

ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ МОСКВЫ

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЖУРНАЛ № 3 (47)

Москва 2011

3(47) 2011

Ценообразование в строительстве Москвы

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в 2000 году
Выходит четыре раза в год

Учредитель

ОАО Московский центр ценообразования в строительстве «Мосстройцены»

Главный (ответственный) редактор

Лариса Подгорная

Ответственный секретарь

Татьяна Кочергина

Аналитическая служба

Павел Давыдов

Верстка

Галина Давыдова

Дизайн обложки

Евгения Соколова

В выпуске использованы законодательные и нормативные документы из
Справочной Правовой Системы КонсультантПлюс: Москва Проф,
разработанной при участии ООО "ЭЛКОД" -
Регионального Информационного Центра Сети КонсультантПлюс в г. Москве,
а также Справочной Правовой Системы КонсультантПлюс: Версия Проф



КонсультантПлюс

Предложения и замечания по журналу просьба направлять по адресу:
127473, Москва, ул. Самотечная, 5,
ОАО МЦЦС «Мосстройцены», редакционная коллегия

Издательство ОАО Московский центр
ценообразования в строительстве [«Мосстройцены»](#)
127473, Москва, ул. Самотечная, д. 5.
ИД № 00548 от 06.12.1999.

Подписано в печать 27.10.2011 Формат 1/8.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл.-печ. л. 11,5
Тираж 250 экз. Заказ № 1854
Цена свободная.

Отпечатано с готового оригинал-макета в ЗАО «Экон-информ»
129164, Москва, ул. Кибальчича, д. 2, корп. 3.

Журнал зарегистрирован в Московском Региональном Управлении
Государственного комитета Российской Федерации по печати 3 декабря 1999 г.
Свидетельство о регистрации № А-1826

ВНИМАНИЕ! НОВАЯ РУБРИКА!

Как известно, сметно-нормативная база в строительстве, на основании которой выполняется расчет обоснованных затрат при проектировании и строительстве зданий и сооружений, является точкой, в которой пересекаются интересы всех участников инвестиционного процесса. От того, насколько тщательно подготовлена сметно-нормативная база, зависит баланс интересов не только непосредственных участников процесса, но и всех заинтересованных лиц, включая общественные организации и объединения, налогоплательщиков, в конце концов, все общество в целом.

Хорошо известно, что если взять все затраты на здание в течение его жизненного цикла, доля затрат на проектирование и строительство составит примерно 20%, а на все остальное (эксплуатация и утилизация в конце цикла) – 80%. Это соотношение может быть и другим. Например, здание может быть построено с применением высококачественных материалов, новейших технологий и оборудования, включающих и схемы последующей эксплуатации здания (например, на кровле стационарные люльки для обслуживания фасада), что незначительно повысит долю на проектирование и строительство, но существенно сократит эксплуатационные расходы, уменьшив абсолютное значение затрат на здание в течение жизненного цикла. Все эти затраты должны быть прозрачны и быть в распоряжении заказчика, он должен знать, во что обойдется городу данный объект, начиная с момента, когда заказчик поставил подпись на договоре и до того, когда последний кусок бетона, арматуры и стекла будут полностью утилизированы. Таково сегодня мировое направление строительства.

Все затраты по эксплуатации зданий и сооружений относятся к сфере ЖКХ, равно как и все затраты по содержанию городского хозяйства (услуги Мосводоканала, Москоллектора, Мосгорсвета, летнее и зимнее содержание улиц и т.д.). Структура жизненного цикла здания, составляет обычно 50 – 100 лет, основные подходы к определению его этапов закреплены в федеральном законе № 384 ФЗ от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», это проектирование, строительство, эксплуатация, утилизация.

Закон № 384 ФЗ чрезвычайно важен и актуален. Мы печатали этот закон на страницах нашего журнала, и неоднократно обсуждали его. Теперь настало время наполнять его конкретным содержанием.

Начиная с этого номера ОАО МЦС «Мосстройцены» начинает публикацию расценок в сфере ЖКХ. Очевидно, что в конечном счете, сметно-нормативная база для ЖКХ будет в разы объемней, чем сметно-нормативная база для нового строительства. Однако любая, самая долгая дорога начинается с первого шага. Сегодня мы делаем этот шаг - публикуем Сборник показателей стоимости ремонтно-строительных работ в текущем уровне цен.

Редакция

СОДЕРЖАНИЕ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР

- 5** **Слово по вертикали**
Четыре буквы. Первая «и»
- 9** **Некоторые экономические показатели стоимости строительства в г. Москве за III квартал 2011 года**
На основе ведения мониторинга цен МЦЦС «Мосстройцены»

НАШИ КОНСУЛЬТАЦИИ

- 13** **Консультации по вопросам ценообразования**

- 19** **Сборник показателей стоимости ремонтно-строительных работ в текущем уровне цен**
 - 23 Стены
 - 23 Перекрытия
 - 24 Подвесные потолки
 - 24 Перегородки
 - 24 Лестницы
 - 25 Проемы
 - 27 Полы
 - 30 Штукатурные работы
 - 35 Малярные работы
 - 39 Стекольные, обойные, облицовочные
 - 39 Прочие отделочные работы (облицовочные, оклеечные и т.д.)
 - 41 Кровли
 - 46 Отделочные работы на фасадах зданий
 - 60 Разное
 - 60 Земляные работы
 - 61 Фундаменты
 - 62 Благоустройство
 - 73 Прочие ремонтно-строительные работы
 - 74 Сантехнические работы
 - 87 Наружные инженерные сети
 - 90 Электротехнические работы
 - 92 Вертикальный транспорт материалов



Слово по вертикали

Четыре буквы. Первая «и»

В современной российской терминологии прочно утвердился термин «игрок», применительно к сегментам экономики и рынкам, например, «игроки рынка недвижимости». Было бы логично расширить ареал этого термина и на экономическую риторiku в разных областях, например, «игрок в слова об ипотеке», «игрок в слова о доступности жилья», «игрок в слова о мотивации покупки жилья», и так далее. Предлагаемый аналитический материал об одной из таких «игр».

Рынок первичного жилья в значительной степени исчерпал себя, а в ближайшее десятилетие исчерпает полностью. Работу, которую не успели довести до конца инвесторы в годы строительного бума, завершит возобновившаяся волна эмиграции и условно-естественная убыль старшего поколения, расчищая жилищные площади для оставшихся. Падают не только объемы строительства, но и продажи. Прогнозы девелоперов на следующий год негативные, возможный заметный спад цен ожидается уже к концу весны следующего года.

7 сентября, на конференции «Проблемы реализации региональных программ развития жилищного строительства» в рамках открывшегося форума и выставки PROEstate в Санкт-Петербурге, заместитель министра регионального развития РФ Илья Пономарев сделал интересное заявление. Примерно 89-85% домохозяйств в России имеют статус собственности на жилье. Поэтому жилье, строительство которого развивает государство, должно быть ориентировано не на первичное размещение, а на замещение. Владельцу жилья нет смысла переезжать из одной квартиры в другую, если качество жизни в результате переезда не меняется. Переезд должен быть четко мотивирован. Если центростремительные переезды (из периферии в столицы), часто сопровождаемые ухудшением жилищных условий, не рассматривать, то все остальные варианты смены жилья – это стремление людей повысить качество жизни. Если человек будет переезжать в более качественное жилье, это и станет необходимой мотивацией.

Но оставим естественное стремление людей к лучшей жизни в стороне и обратим наше внимание на материальную составляющую означенной мотивации. Для этого, как всегда, обратимся к данным Росстата. Прежде всего, обратим внимание читателя, что по классификации Росстата в России возможны три категории квартир: типовые, улучшенной планировки и элитные, а на вторичном рынке еще и квартиры низкого качества. Регионы Российской Федерации существенно отличаются как по стоимости и объемам вводимого жилья, так и по доходам населения, но мы будем ориентироваться прежде всего на средний показатель, ведь г-н Пономарев говорил о России в целом, значит и он ориентировался на обобщенные показатели.

Начнем со стоимости жилья. Во втором квартале 2011 года средние цены на рынке жилья за 1 кв.м общей были следующими: (Табл. 1 строки: 6-я РФ, 14-я Костромская обл. 25-я Москва, 30-я Ненецкий АО 37-я СПб 44-я Ростовская обл 61-я Кировская обл 82-я Красноярский край 92-я Хабаровский край).

Таблица 1.

Средние цены на рынке жилья за 1 кв. метр общей площади, рубль, II квартал, 2011

	первичный рынок жилья			вторичный рынок жилья			
	типовые квартиры	квартиры улучшенной планировки	элитные квартиры	типовые квартиры	квартиры улучшенной планировки	элитные квартиры	квартиры низкого качества
Российская Феде- рация	43568,7	41256,9	48194,9	42080,9	49598,2	72265,2	40591,3
Костромская об- ласть	31163,6	31798,6	35700	29765,7	34462	41853,3	20068
г.Москва	98740,9	137747	223403	138363	162277	263881	117337
Ненецкий авт.округ	53292,7	65500		64315,5	64669,9		
г.Санкт-Петербург	72116,7	72350,8	135001	71433,3	94700,2	165536	74891,4
Ростовская область	39270,9	44945,1	55552,3	44037,6	44483	61242,5	39320
Кировская область	32508,2	29512,8	37560,1	33252,5	33914,6	38996,6	31361
Красноярский край	36974,2	42058,2	48092,8	36531	44879,2	57948	39912,4
Хабаровский край	43575,3	44795,6	55268,5	48277,6	53631,7	67264	46043,9

Как видно из таблицы, общий тренд за последние примерно пять лет не изменился и состоит в следующем:

1. Жилье на вторичном рынке существенно дороже в двух категориях: квартиры улучшенной планировки дороже аналогичных в новых домах в 1,2 раза, и незначительно дороже новых элитных квартир; элитные квартиры в старых домах дороже элитных новых в 1,5 раза. И только типовые квартиры на вторичном рынке дешевле новых на 2%.

2. Единственная категория квартир на вторичном рынке, которая стоит дешевле любой категории на первичном рынке – это квартиры низкого качества.

3. Типовые квартиры на вторичном рынке дороже квартир с улучшенной планировкой в новостройках.

Таким образом, материально обоснованы следующие варианты переезда из квартиры в старом доме в новостройку:

1. из «вторички» низкого качества в любую новую квартиру;
2. из типовой квартиры на вторичном рынке в новую типовую или элитную квартиру;
3. из новой типовой квартиры или улучшенного качества в новую элитную квартиру.

В Москве структура соотношения цен между вторичным и первичным рынками жилья проще: квартиры на вторичном рынке стоят в 1,2 – 1,4 раза дороже новых квартир той же категории и переезд здесь материально оправдан только в случае:

1. из «вторички» низкого качества в новую квартиру улучшенной планировки или элитную;
2. из типовой старой квартиры в новую элитную.

Иные варианты, кроме пяти перечисленных, материально не оправданы и их реализация на практике не наблюдается.

Теперь посмотрим, насколько реальны такие переезды. Для этого обратимся к данным Росстата о среднемесячной номинальной начисленной заработной плате в расчете на одного работника за 2010 г. в Москве – городе с весьма высоким благосостоянием населения. Рассмотрим размеры зарплат работников лишь выборочно, как по видам деятельности (из почто 600 позиций), так и по формам собственности.

Итак, среднемесячная зарплата москвича независимо от вида деятельности и формы собственности за 2010 г. составляет 38410 р. По видам деятельности зарплату работников, если брать их с шагом в 40-60 тыс.р., распределяются следующим образом (табл. 2 Строки 431-я, 37-я, 38-я и 39-я, 253-я, 6-я, 532-я, 575-я).

Таблица 2.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчете на одного работника (по видам деятельности), рубль, значение показателя за 2010 год, г.Москва

	Российская собствен- ность	Федеральная собствен- ность	Частная собствен- ность	Из общего итога - собст- венность предприятий и организаций с участием ино- стрannого капитала	Собственность негосударствен- ная
Управление фи- нансовыми рын- ками				320749,8	196227,2
Добыча сырой нефти		203902,4			151164,6
Производство приборов контро- ля и регулирова- ния технологиче- ских процессов					101089,5
Дошкольное об- разование (пред- шествующее на- чальному общему образованию)	28394,6				
Показ фильмов			6648,5		

Прожиточный минимум в Москве за 2010 г. согласно Росстату составил 6367 р. Теперь у нас есть все необходимые данные, чтобы подсчитать, сколько времени потребуется москвичам, работающим по найму в разных областях деятельности, чтобы собрать необходимые средства для улучшения жилищных условий при условии продажи своего прежнего жилья. За улучшение жилищных условий примем вариант переезда из проданной типовой квартиры на вторичном рынке в новую элитную квартиру – тот самый мотивированный переезд, о котором говорил заместитель министра регионального развития РФ Илья Пономарев на упомянутой конференции 7 сентября.

Чтобы узнать, какими максимально возможными средствами располагает москвич для улучшения жилищных условий, нам надо уточнить данные о его имеющейся и желаемой квартирах. В качестве типичного случая, возьмем переезд из трехкомнатной квартиры площадью 70 кв.м в трехкомнатную квартиру площадью 90 кв.м (нынешний стандарт в РФ).

Расчет ведем по формуле:

$$10420650 / (ЗП - 9825),$$

где:

10420650 – разница между стоимостью 3-комнатной элитной квартиры площадью 90 кв.м на первичном рынке и стоимостью 3-комнатной типовой квартиры площадью 70 кв.м на вторичном рынке в Москве, руб.;

ЗП - заработная плата в месяц работника, занятого каким-л видом деятельности в Москве (из табл. 2, руб.);

9825 - прожиточный минимум в Москве, руб.

Результат. В среднем по Москве, чтобы осуществить такой переезд, работнику, занятому в сфере управления финансовыми рынками в компании с участием иностранного капитала (самые высокооплачиваемые работники в России – 320750 р/месяц), потребуется 2 года и 10 месяцев, тому же работнику, если он работает в негосударственной структуре без участия иностранного капитала (з/п 196227 р/месяц), потребуется 4 года и 7 месяцев. Мы не располагаем данными, какое количество таких работников трудится в столице и всей России.

Работнику, занятому в отрасли добычи сырой нефти в государственной компании (з/п 203902 р/месяц) потребуется 4 с половиной года, тому же работнику негосударственной компании (з/п 157422 р/месяц), потребуется 5 лет и 11 месяцев. Как известно, нефть в Москве пока не добывается и речь идет, очевидно, о

сотрудниках штаб-квартир нефтяных компаний – тысяче-другой управленцев, далеких от непосредственной добычи черного золота. Что касается золота голубого, то Росстат, государственный орган, не располагает вообще никакими данными о заработках работников государственной компании Газпром, разместившихся в шикарной штаб-квартире на ул. Наметкина.

Перейдем от финансов и энергоносителей к производству и социальной сфере. Работник, занятый в производстве приборов контроля и регулирования технологических процессов (з/п 101090 р/месяц) сможет сменить квартиру по указанной нами схеме через 1 год и 3 месяца. Работник дошкольного образования (з/п 28394 р/месяц) сможет сменить квартиру через 46 лет и 8 месяцев. Наконец, самый низкооплачиваемый работник в Москве, киномеханик, работающий на частную компанию и имеющий зарплату 6648 р. в месяц, что на 3177 р. меньше прожиточного минимума в Москве, может улучшить свои жилищные условия только в своем воображении, глядя на экран через амбразуру своей будки, т.к. ему каждый месяц приходится изыскивать недостающие до прожиточного минимума деньги, чтобы выжить, и не исчезнуть из данных Росстата, в которые он неизвестно как попал.

И, наконец, обобщенный показатель по Москве. Среднестатистический работающий москвич со своей среднестатистической заработной платой в 2010 г. в 38410 р. в месяц, если он будет жить на 9825 р., а остальное откладывать на улучшение жилищных условий, сможет переехать из старой трехкомнатной квартиры площадью 70 кв.м в новую трехкомнатную квартиру площадью 90 кв. м через 30 лет и 4 месяца (без учета инфляции).

Это показатели, полученные для Москвы, города с относительно высоким уровнем жизни населения. А вот обобщенный показатель по России. Среднестатистический работающий россиянин со своей среднестатистической заработной платой в 2010 г. в 19960 р. в месяц, если он будет жить на 6367 р., а остальное откладывать на улучшение жилищных условий, сможет переехать из старой трехкомнатной квартиры площадью 70 кв.м в новую трехкомнатную квартиру площадью 90 кв. м через 8 с половиной лет (без учета инфляции). В Кировской области (данные Росстата по регионам здесь не приводим из-за громозкости) работник, занятый в хлебобулочном производстве (частная пекарня) с зарплатой в 9277 р. в месяц сможет сменить квартиру через 25 с половиной лет, при условии, что не будет делать никаких покупок, кроме тех, которые входят в его прожиточный минимум (5827 р.). Для сравнения приведем еще один пример. Работник, занятый в нефтедобывающей отрасли непосредственно в районе добычи нефти, например, в Тюменской области, с зарплатой 61501 р. сможет переехать в новую квартиру по указанной нами схеме всего через 2 года и 3 месяца, если он проживет эти два года на 6117 р. в месяц.

Если посмотреть на результаты нашего исследования, то складывается весьма обнадеживающая картина для регионов, и не очень радостная для Москвы. Схема, которую мы выбрали, предполагает переезд из «трешки» в «трешку», а значит, в семье, скорее всего, двое работающих, и срок ожидания будет меньше. Вместе с этим, в семье может быть ребенок, и не один, а это существенная дополнительная статья расходов. Но мы не ставили задачу получить точные цифры - с сомнительными данными Росстата это просто невозможно (прежде всего мы имеем в виду размер прожиточного минимума). Мы хотели оценить степень реалистичности слов г-на Пономарева и просто сделали кое-какие прикидочные расчеты.

Теперь мы можем вернуться к разговору о мотивации и игре в слова. Мотивация без материального обоснования или ресурса, который такое обоснование может обеспечить, - это бесплодные мечты. А для таких мечт можно выбрать предмет и более волнительный, чем переезд из «трешки» в «трешку». Если же говорить о мотивации всерьез, то становится очевидным, каких работников и какие регионы имел в виду заместитель министра регионального развития г-н Пономарев. Слова сказаны, пресса процитировала. Эффект есть. Бесконечная игра в слова продолжается. Чей ход следующий?

Аналитическая служба МАИС

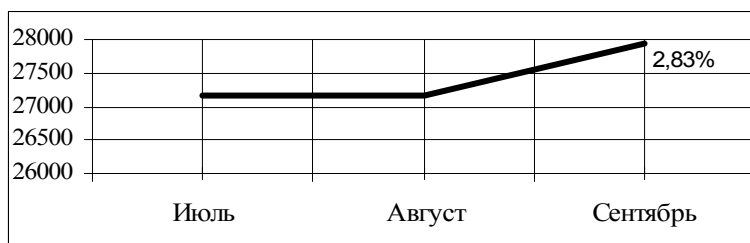
Некоторые экономические показатели стоимости строительства в городе Москве

На основе ведения мониторинга цен МЦЦС "Мосстройцены"

За III квартал 2011 года

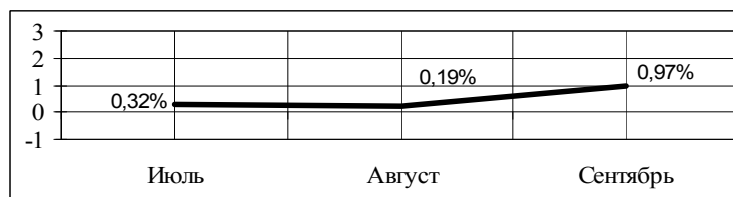
РОСТ ОПЛАТЫ ТРУДА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Период	Июль 2011 г.	Август 2011 г.	Сентябрь 2011 г.
Нормативная заработная плата, руб.	27170	27170	27940
Изменения к предыдущему месяцу (в %)	0,00	0,00	2,83



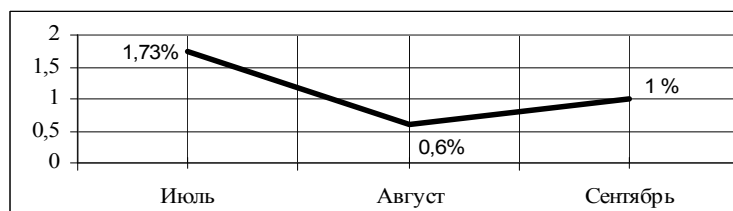
ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

Период	Июль 2011 г.	Август 2011 г.	Сентябрь 2011 г.
Изменения к предыдущему месяцу (в %)	0,32	0,19	0,97



ИЗМЕНЕНИЕ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

Период	Июль 2011 г.	Август 2011 г.	Сентябрь 2011 г.
Изменения к предыдущему месяцу (в %)	1,73	0,60	1,00



СРЕДНЯЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ (август 2011)

Шифр	Наименование материалов	Единица измерения	Сметная стоимость, руб.
01	Железобетонные и бетонные изделия		
01.01	Железобетонные изделия		
01.01.01	Фундаменты	м3	7037,90
01.01.02	Колонны, стойки, опоры, рамы	м3	21482,12
01.01.04	Балки, прогоны, ригели	м3	14406,93
01.01.05	Фермы	м3	24754,21
01.01.06	Панели наружных стен для промышленного строительства	м3	8353,28
01.01.07	Панели внутренних стен	м3	9746,50
01.01.08	Плиты покрытий, перекрытий ребристые и плоские	м3	8939,74
01.01.09	Плиты перекрытий многопустотные	м3 по наружн. обмеру	5274,24
01.01.10	Лестничные марши и площадки	м3	9370,40
01.01.11	Трубы безнапорные	м3	9174,12
01.01.14	Изделия специального назначения для лотков, тоннелей, облицовок, камер	м3	7595,11
01.01.15	Панели наружных стен для жилищного строительства	м3	6709,26
01.02	Бетонные изделия		
01.02.01	Блоки из тяжелого бетона	м3	3999,70
01.02.03	Камни бетонные бортовые	м3	5380,14
01.02.04	Изделия из ячеистого бетона	м3	2561,97
02	Бетоны, растворы		
02.01.01	Смеси бетонные, БСГ	м3	3455,07
02.01.02	Раствор товарный	м3	3393,16
03	Стеновые материалы (кроме бетона)		
03.01	Кирпич		
03.01.01	Кирпич керамический	1000 шт.	7753,82
03.01.02	Кирпич силикатный	1000 шт.	6969,49
03.02	Камни стеновые		
03.02.01	Камни стеновые	м3	2936,77
03.03	Гипсовые и гипсобетонные изделия		
03.03.01	Гипсовые изделия	м2	128,78
03.03.02	Панели гипсобетонные	м2	542,71
04	Нерудные материалы		
04.01.01	Щебень	м3	1375,44
04.01.02	Гравий	м3	1185,37
04.01.03	Песок	м3	668,51
04.01.05	Гравий керамзитовый	м3	1185,67
05	Металлические конструкции и детали		
05.01	Стальные конструкции		
05.01.01	Стальные конструкции по чертежам, КМ	т	46080,05
05.01.02	Стальные конструкции по типовым проектам	т	48862,83
05.01.04	Переплеты оконные стальные	т	49258,80

Шифр	Наименование материалов	Единица измерения	Сметная стоимость, руб.
05.01.05	Воздуховоды	м2	415,09
05.02	Сталь разная		
05.02.01	Сталь сортовая	т	26224,27
05.02.02	Сталь листовая	т	26699,64
05.02.03	Профилированный настил	т	31050,47
05.02.04	Арматура для монолитного железобетона	т	24522,18
05.03	Алюминиевые конструкции и изделия		
05.03.01	Окна, двери, витражи, перегородки	т	280000,00
05.03.02	Подвесные потолки	100 м2	38391,00
06	Изделия лесопильной и деревообрабатывающей промышленности		
06.01	Лесоматериалы		
06.01.01	Лес круглый	м3	2210,16
06.01.02	Лес пиленный	м3	5503,57
06.02	Деревянные конструкции и детали		
06.02.02	Блоки оконные жилых и общественных зданий	м2	3415,59
06.02.03	Блоки дверные	м2	1061,53
06.02.04	Доски чистых полов	м3	5912,46
06.02.05	Паркет	м2	1206,65
06.03	Плиты на древесной основе		
06.03.01	Плиты древесноволокнистые	м2	101,77
06.03.02	Плиты древесностружечные	м2	111,06
06.03.03	Плиты цементно-стружечные	м2	226,31
07	Теплоизоляционные материалы		
07.01.01	Плиты теплоизоляционные	м3	3132,62
07.01.02	Плиты минераловатные	м3	2781,60
07.01.03	Вата минеральная	м3	1447,14
08	Плитки керамические		
08.01.01	Плитки керамические метлахские	м2	121,48
08.01.02	Плитки керамические глазурованные облицовочные	м2	258,46
09	Листы асбоцементные		
09.01.01	Листы асбоцементные	м2	80,06
09.01.02	Листы усиленного профиля	м2	105,67
10	Рулонные и полимерные материалы		
10.01.01	Рулонные кровельные материалы	м2	19,30
10.01.02	Линолеум и полимерные плиточные материалы	м2	254,81
11	Стекло		
11.01.01	Стекло оконное	м2	197,61
12	Вяжущие материалы		
12.01.01	Цемент	т	3656,81
12.01.02	Известь	т	3416,55
12.01.03	Гипс	т	2982,53
12.02	Битуминозные материалы		
12.02.01	Битумы	т	13423,37
12.02.02	Мастики	т	28372,70

Шифр	Наименование материалов	Единица измерения	Сметная стоимость, руб.
13	Лакокрасочные материалы		
13.01.01	Краски	т	28506,73
13.01.02	Белила	т	41562,83
13.01.03	Олифа	кг	43,21
13.01.04	Лаки	т	70166,46
14	Трубы и изделия для сантехнических работ		
14.01	Трубы металлические		
14.01.01	Трубы чугунные	м	708,46
14.01.02	Трубы стальные электросварные	т	27695,03
14.01.03	Трубы стальные горячекатаные	т	41021,14
14.01.04	Трубы стальные водогазопроводные	т	29856,14
14.02	Трубы неметаллические		
14.02.02	Трубы асбестоцементные	м	318,98
14.02.03	Трубы из полиэтилена	м	329,55
14.03	Сантехнические изделия		
14.03.01	Умывальники фаянсовые, смесители	компл.	1708,11
14.03.02	Унитазы фаянсовые	компл.	931,24
14.03.03	Ванны эмалированные	компл.	4910,15
14.03.04	Мойки, раковины	компл.	1372,50
14.03.05	Радиаторы отопительные	секция	289,88
14.03.06	Вентиляторы	шт.	23796,65
15	Изделия для электротехнических работ		
15.01	Кабели, провода		
15.01.01	Кабели	км	94891,62
15.01.02	Провода	км	2439,60
15.02	Арматура осветительная		
15.02.01	Светильники с люминесцентными лампами	шт.	444,35
15.02.02	Светильники с лампами накаливания	шт.	311,19
15.03	Электроустановочные изделия и электроконструкции		
15.03.01	Электроустановочные изделия	шт.	74,58
15.03.02	Электроконструкции	т	229218,23



Консультации по вопросам ценообразования

Эксплуатация строительных машин и механизмов

Вопрос: Просим разъяснить включены ли в расценку по работе комплексов AVN 1500, затраты на электроэнергию для работы этих комплексов. В случае отсутствия таковых пояснить, в счет каких ресурсов происходит обеспечение электроэнергией данного комплекса.

Ответ: В цене эксплуатации микротоннельного проходческого комплекса AVN 1500 предусмотрена работа передвижной электростанции (ПЭС), для работы которой учтено дизельное топливо. Стоимость электроэнергии в этой цене отсутствует.

Вопрос: Для разрешения возникших разногласий с заказчиком, просим дать разъяснение по применению расценок 2.1-17-138 и 2.1-17-139 для комплексов тоннелепроходческих механизированных с грунтопригрузом и включения в локальную смету дополнительно расценок на разработку породы, монтаж ж/б обделки, нагнетание раствора за обделку тоннеля.

Ответ: Ценами эксплуатации тоннелепроходческих механизированных комплексов импортного производства поз. 2.1-17-138 и поз. 2.1-17-139 не учтены затраты по разборке по-

роды, монтажу обделки и нагнетанию раствора за обделку тоннеля. Указанные затраты должны учитываться в смете отдельно.

Вопрос: После окончания земляных работ по сооружению котлована в свайном ограждении возникла необходимость подъема крупногабаритной техники (экскаватор и бульдозер) из котлована. В связи со стесненной градостроительной обстановкой устройство съезда в котлован невозможно. Данный вариант производства работ отражен в ПОС.

Правомерно ли выставить заказчику затраты:

1. на устройство разгружающего основания для крана грузоподъемностью 350 т, расположенного на краю котлована;

2. затраты по эксплуатации крана, осуществляющего подъем техники.

Ответ: 1. Согласно п. 4 Общих положений по применению норм затрат на временные здания и сооружения (ТСН-2001.10) затраты на устройство основания для обеспечения устойчивости работы предусмотренного проектом организации строительства крана нормами на временные здания и сооружения не учтены и в соответствии с проектом должны учитываться в сметах дополнительно.

2. Стоимость работы предусмотренного проектом организации строительства крана по подъему из котлована крупногабаритной техники следует учитывать в отдельной локальной смете в порядке, изложенном в приложении 8 «Общих указаний по применению территориальных сметных нормативов для Москвы» (ТСН-2001.12).

Строительные работы

Вопрос: Правомерно ли применение расценки 3.9-44-2 «Постановка болтов высокопрочных» при ремонте кранового пути, если производится не только замена, но и протяжка (затяжка существующих) болтов.

Правомерно ли применение расценки 3.9-34-2 «Монтаж подкрановых путей по ж/б подкрановым балкам», а также к расценке 3.9-34-1 «Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым балкам» к сборке и разборке крановых путей при выправке в плане и по высоте (ремонт).

Ответ: Применение расценки 3.9-44-2 «Постановка высокопрочных болтов» при протяжке (затяжке) существующих болтов при ремонте подкранового пути не правомерно.

Расценки таблицы 9-34 могут применяться при определе-

нии сметной стоимости сборки и разборки подкрановых путей.

Вопрос: Так как фактически при монтаже стальных колонн, балок, ферм, прогонов, ригелей используются инвентарные леса, то берем дополнительно расценку на установку и разборку лесов.

При этом представители КРУ не пропускают расценку по установке и разборке инвентарных лесов, объясняя это тем, что расценки на монтаж стальных конструкций уже включают в себя работы по установке и разборке инвентарных лесов.

Входят ли в состав работ на монтаж стальных конструкций (при использовании расценок на монтаж металлоконструкций из раздела «Сборка и установка отдельных стальных конструктивных элементов зданий») затраты труда на установку и разборку инвентарных лесов.

Ответ: Нормами и расценками сборника ТСН-2001.3-9 «Металлические конструкции» предусмотрено производство работ с подмостей, лестниц и т.д., затраты на установку и разборку которых учтены нормами накладных расходов в статье «Износ и расходы, связанные с ремонтом, устройством, содержанием и разборкой временных устройств и приспособлений». Однако затраты по установке и разборке инвентарных лесов и затраты на их эксплуатацию не относятся к данной статье затрат накладных расходов.

Затраты по установке и разборке инвентарных лесов и их эксплуатации при монтаже металлоконструкций следует учитывать дополнительно в том случае, если необходимость устройства лесов обоснована проектом организации строительства.

Вопрос: В смету на «Водолазное обследование дюкеров» включены работы по расценкам 3.44-2-1 на водолазное обследование дна радиусом видимости до 1 м и 3.44-4-1 на снятие водолазами поперечников, в состав работ которой входит подводное обследование со снятием профиля.

Не повторяются ли виды работ в данных расценках.

Ответ: Указанными нормами и расценками предусмотрены работы, отличающиеся по назначению и технологии, а именно, норма и расценка 3.44-2-1 «Водолазное обследование дна, радиус видимости до 1 м» предназначена для определения стоимости работ по обследованию дна водоема для определения степени его засоренности посторонними предметами с определением характера и положения их на грунте и имеет единицу измерения 100 м², а нормой и расценкой 3.44-4-1 предусмотрены работы по снятию поперечников (профилей) подводных сооружений при длине поперечника до 15 м и расстоянии между промерными точками 2 м с единицей измерения 1 штука (поперечник).

Нормы и расценки 3.44-2-1 и 3.44-4-1 могут применяться при составлении вышеуказанной сметы совместно, так как похожее описание операций в составе этих работ не означает их повторение и, кроме того, данные работы производятся в разное время и отличаются технологически.

Вопрос: При установке окон ПВХ какой расценкой учитывается установка внешних отливов.

Ответ: Расценками таблицы 3.10-84 на установку оконных блоков из ПВХ-профилей устройство отливов не учтено. Стоимость этих работ следует

определять по следующим расценкам:

3.12-14-1 «Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали» - для объектов нового строительства;

6.58-18-4 «Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали» - при ремонте.

Расценками таблицы 6.56-37 на установку оконных блоков из ПВХ-профилей в жилых домах без отселения жильцов установка отливов учтена.

Вопрос: Можно ли применять расценки 3.27-76-1, 3.27-76-3 - срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий, методом холодного фрезерования, с расценкой 6.68-13-1 одновременно (т.к. в этих расценках 3.27-76-1, 3.27-76-3 нет механизированной погрузки строительного мусора).

Ответ: Технологией выполнения работ и расценками 3.27-76-1, 3.27-76-3 на срезку поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования предусмотрена подача отходов фрезерования асфальтобетона непосредственно от установки фрезерования в автосамосвал. Время ожидания автосамосвала под погрузку мусора учтено в тарифах на перевозку мусора ТСН-2001.15 «Транспортные затраты».

Учитывая выше изложенное, дополнительно применять одновременно расценки 3.27-76-1, 3.27-76-3 с расценкой 6.68-13-1 на механизированную погрузку асфальтобетонного лома неправомерно.

Вопрос: Просим разъяснить порядок исчисления объемов работ при использовании ТСН-2001 расценки 3.10-47-1 «Огне-

защита обрешетки под кровлю, покрытия и настилы по фермам» в части определения площади обрабатываемой поверхности (по верхней площади деревянной обрешетки или по суммарной площади четырех сторон досок обрешетки).

Ответ: Указанной нормой и расценкой предусмотрена единица измерения «1000 м² обработанной поверхности», соответственно площадь обработанной поверхности следует подсчитывать по развернутой поверхности элементов обрешетки.

Вопрос: 1. Просим дать разъяснения по определению стоимости эксплуатации и расчета нормы рабочего времени инвентарных наружных трубчатых лесов при производстве отделочных работ по ремонту фасада с окраской (при отсутствии ПОР). Если работы производились в течение 40 дней.

2. Можно ли при окраске фасадов краской «Акриал» по расценкам 3.15-90-1 – 3.15-90-3 и 3.15-142-1 и при окраске фасадов декоративным наполненным фактурным составом марки «Интеко-У» (летним) по расценкам 3.15-91-1 – 3.15-91-2 одновременно включать сплошное (100%) выравнивание поверхностей фасадов шпатлевкой Акриловой пастообразной на растворителях под гладкую поверхность и под «шубу» и по каким расценкам.

Ответ: 1. Если имеется документальное подтверждение о том, что леса на объекте эксплуатировались в течение 40 дней, то время использования лесов на объекте в часах ($40 \times 24 = 960$ часов) следует умножить на площадь вертикальной проекции лесов, находящихся на объекте.

Допустим, на объекте находится 500 м² вертикальной про-

екции лесов инвентарных металлических трубчатых на хомутах со щитами ЛСПХ (п. 2.1-4-70), тогда стоимость эксплуатации лесов в базовом уровне цен ТСН-2001 определяется следующим образом: $960 \times 500 : 100 \times 0,59 = 2832$ руб.

2. При применении норм и расценок 3.15-90-1 ÷ 3.15-90-3, 3.15-91-1 ÷ 3.15-91-3 и 3.15-142-1 учитывать одновременно сплошное выравнивание поверхности фасадов акриловой шпатлевкой неправомерно, так как данные нормы и расценки включают подготовительные работы.

Вопрос: Выполняются работы по спилу деревьев.

В перечетной ведомости, на основании которой производятся работы, указывается количество деревьев. Некоторые деревья многоствольные, что указывается в характеристике состояния зеленого насаждения и в заключении (вырубить два ствола, вырубить три ствола и т.д.). При подсчете количество деревьев и количество стволов различается.

Правомерно ли использовать единицей измерения стволы (в случае многоствольности), вести подсчет и сдавать работы по количеству стволов, а также учитывать их при подсчете объемов погрузки порубочных остатков, перевозки и утилизации.

Ответ: При определении стоимости работ по расценкам таблицы 3.47-50 на валку деревьев в особо стесненных условиях предусмотрена разделка древесины на корню последовательным спиливанием дерева с распиливанием сучьев, поэтому подсчет объемов работ производится без учета многоствольности. Диаметр дерева в этом случае принимается по диаметру наибольшего ствола.

При определении стоимости работ по валке деревьев по расценкам сборника 68 «Благоустройство» ТСН-2001.6 учитывается многоствольность, если на высоте 1,3 м у дерева имеется несколько стволов.

Количество деревьев при многоствольности на уровне земли следует определять в соответствии с действующими правилами отнесения второстепенных стволов к отдельным деревьям.

Объем работ по погрузке порубочных остатков в транспортные средства, для определения затрат на их перевозку и утилизацию определяется по факту независимо от расценки, по которой определяется стоимость работ. Масса порубочных остатков подтверждается документами на сдачу их в утилизацию.

Монтаж оборудования

Вопрос: 1. Условия применения расценки 4.8-89-4 по устройству концевых заделок при монтаже контрольного кабеля, прокладка которого берется по расценке 4.8.78-2.

Работы производятся в помещении, для проекта по автоматическому пожаротушению, соединение кабеля предусмотрено в соединительных коробках, а также в шкафах и силовых сборках.

2. В каких случаях принимается расценка на присоединение кабеля к зажимам (4.8-241-1), если монтаж кабеля производится по указанному выше разделу (4.8.78) для установок автоматического пожаротушения.

Смета составлена по кабельному журналу и спецификации к нему, в которой включен только кабель, а наконечники кабельные, включенные в состав материальных ресурсов в расценку на устройство заделок, в спецификации отсутствуют.

Установка приборов автоматического пожаротушения и силовых шкафов и сборок предусмотрена отдельной сметой.

Ответ: 1. Расценка 4.8-89-4 предназначена для определения стоимости установки заделок концевых сухих на контрольных кабелях сечением одной жилы до 2,5 мм², количеством жил до 4, выполняемой при прокладке кабелей для наружных сетей. Необходимость применения расценки 4.8-89-4 и количество концевых заделок устанавливается проектом.

Расценка 4.8-78-2 «Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, кабель, масса 1 м: до 1 кг» Раздела 1 Отдела 2 Сборника 8 предназначены для определения стоимости прокладки кабеля для наружных сетей с применением комплекта машин. Для работ в помещении данная расценка не применяется. При прокладке внутренних кабельных сетей следует пользоваться расценками раздела 6 Отдела 2 Сборника 8.

2. Расценками таблицы 4.8-241 Раздела 4 Отдела 3 Сборника 8 предусмотрены работы по присоединению проводов внешней сети к блокам зажимов аппаратов и приборов, установленных на устройствах. Расценки таблицы 4.8-241 применяются в случае, когда к укомплектованному щиту, пульту или шкафу, с установленными на нем аппаратами и приборами необходимо подключить жилы кабелей или проводов внешней сети. В остальных случаях, присоединение жил проводов и кабелей к приборам учтено в расценках на установку приборов.

Вопрос: Какую расценку правомерно применить при установке рюкосушителя.

Ответ: Стоимость установки электросушителя для рук следует определять по расценке 4.8-254-1 «Приборы нагревательные, электрополотенце».

Пусконаладочные работы

Вопрос: Учитывается ли расценками сборника № 8 «Электротехнические установки» стоимость пусконаладочных работ.

В каких случаях производятся пусконаладочные работы на вновь смонтированных электроустановках, так как в соответствии с требованиями ПУЭ (гл. 1, 8), ПТЭ ЭП (п. 1.3.) не возможна подача напряжения на электроустановку без выполнения комплекса испытаний (измерений).

Ответ: Расценками на монтаж оборудования сборника 8 «Электротехнические установки» затраты на проведение пусконаладочных работ не учтены. Указанные затраты должны учитываться по соответствующим расценкам на пусконаладочные работы сборника 1 «Электротехнические устройства» в объеме в соответствии с требованиями СНиП «Организация, производство и приемка работ», «Правил устройства электроустановок (ПУЭ)» и технической документации на изготовление и поставку электротехнических устройств.

Ремонтно-строительные работы

Вопрос: При капитальном ремонте проводятся работы по монтажу подвесных потолков, тип «Армстронг».

Данный вид работ расценивается по ТСН-2001 расценка:

1. 3.15-29-1 «Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой

направляющих из алюминиевого профиля и деталей крепления» с добавлением ресурсов: 1.1-1-863 «Комплекующие к подвесным потолкам, тип «Армстронг»» и 1.1-1-862 «Плиты акустические, марка «Армстронг»».

Так как устройство подвесных потолков по этой расценке ведется по готовому каркасу, дополнительно мы применяем расценку:

2. 3.9-49-1 «Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления» с добавлением ресурсов: 1.6-1-291 «Каркасы подвесных потолков с подвесками и деталями крепления».

Прошу дать разъяснение по правильности применения данных расценок и ресурсов к ним.

Ответ: Расценкой 3.15-29-1 «Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой направляющих из алюминиевого профиля и деталей крепления» устройство металлического каркаса не учтено. Стоимость комплекующих к подвесным потолкам по позиции 1.1-1-863 и плит по позиции 1.1-1-862 применены к данной расценке по прямому назначению.

Стоимость работ по устройству металлического каркаса следует учитывать по расценке 3.9-49-1 и позиции 1.6-1-291, если эти работы производились по технологии, предусмотренной данной расценкой.

Вопрос: 1. Правомерно ли при замене железобетонных ограждений на металлические, в данном случае конкретно на установку металлических ограждений (масса стойки ограждения до 50 кг, масса секции ограждения до 150-200 кг, высота ограждения 2,5 м), применять расценки на изготовление

и монтаж отдельно. Точнее 3.9-61-1 Изготовление решетчатых конструкций (стойки, опоры, фермы и пр.) – как изготовление металлической ограды и 3.9-35-3 Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля, массой до 100 кг – как установку оград (стоек и секций).

2. Или в этом случае берется расценка на изготовление и монтаж вместе: 6.68-67-3 Изготовление и установка металлических стоек ограждения, масса стойки до 50 кг и 6.68-66-3 Изготовление и установка секций металлического ограждения, калиток, ворот из профилированной трубы, масса секции до 150 кг.

Ответ: Согласно пункту 11 Общих положений ТСН-2001.6 «Нормы и расценки на ремонтно-строительные работы» стоимость ремонтно-строительных работ следует определять по расценкам для нового строительства только в том случае, когда эти виды работ сборниками норм и расценок на ремонтно-строительные работы не учтены.

Расценки на изготовление и установку секций металлического забора массой до 150 кг и стоек массой до 50 кг при выполнении ремонтно-строительных работ в сборнике 68 «Благоустройство» есть – это 6.68-66-3 «Изготовление и установка секций металлического ограждения, калиток, ворот и профилированной трубы, масса секции до 150 кг» и 6.68-67-3 «Изготовление и установка металлических стоек ограждения, масса стойки до 50 кг».

Учитывая вышеизложенное, определять стоимость вышеуказанных работ по расценкам сборника ТСН-2001.3-9 «Металлические конструкции» 3.9-61-1 «Изготовление решетчатых конструкций (стойки, опоры,

фермы и пр.)» и 3.9-35-3 «Монтаж мелких конструкций из стали различного профиля массой до 100 кг» неправомерно.

Кроме того, при определении стоимости ремонтно-строительных работ к расценкам на изготовление конструкций коэффициенты по пункту 11 Общих положений ТСН-2001.6 не применяются.

Вопрос: Просим дать разъяснение о возможности применения расценки 6.66-65-1 Сколка льда вручную «Сборника норм и расценок по ремонту наружных сетей водоснабжения, канализации и газоснабжения», для осмечивания работ по сколке льда и сосулек на кровлях в образовательных учреждениях Департамента образования г. Москвы.

Ответ: Расценка 6.66-65-1 «Сколка льда вручную» размещена в отделе 6 «Техническая эксплуатация и ремонт сооружений инженерной защиты и городских гидротехнических сооружений» сборника ТСН-2001.6-66 «Наружные инженерные сети» и предназначена для определения стоимости только для таких сооружений (п. 1.7 технической части ТСН-2001.6).

Применение расценки 6.66-65-1 для определения стоимости работ по сколке льда и сосулек на кровлях образовательных учреждений не предусмотрено.

Вопрос: Просим дать разъяснение по вопросу стоимости работ при замене трубопроводов тепловых сетей в коллекторе.

Трубу стандартной длины 10-11 метров не протаскать через монтажный люк коллектора. Приходится резать ее на три части и только после этого ставится возможным выполнение соответствующих работ по

монтажу труб, но уже не с одной, а с тремя. В результате возрастает как трудоемкость, так и материалоемкость работ примерно в три раза: это резка новых труб, сварка большего числа стыков, соответственно больший расход вспомогательных материалов.

В связи с изложенным считаем обоснованным применение коэффициента три к ЗП, ЭМ и МР как на прокладку труб, так и на демонтаж старых труб, так как их тоже приходится резать короткими отрезками для удобства выноса на поверхность.

Правомерность такого решения опирается на п. 1.5. Технической части к Сборнику 22 «Водопровод – наружные сети», согласно которому по стальным трубам допускается вносить в нормы изменения или поправки в зависимости от длины и толщины стенок труб.

Ответ: Для определения сметной стоимости работ по замене трубопроводов в закрытом коллекторе применяются расценки таблицы 6.66-165 «Замена отдельных участков трубопроводов тепловых сетей внутри эксплуатируемых проходных коллекторов». Согласно п. 1.10 технической части сборника ТСН 6-66.2001, состав работ расценок таблицы 6.66-165 предусматривает все условия, необходимые для выполнения указанных работ. В связи с вышеизложенным, применение повышающего коэффициента $K=3$ не обосновано.

Вопрос: Состав работ по перекладке водопроводных и канализационных сетей отличается наличием демонтажных работ. Условия проведения работ в застроенной части города одинаковы.

Просим разъяснить правомерность применения коэффициентов 1,15 к затратам труда и

заработной плате и 1,25 к затратам на эксплуатацию машин на следующие виды работ:

- земляные работы;
- восстановление нарушенного благоустройства;
- бестраншейные методы ведения работ (в частности тоннелепроходческий комплекс «Херренкнехт»).

Ответ: Установленные позицией 11 Общих положений по применению норм и расценок на ремонтно-строительные работы (ТСН-2001.6) коэффициенты 1,15 к затратам труда и заработной плате рабочих и 1,25 к затратам на эксплуатацию машин (в том числе к заработной плате) применяются к нормам и расценкам работ, выполняемых в процессе ремонта и реконструкции, характерных для нового строительства.

Указанные коэффициенты к нормам и расценкам на бестраншейные методы ведения работ не применяются, так как эти работы являются неизменными законченными механизированными комплексами работ, как в условиях нового строительства, так и при перекладке водопроводных и канализационных сетей.

К нормам и расценкам на восстановление нарушенного благоустройства также не применяются коэффициенты, установленные позицией 11 ТСН-2001.6, так как эти работы не являются характерными для нового строительства.

При решении вопроса о возможности применения к нормам и расценкам на земляные работы указанных выше коэффициентов руководствоваться поло-

жением позиции 11 Общих положений по применению норм и расценок на ремонтно-строительные работы (ТСН-2001.6).

Вопрос: Правомерно ли применение коэффициента, установленного п. 3.29-1.4.1 технической части п. 1.4.1 при использовании для тоннельных работ других сборников: при закрытом способе работ, включая устройство пути в тоннелях, к расценкам 6.66-16-1, 6.66-16-3.

Как из расценок 6.66-16-1, 6.66-16-3 можно исключить коэффициент на производство ремонтно-строительных работ в закрытых сооружениях и помещениях (коллекторах, резервуарах, бункерах, камерах и т.п.) верхняя отметка которых находится ниже 3 м от поверхности земли. Установленных п. 6 приложение 2.5 общих положений.

Ответ: Нормами и расценками таблиц 66-16 на перекладку кабеля предусмотрены фактические условия выполнения работ в действующих коллекторах, при закрытом способе выполнения работ. При применении указанных норм и расценок для тоннельных работ коэффициенты, установленные пунктом 1.4.1 технической части сборника 29 «Тоннели и метрополитены» ТСН-2001.3, к нормам и расценкам этих таблиц не применяются.

Дополнительные затраты, связанные с проведением работ в зимнее время

Вопрос: Просим дать разъяснения по вопросу о правомер-

ности применения расценок базы ТСН на отопление зданий, построенных вчерне (на основании технической части Главы 9 п. 5, по расценке 9.0-1-2).

Заказчик не согласен оплачивать данные расходы и утверждает, что отопление покрывается за счет норматива зимних удорожаний.

Ответ: Затраты, связанные с выполнением работ в зимнее время, которые учтены приведенными в таблице 1 нормами перечислены в пункте 3 технической части ТСН-2001.9 «Дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время». Затраты на отопление зданий, законченных вчерне, в этом перечне отсутствуют.

Если на объекте выполнялись работы, которые согласно техническим условиям и правилам производства работ необходимо выполнять при положительной температуре, то применять расценку 9.0-1-2 «Временное отопление законченных вчерне жилых, общественных и административно-бытовых зданий объемом 10 тыс. м³ и более» (пункт 2 таблицы 2) правомерно.

Порядок применения норм на отопление зданий, законченных вчерне приведен в пунктах 5, 6, 7 технической части ТСН-2001.9, согласно которым они применяются только в течение отопительного периода с 10 октября по 10 апреля. При этом учитываются проектные данные о строительном объеме зданий и необходимая продолжительность отопления, определяемая по проекту организации строительства.

**Выдержки из сборника
показателей стоимости
ремонтно-строительных работ
в текущем уровне цен**

сентябрь 2011 года

Техническая часть

1. Настоящий Сборник содержит показатели стоимости единицы для определения сметной стоимости ремонтно-строительных работ.
2. Сборник предназначен для упрощения расчетов стоимости ремонтно-строительных работ путем умножения объема работ на стоимость единицы.
3. Стоимость, приведенная в Сборнике за единицу, определена исходя из расчета общей стоимости затрат по нормам и расценкам ТСН-2001 с применением коэффициентов пересчета в текущий уровень цен (выпуск 09/2011) в установленном порядке.
4. Показатели стоимости единицы, заработной платы и эксплуатации машин и механизмов указаны с учетом дополнительных затрат, связанных с производством работ в зимнее время, накладных расходов и сметной прибыли.
5. Дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время, учтены в тех видах работ, где эти затраты предусматриваются ТСН-2001.
6. По видам работ, определенным на основании сборников норм и расценок на строительные работы в показателях стоимости учтены условия производства ремонтно-строительных работ в соответствии п. 11 «Общих положений по применению норм и расценок на ремонтно-строительные работы».
7. На показатели стоимости Сборника распространяются все положения технических частей сборников норм и расценок ТСН-2001.
8. Показателями стоимости не учтены затраты на эксплуатацию подъемно-транспортной техники, грузопассажирских и грузовых подъемников для подъема материалов. Стоимость их эксплуатации и перебазировки (установки и разборки) в сметах должна учитываться отдельно на основании проекта организации ремонта (ПОР) и сборника «Сметных цен эксплуатации строительных машин» (ТСН-2001.2).
9. Затраты на вертикальный транспорт материалов с помощью лебедок следует определять по показателям 23.001÷23.007.
10. Затраты на вертикальный транспорт материалов вручную следует определять по показателям 18.001÷18.004, добавляя к фактической длине пройденного пути за каждый метр подъема пути - 10 м. Показатели 18.001÷18.004 на немеханизированные транспортные работы допускается применять, когда отсутствует возможность применения механизированных способов перемещения материалов (грузов), а так же при небольших их количествах. Невозможность механизированного транспорта материалов (грузов) должна быть обоснована ПОР или дефектной ведомостью.
11. По видам работ приводятся ссылки на позиции ТСН-2001 как справочная информация о составе работ и нормативных показателях.
12. Стоимость единицы определена для нормальных условий работы. Отклонения от нормальных условий учитываются поправочными коэффициентами к заработной плате рабочих и затратам на эксплуатацию машин, приведенных в приложениях 1, 2.
13. В Сборнике приведены характерные виды ремонтно-строительных работ.
14. Стоимость необходимых видов работ, отсутствующих в Сборнике, следует определять по соответствующим расценкам ТСН-2001 с применением коэффициентов пересчета в текущий уровень цен (вып. 09/2011) в установленном порядке.
15. Стоимость ремонтно-строительных работ с применением показателей настоящего Сборника определяется по форме (табл. 1)

№№ пп	Шифр	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во	Стоимость единицы, руб.	Всего затрат, руб.
1	2	3	4	5	6	7

16. В приложении 3 приводятся примеры определения стоимости ремонтно-строительных работ с применением показателей настоящего Сборника.

17. Дополнительно к стоимости в установленном порядке начисляются другие затраты, действующие для объекта строительства, согласно соответствующих глав ТСН-2001.

Приложение 1

Коэффициенты

к заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, для учета влияния условий производства работ

- | | | |
|----|--|------|
| 1. | Производство в эксплуатируемых зданиях всех назначений, в действующих цехах и на производственных площадках в связи с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования, загромождающих помещения предметов или движения транспорта по внутрицеховым путям | 1,15 |
| 2. | Производство ремонтно-строительных работ в помещениях высотой до 1,8 м | 1,15 |
| 3. | Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, что связано с ограничением действий работающих требованиям техники безопасности | 1,2 |
| 4. | Производство работ в действующих цехах с вредными условиями труда, а также при температуре воздуха на рабочем месте более 40°С в помещениях | 1,25 |
| 5. | Производство ремонтно-строительных работ в закрытых сооружениях и помещениях (коллекторах, резервуарах, бункерах, камерах и т.п.) верхняя отметка которых находится ниже 3 м от поверхности земли | 1,1 |
| 6. | Ремонтно-строительных работы инженерных сетей и сооружений в стесненных условиях застроенной части городов | 1,1 |

Примечание:

1. Стесненные условия в застроенной части городов характеризуются наличием трех из указанных ниже факторов:

1.1. Интенсивного движения городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от места работ, обуславливающих необходимость ведения работ короткими захватками с полным завершением их на захватке, включая восстановление разрушенных покрытий и посадку зелени.

1.2. Разветвленной сети сохраняемых подземных коммуникаций, зданий, а также сохраняемых зеленых насаждений в непосредственной близости от места работ.

1.3. Стесненных условий складирования материалов или невозможности их складирования на строительной площадке для нормального обеспечения материалами рабочих мест.

**Коэффициенты
к заработной плате рабочих и затратам на эксплуатацию машин согласно техническим частям сборников
норм и расценок ТСН-2001**

№ пп	Шифр вида работ	Условия применения расценки	Коэффициент к заработной плате	Коэффициент к затратам по эксплуатации машин
1	2	3	4	5
1	01.009, 01.014	При работе с приставных лестниц	1,15	-
2	07.042 ÷ 07.044	При устройстве лотков и каналов	1,15	1,15
3	07.071	При устройстве из твердолиственных пород	1,2	-
4	08.001 ÷ 08.043	При работе в помещениях площадью пола до 5 м ²	1,5	-
5	09.022, 09.024, 09.026, 09.028, 09.030, 09.036, 09.039, 09.040, 09.044, 09.048, 09.049, 09.050	Окраска стен в помещениях высотой от 4 до 8 м	1,1	1,1
6	09.023, 09.025, 09.027, 09.029, 09.035, 09.043, 09.045	Окраска потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м	1,25	1,25
7	09.031, 09.032, 09.034, 09.037, 09.042, 09.046	Окраска заполнения дверных проемов филленчатых и остекленных дверей	1,08	-
8	09.033, 09.038, 09.047	Окраска отдельных тяг, не входящих в состав заполнения оконных и дверных проемов	1,25	-
9	08.044 ÷ 08.062, 11-010 ÷ 11-013	Оштукатуривание и облицовка искусственными плитками в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов	0,9	0,9
10	12.027 ÷ 12.029	Сплошное покрытие малых крыш (площадью до 50 м ²) при площади кровли: до 10 м ² до 25 м ² до 50 м ²	1,85 1,5 1,25	- - -
11	12.018 ÷ 12.022, 12.027 ÷ 12.032, 12.042 ÷ 12.061	При применении новой оцинкованной кровельной стали при весе листа более 4 кг на увеличение на каждые 0,5 кг	1,1	-
12	12.062 ÷ 12.078	При производстве работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты	1,005	-
13	13.102, 13.103	Оштукатуривание гладких потолков в помещениях со специальным архитектурным оформлением	1,05	-
14	17.001 ÷ 17.007	При выполнении работ без прекращения движения транспорта	1,2	-

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7

01. Стены

01.001	Разборка кладки стен из кирпича простых	10 м3	81452	63015	18437	6.53-2-1
01.002	Разборка кладки стен из керамзитобетонных камней	10 м3	78731	51171	27560	6.53-2-4
01.003	Прорезка проемов в стенах или перегородках каркасно-обшивных	м2	1753	1752	-	6.53-3-3
01.004	Заделка проемов в монолитных железобетонных стенах или перегородках	10 м2	13827	7501	10	6.53-5-4
01.005	Пробивка проемов в кирпичных стенах толщиной в 1,5 кирпича отбойным молотком	10 м3	105162	60340	44822	6.53-14-1
01.006	Пробивка проемов в кирпичных стенах толщиной в 2 кирпича отбойным молотком	10 м3	103957	59918	44039	6.53-14-3
01.007	Пробивка ниш в кирпичных стенах вручную глубиной в 0,5 кирпича	10 м2	14048	14048	-	6.53-15-1
01.008	Пробивка ниш в кирпичных стенах вручную глубиной в 1 кирпич	10 м2	23914	23914	-	6.53-15-2
01.009	Заделка трещин в кирпичных стенах кирпичом	10 м	46873	42233	-	6.53-16-2
01.010	Устройство металлических перемычек	т	88938	57548	335	6.53-19-1
01.011	Ремонт поверхности кирпичных стен площадью в одном месте до 1 м2 глубиной заделки в 0,5 кирпича	10 м2	25976	20859	-	6.53-20-1
01.012	Ремонт поверхности кирпичных стен площадью в одном месте более 1 м2 глубиной заделки в 0,5 кирпича	10 м2	24412	19294	-	6.53-20-2
01.013	Ремонт поверхности кирпичных стен площадью в одном месте до 1 м2 глубиной заделки в 1 кирпич	10 м2	43642	33601	-	6.53-20-3
01.014	Стесывание неровностей в кирпичных стенах толщиной до 40 мм	10 м2	15108	15108	-	6.53-20-5
01.015	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	м3	15153	11287	-	6.53-21-1
01.016	Кладка отдельных участков внутренних кирпичных стен	100 м3	602356	223233	-	6.53-22-4
01.017	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	м3	4681	1695	-	3.8-3-7
01.018	Кладка стен прямков и каналов	м3	6327	2302	-	3.8-3-9
02. Перекрытия						
02.001	Разборка монолитных перекрытий	м3	8712	5236	3475	6.54-2-1
02.002	Разборка стальных балок перекрытий	шт.	528	528	-	6.54-4-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
02.003	Укладка металлических балок при смене перекрытий	т	52195	3823	2208	6.54-12-1
03. Подвесные потолки						
03.001	Разборка подвесных потолков из асбестоцементных плит	100 м2	30143	30087	56	6.54-1-5
03.002	Разборка подвесных потолков из плит "Акмигран"	100 м2	19635	19582	53	6.54-1-6
03.003	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой направляющих из алюминиевого профиля и деталей крепления	100 м2	91533	73994	248	3.15-29-1
04. Перегородки						
04.001	Разборка деревянных перегородок каркасных, обшитых досками, оштукатуренных	100 м2	35519	35519	-	6.55-1-4
04.002	Разборка деревянных перегородок каркасных, обшитых досками, неоштукатуренных	100 м2	15479	15479	-	6.55-1-5
04.003	Разборка деревянных перегородок каркасных, обшитых древесноволокнистыми плитами	100 м2	15980	15980	-	6.55-1-6
04.004	Разборка перегородок из гипсовых плит	100 м2	50250	50250	-	6.55-2-1
04.005	Разборка кирпичных перегородок	м3	4790	4790	-	6.55-3-1
04.006	Разборка монолитных бетонных перегородок	м3	10040	3027	7013	6.55-4-1
04.007	Разборка монолитных железобетонных перегородок	м3	11542	3335	8056	6.55-4-2
04.008	Заделка проемов в деревянных перегородках каркасных, обшитых досками	100 м2	176028	124788	4	6.55-5-2
04.009	Кладка перегородок армированных толщиной в 1:4 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	74632	49256	127	3.8-4-1
04.010	Кладка перегородок армированных толщиной в 1:4 кирпича при высоте этажа св.4 м	100 м2	63345	35892	127	3.8-4-2
04.011	Кладка перегородок армированных толщиной в 1:2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	107023	56804	127	3.8-4-3
04.012	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1:2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	95346	47248	-	3.8-4-5
04.013	Кладка перегородок толщиной 120 мм армированных при высоте этажа до 4 м (из камней керамических)	100 м2	81516	53306	127	3.8-10-1
04.014	Кладка перегородок толщиной 120 мм неармированных при высоте этажа до 4 м (из камней керамический)	100 м2	69613	43524	-	3.8-10-3
05. Лестницы						
05.001	Разборка каменных и железобетонных ступе-	100 м	41182	37591	3590	6.59-3-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	ней на косоурах без заделки концов					
05.002	Разборка металлических лестничных решеток, массой 1 м решетки до 60 кг	100 м	15847	14535	1313	6.59-4-1
05.003	Разборка металлических пожарных лестниц	т	6952	5096	1772	6.59-7-1
05.004	Ремонт пожарных металлических лестниц	т	132657	98915	1154	6.59-7-2
05.005	Ремонт бетонных ступеней лестниц	100 шт.	41135	38876	-	6.59-8-1
05.006	Обрамление бетонных ступеней угловой сталью	100 м	78373	74237	92	6.59-8-4
05.007	Ремонт прямой части деревянного поручня с постановкой заделок в мягких породах дерева	100 шт.	10860	10213	61	6.59-10-1
05.008	Ремонт прямой части деревянного поручня с постановкой заделок в твердых породах дерева	100 шт.	15091	14439	66	6.59-10-2
05.009	Ремонт закруглений поручня с постановкой заделок в мягких породах дерева	100 шт.	12364	11717	61	6.59-10-3
05.010	Ремонт закруглений поручня с постановкой заделок в твердых породах дерева	100 шт.	17666	17043	66	6.59-10-4
05.011	Постановка заделок в деревянный поручень	100 шт.	12495	12071	3	6.59-11-1
05.012	Укрепление стоек металлических решеток ограждений	100 шт.	10337	9206	-	6.59-12-1
05.013	Ремонт металлических лестничных решеток	100 м	7781	4867	145	6.59-13-1
05.014	Установка и смена отдельных железобетонных ступеней на косоурах	100 м	156591	96502	5734	6.59-14-1
05.015	Установка и смена отдельных железобетонных ступеней на сплошном основании или с заделкой двух концов	100 м	205030	141966	5795	6.59-14-2
05.016	Установка отдельных железобетонных ступеней	100 м	164443	104270	2903	6.59-14-3
06.	Проемы					
06.001	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт.	40660	40660	-	6.56-1-1
06.002	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с выламыванием четвертей в кладке	100 шт.	115352	115352	-	6.56-1-2
06.003	Снятие оконных переплетов неостекленных	100 м2	10267	10267	-	6.56-2-1
06.004	Снятие оконных переплетов остекленных	100 м2	14319	14319	-	6.56-2-2
06.005	Снятие бетонных и мозаичных подоконных досок	100 м2	81761	81761	-	6.56-3-1
06.006	Снятие деревянных подоконных досок в каменных зданиях	100 м2	29492	29492	-	6.56-3-2
06.007	Ремонт узких одинарных оконных коробок без	10 шт.	19553	18361	-	6.56-4-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	снятия подоконных досок и переплетов в ка- менных стенах					
06.008	Ремонт узких одинарных оконных коробок со снятием подоконных досок и переплетов в каменных стенах	10 шт.	27219	25717	-	6.56-4-4
06.009	Ремонт широких составных оконных коробок без снятия подоконных досок и переплетов в каменных стенах	10 шт.	61330	59031	-	6.56-4-7
06.010	Ремонт широких составных оконных коробок со снятием подоконных досок и переплетов в каменных стенах	10 шт.	71349	68746	-	6.56-4-10
06.011	Ремонт оконных переплетов с заменой брусков из профилированных заготовок	100 шт.	130033	126206	-	6.56-5-1
06.012	Ремонт оконных переплетов с заменой брусков с изготовлением элементов по размеру и про- филю	100 шт.	156283	152165	-	6.56-5-2
06.013	Ремонт форточек	100 шт.	37674	37069	-	6.56-6-1
06.014	Ремонт деревянных подоконных досок без снятия с места	100 м	20787	18843	-	6.56-7-1
06.015	Установка оконных коробок в каменных сте- нах площадью до 2 м2	100 м2	43151	32946	38	6.56-8-1
06.016	Установка оконных коробок в каменных сте- нах площадью более 2 м2	100 м2	32198	24138	28	6.56-8-2
06.017	Смена оконных петель	100 пар	34152	32400	-	6.56-11-1
06.018	Смена оконных ручек	100 шт.	11878	7726	-	6.56-11-2
06.019	Смена оконных остановов	100 шт.	7715	5914	-	6.56-11-3
06.020	Смена форточных петель	100 пар	15656	14424	-	6.56-11-5
06.021	Смена форточных заверток	100 шт.	13841	11714	-	6.56-11-6
06.022	Смена оконных задвижек	100 шт.	13405	11572	-	6.56-11-7
06.023	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт.	60876	60876	-	6.56-12-1
06.024	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с выламыванием четвертей в кладке	100 шт.	139638	139638	-	6.56-12-2
06.025	Снятие дверных полотен	100 м2	11148	11148	-	6.56-13-1
06.026	Снятие наличников	100 м	1294	1294	-	6.56-14-1
06.027	Снятие дверных (оконных) приборов врезных	100 шт.	4166	4166	-	6.56-15-1
06.028	Снятие дверных (оконных) приборов наклад- ных	100 шт.	1729	1729	-	6.56-15-2
06.029	Ремонт узких (одинарных) дверных коробок в каменных стенах без снятия полотен	10 шт.	18030	17482	-	6.56-16-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
06.030	Ремонт узких (одинарных) дверных коробок в каменных стенах со снятием полотен	10 шт.	25012	24435	-	6.56-16-2
06.031	Ремонт широких (составных или с двумя четвертями) дверных коробок без снятия полотен	10 шт.	57486	56442	-	6.56-16-5
06.032	Ремонт широких (составных или с двумя четвертями) дверных коробок со снятием полотен	10 шт.	64242	63169	-	6.56-16-6
06.033	Укрепление оконных и дверных коробок с конопаткой	100 шт.	46201	41516	-	6.56-21-1
06.034	Укрепление оконных и дверных коробок без конопатки	100 шт.	8124	7624	-	6.56-21-2
06.035	Установка дверных коробок в каменных стенах	100 м2	76633	69146	5	6.56-24-1
06.036	Обрамление проемов угловой сталью	т	41644	16582	16	6.56-35-1
07.	Полы					
07.001	Разборка кирпичных столбиков под лаги	100 м2	4302	4302	-	6.57-1-1
07.002	Разборка лаг из досок и брусков	100 м2	2314	2314	-	6.57-1-2
07.003	Разборка простильных полов	100 м2	5416	5416	-	6.57-1-3
07.004	Разборка дощатых оснований щитового паркета	100 м2	4495	4495	-	6.57-1-4
07.005	Разборка дощатых покрытий	100 м2	10137	10137	-	6.57-2-1
07.006	Разборка покрытий из щитового паркета	100 м2	12233	12233	-	6.57-2-2
07.007	Разборка покрытий из штучного паркета на мастике	100 м2	14767	14767	-	6.57-2-4
07.008	Разборка покрытий из линолеума и релина	100 м2	3436	3436	-	6.57-2-5
07.009	Разборка покрытий из поливинилхлоридных плиток	100 м2	10707	10707	-	6.57-2-6
07.010	Разборка покрытий из керамических плиток	100 м2	23927	23059	869	6.57-2-7
07.011	Разборка цементных покрытий	100 м2	14394	8119	6275	6.57-2-8
07.012	Разборка покрытий из древесностружечных плит в один слой	100 м2	4878	4878	-	6.57-2-10
07.013	Разборка покрытий из древесностружечных плит в два слоя	100 м2	7222	7222	-	6.57-2-11
07.014	Разборка покрытий из древесноволокнистых плит	100 м2	3346	3346	-	6.57-2-12
07.015	Разборка деревянных плинтусов	100 м	1137	1137	-	6.57-3-1
07.016	Разборка цементных плинтусов	100 м	4308	4308	-	6.57-3-2
07.017	Разборка бетонных оснований под полы из гравия	100 м3	274369	270484	3886	6.57-4-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
07.018	Разборка бетонных оснований под полы на кирпичном щебне	100 м3	236467	233281	3186	6.57-4-2
07.019	Перестилка чистых дощатых покрытий в шпунт и гребень площадью до 5 м2	100 м2	31967	28882	-	6.57-6-1
07.020	Перестилка чистых дощатых покрытий в шпунт и гребень площадью до 10 м2	100 м2	28214	25129	-	6.57-6-2
07.021	Перестилка чистых дощатых покрытий в шпунт и гребень площадью до 20 м2	100 м2	22752	19666	-	6.57-6-3
07.022	Перестилка простильных покрытий из досок	100 м2	16426	14881	-	6.57-6-13
07.023	Выравнивание лаг с изготовлением прокладок	100 м2	4770	3225	-	6.57-6-14
07.024	Сплачивание дощатых полов со вставкой реек в щели	100 м	3336	3232	-	6.57-7-1
07.025	Прорезка борозд для перегородок в дощатых полах	100 м	11239	11239	-	6.57-7-2
07.026	Прорезка борозд для перегородок в паркетных полах	100 м	23227	23227	-	6.57-7-3
07.027	Острожка дощатых покрытий машиной паркетно-строгальной, площадь покрытия до 5 м2	100 м2	10461	10362	98	6.57-8-5
07.028	Острожка дощатых покрытий машиной паркетно-строгальной, площадь покрытия свыше 5 м2	100 м2	7463	7398	65	6.57-8-6
07.029	Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных размером 200х200 мм	100 плиток	1967	1779	-	6.57-12-1
07.030	Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных размером 300х300 мм	100 плиток	3771	3346	-	6.57-12-2
07.031	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка до 0.25 м2	100 мест	15669	14532	163	6.57-13-1
07.032	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка до 0.5 м2	100 мест	27342	24743	380	6.57-13-2
07.033	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка до 1 м2	100 мест	49810	44323	790	6.57-13-3
07.034	Ремонт паркетных покрытий на мастике, площадью в одном месте до 5 планок	100 мест	21880	12702	-	6.57-9-4
07.035	Ремонт паркетных покрытий на мастике, площадью в одном месте до 0.5 м2	100 мест	123031	39590	-	6.57-9-5
07.036	Ремонт паркетных покрытий на мастике, площадью в одном месте до 1 м2	100 мест	230893	64010	-	6.57-9-6
07.037	Циклевка поверхности паркетных покрытий вручную	100 м2	11239	11239	-	6.57-10-1
07.038	Шлифовка поверхности паркетных покрытий механизированным способом	100 м2	3874	3512	46	6.57-10-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
07.039	Покрытие паркетных полов лаком за 3 раза, площадь пола до 5 м2	100 м2	15495	11795	-	6.57-16-1
07.040	Покрытие паркетных полов лаком за 3 раза, площадь пола более 5 м2	100 м2	13389	9689	-	6.57-16-2
07.041	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	4865	1476	3	3.11-2-4
07.042	Устройство первого слоя обмазочной гидроизоляции битумной мастикой толщиной 2 мм (с оштукатуркой основания)	100 м2	35397	8709	2807	3.11-4-5
07.043	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на мастике резино-битумной	100 м2	27668	12084	1718	3.11-4-3
07.044	Добавляется на каждый последующий слой к поз. 07.143	100 м2	20426	9495	1140	3.11-4-4
07.045	Устройство тепло и звукоизоляции засыпной песчаной	м3	2904	1548	640	3.11-7-1
07.046	Устройство тепло и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	3583	1353	640	3.11-7-2
07.047	Устройство тепло и звукоизоляции сплошной из плит древесно-волоконистых насухо	100 м2	9787	2749	875	3.11-8-2
07.048	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	100 м2	15183	8913	30	3.11-10-1
07.049	Добавляется или исключается на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к поз. 07.048	100 м2	1710	165	8	3.11-10-2
07.050	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	100 м2	17474	11027	15	3.11-10-3
07.051	Добавляется или исключается на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к поз. 07.050	100 м2	1758	165	8	3.11-10-4
07.052	Устройство стяжек полимерцементнопесчаных толщиной 15 мм	100 м2	67831	36597	1056	3.11-10-7
07.053	Добавляется или исключается на каждый 1 мм изменения толщины стяжки к поз. 07.052	100 м2	3302	1220	71	3.11-10-8
07.054	Устройство прямого настила толщиной 40 мм из нестроганных досок по готовому основанию с антисептированием	100 м2	29798	12268	522	3.11-11-4
07.055	Устройство диагонального настила толщиной 35 мм из нестроганных досок по готовому основанию с антисептированием	100 м2	27613	12268	418	3.11-11-5
07.056	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	100 м2	25912	15120	1190	3.11-14-1
07.057	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к поз. 07.056	100 м2	2026	438	3	3.11-14-2
07.058	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм	100 м2	17600	10277	1075	3.11-14-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	мм					
07.059	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к поз. 07.058	100 м2	3473	397	3	3.11-14-4
07.062	Устройство покрытий дощатых толщиной, мм 36	100 м2	77714	24659	2440	3.11-23-2
07.063	Устройство покрытий из досок паркетных	100 м2	137217	14344	923	3.11-24-1
07.064	Устройство покрытий из паркета штучного без жидок	100 м2	192723	47213	850	3.11-24-3
07.065	Устройство покрытий из щитов паркетных	100 м2	153735	42184	1405	3.11-25-1
07.066	Устройство покрытий из рулонного линолеума на тепловозокоизолирующей основе	100 м2	33017	16683	1075	3.11-26-1
07.067	Устройство покрытий из рулонного линолеума на вспененной основе	100 м2	30979	16683	1075	3.11-26-2
07.068	Устройство покрытий из рулонного линолеума на тканевой основе	100 м2	31895	16683	1075	3.11-26-3
07.069	Покрытие полов мягкими коврами по готовому основанию без галтелей или плинтусов на клей "Бустилат" (без стоимости ковров)	100 м2	40184	38045	-	3.11-27-1
07.070	Покрытие полов мягкими коврами по готовому основанию без галтелей или плинтусов насухо (без стоимости ковров)	100 м2	28243	27613	-	3.11-27-2
07.071	Устройство плинтусов деревянных	100 м	12216	3139	100	3.11-28-1
07.072	Устройство плинтусов цементных	100 м	5771	4817	50	3.11-28-2
07.073	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	100 м	6639	4223	37	3.11-29-1
08.	Штукатурные работы					
08.001	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 5 мм (готовым раствором)	100 м2	11775	9896	-	6.61-1-1
08.002	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 5 мм (сухой смесью)	100 м2	13340	10193	-	6.61-1-1
08.003	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (готовым раствором)	100 м2	17686	13928	-	6.61-1-2
08.004	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (сухой смесью)	100 м2	20814	14485	-	6.61-1-2
08.005	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм (готовым раствором)	100 м2	79904	72105	-	6.61-2-9

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
08.006	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 08.005 (готовым раствором)	100 м2	19733	15834	-	6.61-2-10
08.007	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм (сухой смесью)	100 м2	86674	73546	-	6.61-2-9
08.008	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 08.007 (сухой смесью)	100 м2	23049	16467	-	6.61-2-10
08.009	Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм *(готовым раствором)	100 м2	113559	105759	-	6.61-6-3
08.010	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 08.009 (готовым раствором)	100 м2	24619	20720	-	6.61-6-4
08.011	Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм (сухой смесью)	100 м2	119945	106817	-	6.61-6-3
08.012	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 08.011 (сухой смесью)	100 м2	27923	21341	-	6.61-6-4
08.013	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором прямолинейных поверхностей (готовым раствором)	100 м2	154765	139166	-	6.61-7-1
08.014	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором прямолинейных поверхностей (сухой смесью)	100 м2	168205	141949	-	6.61-7-1
08.015	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором криволинейных поверхностей (готовым раствором)	100 м2	183165	167566	-	6.61-7-2
08.016	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором криволинейных поверхностей (сухой смесью)	100 м2	195498	169242	-	6.61-7-2
08.017	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором горизонтальных поверхностей длиной до 5 м (готовым раствором)	100 м2	231661	212162	-	6.61-8-1
08.018	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором горизонтальных поверхностей длиной до 5 м (сухой смесью)	100 м2	247122	214284	-	6.61-8-1
08.019	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором горизонтальных поверхностей длиной до 10 м (готовым раствором)	100 м2	207797	188298	-	6.61-8-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
08.020	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором горизонтальных поверхностей длиной до 10 м (сухой смесью)	100 м2	224902	192064	-	6.61-8-2
08.021	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором вертикальных поверхностей длиной до 5 м (готовым раствором)	100 м2	280135	260637	-	6.61-8-3
08.022	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором вертикальных поверхностей длиной до 5 м (сухой смесью)	100 м2	296081	263243	-	6.61-8-3
08.023	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором вертикальных поверхностей длиной до 10 м (готовым раствором)	100 м2	242990	223491	-	6.61-8-4
08.024	Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором вертикальных поверхностей длиной до 10 м (сухой смесью)	100 м2	258564	225726	-	6.61-8-4
08.025	Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок (готовым раствором)	100 м2	131391	117742	-	6.61-9-1
08.026	Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок (сухой смесью)	100 м2	144239	121274	-	6.61-9-1
08.027	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону стен, потолков площадью до 5 м2	100 м2	17347	17347	-	6.61-26-1
08.028	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону стен, потолков площадью более 5 м2	100 м2	14813	14813	-	6.61-26-2
08.029	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону столбов, колонн, пилястр площадью до 5 м2	100 м2	21450	21450	-	6.61-26-3
08.030	Отбивка штукатурки по кирпичу и бетону столбов, колонн, пилястр площадью более 5 м2	100 м2	17347	17347	-	6.61-26-4
08.031	Насечка поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса под штукатурку по кирпичу	100 м2	8960	8955	5	6.61-29-1
08.032	Насечка поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса под штукатурку по бетону	100 м2	16003	15998	5	6.61-29-2
08.033	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям	100 м2	60956	25620	-	6.61-30-1
08.034	Обертывание балок сеткой	100 м2	42960	8999	-	6.61-30-4
08.035	Устройство основания из металлической сетки по каркасу с обмазкой раствором столбов, пилястр, прямоугольных колонн и криволиней-	100 м2	64559	28467	-	6.61-30-7

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	ных поверхностей большого размера					
08.036	Устройство основания из металлической сетки по каркасу с обмазкой раствором цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей	100 м2	69796	33562	-	6.61-30-8
08.037	Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности из гвоздей с оплетением проволокой	100 м2	37078	33250	-	6.61-31-1
08.038	Устройство каркаса под облицовку стен из сухой штукатурки	100 м2	4293	3002	-	6.61-33-2
08.039	Устройство каркаса под облицовку потолков из сухой штукатурки	100 м2	5938	4647	-	6.61-33-3
08.040	Замена облицовки из сухой штукатурки стен площадью до 5 м2	100 м2	22152	12097	-	6.61-33-4
08.041	Замена облицовки из сухой штукатурки стен площадью до 10 м2	100 м2	19234	9179	-	6.61-33-5
08.042	Замена облицовки из сухой штукатурки потолков площадью до 5 м2	100 м2	23661	13606	-	6.61-33-6
08.043	Замена облицовки из сухой штукатурки потолков площадью до 10 м2	100 м2	20946	10891	-	6.61-33-7
08.044	Простое оштукатуривание стен цементно-известковым раствором по камню и бетону	100 м2	39815	29394	4194	3.15-52-1
08.045	Простое оштукатуривание стен цементно-известковым раствором (из сухой смеси) по камню и бетону	100 м2	44180	30161	4194	3.15-52-1
08.046	Улучшенное оштукатуривание стен цементно-известковым готовым раствором по камню и бетону	100 м2	46722	33987	4357	3.15-52-3
08.047	Улучшенное оштукатуривание стен цементно-известковым раствором из сухой смеси по камню и бетону	100 м2	52379	35169	4357	3.15-52-3
08.048	Высококачественное оштукатуривание стен цементно-известковым готовым раствором по камню и бетону	100 м2	71086	55348	4457	3.15-52-5
08.049	Высококачественное оштукатуривание стен цементно-известковым раствором из сухой смеси по камню и бетону	100 м2	78530	56792	4457	3.15-52-5
08.050	Простое оштукатуривание внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	100 м2	43772	32407	5166	3.15-54-1
08.051	Простое оштукатуривание внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым раствором из сухой смеси по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	100 м2	48232	33252	5166	3.15-54-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
08.052	Улучшенное оштукатуривание внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	100 м2	54464	40784	5299	3.15-54-2
08.053	Улучшенное оштукатуривание внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым раствором из сухой смеси по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	100 м2	60003	41848	5299	3.15-54-2
08.054	Высококачественное оштукатуривание внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	100 м2	83146	67119	5435	3.15-54-3
08.055	Высококачественное оштукатуривание внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым раствором из сухой смеси по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	100 м2	90314	68286	5435	3.15-54-3
08.056	Штукатурка стен по бетону полимерцементным раствором толщиной 10 мм	100 м2	55867	48665	758	3.15-56-1
08.057	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к расценке 08.056	100 м2	1754	1037	73	3.15-56-2
08.058	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских готовым раствором	100 м2	95937	78986	1432	3.15-57-1
08.059	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских из сухой смеси	100 м2	109266	81734	1432	3.15-57-1
08.060	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню криволинейных готовым раствором	100 м2	196714	179764	1432	3.15-57-2
08.061	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню криволинейных раствором из сухой смеси	100 м2	210422	182890	1432	3.15-57-2
08.062	Устройство нижних заглушин готовым раствором	100 м2	142930	130205	1163	3.15-57-3
08.063	Устройство нижних заглушин раствором из сухой смеси	100 м2	154588	132469	1163	3.15-57-3
08.064	Вытягивание тяг и падугов при улучшенной штукатурке по камню и бетону готовым раствором	100 м2	31148	26139	428	3.15-57-4
08.065	Вытягивание тяг и падугов при улучшенной штукатурке по камню и бетону раствором из сухой смеси	100 м2	33031	26594	428	3.15-57-4
08.066	Вытягивание тяг и падугов при высококачественной штукатурке по камню и бетону гото-	100 м2	45529	37976	1481	3.15-57-6

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	вым раствором					
08.067	Вытягивание тяг и падугов при высококачественной штукатурке по камню и бетону раствором из сухой смеси	100 м2	47406	38307	1481	3.15-57-6
08.068	Устройство наличников тянутых из готового раствора	100 м2	356421	317676	2962	3.15-58-1
08.069	Устройство наличников тянутых раствором из сухой смеси	100 м2	367358	320438	2962	3.15-58-1
08.070	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями стен и перегородок панельных из готового раствора	100 м2	4147	3732	98	3.15-61-1
08.071	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями стен и перегородок панельных раствором из сухой смеси	100 м2	4398	3797	98	3.15-61-1
08.072	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями стен и перегородок из блоков и плит из готового раствора	100 м2	13343	11612	147	3.15-61-2
08.073	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями стен и перегородок из блоков и плит раствором из сухой смеси	100 м2	14431	11814	147	3.15-61-2
08.074	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных панельных готовым раствором	100 м2	2576	2247	86	3.15-61-3
08.075	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных панельных раствором из сухой смеси	100 м2	2754	2286	86	3.15-61-3
08.076	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных из плит готовым раствором	100 м2	13478	13150	86	3.15-61-4
08.077	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных из плит раствором из сухой смеси	100 м2	13613	13150	86	3.15-61-4
09.	Малярные работы					
09.001	Известковая окраска внутренних помещений	100 м2	4929	4828	-	6.62-1-1
09.002	Улучшенная масляная окраска стен разбеленным колером с расчисткой старой краски до 35 %	100 м2	16769	15821	-	6.62-7-2
09.003	Улучшенная масляная окраска дверей разбеленным колером с расчисткой старой краски до 35 %	100 м2	21396	20508	-	6.62-10-2
09.004	Улучшенная масляная окраска дверей белилами с расчисткой старой краски до 35 %	100 м2	21670	20508	-	6.62-10-5

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
09.005	Улучшенная масляная окраска окон белилами с расчисткой старой краски до 35 %	100 м2	39550	38368	-	6.62-9-5
09.006	Окраска масляными составами плитусов и галтелей	100 м2	15332	14888	-	6.62-16-1
09.007	Окраска масляными составами торцов лестничных маршей	100 м2	15327	14704	-	6.62-16-2
09.008	Окраска масляными составами деревянных поручней с покрытием лаком	100 м2	40826	40171	-	6.62-16-3
09.009	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей стальных труб	100 м2	21316	20333	-	6.62-21-13
09.010	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей чугунных труб	100 м2	14893	13910	-	6.62-21-14
09.011	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей решеток и оград	100 м2	27635	26564	-	6.62-22-8
09.012	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей стальных труб	100 м2	27571	26111	-	6.62-22-13
09.013	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей чугунных труб	100 м2	18883	17423	-	6.62-22-14
09.014	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей площадью до 0,25 м2 (оконные переплеты, сантехнические приборы)	100 м2	21809	20770	-	6.62-23-7
09.015	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей площадью до 0,25 м2 (оконные переплеты, сантехнические приборы)	100 м2	28136	26671	-	6.62-24-7
09.016	Промывка поверхностей внутренних помещений стен, окрашенных масляными красками	100 м2	1684	1636	-	6.62-26-1
09.017	Промывка поверхностей внутренних помещений потолков, окрашенных масляными красками	100 м2	2151	2103	-	6.62-26-2
09.018	Промывка поверхностей внутренних помещений окон и дверей, окрашенных масляными красками	100 м2	2622	2574	-	6.62-26-3
09.019	Протирка олифой поверхностей внутренних помещений стен, окрашенных масляными красками	100 м2	1924	1915	-	6.62-27-1
09.020	Протирка олифой поверхностей внутренних помещений потолков, окрашенных масляными красками	100 м2	2333	2323	-	6.62-27-2
09.021	Протирка олифой поверхностей внутренних помещений окон и дверей, окрашенных масляными красками	100 м2	1579	1570	-	6.62-27-3
09.022	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами стен по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под	100 м2	6852	5519	269	3.15-96-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	окраску					
09.023	Простая окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами потолков по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	7789	6240	367	3.15-96-2
09.024	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	100 м2	18385	16203	477	3.15-96-3
09.025	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков	100 м2	22762	20358	526	3.15-96-4
09.026	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами стен по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	11587	9712	428	3.15-96-5
09.027	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами потолков по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	13168	11050	526	3.15-96-6
09.028	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке стен	100 м2	30174	27866	526	3.15-96-7
09.029	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке потолков	100 м2	41001	37938	1053	3.15-96-8
09.030	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами стен по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	20468	18622	477	3.15-96-9
09.031	Простая окраска колером масляным разбеленным по дереву заполнений дверных проемов	100 м2	14486	12998	82	3.15-97-4
09.032	Простая окраска белилами по дереву заполнений дверных проемов	100 м2	14537	12998	12	3.15-98-3
09.033	Простая окраска белилами по дереву заполнений оконных проемов	100 м2	17951	16412	12	3.15-98-4
09.034	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по дереву заполнений дверных проемов	100 м2	37783	35829	37	3.15-99-4
09.035	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным стен по штукатурке	100 м2	21933	19444	428	3.15-99-8
09.036	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным потолков по штукатурке	100 м2	26667	23682	722	3.15-99-9
09.037	Улучшенная окраска белилами по дереву заполнений дверных проемов	100 м2	37697	35829	37	3.15-100-3
09.038	Улучшенная окраска белилами по дереву заполнений оконных проемов	100 м2	56834	54887	37	3.15-100-4

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
09.039	Улучшенная окраска белилами потолков по штукатурке	100 м2	26708	23682	661	3.15-100-8
09.040	Улучшенная окраска белилами потолков по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	17328	14294	661	3.15-100-10
09.041	Высококачественная окраска колером масляным разбеленным полов по дереву	100 м2	33838	31388	49	3.15-101-3
09.042	Высококачественная окраска колером масляным разбеленным по дереву заполнениям дверных проемов	100 м2	63766	62003	49	3.15-101-4
09.043	Высококачественная окраска колером масляным разбеленным стен по штукатурке	100 м2	35886	33057	477	3.15-101-6
09.044	Высококачественная окраска колером масляным разбеленным потолков по штукатурке	100 м2	44624	41061	844	3.15-101-7
09.045	Высококачественная окраска колером масляным разбеленным стен по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	26294	23877	477	3.15-101-8
09.046	Высококачественная окраска колером масляным разбеленным потолков по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	30268	27269	795	3.15-101-9
09.047	Высококачественная окраска белилами по дереву заполнениям дверных проемов	100 м2	63805	62003	49	3.15-102-3
09.048	Высококачественная окраска белилами по дереву заполнениям оконных проемов	100 м2	91393	89539	49	3.15-102-4
09.049	Высококачественная окраска белилами по штукатурке потолков	100 м2	44678	41061	844	3.15-102-6
09.050	Высококачественная окраска белилами потолков по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	100 м2	30335	27269	795	3.15-102-8
09.051	Подготовка под окраску или оклейку обоями перегородок из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	15393	14957	-	3.15-104-1
09.052	Подготовка под окраску или оклейку обоями подвесных потолков из гипсокартонных листов с металлическим каркасом	100 м2	19671	19126	-	3.15-104-2
09.053	Расчистка поверхностей от старых покрасок (шпателем, щетками и т.д.)	м2	188	188	-	6.62-31-1
09.054	Обработка деревянных конструкций чердачных помещений огнебиозащитным составом "ПП"	м2	130	91	-	6.62-32-1
09.055	Ликвидация следов протечки размером до 1 м2 на стене	место	125	117	-	6.62-33-1
09.056	Ликвидация следов протечки размером до 1 м2 на потолке	место	129	120	-	6.62-33-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
09.057	Ликвидация следов протечки размером до 1 м2 на стене с дополнительной окраской места протечки белилами масляными	место	176	163	-	6.62-33-3
09.058	Ликвидация следов протечки размером до 1 м2 на потолке с дополнительной окраской места протечки белилами масляными	место	191	177	-	6.62-33-4
09.059	Ликвидация следов протечки размером до 1 м2 на стене с дополнительной окраской ржавого места протечки масляной эмалью	место	174	163	-	6.62-33-5
09.060	Ликвидация следов протечки размером до 1 м2 на потолке с дополнительной окраской ржавого места протечки масляной эмалью	место	189	177	-	6.62-33-6
10.	Стекольные, обойные, облицовочные					
10.001	Удаление битых стекол из деревянных переплетов на замазке, площадь остекления до 0,25 м2	100 м2	19788	19788	-	6.63-2-1
10.002	Удаление битых стекол из деревянных переплетов на замазке, площадь остекления до 0,5 м2	100 м2	15137	15137	-	6.63-2-2
10.003	Удаление битых стекол из деревянных переплетов на замазке, площадь остекления до 1 м2	100 м2	10487	10487	-	6.63-2-3
10.004	Смена разбитых стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке в деревянных переплетах, при площади стекла до 0,25 м2	100 м2	116200	94024	-	6.63-4-1
10.005	Смена разбитых стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке в деревянных переплетах, при площади стекла до 0,5 м2	100 м2	74331	52976	-	6.63-4-2
10.006	Смена разбитых стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке в деревянных переплетах, при площади стекла до 1 м2	100 м2	57922	37189	-	6.63-4-3
10.007	Смена разбитых стекол толщиной 2-3 мм на двойной замазке в металлических переплетах, при площади стекла до 0,25 м2	100 м2	111952	87709	-	6.63-4-4
10.008	Смена разбитых стекол толщиной 2-3 мм на двойной замазке в металлических переплетах, при площади стекла до 0,5 м2	100 м2	73733	51222	-	6.63-4-5
10.009	Смена разбитых стекол толщиной 2-3 мм на двойной замазке в металлических переплетах, при площади стекла до 1 м2	100 м2	59460	37890	-	6.63-4-6
11.	Прочие отделочные работы (облицовочные, оклеечные и т.д.)					
11.001	Снятие обоев простых и улучшенных	100 м2	3673	3673	-	6.63-6-1
11.002	Снятие обоев высококачественных и стекло-обоев	100 м2	3182	3182	-	6.63-6-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
11.003	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	100 м2	23073	23073	-	6.63-7-5
11.004	Ремонт облицовки из рядовых керамических глазурованных плиток на стенах, со сменой плиток в одном месте до 10 штук	100 плиток	9979	9216	-	6.63-9-1
11.005	Ремонт облицовки из рядовых керамических глазурованных плиток на стенах, со сменой плиток в одном месте до 45 штук	100 плиток	7789	7025	-	6.63-9-2
11.006	Ремонт облицовки из рядовых керамических глазурованных плиток на столбах и откосах, со сменой плиток в одном месте до 10 штук	100 плиток	16552	15789	-	6.63-9-3
11.007	Ремонт облицовки из рядовых керамических глазурованных плиток на столбах и откосах, со сменой плиток в одном месте до 45 штук	100 плиток	12901	12137	-	6.63-9-4
11.008	Промывка облицованных поверхностей стен	100 м2	5557	5557	-	6.63-10-1
11.009	Промывка облицованных поверхностей круглых колонн	100 м2	8666	8666	-	6.63-10-2
11.010	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами стен при отделке под окраску	100 м2	37500	25554	1999	3.15-71-1
11.011	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами стен при отделке под оклейку обоями	100 м2	33300	21599	1999	3.15-71-2
11.012	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами откосов при отделке под окраску	100 м2	73421	61595	1999	3.15-71-3
11.013	Облицовка листами древесно-волокнистыми стен при отделке под оклейку обоями	100 м2	34220	23084	906	3.15-71-4
11.014	Обработка швов сухой штукатурки постановкой раскладок	100 м2	3228	1913	49	3.15-72-1
11.015	Оклейка тканями стен	100 м2	8580	6523	-	3.15-106-4
11.016	Оклейка тканями потолков	100 м2	20600	18276	-	3.15-106-5
11.017	Оклейка обоями простыми и средней плотности стен по монолитной штукатурке и бетону	100 м2	14513	12428	317	3.15-127-1
11.018	Оклейка обоями тисненными и плотными стен по монолитной штукатурке и бетону	100 м2	20708	18426	437	3.15-127-2
11.019	Оклейка обоями простыми и средней плотности стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям	100 м2	11999	10345	297	3.15-127-3
11.020	Оклейка обоями тисненными и плотными стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям	100 м2	14832	13017	417	3.15-127-4
11.021	Оклейка обоями потолков	100 м2	8216	6647	200	3.15-127-5
11.022	Оклейка стен поливинилхлоридной декоративноотделочной самоклеющейся пленкой по штукатурке и бетону	100 м2	48654	41387	49	3.15-129-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
11.023	Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой по гипсобетону и гипсолитовым поверхностям	100 м2	39107	32168	37	3.15-129-2
11.024	Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой по листовым материалам	100 м2	36642	29846	37	3.15-129-3
11.025	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	100 м2	114400	83095	477	3.15-13-1
11.026	Высококачественное непрерывное покрытие для стен на базе керамических зерен кварца толщиной 1,2 мм	100 м2	154999	67446	4243	3.15-130-1
11.027	Высококачественное непрерывное покрытие для стен на базе керамических зерен кварца толщиной 0,9 мм	100 м2	144275	67446	4243	3.15-130-2
11.028	Затирка швов плитки с применением сухой смеси	100 м2	28429	26344	-	3.15-139-1
11.029	Дополнительные затраты на переноску материалов (грузов) вручную на носилках и другой малоемкой таре, кроме пиломатериалов на первые 10 м	т	490	490	-	6.69-18-1
11.030	Дополнительные затраты на переноску материалов (грузов) вручную, добавлять на каждые следующие 10 м к поз. 11.029	т	183	183	-	6.69-18-2
11.031	Дополнительные затраты на переноску пиломатериалов вручную, на первые 10 м	м3	270	270	-	6.69-18-3
11.032	Дополнительные затраты на переноску пиломатериалов вручную, добавлять на каждые следующие 10 м к поз. 11.031	м3	81	81	-	6.69-18-4
11.033	Погрузка и выгрузка вручную строительного мусора на транспортные средства	т	292	292	-	6.69-19-1
11.034	Разборка завалов в помещениях от мусора с выносной носилками или тачками	м3	915	915	-	6.69-23-1
11.035	Прочистка канализационной сети, с использованием машин для механической чистки	м	176	141	35	6.69-25-1
11.036	Поиск канализационного колодца металлоискателем без наличия геоподосновы	м2	151	143	8	6.69-26-1
11.037	Покрытие стен стеклообоями с последующей окраской с подготовкой	100 м2	77674	67182	58	3.15-140-1
11.038	Покрытие стен стеклообоями с последующей окраской без подготовки	100 м2	61008	52188	11	3.15-140-2
12.	Кровли					
12.001	Разборка покрытий кровли из рулонных мате-	100 м2	5648	5648	-	6.58-2-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
	риалов в 1-3 слоя					
12.002	Разборка покрытий кровли из листовой стали	100 м2	3165	3165	-	6.58-2-2
12.003	Разборка поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. из листовой стали	100 м	2745	2745	-	6.58-4-1
12.004	Разборка водосточных труб из листовой стали с земли и подмостей	100 м	3428	3428	-	6.58-4-2
12.005	Разборка водосточных труб из листовой стали с электролюлек	100 м	9282	9267	15	6.58-4-3
12.006	Разборка парапетных решеток	100 м	4593	4500	93	6.58-5-1
12.007	Укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон	100 м	34983	14517	1198	6.58-6-1
12.008	Смена стропильных ног из бревен	100 м	74795	59344	2952	6.58-6-2
12.009	Смена стропильных ног из брусьев	100 м	73696	55596	1815	6.58-6-3
12.010	Смена стропильных ног из досок	100 м	53539	50638	629	6.58-6-4
12.011	Смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертыванием рубероидом	100 м	95456	64705	2952	6.58-6-5
12.012	Замена 1 слоя рулонного покрытия	100 м2	17921	8493	173	6.58-9-1
12.013	Промазка отдельных мест рулонного покрытия битумными составами- смолой	100 м2	7027	5966	74	6.58-9-3
12.014	Ремонт рулонных и безрулонных кровель гидростеклоизолом т-23 на мастике бнк-90/40	100 м2	54309	42541	3	6.58-9-5
12.015	Ремонт рулонной кровли наплаваемым рулонным материалом 'Филизол' марки 'Н' с гравийным защитным слоем, втопленным в разогретый покровный слой с частичным ремонтом основания	100 м2	71691	50072	318	6.58-10-1
12.016	Ремонт рулонной кровли наплаваемым рулонным материалом 'Филизол' марки "В" с частичным ремонтом основания	100 м2	70735	49658	318	6.58-10-2
12.017	Ремонт рулонной кровли наплаваемым рулонным материалом "Филизол" с частичным ремонтом основания	100 м2	75193	49658	318	6.58-10-3
12.018	Смена отдельных листов (не свыше 5 шт. в одном месте) с одинарным фальцем	10 шт.	5714	4493	-	6.58-11-1
12.019	Смена отдельных листов (не свыше 5 шт. в одном месте) с двойным фальцем	10 шт.	6085	4863	-	6.58-11-2
12.020	Постановка заплат размером 0,25 м2	10 шт.	2298	1993	-	6.58-11-3
12.021	Постановка заплат размером 0,5 м2	10 шт.	3044	2434	-	6.58-11-4
12.022	Постановка заплат размером 0,75 м2	10 шт.	3784	2868	-	6.58-11-5
12.023	Промазка фальцев покрытия из кровельной	100 м	3356	3271	-	6.58-12-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	стали					
12.024	Ремонт металлических парапетных решеток	10 м	1871	1774	-	6.58-14-1
12.025	Устройство обрешетки из сплошных досок	100 м2	16317	10075	-	6.58-15-1
12.026	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали	100 м2	13028	6757	-	6.58-15-2
12.027	Устройство покрытия скатов из листовой стали	100 м2	34351	18521	-	6.58-17-1
12.028	Устройство покрытия скатов с настенными желобами из листовой стали	100 м2	37023	19666	-	6.58-17-2
12.029	Устройство покрытия скатов с настенными желобами и свесами из листовой стали	100 м2	39810	21813	-	6.58-17-3
12.030	Устройство обделок температурных швов из листовой стали	100 м	30904	14419	-	6.58-18-9
12.031	Навеска водосточных труб с подмостей	100 м	25632	14651	24	6.58-19-1
12.032	Навеска водосточных труб с электролюлек	100 м	44525	30435	3132	6.58-19-3
12.033	Устройство карнизных отверстий в кирпич. стенах с установкой металл. вент. решеток 250х250 мм для проветривания чердачных помещений при работе с эл.люлек с разбивкой проема вручную с зачисткой сторон и окраской металл. решетки с двух сторон за два раза	100 шт.	165430	142994	10216	6.58-20-1
12.034	Устройство примыканий стеклотканью в один слой на кровле	100 м2	18090	8739	-	6.58-21-1
12.035	Устройство покрытия кровли и примыканий гидростеклоизолом в 1 слой по готовому основанию (по рубероиду) вручную	100 м2	26256	14793	1	6.58-21-2
12.036	Аварийное покрытие кровли и примыканий мастикой "Вента" вручную	100 м2	8734	3416	-	6.58-22-1
12.037	Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной 32 мм	100 м2	19165	15929	-	6.58-23-1
12.038	Смена обрешетки с прозорами из досок толщиной 40 мм	100 м2	28036	22697	-	6.58-23-2
12.039	Смена обрешетки с прозорами из брусков	100 м2	39151	28323	-	6.58-23-3
12.040	Смена обрешетки со сплошным настилом из досок толщиной 32 мм	100 м2	45950	33003	-	6.58-23-4
12.041	Смена обрешетки со сплошным настилом из досок толщиной 40 мм	100 м2	68621	47766	-	6.58-23-5
12.042	Смена разжелобков из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов	100 м	45054	35674	-	6.58-24-1
12.043	Смена настенных желобов из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов	100 м	44194	30740	-	6.58-24-2
12.044	Смена карнизных свесов из листовой стали в	100 м	45366	26237	-	6.58-24-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	кровлях из рулонных и штучных материалов					
12.045	Смена разжелобков из листовой стали в кровлях из листовой стали	100 м	39741	30642	-	6.58-24-4
12.046	Смена настенных желобов из листовой стали в кровлях из листовой стали	100 м	33714	20420	-	6.58-24-5
12.047	Смена карнизных свесов с настенными желобами из листовой стали в кровлях из листовой стали	100 м	65388	33125	-	6.58-24-6
12.048	Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов шириной до 0.4 м	100 м	20021	14022	-	6.58-25-1
12.049	Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов шириной до 0.7 м	100 м	32309	22035	-	6.58-25-2
12.050	Смена брандмауэров и парапетов без отделки боковых стенок, шириной до 1 м	100 м	38119	24904	-	6.58-25-3
12.051	Смена брандмауэров и парапетов без отделки боковых стенок, шириной до 1,75 м	100 м	62803	40141	-	6.58-25-4
12.052	Смена примыканий к стенам из листовой стали	100 м	20276	16112	-	6.58-25-5
12.053	Смена примыканий к трубам из листовой стали	100 м	31554	27113	-	6.58-25-6
12.054	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах (труба в один канал)	10 шт.	8182	6594	-	6.58-26-1
12.055	Добавлять на каждый следующий канал к поз. 12.054	10 шт.	2301	1843	-	6.58-26-2
12.056	Смена колен водосточных труб с электролюлек	10 шт.	6091	4428	681	6.58-27-1
12.057	Смена воронок водосточных труб с электролюлек	10 шт.	3402	1691	290	6.58-27-2
12.058	Смена ухватов водосточных труб с электролюлек	10 шт.	3989	3127	600	6.58-27-3
12.059	Смена колен водосточных труб с лестниц или подмостей	10 шт.	2993	2010	-	6.58-27-4
12.060	Смена воронок и отливов водосточных труб с лестниц или подмостей	10 шт.	3113	1691	-	6.58-27-5
12.061	Смена ухватов водосточных труб с лестниц или подмостей в каменных зданиях	10 шт.	1603	1340	-	6.58-27-6
12.062	Устройство рулонного покрытия в три слоя из наплавляемого рулонного материала "Филизол" марки "Н" с гравийным защитным слоем, втопленным в разогретый покрывный слой	100 м2	96240	38948	4616	3.12-3-1
12.063	Устройство выравнивающих стяжек цементных толщиной 15 мм	100 м2	14770	9799	256	3.12-21-1
12.064	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к поз. 12.063	100 м2	343	35	-	3.12-21-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
12.065	Устройство рулонного покрытия в три слоя из наплавляемого рулонного материала с нижними двумя слоями из "Филизола" марки "Н" и верхним слоем из "Филизола" марки "В"	100 м2	93052	36158	4576	3.12-3-2
12.066	Устройство рулонного покрытия в два слоя из наплавляемого рулонного материала с нижним слоем из "Филизола" марки "Н" и верхним слоем из "Филизола"	100 м2	71383	26252	4539	3.12-3-4
12.067	Устройство рулонного покрытия в два слоя из наплавляемого рулонного материала с нижним слоем из "Филизола" марки "Н" и верхним слоем из "Филизола" марки "В"	100 м2	66926	26252	4539	3.12-3-4
12.068	Устройство рулонного покрытия в один слой из наплавляемого рулонного материала "Филизол"	100 м2	44979	16094	4469	3.12-3-5
12.069	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты на битумной мастике в один слой	100 м2	38513	18933	673	3.12-17-3
12.070	Добавлять на каждый последующий слой к поз. 12.069	100 м2	33635	14658	673	3.12-17-4
12.071	Утепление покрытий керамзитом	м3	2909	1038	384	3.12-18-1
12.072	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	100 м2	16696	7061	65	3.12-19-1
12.073	Добавлять на каждый последующий слой к поз. 12.073	100 м2	11019	4937	65	3.12-19-2
12.074	Устройство пароизоляции обмазочной в один слой	100 м2	9168	4011	26	3.12-19-4
12.075	Добавлять на каждый последующий слой к поз. 12.074	100 м2	3387	1796	13	3.12-19-5
12.076	Огрунтовка праймером оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	100 м2	4391	1949	52	3.12-20-1
12.077	Устройство механического крепления фиксаторами при покрытии кровли "Филизолом"	100 шт.	4964	1794	33	3.12-24-1
12.078	Устройство покрытия по готовому основанию в один слой из рулонного материала "Филизол-супер" с отделкой примыканий материалом "Герлен" и креплением по швам металлическими фиксирующими элементами	100 м2	78127	37600	890	3.12-3-10
12.079	Устройство на коньке кровли приспособления из оцинкованной стали для крепления страховочной веревки	м	474	242	-	6.58-28-1
12.080	Устройство коньковых флюгарок из оцинкованной стали	шт.	1101	995	-	6.58-29-1
12.081	Устройство коньковых продухов (флюгарок) из оцинкованной кровельной стали весом листа 4 кг	шт.	913	893	-	6.58-29-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
12.082	Устройство прикарнизных щелевых продухов в металлических кровлях	м	1163	597	-	6.58-30-1
13.	Отделочные работы на фасадах зданий					
13.001	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	75148	67325	-	6.61-10-1
13.002	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	81839	68671	-	6.61-10-1
13.003	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.001	100 м2	16299	12387	-	6.61-10-2
13.004	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.002	100 м2	19590	13007	-	6.61-10-2
13.005	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	71002	63179	-	6.61-10-3
13.006	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	77610	64442	-	6.61-10-3
13.007	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.005	100 м2	15994	11936	147	6.61-10-4
13.008	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.006	100 м2	19263	12532	147	6.61-10-4
13.009	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 20 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	67053	59230	-	6.61-10-5
13.010	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 20 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	73582	60415	-	6.61-10-5
13.011	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.009	100 м2	15138	11227	-	6.61-10-6
13.012	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.011	100 м2	18484	11900	-	6.61-10-6
13.013	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	88919	81096	-	6.61-11-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.014	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	95886	82719	-	6.61-11-1
13.015	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.019	100 м2	19098	15187	-	6.61-11-2
13.016	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.015	100 м2	22377	15794	-	6.61-11-2
13.017	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	84656	76834	-	6.61-11-3
13.018	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	91538	78370	-	6.61-11-3
13.019	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.017	100 м2	17985	14074	-	6.61-11-4
13.020	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.019	100 м2	21220	14637	-	6.61-11-4
13.021	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 20 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	79748	71925	-	6.61-11-5
13.022	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 20 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	86531	73364	-	6.61-11-5
13.023	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.021	100 м2	17090	13179	-	6.61-11-6
13.024	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.023	100 м2	20421	13838	-	6.61-11-6
13.025	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм готовым раствором	100 м2	96262	79957	8482	6.61-12-1
13.026	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм раствором из сухой смеси	100 м2	103206	81556	8482	6.61-12-1
13.027	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.025	100 м2	19580	14208	1461	6.61-12-2
13.028	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.026	100 м2	22821	14776	1461	6.61-12-2
13.029	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с электролюлек цементно-	100 м2	90295	74139	8333	6.61-12-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	известковым раствором при площади до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм (готовым раствором)					
13.030	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с электролюлек цементно- известковым раствором при площади до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм (раствором из сухой смеси)	100 м2	97122	75622	8333	6.61-12-3
13.031	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.029	100 м2	18858	13499	1448	6.61-12-4
13.032	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.030	100 м2	22206	14174	1448	6.61-12-4
13.033	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с электролюлек цементно- известковым раствором при площади до 20 м2 толщиной слоя до 20 мм (готовым раствором)	100 м2	86463	70307	8333	6.61-12-5
13.034	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с электролюлек цементно- известковым раствором при площади до 20 м2 толщиной слоя до 20 мм (раствором из сухой смеси)	100 м2	93214	71714	8333	6.61-12-5
13.035	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.033	100 м2	18119	12759	1448	6.61-12-6
13.036	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.034	100 м2	21429	13397	1448	6.61-12-6
13.037	Ремонт штукатурки гладких поверхностей на- ружных столбов, колонн и пилястр по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм (готовым раствором)	100 м2	114353	106530	-	6.61-17-1
13.038	Ремонт штукатурки гладких поверхностей на- ружных столбов, колонн и пилястр по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм (раствором из сухой смеси)	100 м2	120763	107596	-	6.61-17-1
13.039	Добавлять на каждые следующие 10 мм к поз. 13.037	100 м2	22880	18968	-	6.61-17-2
13.040	Добавлять на каждые следующие 10 мм к поз. 13.038	100 м2	26121	19538	-	6.61-17-2
13.041	Ремонт штукатурки гладких поверхностей на- ружных столбов, колонн и пилястр по камню и бетону с лестниц цементно-известковым рас- твором толщиной слоя до 20 мм (готовым рас- твором)	100 м2	137792	129969	-	6.61-18-1
13.042	Ремонт штукатурки гладких поверхностей на- ружных столбов, колонн и пилястр по камню и бетону с лестниц цементно-известковым рас- твором толщиной слоя до 20 мм (раствором из сухой смеси)	100 м2	144436	131268	-	6.61-18-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.043	Добавлять на каждые следующие 10 мм к поз. 13.041	100 м2	26570	22658	-	6.61-18-2
13.044	Добавлять на каждые следующие 10 мм к поз. 13.042	100 м2	29922	23338	-	6.61-18-2
13.045	Ремонт штукатурки гладких поверхностей наружных столбов, колонн и пилястр по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм (готовым раствором)	100 м2	142397	125462	9113	6.61-19-1
13.046	Ремонт штукатурки гладких поверхностей наружных столбов, колонн и пилястр по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм (раствором из сухой смеси)	100 м2	148996	126716	9113	6.61-19-1
13.047	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.045	100 м2	27470	22263	1295	6.61-19-2
13.048	Добавлять на каждые последующие 10 мм к поз. 13.046	100 м2	30810	22931	1295	6.61-19-2
13.049	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым готовым раствором	100 м2	143720	128074	-	6.61-20-1
13.050	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором из сухой смеси	100 м2	156970	130636	-	6.61-20-1
13.051	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым готовым раствором	100 м2	169699	154053	-	6.61-20-2
13.052	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором из сухой смеси	100 м2	183469	157135	-	6.61-20-2
13.053	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым готовым раствором	100 м2	177689	148826	13218	6.61-20-3
13.054	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором из сухой смеси	100 м2	191355	151802	13218	6.61-20-3
13.055	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым готовым раствором	100 м2	169699	154053	-	6.61-21-1
13.056	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором из сухой смеси	100 м2	183469	157135	-	6.61-21-1
13.057	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым готовым раствором	100 м2	204994	189348	-	6.61-21-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.058	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором из сухой смеси	100 м2	217577	191242	-	6.61-21-2
13.059	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым готовым раствором	100 м2	213510	182601	15264	6.61-21-3
13.060	Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором из сухой смеси	100 м2	226025	184426	15264	6.61-21-3
13.061	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (готовым раствором)	100 м2	222593	201969	-	6.61-22-1
13.062	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	240722	206009	-	6.61-22-1
13.063	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (готовым раствором)	100 м2	270305	249681	-	6.61-22-2
13.064	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	286891	252177	-	6.61-22-2
13.065	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (готовым раствором)	100 м2	277945	238794	18527	6.61-22-3
13.066	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	294423	241182	18527	6.61-22-3
13.067	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (готовым раствором)	100 м2	195327	174703	-	6.61-22-5
13.068	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	212911	178197	-	6.61-22-5
13.069	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (готовым раствором)	100 м2	233222	212598	-	6.61-22-6
13.070	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 5 м2	100 м2	251563	216850	-	6.61-22-6

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
	(раствором из сухой смеси)					
13.071	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (готовым раствором)	100 м2	242029	202877	18528	6.61-22-7
13.072	Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	260176	206934	18528	6.61-22-7
13.073	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (готовым раствором)	100 м2	266778	246154	-	6.61-23-1
13.074	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	283329	248615	-	6.61-23-1
13.075	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (готовым раствором)	100 м2	325360	304736	-	6.61-23-2
13.076	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	342497	307783	-	6.61-23-2
13.077	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (готовым раствором)	100 м2	351062	294027	36411	6.61-23-3
13.078	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 1 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	368092	296967	36411	6.61-23-3
13.079	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (готовым раствором)	100 м2	233222	212598	-	6.61-23-5
13.080	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	251563	216850	-	6.61-23-5
13.081	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (готовым раствором)	100 м2	281502	260878	-	6.61-23-6
13.082	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с лестниц цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	298201	263487	-	6.61-23-6

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.083	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (готовым раствором)	100 м2	306727	252035	34068	6.61-23-7
13.084	Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг по камню и бетону с электролюлек цементно-известковым раствором при площади до 5 м2 (раствором из сухой смеси)	100 м2	323337	254556	34068	6.61-23-7
13.085	Перетирка штукатурки гладких фасадов с земли и лесов	100 м2	10275	10168	-	6.61-28-2
13.086	Перетирка штукатурки гладких фасадов с лестниц	100 м2	12900	12793	-	6.61-28-3
13.087	Перетирка штукатурки гладких фасадов с электролюлек	100 м2	13960	12247	1606	6.61-28-4
13.088	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен (готовым раствором)	100 м2	36967	27827	2441	3.15-41-1
13.089	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен (раствором из сухой смеси)	100 м2	42748	29036	2441	3.15-41-1
13.090	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) (готовым раствором)	100 м2	141511	134394	375	3.15-41-2
13.091	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) (раствором из сухой смеси)	100 м2	147283	135562	375	3.15-41-2
13.092	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн прямоугольных (готовым раствором)	100 м2	60469	53352	375	3.15-41-3
13.093	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн прямоугольных (раствором из сухой смеси)	100 м2	66464	54744	375	3.15-41-3
13.094	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр переменного сечения (готовым раствором)	100 м2	91909	84792	375	3.15-41-4
13.095	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр переменного сечения (раствором из сухой смеси)	100 м2	97987	86267	375	3.15-41-4
13.096	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр прямых (готовым раствором)	100 м2	74204	67087	375	3.15-41-5
13.097	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр прямых (раствором из сухой смеси)	100 м2	79974	68254	375	3.15-41-5
13.098	Улучшенная штукатурка цементно-	100 м2	223442	187089	2000	3.15-41-6

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников прямолинейных (готовым раствором)					
13.099	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников прямолинейных (раствором из сухой смеси)	100 м2	253416	193596	2000	3.15-41-6
13.100	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников криволинейных (готовым раствором)	100 м2	482420	446067	2000	3.15-41-7
13.101	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников криволинейных (раствором из сухой смеси)	100 м2	513644	453824	2000	3.15-41-7
13.102	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен гладких (готовым раствором)	100 м2	58910	47383	2488	3.15-42-1
13.103	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен гладких (раствором из сухой смеси)	100 м2	66728	49031	2488	3.15-42-1
13.104	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) гладких (готовым раствором)	100 м2	215395	207476	438	3.15-42-3
13.105	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) гладких (раствором из сухой смеси)	100 м2	222529	209280	438	3.15-42-3
13.106	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн прямоугольных гладких (готовым раствором)	100 м2	85805	77672	438	3.15-42-5
13.107	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню колонн прямоугольных гладких (раствором из сухой смеси)	100 м2	92631	79023	438	3.15-42-5
13.108	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр переменного сечения гладких (готовым раствором)	100 м2	129537	121619	438	3.15-42-7
13.109	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр переменного сечения гладких (раствором из сухой смеси)	100 м2	135925	122676	438	3.15-42-7
13.110	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр прямых гладких (готовым раствором)	100 м2	110119	102201	438	3.15-42-9
13.111	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню пилястр	100 м2	117227	103978	438	3.15-42-9

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	прямых гладких (раствором из сухой смеси)					
13.112	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов плоских при ширине до 200 мм (готовым раствором)	100 м	17773	14574	137	3.15-43-1
13.113	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов плоских при ширине до 200 мм (раствором из сухой смеси)	100 м	19757	14954	137	3.15-43-1
13.114	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню криволинейных откосов при ширине до 200 мм (готовым раствором)	100 м	34882	31682	137	3.15-43-2
13.115	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню криволинейных откосов при ширине до 200 мм (раствором из сухой смеси)	100 м	37036	32233	137	3.15-43-2
13.116	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине более 200 мм (готовым раствором)	100 м	28994	24320	225	3.15-43-3
13.117	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине более 200 мм (раствором из сухой смеси)	100 м	32179	24954	225	3.15-43-3
13.118	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню криволинейных откосов при ширине более 200 мм (готовым раствором)	100 м	57818	53144	225	3.15-43-4
13.119	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню криволинейных откосов при ширине более 200 мм (раствором из сухой смеси)	100 м	60831	53606	225	3.15-43-4
13.120	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников прямолинейных (готовым раствором)	100 м2	255313	211692	2438	3.15-44-1
13.121	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников прямолинейных (раствором из сухой смеси)	100 м2	290808	219055	2438	3.15-44-1
13.122	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников криволинейных (готовым раствором)	100 м2	550785	507163	2438	3.15-44-2
13.123	Поливинилацетатная окраска фасадов с электролюлек по подготовленной поверхности	100 м2	9473	5228	973	3.15-89-3
13.124	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов,	100 м2	587736	515984	2438	3.15-44-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	тяг, наличников криволинейных (раствором из сухой смеси)					
13.125	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски до 10 % с земли и лесов	100 м2	11528	10596	-	6.62-18-1
13.126	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски до 10 % с лестниц	100 м2	14052	13121	-	6.62-18-2
13.127	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски до 10 % с электролюлек	100 м2	18864	16057	1875	6.62-18-3
13.128	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски до 35 % с земли и лесов	100 м2	17276	16125	-	6.62-18-5
13.129	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски до 35 % с лестниц	100 м2	21235	20085	-	6.62-18-6
13.130	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски до 35 % с электролюлек	100 м2	25381	21417	2814	6.62-18-7
13.131	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски более 35 % с земли и лесов	100 м2	25105	23618	-	6.62-18-9
13.132	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски более 35 % с лестниц	100 м2	30722	29236	-	6.62-18-10
13.133	Улучшенная масляная окраска фасадов с расчисткой старой краски более 35 % с электролюлек	100 м2	36570	31118	3965	6.62-18-11
13.134	Улучшенная масляная окраска окон фасада с расчисткой старой краски до 10 % с лестниц	100 м2	38574	37909	-	6.62-20-1
13.135	Улучшенная масляная окраска окон фасада с расчисткой старой краски до 10 % с электролюлек	100 м2	44938	39592	4682	6.62-20-2
13.136	Улучшенная масляная окраска окон фасада с расчисткой старой краски до 35 % с лестниц	100 м2	49927	49082	-	6.62-20-4
13.137	Улучшенная масляная окраска окон фасада с расчисткой старой краски до 35 % с электролюлек	100 м2	57062	50078	6138	6.62-20-5
13.138	Улучшенная масляная окраска окон фасада с расчисткой старой краски более 35 % с лестниц	100 м2	65264	64122	-	6.62-20-7
13.139	Улучшенная масляная окраска окон фасада с расчисткой старой краски более 35 % с электролюлек	100 м2	73680	64523	8015	6.62-20-8
13.140	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей кровли	100 м2	3730	2782	-	6.62-21-1
13.141	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	6185	5192	-	6.62-21-2
13.142	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей площадью до 5	100 м2	9847	8778	-	6.62-21-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с земли и лесов					
13.143	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с лестниц	100 м2	12209	11139	-	6.62-21-4
13.144	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с электролюлек	100 м2	13440	10977	1394	6.62-21-5
13.145	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с телескопических вышек	100 м2	33961	10977	21915	6.62-21-6
13.146	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей площадью до 0,25 м2 (оконные переплеты, сантехнические приборы)	100 м2	21483	20417	-	6.62-21-7
13.147	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей решеток и оград	100 м2	21441	20699	-	6.62-21-8
13.148	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей водосточных труб с земли и лесов	100 м2	12682	11613	-	6.62-21-9
13.149	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей водосточных труб с лестниц	100 м2	15523	14455	-	6.62-21-10
13.150	Окраска масляными составами за один раз металлических поверхностей водосточных труб с электролюлек	100 м2	16880	14032	1779	6.62-21-11
13.151	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей кровли	100 м2	5146	3771	-	6.62-22-1
13.152	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	7941	6465	-	6.62-22-2
13.153	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с земли и лесов	100 м2	12544	11012	-	6.62-22-3
13.154	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с лестниц	100 м2	15279	13747	-	6.62-22-4
13.155	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с электролюлек	100 м2	16427	13214	1681	6.62-22-5
13.156	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей решеток и оград	100 м2	27635	26564	-	6.62-22-8

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.157	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей водосточных труб с земли и лесов	100 м2	16885	15369	-	6.62-22-9
13.158	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей водосточных труб с лестниц	100 м2	20628	19113	-	6.62-22-10
13.159	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей водосточных труб с электролюлек	100 м2	22176	18357	2304	6.62-22-11
13.160	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей кровли	100 м2	4966	4035	-	6.62-23-1
13.161	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	6183	5192	-	6.62-23-2
13.162	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с земли и лесов	100 м2	9978	8932	-	6.62-23-3
13.163	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с лестниц	100 м2	12185	11139	-	6.62-23-4
13.164	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с электролюлек	100 м2	13096	10657	1394	6.62-23-5
13.165	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей решеток и оград	100 м2	21430	20699	-	6.62-23-8
13.166	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей водосточных труб с земли и лесов	100 м2	12659	11613	-	6.62-23-9
13.167	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей водосточных труб с лестниц	100 м2	15875	14829	-	6.62-23-10
13.168	Окраска суриком за один раз металлических поверхностей водосточных труб с электролюлек	100 м2	16857	14032	1779	6.62-23-11
13.169	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей кровли	100 м2	6501	5147	-	6.62-24-1
13.170	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей площадью более 5 м2	100 м2	7851	6465	-	6.62-24-2
13.171	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с земли и лесов	100 м2	12485	11012	-	6.62-24-3
13.172	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с лест-	100 м2	15221	13747	-	6.62-24-4

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
	ниц					
13.173	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей площадью до 5 м2 (обделки на фасадах, малые покрытия, балки и т.п.) с электролюлек	100 м2	16369	13214	1681	6.62-24-5
13.174	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей решеток и оград	100 м2	27421	26564	-	6.62-24-8
13.175	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей водосточных труб с земли и лесов	100 м2	16837	15369	-	6.62-24-9
13.176	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей водосточных труб с лестниц	100 м2	20581	19113	-	6.62-24-10
13.177	Окраска суриком за два раза металлических поверхностей водосточных труб с электролюлек	100 м2	22128	18357	2304	6.62-24-11
13.178	Перематовка стекол	100 м2	38956	38770	-	6.62-25-1
13.179	Промывка поверхностей фасадов с земли и лесов, окрашенных масляными красками	100 м2	1720	1672	-	6.62-26-4
13.180	Промывка поверхностей фасадов с лестниц, окрашенных масляными красками	100 м2	2165	2117	-	6.62-26-5
13.181	Промывка поверхностей фасадов с электролюлек, окрашенных масляными красками	100 м2	2356	2021	287	6.62-26-6
13.182	Промывка поверхностей окон на фасадах с лестниц, окрашенных масляными красками	100 м2	3352	3304	-	6.62-26-8
13.183	Промывка поверхностей окон на фасадах с электролюлек, окрашенных масляными красками	100 м2	3634	3143	443	6.62-26-9
13.184	Протирка олифой поверхностей фасадов, окрашенных масляными красками, с лестниц	100 м2	2328	2319	-	6.62-27-4
13.185	Протирка олифой поверхностей фасадов, окрашенных масляными красками, с электролюлек	100 м2	2541	2213	319	6.62-27-5
13.186	Протирка олифой поверхностей окон на фасадах, окрашенных масляными красками, с лестниц	100 м2	3056	3047	-	6.62-27-7
13.187	Протирка олифой поверхностей окон на фасадах, окрашенных масляными красками, с электролюлек	100 м2	3392	2973	410	6.62-27-8
13.188	Очистка вручную фасадов простых от известковой окраски с земли и лесов	100 м2	5709	5709	-	6.62-28-1
13.189	Очистка вручную фасадов простых от известковой окраски с лестниц	100 м2	7152	7152	-	6.62-28-2
13.190	Очистка вручную фасадов простых от известковой окраски с электролюлек	100 м2	7833	6863	970	6.62-28-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.191	Очистка вручную фасадов простых от масляной, перхлорвиниловой окраски с земли и лесов	100 м2	8242	8242	-	6.62-28-5
13.192	Очистка вручную фасадов простых от масляной, перхлорвиниловой окраски с лестниц	100 м2	10327	10327	-	6.62-28-6
13.193	Очистка вручную фасадов простых от масляной, перхлорвиниловой окраски с электролюлек	100 м2	11308	9910	1398	6.62-28-7
13.194	Очистка вручную фасадов сложных от известковой окраски с земли и лесов	100 м2	6735	6735	-	6.62-28-9
13.195	Очистка вручную фасадов сложных от известковой окраски с лестниц	100 м2	8435	8435	-	6.62-28-10
13.196	Очистка вручную фасадов сложных от известковой окраски с электролюлек	100 м2	13083	11421	1662	6.62-28-11
13.197	Очистка вручную фасадов сложных от масляной, перхлорвиниловой окраски с земли и лесов	100 м2	9782	9782	-	6.62-28-13
13.198	Очистка вручную фасадов сложных от масляной, перхлорвиниловой окраски с лестниц	100 м2	12219	12219	-	6.62-28-14
13.199	Очистка вручную фасадов сложных от масляной, перхлорвиниловой окраски с электролюлек	100 м2	13443	11642	1801	6.62-28-15
13.200	Меловая защита стекол при окраске фасадов с земли и лесов	100 м2	5454	5420	-	6.62-30-1
13.201	Меловая защита стекол при окраске фасадов с лестниц	100 м2	6833	6799	-	6.62-30-2
13.202	Меловая защита стекол при окраске фасадов с электролюлек	100 м2	7545	6511	1000	6.62-30-3
13.203	Перхлорвиниловая окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности	100 м2	14989	6581	144	3.15-83-1
13.204	Кремнийорганическая окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности	100 м2	13915	6101	146	3.15-83-2
13.205	Поливинилацетатная окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности	100 м2	7463	3909	68	3.15-83-3
13.206	Перхлорвиниловая окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности	100 м2	12070	4402	129	3.15-85-1
13.207	Кремнийорганическая окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности	100 м2	11817	4236	129	3.15-85-2
13.208	Поливинилацетатная окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности	100 м2	5956	2623	62	3.15-85-3
13.209	Перхлорвиниловая окраска фасадов с электролюлек с подготовкой поверхности	100 м2	18000	10013	1776	3.15-87-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
13.210	Кремнийорганическая окраска фасадов с электролюлек с подготовкой поверхности	100 м2	18369	9633	1512	3.15-87-2
13.211	Поливинилацетатная окраска фасадов с электролюлек с подготовкой поверхности	100 м2	11755	7266	1217	3.15-87-3
13.212	Перхлорвиниловая окраска фасадов с электролюлек по подготовленной поверхности	100 м2	14849	7202	1448	3.15-89-1
13.213	Кремнийорганическая окраска фасадов с электролюлек по подготовленной поверхности	100 м2	14868	6635	1011	3.15-89-2
14.	Разное					
14.001	Сверление сквозных отверстий в бетонных стенах и полах электроперфоратором, диаметр отверстия до 20 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	2939	2881	58	6.69-24-1
14.002	Сверление сквозных отверстий в железобетонных стенах и полах электроперфоратором, диаметр отверстия до 20 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	2953	2895	58	6.69-24-3
14.003	Сверление сквозных отверстий в бетонных потолках электроперфоратором, диаметр отверстия до 20 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	3001	2942	59	6.69-24-5
14.004	Сверление сквозных отверстий в железобетонных потолках электроперфоратором, диаметр отверстия до 20 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	3001	2942	59	6.69-24-7
14.005	Добавлять на каждые 50 мм глубины сверления вверх 100 мм к расц. 14.001	100 от- верстий	899	881	17	6.69-24-2
14.006	Сверление сквозных отверстий в бетонных стенах и полах электроперфоратором, диаметр отверстия до 30 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	3803	3728	75	6.69-24-9
14.007	Сверление сквозных отверстий в железобетонных стенах и полах электроперфоратором, диаметр отверстия до 30 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	3817	3742	75	6.69-24-11
14.008	Сверление сквозных отверстий в бетонных потолках электроперфоратором, диаметр отверстия до 30 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	3865	3789	76	6.69-24-13
14.009	Сверление сквозных отверстий в железобетонных потолках электроперфоратором, диаметр отверстия до 30 мм, глубина сверления 100 мм	100 от- верстий	3865	3789	76	6.69-24-15
14.010	Добавлять на каждые 50 мм глубины сверления вверх 100 мм к расц. 14.007	100 от- верстий	1279	1254	25	6.69-24-12
15.	Земляные работы					
15.001	Разработка грунта внутри здания в траншеях	100 м3	204422	201882	86	6.51-1-2
15.002	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов внутренние стены, глубина м: до 1,5	100 м3	224562	220822	14	6.51-2-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
15.003	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов наружные стены, глубина м: до 2	100 м3	234040	231899	14	6.51-2-2
15.004	Подсыпка грунта при изменении уровня пола в здании	100 м3	176243	175058	29	6.51-3-1
15.005	Выемка грунта с погрузкой при изменении уровня пола в здании	100 м3	229189	228610	29	6.51-3-2
15.006	Рытье ям для установки стоек и столбов глуби-на, м: 0,4	100 ям	98842	98842	-	6.51-4-1
15.007	Рытье ям для установки стоек и столбов глуби-на, м: 0,7	100 ям	211370	211370	-	6.51-4-2
15.008	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	100 м3	28734	28734	-	6.51-6-1
16.	Фундаменты					
16.001	Разборка фундаментов бетонных	м3	4114	2937	1177	6.52-1-2
16.002	Разборка фундаментов железобетонных	м3	8786	5489	3297	6.52-1-3
16.003	Разборка кирпичных фундаментов	м3	6594	5894	700	6.52-1-5
16.004	Усиление фундаментов монолитными железобетонными обоями	м3	9910	7118	814	6.52-5-1
16.005	Усиление фундаментов стальными балками	т	92378	52511	4934	6.52-6-1
16.006	Наращивание железобетонных фундаментов под оборудование при объеме в одном месте до 10 м3	м3	9457	2600	6506	6.52-7-1
16.007	Устройство изоляционного слоя в цоколях существующих зданий при толщине цоколя в 2 кирпича	100 м2	79191	32579	43088	6.52-8-1
16.008	Устройство изоляционного слоя в цоколях существующих зданий при толщине цоколя в 2,5 кирпича	100 м2	107083	46921	55761	6.52-8-2
16.009	Устройство изоляционного слоя в цоколях существующих зданий при толщине цоколя в 3 кирпича	100 м2	125471	51549	68434	6.52-8-3
16.010	Устройство кирпичного цоколя в существующих зданиях толщиной в 0,5 кирпича	100 м2	120321	60926	60	6.52-9-1
16.011	Устройство кирпичного цоколя в существующих зданиях толщиной в 1 кирпич	100 м2	217832	95627	129	6.52-9-2
16.012	Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и при-страиваемых фундаментов	100 м2	111208	85334	36	6.52-10-1
16.013	Водоотлив из подвала ведрами	100 м3	48204	48204	-	6.52-15-1
16.014	Водоотлив из подвала ручными насосами	100 м3	4389	4371	18	6.52-15-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
16.015	Водоотлив из подвала центробежными насосами	100 м3	2196	2185	11	6.52-15-3
17.	Благоустройство					
17.001	Ремонт щебеночных оснований дорог	100 м2	39579	18066	7340	6.68-1-1
17.002	Ямочный ремонт однослойных асфальтовых покрытий толщиной слоя 50 мм при площади ремонта до 5 м2	100 м2	72002	42982	6121	6.68-2-1
17.003	Ямочный ремонт однослойных асфальтовых покрытий толщиной слоя 50 мм при площади ремонта до 25 м2.	100 м2	57206	28186	6121	6.68-2-2
17.004	Ямочный ремонт однослойных асфальтовых покрытий толщиной слоя 70 мм при площади ремонта до 5 м2.	100 м2	99385	59091	8544	6.68-2-3
17.005	Ямочный ремонт однослойных асфальтовых покрытий толщиной слоя 70 мм при площади ремонта до 25 м2.	100 м2	76861	36566	8544	6.68-2-4
17.006	Ямочный ремонт двухслойных асфальтовых покрытий толщиной слоя 80 мм при площади ремонта до 5 м2.	100 м2	123765	76062	11053	6.68-2-5
17.007	Ямочный ремонт двухслойных асфальтовых покрытий толщиной слоя 80 мм при площади ремонта до 25 м2.	100 м2	94857	47154	11053	6.68-2-6
17.008	Ямочный ремонт тротуаров из литого асфальта с основанием.	100 м2	60655	39645	145	6.68-3-1
17.009	Ремонт бордюров	100 м	27540	27158	12	6.68-4-1
17.010	Формовочная обрезка деревьев высотой до 5 м	дерево	357	357	-	6.68-16-1
17.011	Формовочная обрезка деревьев высотой более 5 м	дерево	2922	753	2169	6.68-16-2
17.012	Выкашивание газонов косой	100 м2	259	259	-	6.68-17-1
17.013	Выкашивание газонов газонокосилкой	100 м2	347	331	16	6.68-17-2
17.014	Вырезка сухих ветвей, деревья лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	дерево	193	193	-	6.68-18-1
17.015	Вырезка сухих ветвей, деревья лиственных пород диаметром более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	дерево	273	273	-	6.68-18-2
17.016	Вырезка сухих ветвей, деревья лиственных пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15	дерево	357	357	-	6.68-18-3
17.017	Вырезка сухих ветвей, деревья лиственных пород диаметром более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15	дерево	422	422	-	6.68-18-4
17.018	Вырезка сухих ветвей, деревья лиственных	дерево	626	626	-	6.68-18-5

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	пород диаметром до 350 мм при количестве срезанных ветвей более 15					
17.019	Вырезка сухих ветвей, деревья лиственных пород диаметром более 350 мм при количестве срезанных ветвей более 15	дерево	797	797	-	6.68-18-6
17.020	Вырезка сухих ветвей, сосна	дерево	189	189	-	6.68-18-7
17.021	Вырезка сухих ветвей, ель диаметром до 150 мм	дерево	62	62	-	6.68-18-8
17.022	Вырезка сухих ветвей, ель диаметром более 150 мм	дерево	91	91	-	6.68-18-9
17.023	Омоложение живых изгородей мягких с обрезкой побегов на пень до 70 %	м	60	60	-	6.68-19-1
17.024	Омоложение живых изгородей мягких с обрезкой побегов на пень до 100 %	м	83	83	-	6.68-19-2
17.025	Омоложение живых изгородей твердых с обрезкой побегов на пень до 70 %	м	76	76	-	6.68-19-3
17.026	Омоложение живых изгородей твердых с обрезкой побегов на пень до 100 %	м	106	106	-	6.68-19-4
17.027	Омоложение живых изгородей колючих с обрезкой побегов на пень до 70 %	м	135	135	-	6.68-19-5
17.028	Омоложение живых изгородей колючих с обрезкой побегов на пень до 100 %	м	175	175	-	6.68-19-6
17.029	Омоложение кустарников одиночных	10 кус- тов	172	172	-	6.68-19-7
17.030	Ремонт садовых дорожек из щебня добавлением слоя 5 см	м2	226	85	50	6.68-20-1
17.031	Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах	м	79	59	-	6.68-21-1
17.032	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м	4812	2848	954	6.68-22-1
17.033	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой	100 м2	49240	46628	-	6.68-23-1
17.034	Полное восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов	м	327	327	-	6.68-24-1
17.035	Частичное восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов	м	223	223	-	6.68-24-2
17.036	Мелкий ремонт металлических ограждений	м2	676	645	16	6.68-25-1
17.037	Перемещение мостовой	10 м2	6945	4898	589	6.68-26-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
17.038	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 100 мм на расстояние до 50 м	шт.	174	174	-	6.68-30-1
17.039	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 200 мм на расстояние до 50 м	шт.	366	366	-	6.68-30-2
17.040	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 300 мм на расстояние до 50 м	шт.	762	762	-	6.68-30-3
17.041	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 400 мм на расстояние до 50 м	шт.	1134	1134	-	6.68-30-4
17.042	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 500 мм на расстояние до 50 м	шт.	1800	1800	-	6.68-30-5
17.043	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 600 мм на расстояние до 50 м	шт.	2459	2459	-	6.68-30-6
17.044	Валка и разделка деревьев вручную с последующей ручной переноской и складированием кряжей и сучьев диаметром 700 мм на расстояние до 50 м	шт.	3293	3293	-	6.68-30-7
17.045	Корчевка и разделка пней диаметром 100 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	1680	1077	-	6.68-31-1
17.046	Корчевка и разделка пней диаметром 200 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	2239	1441	-	6.68-31-2
17.047	Корчевка и разделка пней диаметром 200 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	2956	1963	-	6.68-31-3
17.048	Корчевка и разделка пней диаметром 400 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	4107	2920	-	6.68-31-4
17.049	Корчевка и разделка пней диаметром 500 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, под-	шт.	5472	4090	-	6.68-31-5

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	носка и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью					
17.050	Корчевка и разделка пней диаметром 600 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	7048	5257	-	6.68-31-6
17.051	Корчевка и разделка пней диаметром 700 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	9922	7139	-	6.68-31-7
17.052	Корчевка и разделка пней диаметром 900 мм вручную с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м, подноски и засыпка образующихся при корчевке ям, растительной земельной смесью	шт.	10986	9001	-	6.68-31-8
17.053	Вырубка кустарников с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м при диаметре кустов у корня до 300 мм	шт.	256	256	-	6.68-32-1
17.054	Вырубка кустарников с последующей ручной переноской и складированием на расстояние до 50 м при диаметре кустов у корня до 700 мм	шт.	516	516	-	6.68-32-2
17.055	Перерубка и извлечение вручную корней кустарников с последующей переноской и складированием на расстояние до 50 м, засыпкой образующихся ям растительной земельной смесью при диаметре кустов 200 мм	шт.	407	390	-	6.68-33-1
17.056	Перерубка и извлечение вручную корней кустарников с последующей переноской и складированием на расстояние до 50 м, засыпкой образующихся ям растительной земельной смесью при диаметре кустов 300 мм	шт.	588	552	-	6.68-33-2
17.057	Перерубка и извлечение вручную корней кустарников с последующей переноской и складированием на расстояние до 50 м, засыпкой образующихся ям растительной земельной смесью при диаметре кустов 500 мм	шт.	1358	1234	-	6.68-33-3
17.058	Перерубка и извлечение вручную корней кустарников с последующей переноской и складированием на расстояние до 50 м, засыпкой образующихся ям растительной земельной смесью при диаметре кустов 700 мм	шт.	3478	3247	-	6.68-33-4
17.059	Расчистка площадей от кустарников и мелко-лесья диаметром до 100 мм вручную с последующей переноской и складированием на расстояние до 50 м при редкой заросли	га	55538	55538	-	6.68-34-1
17.060	Расчистка площадей от кустарников и мелко-лесья диаметром до 100 мм вручную с последующей переноской и складированием на расстояние до 50 м при средней заросли	га	90906	90906	-	6.68-34-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
17.061	Расчистка площадей от кустарников и мелко- лесья диаметром до 100 мм вручную с после- дующей переноской и складированием на рас- стояние до 50 м при густой заросли	га	160009	160009	-	6.68-34-3
17.062	Планировка участка механизированным спосо- бом	100 м2	341	0	341	3.47-1-1
17.063	Планировка участка вручную	100 м2	3937	3937	-	3.47-1-2
17.064	Разбивка участка	100 м2	3249	3249	-	3.47-1-3
17.065	Очистка участка от мусора	100 м2	1509	1509	-	3.47-1-4
17.066	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2м в естественном грунте	10 ям	1299	1033	266	3.47-2-1
17.067	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2м с добавлением расти- тельной земли до: 25%	10 ям	2716	1521	266	3.47-2-2
17.068	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2м с добавлением расти- тельной земли до: 50%	10 ям	3936	1988	266	3.47-2-3
17.069	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2м с добавлением расти- тельной земли до: 75%	10 ям	5527	2428	266	3.47-2-4
17.070	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,2х0,15 м и 0,25х0,2м с добавлением расти- тельной земли до: 100%	10 ям	6696	2845	266	3.47-2-5
17.071	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,3х0,3 м в естественном грунте	10 ям	1816	1551	266	3.47-2-6
17.072	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	3686	2093	266	3.47-2-7
17.073	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,3х0,3 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	5436	2735	266	3.47-2-8
17.074	Подготовка стандартных посадочных мест для	10 ям	7380	3351	266	3.47-2-9

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,3x0,3 м с добавлением растительной земли до: 75%					
17.075	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,3x0,3 м с добавлением растительной земли до: 100%	10 ям	9379	4023	266	3.47-2-10
17.076	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,5x0,4 м в естественном грунте	10 ям	2807	2515	292	3.47-2-11
17.077	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	5428	3104	292	3.47-2-12
17.078	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	8131	3793	292	3.47-2-13
17.079	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 75%	10 ям	10899	4529	292	3.47-2-14
17.080	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 100%	10 ям	13613	5211	292	3.47-2-15
17.081	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,8x0,6 м в естественном грунте	10 ям	5808	5138	670	3.47-2-16
17.082	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,8x0,6 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	12009	7399	670	3.47-2-17
17.083	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,8x0,6 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	17534	9161	670	3.47-2-18
17.084	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,8x0,6 м с добавлением растительной земли до: 75%	10 ям	23456	10922	670	3.47-2-19

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
17.085	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников механизированным способом, с круглым комом земли размером: 0,8x0,6 м с добавлением растительной земли до: 100%	10 ям	28981	12684	670	3.47-2-20
17.086	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,5x0,5x0,4 м в естественном грунте	10 ям	10549	10549	-	3.47-5-1
17.087	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,5x0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	17841	12329	-	3.47-5-2
17.088	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,5x0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	25052	14047	-	3.47-5-3
17.089	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,5x0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 75%	10 ям	32367	15846	-	3.47-5-4
17.090	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,5x0,5x0,4 м с добавлением растительной земли до: 100%	10 ям	39729	17714	-	3.47-5-5
17.091	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,8x0,8x0,5 м в естественном грунте	10 ям	13414	13414	-	3.47-5-6
17.092	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,8x0,8x0,5 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	24824	16112	-	3.47-5-7
17.093	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,8x0,8x0,5 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	36517	19115	-	3.47-5-8
17.094	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,8x0,8x0,5 м с добавлением растительной земли до: 75%	10 ям	48218	22122	-	3.47-5-9
17.095	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 0,8x0,8x0,5 м с добавлением растительной земли до: 100%	10 ям	59994	25133	-	3.47-5-10
17.096	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,0x1,0x0,6 м в естественном грунте	10 ям	16680	16680	-	3.47-5-11
17.097	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,0x1,0x0,6 м с добавлением растительной зем-	10 ям	31753	20146	-	3.47-5-12

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	ли 25%					
17.098	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,0x1,0x0,6 м с добавлением растительной зем- ли 50%	10 ям	47443	24207	-	3.47-5-13
17.099	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,0x1,0x0,6 м с добавлением растительной зем- ли 75%	10 ям	63121	28260	-	3.47-5-14
17.100	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,0x1,0x0,6 м с добавлением растительной зем- ли 100%	10 ям	78758	32320	-	3.47-5-15
17.101	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,3x1,3x0,6 м в естественном грунте	10 ям	22539	22539	-	3.47-5-16
17.102	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,3x1,3x0,6 м с добавлением растительной зем- ли до: 25%	10 ям	41290	26708	-	3.47-5-17
17.103	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,3x1,3x0,6 м с добавлением растительной зем- ли до: 50%	10 ям	60986	31857	-	3.47-5-18
17.104	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,3x1,3x0,6 м с добавлением растительной зем- ли до: 75%	10 ям	80711	37018	-	3.47-5-19
17.105	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,3x1,3x0,6 м с добавлением растительной зем- ли до: 100%	10 ям	102703	44468	-	3.47-5-20
17.106	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,5x1,5x0,65 м в естественном грунте	10 ям	28275	28275	-	3.47-5-21
17.107	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,5x1,5x0,65 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	50609	33092	-	3.47-5-22
17.108	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,5x1,5x0,65 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	74421	39338	-	3.47-5-23
17.109	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,5x1,5x0,65 м с добавлением растительной земли до: 75%	10 ям	98042	45584	-	3.47-5-24
17.110	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером:	10 ям	121821	51833	-	3.47-5-25

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	1,5x1,5x 0,65 м с добавлением растительной земли до: 100%					
17.111	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,7x1,7x0,65 м в естественном грунте	10 ям	33355	33355	-	3.47-5-26
17.112	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,7x1,7x0,65 м с добавлением растительной земли до: 25%	10 ям	58398	38624	-	3.47-5-27
17.113	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,7x1,7x0,65 м с добавлением растительной земли до: 50%	10 ям	85328	45730	-	3.47-5-28
17.114	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,7x1,7x0,65 м с добавлением растительной земли до: 75%	10 ям	112072	52841	-	3.47-5-29
17.115	Подготовка стандартных посадочных мест вручную с квадратным комом земли размером: 1,7x1,7x0,65 м с добавлением растительной земли до: 100%	10 ям	138970	59951	-	3.47-5-30
17.116	Посадка деревьев и кустарников с комом земли, диаметром 0,2 м и высотой 0,15 м, диаметром 0,25 м и высотой 0,2 м	10 де- ревьев	2673	2039	607	3.47-7-1
17.117	Посадка деревьев и кустарников с комом земли, диаметром 0,3 м и высотой 0,3 м	10 де- ревьев	3541	2906	607	3.47-7-2
17.118	Посадка деревьев и кустарников с комом земли, диаметром 0,5 м и высотой 0,4 м	10 де- ревьев	8956	5916	2891	3.47-7-3
17.119	Посадка деревьев и кустарников с комом земли, диаметром 0,8 м и высотой 0,6 м	10 де- ревьев	11920	8387	3373	3.47-7-4
17.120	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5x0,5x0,4 м	10 де- ревьев	11849	8625	3167	3.47-7-5
17.121	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8x0,8x0,5 м	10 де- ревьев	21632	16851	4527	3.47-7-6
17.122	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 1,0x1,0x0,6 м	10 де- ревьев	28482	22168	6019	3.47-7-7
17.123	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 1,3x1,3x0,6 м	10 де- ревьев	35612	27570	7658	3.47-7-8
17.124	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 1,5x1,5x0,65м	10 де- ревьев	42919	33258	9208	3.47-7-9
17.125	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 1,7x1,7x0,65 м	10 де- ревьев	50330	38700	11128	3.47-7-10
17.126	При посадке деревьев и кустарников добавлять на каждый 1 м3 изменения объема земли к табл. 47-7	м3	448	350	93	3.47-8-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
17.127	Устройство корыта под газоны и цветники с планировкой дна в грунтах 1 и 2 группы	м3	900	900	-	3.47-23-1
17.128	Устройство корыта под газоны и цветники с планировкой дна в грунтах 3 группы	м3	1467	1467	-	3.47-23-2
17.130	Прополка газонов	100 м2	796	796	-	3.47-45-1
17.131	Прополка цветников с применением полотиков	100 м2	2112	2112	-	3.47-45-2
17.132	Прополка цветников без применения полотиков	100 м2	1976	1976	-	3.47-45-3
17.133	Рыхление цветников ручным инструментом	100 м2	1272	1272	-	3.47-45-4
17.134	Стрижка каймы вокруг многолетних цветников	100 м2	5531	5531	-	3.47-45-5
17.135	Стрижка газонного бордюра	100 м2	27666	27666	-	3.47-45-6
17.136	Выкашивание газонов партерных и обыкновенных моторной косилкой	100 м2	284	271	13	3.47-45-7
17.137	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров асфальтобетонной смесью толщиной 5 см с применением компрессора картами до 5 м2	м2	2070	361	1484	6.68-36-1
17.138	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров асфальтобетонной смесью толщиной 5 см с применением компрессора картами до 30 м2	м2	1179	240	714	6.68-36-2
17.139	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров асфальтобетонной смесью толщиной 5 см с применением компрессора картами до 100 м2	м2	717	122	371	6.68-36-3
17.140	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров литым асфальтом толщиной 5 см с применением компрессора картами до 5 м2	м2	1883	435	1205	6.68-37-1
17.141	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров литым асфальтом толщиной 5 см с применением компрессора картами до 30 м2	м2	1185	288	654	6.68-37-2
17.142	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров литым асфальтом толщиной 5 см с применением компрессора картами до 100 м2	м2	715	139	333	6.68-37-3
17.143	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров асфальтобетонной смесью толщиной 5 см с применением фрезы картами до 5 м2	м2	2962	466	2271	6.68-38-1
17.144	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров асфальтобетонной смесью толщиной 5 см с применением фрезы картами до 30 м2	м2	1745	249	1271	6.68-38-2
17.145	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров асфальтобетонной смесью толщиной 5 см с применением фрезы картами до 100 м2	м2	763	137	402	6.68-38-3
17.146	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров литым асфальтом толщиной 5 см с применением фрезы картами до 5 м2	м2	2634	550	1842	6.68-39-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
17.147	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров ли- тым асфальтом толщиной 5 см с применением фрезы картами до 30 м2	м2	1511	305	963	6.68-39-2
17.148	Ремонт дорожных покрытий и тротуаров ли- тым асфальтом толщиной 5 см с применением фрезы картами до 100 м2	м2	685	150	292	6.68-39-3
17.149	Заливка трещин в дорожных покрытиях при средней ширине 3 см и глубине 4 см	100 м	6842	2074	2147	6.68-40-1
17.150	Ограждение предремонтной зоны	м	25	14	11	6.68-41-1
17.151	Укладка защитного слоя из литой органомине- ральной смеси толщиной 12 мм	100 м2	20482	403	4684	6.68-42-1
17.152	Ремонт металлических барьерных ограждений типа 11ДО, 11ДД, 11ДОБ с заменой секции балки (без ст-ти основных материалов)	секция	9266	2965	2682	6.68-43-1
17.153	Ремонт металлических барьерных ограждений типа 11ДО, 11ДД, 11ДОБ с заменой консоли жесткости	шт.	661	349	-	6.68-43-2
17.154	Ремонт металлических барьерных ограждений типа 11ДО, 11ДД, 11ДОБ с заменой стойки дорожной (без ст-ти основных материалов)	шт.	7302	1927	4366	6.68-43-3
17.155	Ремонт металлических барьерных ограждений типа 11ДО, 11ДД, 11ДОБ с заменой концевого элемента балки (без ст-ти основных материа- лов)	шт.	4065	1386	1710	6.68-43-4
17.156	Ремонт металлических барьерных ограждений типа 11ДО, 11ДД, 11ДОБ без замены секции балки	секция	5963	3164	2682	6.68-43-5
17.157	Ремонт металлических барьерных ограждений типа 11ДО, 11ДД, 11ДОБ без замены концево- го элемента балки	шт.	3224	1398	1710	6.68-43-6
17.158	Окраска секции балки	секция	1808	1773	-	6.68-43-7
17.159	Окраска концевого элемента балки	шт.	448	439	-	6.68-43-8
17.160	Ремонт покрытия из тротуарной плитки, пря- моугольной (без ст-ти плитки)	м2	4993	2177	1668	6.68-44-1
17.161	Ремонт покрытия из тротуарной плитки, фи- гурной (без ст-ти плитки)	м2	5093	2277	1668	6.68-44-2
17.162	Ремонт бортового камня бетонного с заменой	м	1846	627	495	6.68-45-1
17.163	Ремонт бортового камня бетонного без замены	м	1629	701	495	6.68-45-2
17.164	Ремонт бортового камня гранитного с заменой	м	2474	627	495	6.68-45-3
17.165	Ремонт бортового камня гранитного без заме- ны	м	1629	701	495	6.68-45-4
17.166	Ремонт телескопического лотка в летний пери- од (без стоимости лотка и песка)	секция	5700	2593	1898	6.68-49-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
17.167	Ремонт устья телескопического лотка в летний период	1 устье	11779	2989	4853	6.68-49-1
17.168	Ремонт покрытия из брусчатки с основанием (без стоимости брусчатки)	м2	7277	6671	390	6.68-46-1
17.169	Замена стекол на пешеходных путепроводах из литого поликарбоната с телескопических вышек (без стоимости литого поликарбоната)	м2	8599	3254	2113	6.68-47-1
17.170	Расчистка продольных монолитных бетонных лотков от иловых отложений на мкад в летний период	м	730	241	489	6.68-48-1
17.178	Текущий ремонт асфальтобетонных покрытий литым сероасфальтобетоном толщиной 5 см при помощи компрессора картами, м2, до:5	м2	1587	361	994	6.68-61-1
17.179	Текущий ремонт асфальтобетонных покрытий литым сероасфальтобетоном толщиной 5 см при помощи компрессора картами, м2, до:30	м2	1049	259	558	6.68-61-2
17.180	Текущий ремонт асфальтобетонных покрытий литым сероасфальтобетоном толщиной 5 см при помощи компрессора картами, м2, до:100	м2	653	131	290	6.68-61-3
17.181	Текущий ремонт асфальтобетонных покрытий литым сероасфальтобетоном толщиной 5 см при помощи дорожной фрезы картами, м2, до:5	м2	2232	464	1536	6.68-61-4
17.182	Текущий ремонт асфальтобетонных покрытий литым сероасфальтобетоном толщиной 5 см при помощи дорожной фрезы картами, м2, до:30	м2	1236	263	742	6.68-61-5
17.183	Текущий ремонт асфальтобетонных покрытий литым сероасфальтобетоном толщиной 5 см при помощи дорожной фрезы картами, м2, до:100	м2	628	138	259	6.68-61-6
17.184	Удаление наносного грунта из-под парапетного пространства, объем разработанного грунта 1 м3	10 м	2767	776	1991	6.68-60-1
17.185	Добавляется или исключается на каждые 0,1 м3 к поз. 68-60-1	10 м	277	78	199	6.68-60-2
18.	Прочие ремонтно-строительные работы					
18.001	Переноска материалов (грузов) вручную на носилках и другой малоемкой таре, кроме пиломатериалов на первые 10 м	т	490	490	-	6.69-18-1
18.002	Переноска материалов (грузов) вручную, добавлять на каждые следующие 10 м к поз. 18.001	т	183	183	-	6.69-18-2
18.003	Переноска пиломатериалов вручную, на первые 10 м	м3	270	270	-	6.69-18-3
18.004	Переноска пиломатериалов вручную, добав-	м3	81	81	-	6.69-18-4

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	лять на каждые следующие 10 м к поз. 18.003					
18.005	Погрузка и выгрузка вручную строительного мусора на транспортные средства	т	292	292	-	6.69-19-1
18.006	Разборка завалов в помещениях от мусора с выносной носилками или тачками	м3	915	915	-	6.69-23-1
19.	Сантехнические работы					
19.001	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 25 мм	100 м	9311	8389	922	6.65-1-1
19.002	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 40 мм	100 м	16225	14633	1592	6.65-1-2
19.003	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 50 мм	100 м	21206	19390	1815	6.65-1-3
19.004	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 50 мм	100 м	24432	24432	-	6.65-2-1
19.005	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 100 мм	100 м	29612	29612	-	6.65-2-2
19.006	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 150 мм	100 м	38213	38213	-	6.65-2-3
19.007	Демонтаж смесителя с душем	100 шт.	61203	61203	-	6.65-3-1
19.008	Демонтаж вентиля	100 шт.	17025	17025	-	6.65-3-2
19.009	Демонтаж крана водоразборного	100 шт.	2433	2433	-	6.65-3-3
19.010	Демонтаж задвижки фланцевой диаметром 100 мм	100 шт.	68117	63034	5083	6.65-3-4
19.011	Демонтаж задвижки фланцевой диаметром 150 мм	100 шт.	75799	70074	5725	6.65-3-5
19.012	Демонтаж задвижки фланцевой диаметром 200 мм	100 шт.	93134	86152	6982	6.65-3-6
19.013	Демонтаж санитарно-технических приборов умывальников или раковин	100 компл.	20586	20586	-	6.65-4-1
19.014	Демонтаж санитарно-технических приборов моек чугунных	100 компл.	32948	32948	-	6.65-4-2
19.015	Демонтаж санитарно-технических приборов унитазов со смывным бачком	100 компл.	49642	49642	-	6.65-4-3
19.016	Демонтаж санитарно-технических приборов ванн чугунных	100 компл.	94996	94996	-	6.65-4-4
19.017	Демонтаж санитарно-технических приборов смывных труб и чугунных трапов	100 компл.	17288	17288	-	6.65-4-5
19.018	Демонтаж санитарно-технических приборов ванн стальных	100 компл.	67335	67335	-	6.65-4-6
19.019	Демонтаж санитарно-технических приборов	100	56051	56051	-	6.65-4-7

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
	поддонов	компл.				
19.020	Ремонт водопровода диаметром труб до 32 мм	100 м	85162	75237	984	6.65-5-1
19.021	Ремонт водопровода диаметром труб до 63 мм	100 м	123909	101671	1859	6.65-5-2
19.022	Ремонт водопровода диаметром труб до 76 мм	100 м	146211	119638	2141	6.65-5-3
19.023	Очистка канализационных труб диаметром до 50 мм	100 м	13819	13819	-	6.65-6-1
19.024	Очистка канализационных труб диаметром до 100 мм	100 м	18053	18053	-	6.65-6-2
19.025	Очистка канализационных труб диаметром до 150 мм	100 м	21807	21807	-	6.65-6-3
19.026	Смена трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 50 мм	100 м	138837	93225	-	6.65-7-1
19.027	Смена трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 100 мм.	100 м	195962	114373	-	6.65-7-2
19.028	Смена трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 150 мм.	100 м	265607	154080	-	6.65-7-3
19.029	Смена крана водоразборного	100 компл.	14035	5930	-	6.65-8-2
19.030	Смена крана писсуарного	100 компл.	21345	10035	-	6.65-8-3
19.031	Смена вентиля диаметром 20 мм	100 компл.	35106	23379	-	6.65-8-4
19.032	Смена вентиля пожарного	100 компл.	80766	22760	-	6.65-8-5
19.033	Смена задвижек чугунных фланцевых диаметром до 100 мм	100 шт.	645133	112378	-	6.65-9-1
19.034	Смена задвижек чугунных фланцевых диаметром до 200 мм	100 шт.	1071121	214758	-	6.65-9-3
19.035	Смена санитарно-технических приборов раковин (умывальников)	100 компл.	138657	84671	-	6.65-10-1
19.036	Смена санитарно-технических приборов чугунных моек	100 компл.	322213	146809	-	6.65-10-2
19.037	Смена фаянсовых унитазов с отсоединением и присоединением к линии и заделкой раструбов	100 компл.	323210	183720	-	6.65-10-3
19.038	Смена санитарно-технических приборов чугунных эмалированных ванн	100 компл.	816920	223911	-	6.65-10-4
19.039	Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром труб до 32	100 м	14135	14135	-	6.65-11-1
19.040	Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром труб до 50 мм	100 м	20776	20776	-	6.65-11-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
19.041	Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром труб до 76 мм	100 м	26755	26755	-	6.65-11-3
19.042	Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром труб до 50 мм.	100 м	16273	16007	32	6.65-11-4
19.043	Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром труб до 100 мм.	100 м	24709	24179	79	6.65-11-5
19.044	Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром труб до 150 мм.	100 м	44763	44137	107	6.65-11-6
19.045	Демонтаж радиатора массой до 80 кг	100 шт.	38089	38089	-	6.65-12-1
19.046	Демонтаж радиатора массой до 160кг	100 шт.	59245	59245	-	6.65-12-2
19.047	Демонтаж радиатора массой до 240кг	100 шт.	78581	78581	-	6.65-12-3
19.048	Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью до 0,4 м3	100 шт.	65850	65850	-	6.65-13-1
19.049	Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью до 0.9 м3	100 шт.	91148	91148	-	6.65-13-2
19.050	Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью, до 1,75 м3	100 шт.	170205	170205	-	6.65-13-3
19.051	Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью до 2,25 м3	100 шт.	202616	202616	-	6.65-13-4
19.052	Демонтаж конденсационных горшков	100 шт.	35857	35857	-	6.65-13-5
19.053	Демонтаж воздухоотводчиков горизонтальных и вертикальных	100 шт.	17213	17213	-	6.65-13-6
19.054	Демонтаж конденсатоотводчиков диаметром до 50 мм	100 шт.	35686	35686	-	6.65-13-7
19.055	Демонтаж вантузов номеров 1 и 2 диаметром условного прохода до 50 мм	100 шт.	8358	8358	-	6.65-13-8
19.056	Демонтаж распределительных гребенок диаметром корпуса до 150 мм	100 шт.	180672	180544	-	6.65-13-9
19.057	Демонтаж распределительных гребенок диаметром корпуса до 200 мм	100 шт.	196221	196093	-	6.65-13-10
19.058	Демонтаж распределительных гребенок диаметром корпуса до 300 мм	100 шт.	257298	257170	-	6.65-13-11
19.059	Демонтаж элеваторов номеров с 1 по 5	100 шт.	28119	28119	-	6.65-13-12
19.060	Демонтаж элеваторов номеров 6 и 7	100 шт.	37144	37144	-	6.65-13-13
19.061	Перегруппировка секций радиаторов	100 секций	25234	24349	8	6.65-14-1
19.062	Ремонт задвижек диаметром до 100мм	100 шт.	163558	162167	-	6.65-15-1
19.063	Ремонт задвижек диаметром до 150мм	100 шт.	216220	213797	-	6.65-15-2
19.064	Ремонт задвижек диаметром до 200мм	100 шт.	320134	316610	-	6.65-15-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
19.065	Прочистка и промывка радиаторов массой до 80кг	100 шт.	67977	67977	-	6.65-17-1
19.066	Прочистка и промывка радиаторов массой до 160кг	100 шт.	99964	99964	-	6.65-17-2
19.067	Прочистка и промывка радиаторов массой до 240кг	100 шт.	147945	147945	-	6.65-17-3
19.068	Прочистка конденсаторных горшков	100 шт.	102599	102599	-	6.65-17-4
19.069	Прочистка и промывка ребристых труб длиной до 2 м	100 шт.	70221	68667	-	6.65-17-5
19.070	Установка кронштейнов	100 шт.	12483	10123	-	6.65-18-2
19.071	Спуск и напуск воды в систему отопления с осмотром системы отопления	1000 м3	471	471	-	6.65-19-2
19.072	Спуск воды из системы отопления	100 прибо- ров	70	70	-	6.65-19-3
19.073	Осмотр отремонтированных приборов системы отопления при наполнении системы	100 прибо- ров	8829	8829	-	6.65-19-4
19.074	Навальцовка на трубы фланцев диаметром до 100 мм	100 шт.	22098	22098	-	6.65-20-1
19.075	Навальцовка на трубы фланцев диаметром до 150 мм	100 шт.	32387	32387	-	6.65-20-2
19.076	Навальцовка на трубы фланцев диаметром до 200 мм	100 шт.	43983	43983	-	6.65-20-3
19.077	Притирка арматуры центрального отопления: кранов пробочных диаметром до 20 мм	100 шт.	5283	5283	-	6.65-21-1
19.078	Притирка арматуры центрального отопления: кранов пробочных диаметром до 32 мм	100 шт.	8363	8363	-	6.65-21-2
19.079	Притирка арматуры центрального отопления: кранов пробочных диаметром до 50 мм	100 шт.	13210	13210	-	6.65-21-3
19.080	Притирка арматуры центрального отопления: вентилей диаметром до 20 мм	100 шт.	5283	5283	-	6.65-21-4
19.081	Притирка арматуры центрального отопления: вентилей диаметром до 32 мм	100 шт.	8363	8363	-	6.65-21-5
19.082	Притирка арматуры центрального отопления: вентилей диаметром до 50 мм	100 шт.	13202	13202	-	6.65-21-6
19.083	Разборка воздухопроводов из листовой стали толщиной до 0,9 мм, диаметр/периметр до 165/540 мм	100 м2	12528	12528	-	6.65-22-2
19.084	Разборка воздухопроводов из листовой стали толщиной до 0,9 мм, диаметр/периметр до 320/1000 мм	100 м2	9571	9571	-	6.65-22-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
19.085	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм, диаметр/периметр до 495/1550 мм	100 м2	7686	7686	-	6.65-22-4
19.086	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм, диаметр/периметр до 660/2070 мм	100 м2	6600	6600	-	6.65-22-5
19.087	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм, диаметр/периметр до 885/2780 мм	100 м2	6001	6001	-	6.65-22-6
19.088	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 - 2 мм, диаметр/периметр до 165/540 мм	100 м2	16040	16040	-	6.65-22-7
19.089	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 - 2 мм, диаметр/периметр до 320/1000 мм	100 м2	11881	11881	-	6.65-22-8
19.090	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 - 2 мм, диаметр/периметр до 495/1550 мм	100 м2	9644	9644	-	6.65-22-9
19.091	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 - 2 мм, диаметр/периметр до 660/2070 мм	100 м2	7786	7786	-	6.65-22-10
19.092	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной 1 - 2 мм, диаметр/периметр до 885/2780 мм	100 м2	7265	7265	-	6.65-22-11
19.093	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,05 т	10 шт.	10191	10191	-	6.65-23-1
19.094	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,12 т	10 шт.	24238	24238	-	6.65-23-2
19.095	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,4 т	10 шт.	38880	38880	-	6.65-23-3
19.096	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,6 т	10 шт.	49642	49642	-	6.65-23-4
19.097	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 1 т	10 шт.	58605	58605	-	6.65-23-5
19.098	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,05 т, при демонтаже вентиляторов с направляющими аппаратами добавлять к поз. 65-27-12	10 шт.	1727	1727	-	6.65-23-6
19.099	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,12 т, при демонтаже вентиляторов с направляющими аппаратами добавлять к поз. 65-27-13	10 шт.	2730	2730	-	6.65-23-7
19.100	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,4 т, при демонтаже вентиляторов с направляющими аппаратами добавлять к поз. 65-27-14	10 шт.	4156	4156	-	6.65-23-8

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
19.101	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 0,6 т, при демонтаже вентиляторов с направляющими аппаратами добавлять к поз. 65-27-15	10 шт.	5531	5531	-	6.65-23-9
19.102	Демонтаж центробежных вентиляторов массой до 1 т, при демонтаже вентиляторов с направляющими аппаратами добавлять к поз. 65-27-16	10 шт.	6706	6706	-	6.65-23-10
19.103	Демонтаж осевых вентиляторов массой до 0,05 т	10 шт.	17136	17136	-	6.65-23-11
19.104	Демонтаж осевых вентиляторов массой до 0,1 т	10 шт.	40302	40302	-	6.65-23-12
19.105	Прочистка вентиляционных коробов	100 м	8182	7563	-	6.65-24-1
19.106	Смена вентиляционных решеток	100 шт.	28132	17144	-	6.65-25-1
19.107	Приварка стальных фланцев к трубам диаметром до 100 мм	100 шт.	58123	40230	2	6.65-28-1
19.108	Приварка стальных фланцев к трубам диаметром до 150 мм	100 шт.	95860	60820	5	6.65-28-2
19.109	Приварка стальных фланцев к трубам диаметром до 200 мм	100 шт.	150360	94084	6	6.65-28-3
19.110	Приварка стальных фланцев к трубам диаметром до 250 мм	100 шт.	198841	130220	8	6.65-28-4
19.111	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 65	100 м	84353	50679	1428	3.16-2-1
19.112	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 100	компл.	1015	597	53	3.16-12-4
19.113	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 125	компл.	1787	1001	99	3.16-12-5
19.114	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 150	компл.	1863	1001	99	3.16-12-6
19.115	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 200	компл.	2359	1001	99	3.16-12-7
19.116	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 250	компл.	3675	2035	151	3.16-12-8
19.117	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром, мм, до 100	шт.	1639	1052	95	3.16-15-3
19.118	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром, мм, до 125	шт.	3560	2448	167	3.16-15-4
19.119	Установка вентиляй, задвижек, затворов, кла-	шт.	3731	2448	167	3.16-15-5

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	панов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром, мм, до 150					
19.120	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром, мм, до 200	шт.	4964	3140	263	3.16-15-6
19.121	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром, мм, до 250	шт.	6471	3881	375	3.16-15-7
19.122	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром, мм, до 300	шт.	8056	4614	502	3.16-15-8
19.123	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 65	шт.	504	356	75	3.16-16-1
19.124	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 100	шт.	839	624	75	3.16-16-2
19.125	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 125	шт.	2090	1611	140	3.16-16-3
19.126	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 150	шт.	2241	1762	140	3.16-16-4
19.127	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 200	шт.	2625	2068	215	3.16-16-5
19.128	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 250	шт.	3366	2521	309	3.16-16-6
19.129	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром, мм, до 300	шт.	4107	2997	549	3.16-16-7
19.130	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт.	3214	429	38	3.16-20-1
19.131	Установка воронок водосточных	шт.	3240	1096	110	3.16-21-1
19.132	Установка воронок сливных диаметром, мм 100	шт.	584	316	6	3.16-21-3
19.133	Установка воронок сливных диаметром, мм	шт.	890	511	10	3.16-21-4

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	150					
19.134	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 15	шт.	2441	2384	43	3.16-27-1
19.135	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 20	шт.	2148	2073	34	3.16-27-2
19.136	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 25	шт.	1984	1896	34	3.16-27-3
19.137	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 32	шт.	1995	1896	34	3.16-27-4
19.138	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 40	шт.	2008	1896	34	3.16-27-5
19.139	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 50	шт.	2651	2363	62	3.16-27-6
19.140	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 80	шт.	3315	2790	152	3.16-27-7
19.141	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 100	шт.	3398	2790	152	3.16-27-8
19.142	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 125	шт.	4375	3426	254	3.16-27-9
19.143	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 150	шт.	4556	3426	254	3.16-27-10
19.144	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром, мм 200	шт.	7183	5355	445	3.16-27-11
19.145	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром, мм, до 50	100 м	4645	4613	-	3.16-29-1
19.146	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром, мм, до 100	100 м	4718	4613	-	3.16-29-2
19.147	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром, мм, до 200	100 м	5048	4613	-	3.16-29-3
19.148	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром, мм, до 400	100 м	6253	4613	-	3.16-29-4

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
19.149	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром, мм, до 100	шт.	858	778	-	3.16-30-1
19.150	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром, мм, до 200	шт.	1275	1008	6	3.16-30-2
19.151	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром, мм, до 300	шт.	1671	1286	6	3.16-30-3
19.152	Установка радиаторов чугунных	100 квт	104585	37079	5275	3.18-6-1
19.153	Установка радиаторов стальных	100 квт	517628	29027	2685	3.18-6-2
19.154	Установка конвекторов	100 квт	37037	34747	2148	3.18-6-3
19.155	Установка конвекторов с терморегулятором	100 квт	40635	38342	2148	3.18-6-4
19.156	Установка регистров из труб стальных водогазопроводных диаметром нитки, мм 20	100 м	23147	5817	929	3.18-7-1
19.157	Установка регистров из труб стальных водогазопроводных диаметром нитки, мм 25	100 м	27245	5817	929	3.18-7-2
19.158	Установка регистров из труб стальных водогазопроводных диаметром нитки, мм 32	100 м	32530	5817	929	3.18-7-3
19.159	Установка регистров из труб стальных водогазопроводных диаметром нитки, мм 40	100 м	32539	5817	929	3.18-7-4
19.160	Установка регистров из труб стальных сварных диаметром нитки, мм 50	100 м	36091	5817	929	3.18-7-5
19.161	Установка регистров из труб стальных сварных диаметром нитки, мм 70	100 м	45424	5817	929	3.18-7-6
19.162	Установка регистров из труб стальных сварных диаметром нитки, мм 80	100 м	56373	9331	1301	3.18-7-7
19.163	Установка регистров из труб стальных сварных диаметром нитки, мм 100 и более	100 м	76390	9331	1301	3.18-7-8
19.164	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 65	100 м	84353	50679	1428	3.16-2-1
19.165	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 80	100 м	91354	50679	1428	3.16-2-2
19.166	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 100	100 м	94776	50679	1723	3.16-2-3
19.167	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 125	100 м	128098	72960	2475	3.16-2-4
19.168	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром,	100 м	144329	72960	2475	3.16-2-5

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	мм 150					
19.169	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 200	100 м	195319	97426	3741	3.16-2-6
19.170	Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных диаметром, мм 250	100 м	227636	97426	5002	3.16-2-7
19.171	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром, мм 65	т	140693	18540	1325	3.16-3-1
19.172	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром, мм 80	т	137641	16073	1325	3.16-3-2
19.173	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром, мм 100	т	132146	10967	1325	3.16-3-3
19.174	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром, мм 125	т	105904	9406	1325	3.16-3-4
19.175	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром, мм 150	т	105580	8530	1325	3.16-3-5
19.176	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром, мм 200	т	103548	7349	1325	3.16-3-6
19.177	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром, мм 50	100 м	64338	29049	815	3.16-5-1
19.178	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром, мм 100	100 м	110912	31954	1733	3.16-5-2
19.179	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром, мм 150	100 м	159343	36619	2548	3.16-5-3
19.180	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 15	100 м	23746	11662	545	3.16-6-1
19.181	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 20	100 м	26415	11662	545	3.16-6-2
19.182	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 25	100 м	27434	11662	545	3.16-6-3
19.183	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 32	100 м	28778	11662	545	3.16-6-4
19.184	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 40	100 м	33283	11662	545	3.16-6-5
19.185	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб	100 м	39243	14607	933	3.16-6-6

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	диаметром, мм 50					
19.186	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 15	100 м	28089	13370	568	3.16-7-1
19.187	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 20	100 м	29550	13370	568	3.16-7-2
19.188	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 25	100 м	34138	13370	568	3.16-7-3
19.189	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 32	100 м	39287	13370	568	3.16-7-4
19.190	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 40	100 м	41516	13370	568	3.16-7-5
19.191	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 50	100 м	53733	17179	998	3.16-7-6
19.192	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 65	100 м	69125	20990	1411	3.16-7-7
19.193	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 80	100 м	74350	20990	1411	3.16-7-8
19.194	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 90	100 м	89195	26096	2041	3.16-7-9
19.195	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром, мм 100	100 м	89342	26096	2041	3.16-7-10
19.196	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 15	100 м	23497	11308	656	3.16-8-1
19.197	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром, мм 20	100 м	26166	11308	656	3.16-8-2
19.198	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм до 40	100 м	42356	22253	1285	3.16-10-1
19.199	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 50	100 м	42356	22253	1285	3.16-10-2
19.200	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 65	100 м	60742	26027	1382	3.16-10-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
19.201	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 80	100 м	66705	28468	2126	3.16-10-4
19.202	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 100	100 м	74241	28468	2126	3.16-10-5
19.203	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 125	100 м	101783	40314	3497	3.16-10-6
19.204	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 150	100 м	110932	40314	3497	3.16-10-7
19.205	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 200	100 м	147740	64347	4189	3.16-10-8
19.206	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 250	100 м	250718	76751	8501	3.16-10-9
19.207	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 300	100 м	300997	89543	10650	3.16-10-10
19.208	Прокладка трубопроводов отопления и водо-снабжения из стальных электросварных труб диаметром, мм 350	100 м	350217	101947	13477	3.16-10-11
19.209	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм, до 50	компл.	662	392	35	3.16-12-1
19.210	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 65	компл.	938	597	53	3.16-12-2
19.211	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром, мм 80	компл.	959	597	53	3.16-12-3
19.212	Зачеканка раструбов цементным раствором чугунной канализации диаметром 50 мм с осмотром, очисткой, законопаткой и заделкой раструбов	шт.	132	128	-	6.65-41-1
19.213	Зачеканка раструбов цементным раствором чугунной канализации диаметром 100 мм с осмотром, очисткой, законопаткой и заделкой раструбов	шт.	169	162	-	6.65-41-2
19.214	Зачеканка раструбов цементным раствором чугунной канализации диаметром 150 мм с осмотром, очисткой, законопаткой и заделкой раструбов	шт.	260	248	-	6.65-41-3
19.215	Расчеканка раструбов чугунных канализационных труб с вырубкой цемента и удалением пряди диаметром 50 мм	шт.	95	95	-	6.65-41-4
19.216	Расчеканка раструбов чугунных канализационных труб с вырубкой цемента и удалением	шт.	120	120	-	6.65-41-5

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	пряди диаметром 100 мм					
19.217	Расчеканка раструбов чугунных канализационных труб с вырубкой цемента и удалением пряди диаметром 150 мм	шт.	188	188	0	6.65-41-6
19.218	Нарезка короткой резьбы на трубопроводе диаметром 15 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	90	88	-	6.65-43-1
19.219	Нарезка короткой резьбы на трубопроводе диаметром 20 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	105	101	-	6.65-43-2
19.220	Нарезка короткой резьбы на трубопроводе диаметром 25 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	124	120	-	6.65-43-3
19.221	Нарезка короткой резьбы на трубопроводе диаметром 32 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	148	141	-	6.65-43-4
19.222	Нарезка короткой резьбы на трубопроводе диаметром 40 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	186	175	-	6.65-43-5
19.223	Нарезка короткой резьбы на трубопроводе диаметром 50 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	250	235	-	6.65-43-6
19.224	Нарезка длинной резьбы на трубопроводе диаметром 15 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	133	120	-	6.65-43-7
19.225	Нарезка длинной резьбы на трубопроводе диаметром 20 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	172	154	-	6.65-43-8
19.226	Нарезка длинной резьбы на трубопроводе диаметром 25 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	227	202	-	6.65-43-9
19.227	Нарезка длинной резьбы на трубопроводе диаметром 32 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	249	249	-	6.65-43-10
19.228	Нарезка длинной резьбы на трубопроводе диаметром 40 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах	шт.	323	323	-	6.65-43-11
19.229	Нарезка длинной резьбы на трубопроводе диа-	шт.	459	459	-	6.65-43-12

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
	метром 50 мм с помощью устройства для нарезания резьбы труб при непредвиденном ремонте на действующих системах					
19.231	Смена сгонов у трубопроводов, диаметр труб, мм, до: 20	100 шт.	14573	11901	-	6.65-49-1
19.232	Смена сгонов у трубопроводов, диаметр труб, мм, до: 32	100 шт.	21779	17250	-	6.65-49-2
19.233	Смена сгонов у трубопроводов, диаметр труб, мм, до: 50	100 шт.	37527	29441	-	6.65-49-3
19.234	Замена запорной арматуры к смывному бачку	компл.	1181	1056	-	6.65-48-1
19.235	Смена закрытой вентиляльной головки для смесителей холодной и горячей воды	шт.	139	93	-	6.65-50-1
20.	Наружные инженерные сети					
20.001	Обследование состояния дождевой канализации диаметром до 1000 мм (среднее число колодцев - 5,7 шт.)	100 м	17488	7006	10482	6.66-58-1
20.002	Обследование состояния смотровых и дождеприемных колодцев (выезд по заявке)	шт.	1097	460	637	6.66-59-1
20.003	Промывка трубопроводов диаметром до 600 мм поливомоечной машиной	10 м	2607	1099	1508	6.66-60-1
20.004	Промывка гидродинамическим способом трубопроводов диаметром до 1000 мм каналоочистительной машиной	10 м	2095	955	1139	6.66-61-1
20.005	Очистка водосточного колодца вручную при степени засоренности: 0,25 м3	шт.	5657	2280	3377	6.66-62-1
20.006	Очистка водосточного колодца вручную при степени засоренности: 0,50 м3	шт.	9777	3947	5831	6.66-62-2
20.007	Очистка водосточного колодца вручную при степени засоренности: 0,75 м3	шт.	13960	5628	8332	6.66-62-3
20.008	Очистка водосточного колодца вручную при степени засоренности: 1,0 м3	шт.	18073	7288	10785	6.66-62-4
20.009	Очистка водосточных колодцев и камер очистных сооружений илососом	м3	13831	3796	10035	6.66-63-1
20.010	Пробивка заторов в трубопроводе диаметром до 1000 мм с помощью штанг	шт.	2041	1070	972	6.66-64-1
20.011	Откачка нефтепродуктов илососом	м3	6250	2612	3638	6.66-66-1
20.012	Опломбирование колодца	шт.	717	289	428	6.66-67-1
20.013	Маркировка колодца	шт.	380	92	287	6.66-68-1
20.014	Обследование проходных коллекторов (при среднем числе колодцев - 5,7 шт.)	100 м	7556	5194	2362	6.66-69-1
20.015	Промывка проходного коллектора поливомо-	100 м	6062	2768	3294	6.66-70-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	ечной машиной (при среднем числе колодцев - 5,7 шт.)					
20.016	Очистка проходных коллекторов вручную	м3	7090	4748	2342	6.66-71-1
20.017	Уборка прибрежной полосы зеркала воды с погрузкой мусора в самосвал	100 м2	1284	1084	-	6.66-72-1
20.018	Выемка крупногабаритных предметов из воды вручную средним весом до 60 кг (без погрузки в самосвал)	шт.	1580	597	983	6.66-73-1
20.019	Уборка территории гидросооружения	100 м2	892	892	-	6.66-74-1
20.020	Уборка водной растительности в 2-х метровой зоне при зарастании 30%	100 м2	7411	4145	3266	6.66-75-1
20.021	Очистка мусорозадерживающих решеток	м2	721	671	-	6.66-76-1
20.022	Очистка перепускных труб	10 м	15650	7063	8588	6.66-77-1
20.023	Замена набивки фильтров (без стоимости фильтрующего материала)	м3	4481	2288	2193	6.66-79-1
20.024	Замена фильтрующего материала	м2	2832	1612	1220	6.66-80-1
20.025	Очистка распределительной камеры очистного сооружения от иловых отложений вручную	м3	2906	2906	-	6.66-81-1
20.026	Обследование состояния очистного сооружения	соору- жение	1692	1692	-	6.66-82-1
20.027	Восстановление откосов с подсыпкой грунта вручную с подносом грунта на носилках	м3	1673	1673	-	6.66-83-1
20.028	Дноуглубление экскаватором в отвал	10 м3	3786	552	3234	6.66-85-1
20.029	Погрузка вручную строительного мусора в самосвал	т	1203	482	722	6.66-86-1
20.030	Погрузка вручную мусора, приравненного к бытовому, в самосвал	т	1622	654	969	6.66-87-1
20.031	Погрузка грунта экскаватором в самосвал	10 м3	1867	296	1571	6.66-88-1
20.032	Вырубка засохшего кустарника и поросли в прибрежной зоне	100 м2	1247	1247	-	6.66-89-1
20.033	Замена оборудования водосточного колодца (люк с крышкой)	шт.	4699	1787	2782	6.66-92-1
20.034	Замена оборудования водосточного колодца (рама с решеткой)	шт.	4810	1767	2873	6.66-92-2
20.035	Замена крышки люка, решетки водосточного колодца	шт.	640	259	381	6.66-93-1
20.036	Установка нижней крышки люка смотрового колодца с блокирующим устройством	шт.	2713	1097	1617	6.66-94-1
20.037	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины люка на железобетонное кольцо к-	шт.	5949	1686	3120	6.66-95-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	7-1,5 (1 кольцо)					
20.038	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины люка на железобетонное кольцо к-7-1,5 (2 кольца)	шт.	7192	2036	3748	6.66-95-2
20.039	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины люка на железобетонное кольцо к-7-1,5 (3 кольца)	шт.	8364	2358	4341	6.66-95-3
20.040	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины люка на железобетонное кольцо к-7-1,5 (4 кольца)	шт.	10627	3093	5612	6.66-95-4
20.041	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины люка на железобетонное кольцо к-7-1,5 (5 колец)	шт.	13916	4210	7515	6.66-95-5
20.042	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины люка на железобетонное кольцо к-7-10	шт.	12944	3249	7389	6.66-96-1
20.043	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины на сегменты (1, на 1 ряд)	шт.	5416	1686	2385	6.66-97-1
20.044	Ремонт смотрового колодца с наращиванием горловины на сегменты (2, на 2 ряда)	шт.	6950	2036	3101	6.66-97-2
20.045	Ремонт дождеприемного колодца с наращиванием горловины на опорные рамы ОР (1 кольцо)	шт.	5594	1686	2385	6.66-98-1
20.046	Ремонт дождеприемного колодца с наращиванием горловины на опорные рамы ОР (2 кольца)	шт.	7295	2036	3090	6.66-98-2
20.047	Ремонт дождеприемного колодца с наращиванием горловины на опорные рамы ОР (3 кольца)	шт.	8665	2358	3500	6.66-98-3
20.048	Ремонт дождеприемного колодца с наращиванием горловины на опорные рамы ОР (4 кольца)	шт.	10964	3093	4427	6.66-98-4
20.049	Ремонт дождеприемного колодца с наращиванием горловины на опорные рамы ОР (5 колец)	шт.	14011	4210	5707	6.66-98-5
20.050	Частичная замена кирпичной кладки водосточного колодца	м3	18154	6281	7054	6.66-99-1
20.051	Установка плиты ПМК	шт.	11694	2561	6957	6.66-100-1
20.052	Срезка горловины водосточного колодца	шт.	5218	1620	3292	6.66-102-1
20.053	Установка плиты ОРГ	шт.	9717	3044	5449	6.66-100-2
20.054	Оштукатуривание горловины колодца	шт.	1570	599	892	6.66-101-1
20.055	Восстановление карты после ремонта водосточного колодца цементно-бетонной смесью	м2	2531	873	1290	6.66-103-1
20.056	Окраска масляной краской конструктивных	м2	454	448	-	6.66-104-1

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
	элементов сооружения					
20.057	Установка предупредительных знаков	шт.	3677	1239	1912	6.66-105-1
20.058	Ремонт бетонного лотка водосточного колодца (перенабивка лотка)	м3	6015	2199	2203	6.66-106-1
20.059	Устройство водосточного колодца	шт.	16574	6185	6648	6.66-107-1
20.060	Ремонт трубопровода диаметром до 600 мм	м	21913	5852	11175	6.66-108-1
20.061	Замена мусороулавливающих решеток	шт.	6512	2124	4388	6.66-109-1
20.062	Ремонт бетонного пояса, ограждающего пруд, с приготовлением раствора на месте (толщина слоя 10 см)	м2	2822	1039	1538	6.66-110-1
20.063	Ремонт мест просадок щебнем	м3	3405	739	1163	6.66-111-1
20.064	Ремонт мест просадок бетоном (толщина слоя 200 мм)	м2	2793	912	1434	6.66-112-1
20.065	Замена бортового камня	м	2906	881	1697	6.66-113-1
20.066	Ремонт сетчатого ограждения	секция	2399	1410	989	6.66-114-1
20.067	Замена крышек перекрытия на гидросооружениях	шт.	2347	880	1467	6.66-115-1
20.068	Очистка фильтров дополнительной очистки (регенерация загрузки) очистного сооружения с тонкослойными модулями	шт.	756	350	406	6.66-116-1
20.069	Очистка секций очистного сооружения с тонкослойными модулями	10 м	8188	2785	5403	6.66-117-1
21.	Электротехнические работы					
21.001	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) рубильников трехполюсных на ток до 250 А	шт.	2185	1442	10	4.8-213-15
21.002	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) рубильников трехполюсных на ток до 400 А	шт.	9100	2384	12	4.8-213-16
21.003	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) рубильников трехполюсных на ток до 630 А	шт.	12595	3892	26	4.8-213-17
21.004	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) выключателе автоматических однополюсных на ток до 63 А	шт.	3830	1067	48	4.8-218-2
21.005	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) выключателей автоматических трехполюсных на ток до 63 А	шт.	1741	1067	48	4.8-218-2
21.006	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) выключателей автоматических трехполюсных на ток до 160 А	шт.	2169	1379	50	4.8-218-3

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начислениями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном производстве, с начислениями	эксплуатация машин, с начислениями	
1	2	3	4	5	6	7
21.007	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) выключателей автоматических трехполюсных на ток до 250 А	шт.	2901	1379	50	4.8-218-3
21.008	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) предохранителей на ток до 250 А	шт.	801	641	7	4.8-215-2
21.009	Замена на вводно-распределительных устройствах (в электрощитовых) предохранителей на ток до 400 А	шт.	1388	1209	8	4.8-215-3
21.010	Замена светильников с люминесцентными лампами, устанавливаемых на штырях с количеством ламп в светильнике до 2 (без стоимости основных материалов)	100 шт.	78259	73267	3620	4.8-246-2
21.011	Замена светильников с люминесцентными лампами, устанавливаемых на штырях с количеством ламп в светильнике до 4 (без стоимости основных материалов)	100 шт.	101635	94803	5459	4.8-246-3
21.012	Замена светильников с люминесцентными лампами, устанавливаемых на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике до 2 (без стоимости основных материалов)	100 шт.	77976	72712	3693	4.8-246-7
21.013	Замена светильников для ламп накаливания с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды (без стоимости основных материалов)	100 шт.	24421	23462	113	4.8-245-1
21.014	Замена светильников с лампами накаливания потолочных или настенных с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды с количеством ламп до 2 (без стоимости основных материалов)	100 шт.	51809	47124	2997	4.8-245-7
21.015	Замена выключателей одно- и двухклавишных утопленного типа при скрытой проводке (без стоимости основных материалов)	100 шт.	16794	16713	47	4.8-243-5
21.016	Замена розеток штепсельных утопленного типа при скрытой проводке (без стоимости основных материалов)	100 шт.	19601	19427	47	4.8-243-9
21.017	Демонтаж скрытой проводки в квартирах, количество комнат 1	квартира	778	778	-	6.67-1-1
21.018	Демонтаж скрытой проводки в квартирах, количество комнат 2	квартира	923	923	-	6.67-1-2
21.019	Демонтаж скрытой проводки в квартирах, количество комнат 3	квартира	1075	1075	-	6.67-1-3
21.020	Демонтаж скрытой проводки в квартирах, количество комнат 4	квартира	1195	1195	-	6.67-1-4
21.021	Техническое обслуживание и ремонт: электроосветительная арматура с одной лампой накаливания, категория сложности ремонта ii	10 шт.	1039	1035	-	14.4-12-2

№№ п.п.	Наименование работ	Ед.изм.	Стоимость единицы с начисле- ниями, руб.	в том числе:		Шифр ТСН-2001
				заработная плата рабочих, занятых на основном про- изводстве, с начислениями	эксплуатация машин, с на- числениями	
1	2	3	4	5	6	7
21.022	Техническое обслуживание и ремонт: электро-осветительная арматура с люминесцентными лампами с числом ламп до двух, категория сложности ii	10 шт.	2038	1981	-	14.4-13-2
21.023	Техническое обслуживание и ремонт: электро-осветительная арматура с люминесцентными лампами с числом ламп четыре и более, категория сложности ii	10 шт.	2533	2476	-	14.4-14-2
21.024	Техническое обслуживание и ремонт: светильники наружного освещения с лампами дрл, дри, категория сложности ремонта ii	10 шт.	15666	3917	11742	14.4-170-2
23.	Вертикальный транспорт материалов					
23.001	Подъем грузов с помощью электролебедок на высоту до 10 м	т	586	574	12	6.0-1-1
23.002	Опускание грузов с помощью электролебедок до 10 м	т	418	409	9	6.0-1-2
23.003	Добавлять на каждые следующие 5 м подъема или опускания грузов с помощью электролебедок к поз. 23.001, 23.002	т	103	101	2	6.0-1-3
23.004	Подъем грузов с помощью ручных лебедок на высоту до 10 м	т	692	690	2	6.0-2-1
23.005	Добавлять на каждые следующие 5 м подъема груза с помощью ручных лебедок к поз. 23.004	т	284	283	1	6.0-2-2
23.006	Опускание грузов с помощью ручных лебедок до 10 м	т	625	623	2	6.0-2-3
23.007	Добавлять на каждые следующие 5 м опускания груза с помощью ручных лебедок к поз. 23.006	т	234	233	1	6.0-2-4