыми земснарядами.....	133
Таблица 44-04-180. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 1350 кВт.....	134
Таблица 44-04-181. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 1750 кВт.....	134
Таблица 44-04-182. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 2000 кВт.....	135
Таблица 44-04-183. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 2500 кВт.....	135
Таблица 44-04-184. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 3000 кВт.....	135
Таблица 44-04-185. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 4000 кВт.....	135
Таблица 44-04-186. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 4500 кВт.....	135
Таблица 44-04-187. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 6000 кВт.....	136
Таблица 44-04-188. Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 7600 кВт.....	136
Таблица 44-04-200. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 350 кВт.....	136
Таблица 44-04-201. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 550 кВт.....	136
Таблица 44-04-202. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 750 кВт.....	136
Таблица 44-04-203. Разработка грунта несамоходными свайно-папильонажными земснарядами с фрезерным разрыхлителем, мощностью привода фрезы 900 кВт.....	137
В Части 45 «Промышленные печи и трубы» таблицу 45-04-004 изложить в следующей редакции:	137
Таблица 45-04-004. Разные работы при обмуровке жаростойким бетоном.....	137
Часть 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений» дополнить разделом 8 следующего содержания:	137
Таблица 46-08-001. Переноска грузов вручную в подземных сооружениях на отметке ниже 20 м.....	137
Таблица 46-08-002. Немеханизированная уборка территории в подземных сооружениях на отметке ниже 20 м.....	137
В Части 47 «Озеленение, защитные лесонасаждения» таблицы 47-01-017, 47-01-114, 47-02-001, 47-02-045 изложить в следующей редакции:	137
Таблица 47-01-017. Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой.....	137
Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей.....	138
Таблица 47-02-001. Сплошная обработка почвы.....	138
Таблица 47-02-045. Посадка саженцев и подвязка их к кольям.....	138
Приложение 1.12.....	140
Приложение 5.9.....	153
Приложение 6.6.....	154
Приложение 8.2.....	155

Приложение 9.5.....	156
Приложение 10.2.....	156
Приложение 11.2.....	158
Приложение 12.2.....	158
Приложение 15.10.....	159
Приложение 15.11.....	159
Приложение 16.2.....	161
Приложение 17.2.....	162
Приложение 18.2.....	162
Приложение 19.2.....	162
Приложение 20.1.....	162
Приложение 21.3.....	164
Приложение 22.2.....	164
Приложение 24.5.....	164
Приложение 26.4.....	165
Приложение 27.4.....	166
Приложение 29.6.....	167
Приложение 30.4.....	168
Приложение 33.3.....	168
Приложение 44.6.....	169
Приложение 44.8.....	169
Приложение 44.9.....	170
Приложение 44.10.....	171
Приложение 44.11.....	171
Приложение 44.12.....	171
Приложение 44.13.....	172
Приложение 44.14.....	172
Приложение 45.5.....	173
Приложение 50.....	173
Приложение 51.....	177