

Приложение № 15
к приказу Министерства строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от 26 декабря 2019 г. № 876/пр

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-15-2001

Сборник 15. Отделочные работы

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.15. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

Расценки сборника 15 «Отделочные работы» предназначены для определения затрат на выполнение полного комплекса отделочных работ.

1.15.1. В сборник 15 включены:

а) облицовочные работы – облицовка поверхностей здания и сооружения природным камнем, искусственными плитками, искусственным мрамором и листовыми материалами;

б) штукатурные работы – штукатурка при простой, улучшенной и высококачественной отделке, подготовка поверхностей под окраску, облицовка сухой штукатуркой и декоративная штукатурка;

в) лепные работы – установка гипсовых и цементных изделий;

г) малярные работы – окраска масляными, водными, специальными составами и лаками при простой, улучшенной и высококачественной отделке поверхностей согласно составу работ, приведенному в приложениях 15.4, 15.5, 15.6. В табл. 15-04-027 приведены затраты ресурсов на выполнение третьей шпатлевки поверхности, необходимость которой должна обосновываться проектными данными;

д) стекольные работы – остекление оконных переплетов, дверных полотен и витрин, установка светопрозрачных ограждений;

е) обойные работы – оклейка стен и потолков обоями, обивка дверей обивочными материалами, оклейка стен моющимися пленочными обоями и фотообоями согласно составу работ, приведенному в приложениях 15.7, 15.8, 15.13;

ж) отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей согласно составу работ, приведенному в приложении 15.12.

1.15.2. Сборник 15 предусматривает:

а) выполнение работ с инвентарных столов, стремянок и приставных лестниц при отделке помещений высотой (от пола до потолка) до 3,5 м, установке лепных изделий и остеклению – до 8 м. Возможность использования ранее установленных лесов для смежных работ или устройство вновь для производства отделочных работ в помещениях высотой более 8 м устанавливаются проектными данными. Затраты на эти цели следует определять по расценкам сборника 8 «Конструкции из кирпича и блоков».

б) општукатуривание или облицовка фасада естественным камнем или искусственными плитками с готовых лесов. В случае необходимости устройства лесов специально для этих работ, обоснованной в проекте строительства объекта, расход ресурсов на эти цели следует определять по расценкам сборника 8 «Конструкции из кирпича и блоков».

в) окраску фасадов с лесов, установленных для смежных работ, или с лестниц и люлек с перемещением их по фронту работ.

1.15.3. В расценках на облицовку природным камнем предусмотрены:

а) облицовка плоских поверхностей или криволинейных с радиусом кривизны более 25 м;

б) применение плит с фрезерованными кромками и торцами, доработанными до нужной фактуры;

в) применение плит из гранита полированного толщиной 40 мм, чистотесанного – 100 мм, под скалу – 150 мм; из известняка – 60 мм; из мрамора и травертина – 25 мм.

При применении плит, отличающихся по толщине от принятых в расценках, на каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать на 100 м² облицовки согласно расценкам табл. 15-01-005.

В расценке 15-01-011-03 не учтен расход кругов шлифовальных для полировки гранитных плит. Его следует учитывать дополнительно.

Расценки, указанные в табл. 15-01-047 на облицовку потолков, включают:

работы по изготовлению и установке каркаса с закреплением его к основной конструкции потолков;

укладку звукоизолирующих материалов (для расценок 15-01-047-06, 15-01-047-07, и с 15-01-047-10 по 15-01-047-12);

соответствующую отделку облицовочных плит.

Расценки табл. 15-01-048 на облицовку доломитовыми плитами учитывают затраты на установку деталей крепления.

Расценки табл. 15-01-049 на облицовку стен щитами-картинами из древесно-стружечных плит учитывают затраты на соответствующую облицовку картин в построенных условиях, за исключением щитов, фанерованных шпоном заводского изготовления.

1.15.4. В расценках на облицовку искусственными плитками внутренних плоских поверхностей или криволинейных радиусом более 2 м предусмотрено применение плиток любого размера в один или два цвета.

Расход ресурсов на облицовку мрамором балюсин постоянного сечения следует определять по расценкам 15-01-023-02, 15-01-025-02, а переменного – по расценкам 15-01-023-03, 15-01-025-03.

В табл. 15-01-023 и 15-01-025 к простым относятся капители и прямые тяги, пояски и плинтусы с числом обломов не более трех.

1.15.5. В расценках на оштукатуривание каменных, бетонных и поверхностей из других материалов, подлежащих выполнению с допусками, определяемыми в соответствии с правилами производства и приемки работ, расход ресурсов определен для усредненных толщин наметов с учетом дополнительного их расхода на необходимое выравнивание поверхностей с целью получения оштукатуренной поверхности с отклонениями, не превышающими допускаемые.

Составы растворов для оштукатуривания в расценках принимаются:

цементный 1:3;

цементно-известковый 1:1:6;

известковый 1:2,5.

В случае, если проектом на строительство предусмотрена необходимость выполнения штукатурных работ толщиной намета, превышающей нормативные, к материальным ресурсам, затратам труда и времени использования машин следует применять коэффициенты, определенные по формуле:

$$K = T_f / T_n,$$

где

T_f – проектная (фактическая) толщина намета;

T_n – нормативная (усредненная) толщина намета.

Нормативная толщина намета принимается:

12 мм - при простой штукатурке;

15 мм - при улучшенной штукатурке;

20 мм - при высококачественной штукатурке.

1.15.6. В расценках на оштукатуривание фасадов с улучшенной и высококачественной отделкой поверхности предусмотрен расход ресурсов на оштукатуривание его отдельных элементов (стены, откосы, тяги и т.п.).

1.15.7. В расценках на оштукатуривание поверхностей внутри здания предусмотрено выполнение простой, улучшенной или высококачественной отделки поверхностей с учетом расхода ресурсов на оштукатуривание отдельных поверхностей: стен, включая откосы ниш отопления, оконных заглушек (кроме нижних) и обмазку плинтусов, потолков, вытягивание тяги, падуг, оконных откосов и наличников по разновидностям отделки.

1.15.8. Расход ресурсов на оштукатуривание поверхностей в помещениях со специальным архитектурным оформлением (зрительные залы, театры, клубы, музейные и выставочные залы и т.п.) следует определять по расценкам табл. с 15-02-002 по 15-02-007.

1.15.9. В случае если проектом на строительство объекта предусмотрена необходимость выполнения насечки поверхности, расход ресурсов на ее выполнение следует определять по расценкам 15-02-031-08 и 15-02-031-09.

Подготовка поверхности при облицовке предусматривает комплекс процессов, которые должны отвечать следующим требованиям: бетонные поверхности и поверхности кирпичных и каменных стен, выложенных с полностью заполненными швами, должны иметь насечку; поверхности стен, выполненных впустошовку, необходимо подготавливать без их насечки с заполнением швов раствором; любые поверхности необходимо перед их облицовкой промыть и перед нанесением kleящей прослойки из раствора и др. водных составов увлажнить до матового блеска.

1.15.10. В расценках на оштукатуривание лестничных маршей и площадок (табл. 15-02-034) предусмотрено оштукатуривание из отдельных элементов (ступени, балки, плиты и т.п.).

Затраты на отделку сборных лестничных маршей и площадок следует определять по расценке 15-02-035-04.

1.15.11. Затраты на оштукатуривание оконных отливов при штукатурке фасадов следует определять по расценкам 15-02-003-01 и 15-02-006-01.

1.15.12. В расценках табл. с 15-02-001 по 15-02-007 не предусмотрено оштукатуривание отдельных элементов фасада по сетке, затраты на которое следует определять по расценкам табл. 15-02-036.

1.15.13. В расценках табл. с 15-03-005 по 15-03-008 на установку лепных деталей, изготовленных на обычных цементах, отделка их лицевых поверхностей не предусмотрена.

1.15.14. Затраты на установку лепных деталей, не предусмотренных в сборнике 15, следует определять по расценкам на установку применительно к видам изделий, наиболее подходящим к устанавливаемым по сложности.

1.15.15. В расценках на установку лепных изделий учтены затраты на выполнение всех необходимых работ, включая пробивку и заделку всех отверстий, постановку пробок, забивку гвоздей и крючьев, заделку швов и приготовление раствора.

1.15.16. Количество деталей, формуемых с одной модели, следует принимать по данным, приведенным в приложении 15.1. При заказе лепных деталей одинакового рисунка в количестве меньшем, чем указано в приложении 15.1, на каждый заказ следует принимать одну модель.

1.15.17. В расценках на малярные работы предусмотрено применение готовых составов – шпаклевок, грунтовок, красок; для определения затрат на выполнение малярных работ с использованием необходимых составов, приготавливаемых в построенных условиях, применяются те же расценки без корректировки затрат.

В расценках на малярные работы предусмотрена окраска столярных изделий, поступающих на строительство проолиффенными или подготовленными под вторую окраску.

1.15.18. Затраты на окраску заполнения проемов балконными дверями и деревянных поручней следует определять по расценкам на окраску заполнения оконных проемов.

1.15.19. В расценках табл. 15-04-025, 15-04-026 предусмотрена расколеровка в два тона. Для определения затрат на расколеровку одной и той же плоскости более чем в два тона на каждый последующий тон добавлять на 100 м² окрашиваемой поверхности 1,5 чел-ч затрат труда.

1.15.20. Для определения затрат на окраску заполнений оконных и дверных балконных проемов со спаренными переплетами или полотнами на каждое разъединение и соединение створок (полотен) следует добавлять на 100 м² окрашиваемой поверхности 2,2 чел-ч затрат труда.

1.15.21. Подготовка поверхности при покрытии эмалевыми составами (расценки с 15-04-038-01 по 15-04-038-03) предусматривает комплекс процессов, принятый для масляной окраски деревянных поверхностей с улучшенной отделкой.

1.15.22. Подготовка поверхности для разделки под мрамор и шелк включает комплекс процессов, принятый для масляной окраски по штукатурке с высококачественной отделкой и добавлением затрат на третью шпатлевку и шлифовку (расценки с 15-04-047-01 по 15-04-047-08).

1.15.23. В расценках на отделку под шелк (расценки с 15-04-047-03 по 15-04-047-08) учтены затраты на выполнение работ по разделке зеркалами трех категорий сложности (приложение 15.2).

1.15.24. В расценках на разделку по эскизам (расценки с 15-04-047-09 по 15-04-047-11) предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ трех категорий сложности: со слабой насыщенностью рисунком, набиваемым по трафаретам и гребешковым полосам (фон более 40 %), со средней насыщенностью рисунком (фон 20 % - 40 %) и густой насыщенностью рисунком (фон менее 20 %).

1.15.25. Затраты на отделку под шелк шашками следует определять по расценке 15-04-047-08.

1.15.26. Затраты на окраску стальных конструкций следует определять по расценкам сборника 13. «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии».

1.15.27. В расценках на окраску фасадов известковыми, силикатными, цементными, эмульсионными и акриловыми красками учтены затраты на выполнение работ по окраске простых фасадов. Затраты на окраску сложных фасадов (с содержанием архитектурных деталей более 30 % площади стен) следует определять по этим же расценкам с применением к ним коэффициентов, приведенных в п. 3.21 приложения 15.10.

1.15.28. В расценке 15-05-001-05 предусмотрен расход ресурсов на остекление внутренних фрамуг без коробок. Затраты на остекление наружных фрамуг с коробками следует определять по расценкам на остекление заполнения наружных оконных проемов.

1.15.29. В расценках 15-05-002-03, 15-05-002-04 учтены затраты на остекление витринным (неполированным и полированым) стеклом по заказной спецификации к проекту на строительство объекта. В случае необходимости остекления витринным стеклом в заводском ассортименте расход его следует определять по расчету на объект в целом на основе той же спецификации размеров стекол, выпускаемых промышленностью, и рационального раскроя полотна с учетом потерь в размере до 2 %. При этом остатки стекла размером любой стороны 400 мм и более следует исключать из общего объема его расхода.

1.15.30. Затраты на отделочные работы объектов, к качеству которых предъявляются высокие архитектурные требования в соответствии с проектом на его строительство, следует определять по расценкам табл. с 15-01-031 по 15-01-041.

1.15.31. При устройстве подвесных потолков с криволинейными очертаниями в плане радиусом до 2-х метров к затратам труда рабочих ФЕР 15-01-047-15 применять коэффициент 1,2.

1.15.32. Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения сборника 15, приведены в приложении 15.10.

1.15.33. Расценками табл. 15-01-064, 15-01-080 предусмотрено выполнение работ с готовых инвентарных лесов.

1.15.34. Расценками табл. 15-01-064, 15-01-080 предусмотрена теплоизоляция простых наружных стен и стен средней сложности (при площади, занимаемой архитектурными деталями, не более 30 % площади стены). При теплоизоляции сложных фасадов (при площади, занимаемой архитектурными деталями, более 30 % площади стены) или стен криволинейного очертания к затратам труда рабочих применяются коэффициенты, приведенные в приложении 15.10.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.15. Исчисление объемов работ при использовании ФЕР сборника 15 «Отделочные работы».

2.15.1. Объем работ по облицовке поверхности природным камнем определяется по площади поверхности облицовки. При этом:

а) размеры стен и колонн принимаются с учетом перелома в плане по наружному обводу, т.е. по сечениям, включающим облицовочные плиты;

б) площадь облицовки профилированными камнями и деталями принимается без учета рельефа камней или деталей (по проекции большей стороны);

в) величина выноса профилированной тяги (карнизы, наличники и т.п.) больше ее высоты (ширины) принимается по большей стороне.

2.15.2. Объем работ по облицовке ступеней и укладке подоконных досок определяется с учетом концов плит, заделываемых в кладку или штукатурку.

2.15.3. Объем работ по облицовке поверхности искусственными плитами определяется по площади поверхности облицовки без учета ее рельефа.

2.15.4. Объем работ по облицовке поверхности искусственным мрамором определяется по развернутой поверхности.

2.15.5. Площадь штукатурки стен определяется за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок. В площадь улучшенной и высококачественной штукатурки фасадов площадь, занимаемая архитектурными деталями (карнизами, поясками, наличниками, другими тянутыми деталями), а также примыкающими к зданию колоннами и пилонами, не включается и должна определяться отдельно.

2.15.6. Площадь оконных откосов и отливов, дверных откосов, а также боковых поверхностей, выступающих из плоскости или вдающихся в толщу стен архитектурных и конструктивных деталей, определяется по длине откосов отдельно с подразделением на две группы: по ширине до 200 мм и более 200 мм.

2.15.7. Объем работ по оштукатуриванию колонн, примыкающих к зданию или отдельно стоящих, а также пилонов определяется по площади их развернутой поверхности.

2.15.8. Объем работ по вытягиванию карнизов, тяг, поясков, наличников и других тянутых деталей при высококачественной штукатурке фасадов определяется по площади, занимаемой ими на поверхности фасада (по проекции на стену), а по вытягиванию карнизов с откосом, превышающим их высоту – по площади их горизонтальной проекции.

2.15.9. Площадь, занимаемая лепными деталями, устанавливаемыми на оштукатуренную поверхность, из общей площади оштукатуривания не исключается.

2.15.10. Объем работ по внутренней штукатурке определяется по отдельным помещениям в зависимости от разновидности их отделки (простая, улучшенная, высококачественная) или по квартире, этажу, секции и т.п. в целом, если тип отделки для всех помещений принят одинаковым.

2.15.11. Объем работ по оштукатуриванию внутренних стен определяется за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок и площади, занимаемой тянутыми наличниками; высота стен определяется от чистого пола до потолка; площадь боковых сторон пилонов добавляется к площади стен.

2.15.12. Объем работ по оштукатуриванию:

потолков (в том числе кессонных с площадью их горизонтальной проекции до 12 м²) в расценках табл. 15-02-022 определяется по площади поверхности потолка между внутренними гранями стен или перегородок;

ребристых перекрытий и кессонных потолков с площадью их горизонтальной проекции более 12 м² в расценках табл. 15-02-023 определяется по развернутой поверхности (по площади оштукатуриваемой поверхности).

2.15.13. Объемы работ по оштукатуриванию боковых и верхних оконных заглушин и откосов ниш отопления в расценках 15-02-015-01, 15-02-015-03, 15-02-015-05, 15-02-015-07, 15-02-015-09, 15-02-015-11, 15-02-016-01, 15-02-016-03, 15-02-016-05, табл. 15-02-017 и 15-02-018 учтены; объемы работ по устройству нижних оконных заглушин определяются дополнительно по их площади, а расход ресурсов на их выполнение следует определять по расценке 15-02-031-03.

2.15.14. Объем работ по оштукатуриванию оконных и дверных откосов внутри зданий следует определять дополнительно по их площади, а затраты на ее выполнение определять по расценкам 15-02-031-01, 15-02-031-02.

2.15.15. Объем работ по устройству тяг внутренних наличников следует определять по площади, занимаемой ими на поверхности стены (по проекции на стену).

2.15.16. Объем работ по оштукатуриванию лестничных маршей и площадок следует определять по площади их горизонтальной проекции (поэтажно).

2.15.17. Объем работ по оштукатуриванию карнизов и тяг следует определять отдельно по сумме откоса и высоты, умноженной на длину тяги.

2.15.18. Площадь основания под искусственный мрамор в объем оштукатуривания включаться не должна, так как устройство основания является составной частью облицовочных работ.

2.15.19. Объем работ по установке лесов следует определять при оштукатуривании:

а) потолка и стен в помещениях – по горизонтальной проекции потолка;

б) в помещениях только стен – по длине стен, умноженной на ширину настила лесов;

в) фасадов – по вертикальной проекции стен без вычета проемов;

г) на фасадах только карнизов, тяг, откосов и наличников – по проекту на строительство объекта.

2.15.20. Объем лепных работ следует принимать по проектным данным и в соответствии с номенклатурой лепных изделий применительно к разновидностям и измерителям сборника 15.

2.15.21. Высота выпуклых погонных деталей принимается по огибу.

2.15.22. Площадь по окраске фасадов известковыми, силикатными или цементными составами следует определять с учетом переломов фасадных стен в плане без вычета проемов, при этом площади оконных и дверных откосов, а также площади развернутых поверхностей карнизов, тяг и других архитектурных деталей учитываться не должны.

2.15.23. Площадь по окраске перхлорвиниловыми, кремнийорганическими, водоэмульсионными, водно-дисперсионными, акриловыми и поливинилацетатными составами следует определять по фактически подлежащей окраске поверхности.

2.15.24. Площадь по окраске внутренних поверхностей водными (клевые, казеиновые, силикатные, известковые) составами следует определять без вычета площадей проемов и без учета площади оконных и дверных откосов и боковых сторон ниш. Площадь столбов и боковых сторон пиластр включается в объем работ.

Примечание: Площадь окраски отдельных стен, имеющих проемность более 50 %, определяется по фактически подлежащей окраске поверхности, т.е. за вычетом площади проемов и с добавлением площади оконных и дверных откосов и боковых сторон ниш.

2.15.25. Площадь по окраске стен масляными, поливинилхлоридными составами следует определять за вычетом проемов. Площадь окраски столбов, пиластр, ниш, оконных и дверных откосов включается в общую площадь окраски.

2.15.26. Площадь оконных и дверных проемов для исключения ее из площади стен определяется по наружному обводу коробок.

2.15.27. Площадь по окраске ребристых перекрытий определяется по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициента 1,6. То же, кессонных потолков – с применением коэффициента 1,75.

2.15.28. Площадь окраски лепных потолков следует определять по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициентов в процентах в зависимости от насыщенности потолка лепкой:

до 2 % – 1; от 2,1 до 10 % – 1,1; от 10,1 до 40 % – 1,5; от 40,1 до 70 % – 2,1; более 70 % – 2,8.

2.15.29. Площадь окраски полов следует определять с исключением площадей, занимаемых колоннами, печами, фундаментами и другими конструкциями, выступающими над уровнем пола.

Площадь окраски плинтусов при дощатых полах в расценках предусмотрена и отдельно учитываться не должна, а при полах из линолеума или паркетных площадь плинтусов для их окраски принимается в размере 10 % от площади пола с определением расхода ресурсов по расценкам на улучшенную окраску дощатых полов.

2.15.30. Площадь окраски заполнения оконных и дверных проемов следует определять умножением площади заполнения, исчисленной по наружному обводу коробок, на коэффициенты, приведенные в приложении 15.3.

2.15.31. В расценке 15-04-003-01 площадь окраски деревянной фермы силикатной краской определяется по площади вертикальной проекции фермы (с одной стороны) без исключения промежутков между элементами фермы.

2.15.32. Площадь окраски металлических кровель следует исчислять по площади кровли без учета площадей фальцев, желобов, колпаков на дымовых трубах и покрытия слуховых окон.

2.15.33. В расценках табл. 15-04-032 площадь окраски водосточных труб, поясков, сандриков и наружных подоконников определяется по площади фасада без вычета площадей проемов.

2.15.34. Площадь окраски выгонки определяется по величине окрашиваемой поверхности, рассчитанной без учета площадей огибания калевок и отборок, с применением к полученной величине коэффициента 1,1 (на учет рельефа).

2.15.35. Площадь окраски конструкций из волнистой асбофанеры и стали следует исчислять по площади, замеренной без учета огибания (волны), с применением к этой площади коэффициента 1,2 (на учет рельефа).

2.15.36. Площадь окраски стальных решеток определяется по площади их вертикальной проекции (с одной стороны) без исключения площадей промежутков между стойками и поясками с применением коэффициентов:

а) для простых решеток без рельефа, с заполнением до 20 % типа: парапетных, пожарных лестниц, проволочных сеток с рамкой и т.п. – 0,5;

б) для решеток средней сложности без рельефа и с рельефом, с заполнением до 30 % типа: лестничных, балконных и т.п. – 1;

в) для решеток сложных с рельефом и заполнением более 30 % типа: жалюзийных, радиаторных, художественных и т.п. – 2,5.

2.15.37. Площадь окраски приборов центрального отопления и санитарно-технических приборов, труб, а также мелких металлических деталей определяется:

а) приборов центрального отопления (со всех сторон) – как поверхность нагрева приборов;

б) раковин – как удвоенная площадь их горизонтальной проекции;

в) ванн – как утроенная площадь их горизонтальной проекции;

г) смывного бачка – 0,7 м² (с учетом площадей выступающих частей кронштейнов);

д) 1 м стальных труб, включая площади выступов от фасонных частей и крючьев, при диаметре труб: 15 мм – 0,11 м²; 20 мм – 0,13 м²; 25 мм – 0,16 м²; 32 мм – 0,18 м²; 40 мм – 0,21 м²; 50 мм – 0,26 м²;

е) 1 м чугунных труб и фасонных частей, включая площади выступов от раструбов и креплений при диаметре труб:

50 мм – 0,28 м²; 75 мм – 0,37 м²; 100 мм – 0,48 м²; 125 мм – 0,59 м²; 150 мм – 0,72 м².

2.15.38. Площадь остекления деревянных оконных переплетов и балконных дверей в жилых и общественных зданиях определяется как площадь проемов, рассчитанная по наружному обводу коробок.

2.15.39. Площадь остекления дверей (кроме балконных) и витрин определяется по размеру стекол.

2.15.40. Площадь остекления деревянной перегородки определяется по наружному обводу ее обвязки.

2.15.41. Площадь остекления стеновых или фонарных переплетов промышленных зданий определяется:

а) стального – по площади, измеренной по наружному обводу обвязок переплетов;

б) деревянных переплетов, устанавливаемых в коробки – по площади, измеренной по наружному обводу коробок;

в) деревянных переплетов, устанавливаемых без коробок – по площади, измеренной по наружному обводу обвязок переплетов.

2.15.42. Площадь стеновых панелей из профильного стекла рассчитывается по наружному обводу стальных рам панелей (проемов панели не имеют).

2.15.43. Площадь оконных проемов из профильного стекла рассчитывается по наружному обводу металлических обрамлений или деревянных обвязок.

2.15.44. Площадь зенитных фонарей из профильного стекла следует определять по внутреннему обводу низа стаканов фонарей (световой проем фонаря).

2.15.45. Площадь перегородок из профильного стекла или стеклянных пустотелых блоков рассчитывается по наружному обводу коробок за вычетом площади проемов.

2.15.46. Площадь оклейки стен обоями должна исчисляться по площади оклеиваемой поверхности. Площадь оконных и дверных проемов (для исключения ее из площади стен) рассчитывается по наружному обводу коробок.

2.15.47. Площадь обивки дверей рассчитывается по фактически обиваемой (подлежащей обивке) поверхности.

2.15.48. В расценках табл. 15-01-064, 15-01-080 площадь изолируемой поверхности стен надлежит исчислять за вычетом проемов по наружному обводу коробок. При наличии в проеме двух коробок площадь проема исчислять по обводу наружной коробки.

2.15.49. В расценках табл. 15-01-064, 15-01-080 площадь изолируемых архитектурных деталей (пилястры, полуколонны, карнизы, парапеты, эркеры, лоджии, пояски и т.п.) следует включать в общую площадь изолируемой поверхности стен.

2.15.50. Объем работ по установке цельных ступеней в расценке 15-01-039-01 следует определять по длине устанавливаемых ступеней с учетом заделки их в стены.

2.15.51. Площадь облицовки стен листовыми материалами должна исчисляться по площади отдельываемой поверхности. Площадь оконных и дверных проемов (для исключения ее из площади стен) рассчитывается по наружному обводу коробок.

2.15.52. В расценках табл. 15-05-021 площадь остекления определяется по размеру стеклопакетов.

2.15.53. Объем работ по облицовке проемов в наружных стенах в расценках табл. 15-01-070 следует определять по площади проемов.

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ						
	Подраздел 1.1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРИРОДНЫМ КАМНЕМ И ЛИНЕЙНЫМИ ФАСОННЫМИ КАМНЯМИ						

Таблица ФЕР 15-01-001 Облицовка стен гранитными плитами

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м²:

15-01-001-01	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	14 268,17	11 556,09	166,56	54,95	2 545,52	1 071
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 100</i>	
15-01-001-02	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	16 892,25	14 156,48	166,56	54,95	2 569,21	1 312
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 100</i>	
15-01-001-03	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	19 385,55	16 530,28	166,56	54,95	2 688,71	1 532
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 100</i>	
15-01-001-04	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	22 522,56	19 465,16	167,78	55,18	2 889,62	1 804
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 100</i>	
15-01-001-05	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	26 847,06	23 543,78	167,78	55,18	3 135,50	2 182
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 100</i>	

Облицовка стен гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м²:

15-01-001-06	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	9 434,77	6 717,15	705,68	108,14	2 011,94	649
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 99</i>	
15-01-001-07	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	10 973,25	8 259,30	702,01	107,13	2 011,94	798
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 98</i>	
15-01-001-08	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	12 401,55	9 687,60	702,01	107,13	2 011,94	936
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 98</i>	
15-01-001-09	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	13 959,15	11 219,40	702,01	107,13	2 037,74	1 084
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 98</i>	
15-01-001-10	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	15 670,03	12 958,20	694,73	105,71	2 017,10	1 252
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 97</i>	

Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м²:

15-01-001-11	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	9 833,71	6 942,80	868,94	149,44	2 021,97	680
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 97</i>	
15-01-001-12	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	11 356,62	8 464,09	868,94	149,44	2 023,59	829
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 97</i>	
15-01-001-13	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	12 761,30	9 873,07	864,64	148,16	2 023,59	967
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 96</i>	
15-01-001-14	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	14 371,79	11 486,25	860,34	146,88	2 025,20	1 125
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 95</i>	
15-01-001-15	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	15 974,17	13 089,22	856,04	145,60	2 028,91	1 282
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 94</i>	

Таблица ФЕР 15-01-002 Облицовка стен плитами из известняка, мрамора и травертина

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м²:

15-01-002-01	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	7 231,72	4 788,00	471,45	39,53	1 972,27	456
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 99</i>	
15-01-002-02	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	8 513,72	6 069,00	470,83	39,26	1 973,89	578
	<i>Детали крепления, т</i> <i>Изделия из натурального камня, м²</i>					<i>П 98</i>	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-002-03	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	9 584,72	7 140,00	470,83	39,26	1 973,89 П 98	680
15-01-002-04	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	10 678,33	8 232,00	470,83	39,26	1 975,50 П 98	784
15-01-002-05	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	11 437,72	8 988,00	470,51	39,13	1 979,21 П 97	856
Облицовка стен плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-002-06	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	7 562,93	6 059,85	105,27	35,38	1 397,81 П 100	569
15-01-002-07	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	9 230,49	7 721,25	105,27	35,38	1 403,97 П 100	725
15-01-002-08	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	10 790,44	9 276,15	105,27	35,38	1 409,02 П 100	871
15-01-002-09	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	12 322,39	10 799,10	105,27	35,38	1 418,02 П 100	1 014
15-01-002-10	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	14 113,46	12 556,35	105,27	35,38	1 451,84 П 100	1 179

Таблица ФЕР 15-01-003 Облицовка колонн гранитными плитами

Измеритель: 100 м²

Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-01	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	21 656,66	18 838,68	165,66	54,84	2 652,32 П 100	1 722
15-01-003-02	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	25 193,91	22 230,08	165,66	54,84	2 798,17 П 100	2 032
15-01-003-03	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	29 288,43	26 080,96	166,88	55,08	3 040,59 П 100	2 384
15-01-003-04	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	34 493,36	30 993,02	166,88	55,08	3 333,46 П 100	2 833
Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-05	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	29 583,08	26 701,40	165,66	54,84	2 716,02 П 100	2 332
15-01-003-06	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	34 208,36	31 166,90	165,66	54,84	2 875,80 П 100	2 722
15-01-003-07	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	39 501,48	36 227,80	166,88	55,08	3 106,80 П 100	3 164
15-01-003-08	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	46 068,48	42 502,40	166,88	55,08	3 399,20 П 100	3 712
Облицовка гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-09	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	13 006,79	10 269,00	725,85	107,23	2 011,94 П 98	978
15-01-003-10	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	14 875,79	12 138,00	725,85	107,23	2 011,94 П 98	1 156
15-01-003-11	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	16 455,59	13 692,00	725,85	107,23	2 037,74 П 98	1 304
15-01-003-12	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03	18 517,76	15 771,00	721,86	106,09	2 024,90 П 97	1 502

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
Облицовка гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-13	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	16 578,11	13 840,32	725,85	107,23	2 011,94 П 98	1 248
15-01-003-14	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	18 995,73	16 257,94	725,85	107,23	2 011,94 П 98	1 466
15-01-003-15	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	21 433,99	18 675,56	725,85	107,23	2 032,58 П 98	1 684
15-01-003-16	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	23 729,04	20 982,28	721,86	106,09	2 024,90 П 97	1 892
Таблица ФЕР 15-01-004 Облицовка колонн плитами из известняка, мрамора и травертина							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-01	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	10 336,77	7 854,00	470,83	39,26	2 011,94 П 98	748
15-01-004-02	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	11 617,77	9 135,00	470,83	39,26	2 011,94 П 98	870
15-01-004-03	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	13 045,41	10 542,00	470,83	39,26	2 032,58 П 98	1 004
15-01-004-04	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	14 317,51	11 823,00	469,61	39,03	2 024,90 П 97	1 126
Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-05	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	12 797,23	10 291,52	493,77	39,26	2 011,94 П 98	928
15-01-004-06	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	14 593,81	12 088,10	493,77	39,26	2 011,94 П 98	1 090
15-01-004-07	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	16 322,31	13 795,96	493,77	39,26	2 032,58 П 98	1 244
15-01-004-08	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	17 888,19	15 370,74	492,55	39,03	2 024,90 П 97	1 386
Облицовка плитами из мрамора и травертина (полированного) толщиной 25 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-09	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	12 409,93	10 843,95	105,27	35,38	1 460,71 П 100	1 005
15-01-004-10	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	14 533,17	12 958,79	105,27	35,38	1 469,11 П 100	1 201
15-01-004-11	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	16 648,38	15 041,26	105,27	35,38	1 501,85 П 100	1 394
15-01-004-12	более 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	18 432,46	16 821,61	105,27	35,38	1 505,58 П 100	1 559
Облицовка плитами из мрамора и травертина (полированного) толщиной 25 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-13	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	18 507,01	16 888,75	96,77	35,92	1 521,49 П 100	1 475
15-01-004-14	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	20 990,57	19 361,95	98,74	36,27	1 529,88 П 100	1 691
15-01-004-15	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	23 575,39	21 915,30	98,74	36,27	1 561,35 П 100	1 914

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			эксплуатация машин		материалы		
			всего	в т.ч. оплата труда рабочих	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-004-16 08.1.02.25 01.7.10.03	более 6 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	25 709,72	24 033,55	98,74	36,27	1 577,43 П 99	2 099

Таблица ФЕР 15-01-005 На каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке стен и колонн

Измеритель: 100 м²

На каждые 10 мм изменения толщины плит добавлять или исключать к расценкам 15-01-001, 15-01-002, 15-01-003, 15-01-004 при облицовке стен и колонн:

15-01-005-01	гранитом полированным	299,25	268,56	30,69	8,94		24,89
15-01-005-02	гранитом чистотесанным и под "скалу"	194,53	163,84	30,69	8,94		15,83
15-01-005-03	известняком	129,30	118,86	10,44	3,07		11,32

Таблица ФЕР 15-01-006 При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца

Измеритель: 100 м²

15-01-006-01	При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца добавлять	2 473,32				2 473,32	
--------------	---	----------	--	--	--	----------	--

Таблица ФЕР 15-01-007 Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями

Измеритель: 100 м²

Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня:

15-01-007-01 08.1.02.25 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	53 218,08	48 906,90	501,51	153,22	3 809,67 П П	4 410
15-01-007-02 08.1.02.25 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	42 858,48	39 125,52	491,89	151,95	3 241,07 П П	3 528
15-01-007-03 08.1.02.25 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	36 315,74	32 593,51	887,01	150,67	2 835,22 П П	2 939

Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями мраморными при ширине большей стороны камня:

15-01-007-04 08.1.02.25 01.7.17.03 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг Камни облицовочные фасонные, м ³	34 096,27	31 007,64	482,20	147,76	2 606,43 П 0,54 П	2 796
15-01-007-05 08.1.02.25 01.7.17.03 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг Камни облицовочные фасонные, м ³	28 330,43	25 495,91	472,57	146,48	2 361,95 П 0,64 П	2 299
15-01-007-06 08.1.02.25 01.7.17.03 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг Камни облицовочные фасонные, м ³	25 527,83	22 324,17	957,69	155,26	2 245,97 П 0,45 П	2 013

Таблица ФЕР 15-01-008 Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями

Измеритель: 100 м²

Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня:

15-01-008-01 08.1.02.25 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	26 748,17	23 489,83	1 047,50	156,05	2 210,84 П П	2 177
15-01-008-02 08.1.02.25 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	22 762,19	19 605,43	1 045,32	155,11	2 111,44 П П	1 817
15-01-008-03 08.1.02.25 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	21 386,68	17 943,77	1 381,17	154,57	2 061,74 П П	1 663

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями известняковыми при ширине большей стороны камня:							
15-01-008-04 08.1.02.25 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	22 057,69	18 817,76	1 029,09	150,69	2 210,84 П П	1 744
15-01-008-05 08.1.02.25 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	19 096,75	15 958,41	1 026,90	149,74	2 111,44 П П	1 479
15-01-008-06 08.1.02.25 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	18 487,33	15 062,84	1 362,75	149,20	2 061,74 П П	1 396

Таблица ФЕР 15-01-009 Облицовка поверхностей полированными плитами толщиной 10 мм
Измеритель: 100 м²

Облицовка поверхностей полированными плитами толщиной 10 мм из мрамора и травертина при числе плит в 1 м ² :							
15-01-009-01 01.7.10.03	до 6 Изделия из натурального камня, м ²	7 227,80	5 923,71	42,30	14,24	1 261,79 101	549
15-01-009-02 01.7.10.03	до 8 Изделия из натурального камня, м ²	8 385,14	7 067,45	42,30	14,24	1 275,39 101	655
15-01-009-03 01.7.10.03	до 10 Изделия из натурального камня, м ²	11 082,83	9 721,79	42,30	14,24	1 318,74 101	901

Таблица ФЕР 15-01-010 Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит
Измеритель: 100 м²

15-01-010-01 13.1.02.04 13.1.02.04	Облицовка ступеней и подступенников мраморными полированными плитами Плиты мраморные полированные для подступенков, м ² Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников, м ²	7 339,77	5 857,50	102,93	33,22	1 379,34	550
15-01-010-02 13.1.02.04	Укладка подоконных мраморных полированных плит Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников, м ²	7 360,44	4 007,50	116,19	37,51	3 236,75	350

Таблица ФЕР 15-01-011 Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством
Измеритель: 100 м² (расценка 15-01-011-01); м (расценки 15-01-011-02, 15-01-011-03)

15-01-011-01 14.1.06.05 07.2.06.06 01.7.10.03	Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством Клей, кг Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл Изделия из натурального камня, м ²	5 732,57	4 305,47	871,26	288,32	555,84 3,13 П 101,51	388,23
15-01-011-02	На каждый пропил торца гранитных плит под скрытое крепление в построенных условиях добавлять к расценке 15-01-011-01	3,00	2,44			0,56	0,22
15-01-011-03	На каждую полировку видимой поверхности торца гранитных плит в построенных условиях добавлять к расценке 15-01-011-01	8,85	8,85				0,92

Подраздел 1.2. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТКАМИ

Таблица ФЕР 15-01-016 Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками
Измеритель: 100 м²

Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками:							
15-01-016-01 06.2.03.02	на полимерцементной мастике стен и колонн Плитки керамические фасадные неглазурованные, м ²	2 203,26	1 015,04	34,91	11,91	1 153,31	104 100

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-016-02 06.2.03.02	на цементном растворе стен <i>Плитки керамические фасадные неглазурованные, м²</i>	3 598,33	2 538,00	47,72	17,45	1 012,61 100	270
15-01-016-03 06.2.03.02	на цементном растворе колонн <i>Плитки керамические фасадные неглазурованные, м²</i>	4 256,33	3 196,00	47,72	17,45	1 012,61 100	340

Таблица ФЕР 15-01-017 Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе

Измеритель: 100 м²

Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе:

15-01-017-01	стен	13 546,11	2 397,00	47,72	17,45	11 101,39	255
15-01-017-02	колонн	14 316,91	3 167,80	47,72	17,45	11 101,39	337

Таблица ФЕР 15-01-018 Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полимерцементной мастике

Измеритель: 100 м²

Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полимерцементной мастике:

15-01-018-01 06.2.03.01	стен <i>Ковры из керамических мелкоразмерных неглазурованных прямоугольных плиток, м²</i>	2 454,90	1 485,20	29,94	10,06	939,76 101	158
15-01-018-02 06.2.03.01	колонн <i>Ковры из керамических мелкоразмерных неглазурованных прямоугольных плиток, м²</i>	2 624,10	1 654,40	29,94	10,06	939,76 101	176

Таблица ФЕР 15-01-019 Гладкая облицовка стен, столбов, пилasters и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток)

Измеритель: 100 м²

Гладкая облицовка стен, столбов, пилasters и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе:

15-01-019-01 06.2.05.04	по кирпичу и бетону <i>Плитки рядовые, м²</i>	2 633,33	1 836,00	29,82	11,44	767,51 100	200
15-01-019-02 06.2.05.04	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i>	6 452,17	2 045,16	42,95	17,11	4 364,06 100	228

Гладкая облицовка стен, столбов, пилasters и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) с установкой плиток туалетного гарнитура на цементном растворе:

15-01-019-03 06.2.05.04	по кирпичу и бетону <i>Плитки рядовые, м²</i>	4 954,77	1 909,44	29,82	11,44	3 015,51 99	208
15-01-019-04 06.2.05.04	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i>	8 738,03	2 116,92	42,95	17,11	6 578,16 99	236

Гладкая облицовка стен, столбов, пилasters и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей:

15-01-019-05 06.2.05.04 14.1.06.02 04.3.02.09	по кирпичу и бетону <i>Плитки рядовые, м²</i> Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Смесь сухая для заделки швов, т	1 090,96	1 058,09	31,75	17,53	1,12 100 0,375 0,05	115,26
--	--	----------	----------	-------	-------	------------------------------	--------

15-01-019-06 06.2.05.04 14.1.06.02 04.3.02.09	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i> Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Смесь сухая для заделки швов, т	5 144,08	1 499,34	47,07	24,14	3 597,67 100 0,375 0,05	167,15
--	--	----------	----------	-------	-------	----------------------------------	--------

Гладкая облицовка стен, столбов, пилasters и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей:

15-01-019-07 06.2.05.04 14.1.06.02 04.3.02.09	по кирпичу и бетону <i>Плитки рядовые, м²</i> Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Смесь сухая для заделки швов, т	3 773,92	1 524,89	31,75	17,53	2 217,28 99 0,375 0,05	166,11
--	--	----------	----------	-------	-------	---------------------------------	--------

15-01-019-08 06.2.05.04 14.1.06.02 04.3.02.09	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i> Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Смесь сухая для заделки швов, т	7 691,41	1 830,51	47,07	24,14	5 813,83 99 0,375 0,05	204,07
--	--	----------	----------	-------	-------	---------------------------------	--------

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-01-020 Облицовка поверхностей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен на цементном растворе с карнизными, плинтусными и угловыми плитками:							
15-01-020-01	в жилых зданиях по кирпичу и бетону Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	2 754,95	1 956,99	29,82	11,44	768,14	213,18
06.2.05.04						51	
06.2.05.03						46	
06.2.05.04						46	
06.2.05.04						93	
15-01-020-02	в жилых зданиях по дереву Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	6 841,38	2 433,74	42,95	17,11	4 364,69	271,32
06.2.05.04						51	
06.2.05.03						46	
06.2.05.04						46	
06.2.05.04						93	
15-01-020-03	в общественных зданиях по кирпичу и бетону Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	3 152,59	2 354,67	29,82	11,44	768,10	256,5
06.2.05.04						61	
06.2.05.03						56	
06.2.05.04						56	
06.2.05.04						91,5	
15-01-020-04	в общественных зданиях по дереву Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	7 240,15	2 832,55	42,95	17,11	4 364,65	315,78
06.2.05.04						61	
06.2.05.03						56	
06.2.05.04						56	
06.2.05.04						91,5	
15-01-020-05	в промышленных зданиях по кирпичу и бетону Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	2 858,67	2 061,64	29,82	11,44	767,21	224,58
06.2.05.04						61	
06.2.05.03						56	
06.2.05.04						56	
06.2.05.04						91,5	
15-01-020-06	в промышленных зданиях по дереву Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	6 952,93	2 546,22	42,95	17,11	4 363,76	283,86
06.2.05.04						61	
06.2.05.03						56	
06.2.05.04						56	
06.2.05.04						91,5	
15-01-020-07	по кирпичу и бетону Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	5 196,44	4 399,69	29,82	11,44	766,93	430,92
06.2.05.04						204	
06.2.05.03						51	
06.2.05.04						51	
06.2.05.04						85	
15-01-020-08	по дереву Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ²	9 563,24	5 156,81	42,95	17,11	4 363,48	519,84
06.2.05.04						204	
06.2.05.03						51	
06.2.05.04						51	
06.2.05.04						85	
Облицовка стен на клее из сухих смесей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками:							
15-01-020-09	в жилых зданиях по кирпичу и бетону Плитки угловые, м Плитки керамические плинтусные, м Плитки карнизные, м Плитки рядовые, м ² Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Смесь сухая для заделки швов, т	1 530,54	1 495,61	31,75	17,53	3,18	162,92
06.2.05.04						51	
06.2.05.03						46	
06.2.05.04						46	
06.2.05.04						93	
14.1.06.02						0,375	
04.3.02.09						0,05	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-020-10	в жилых зданиях по дереву	5 459,20	1 846,30	47,07	24,14	3 565,83	205,83
06.2.05.04	Плитки угловые, м					51	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					46	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					46	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					93	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	
15-01-020-11	в общественных зданиях по кирпичу и бетону	1 684,85	1 649,92	31,75	17,53	3,18	179,73
06.2.05.04	Плитки угловые, м					61	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					56	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					56	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					91,5	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	
15-01-020-12	в общественных зданиях по дереву	5 761,48	2 148,58	47,07	24,14	3 565,83	239,53
06.2.05.04	Плитки угловые, м					61	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					56	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					56	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					91,5	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	
15-01-020-13	в промышленных зданиях по кирпичу и бетону	1 479,13	1 444,20	31,75	17,53	3,18	157,32
06.2.05.04	Плитки угловые, м					61	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					56	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					56	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					91,5	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	
15-01-020-14	в промышленных зданиях по дереву	6 268,11	2 655,21	47,07	24,14	3 565,83	296,01
06.2.05.04	Плитки угловые, м					61	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					56	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					56	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					91,5	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	
Облицовка столбов, пилонов и откосов на клее из сухих смесей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками:							
15-01-020-15	по кирпичу и бетону	4 273,61	4 238,68	31,75	17,53	3,18	415,15
06.2.05.04	Плитки угловые, м					204	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					51	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					51	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					85	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	
15-01-020-16	по дереву	8 990,63	5 377,73	47,07	24,14	3 565,83	542,11
06.2.05.04	Плитки угловые, м					204	
06.2.05.03	Плитки керамические плинтусные, м					51	
06.2.05.04	Плитки карнизные, м					51	
06.2.05.04	Плитки рядовые, м ²					85	
14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т					0,375	
04.3.02.09	Смесь сухая для заделки швов, т					0,05	

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

Таблица ФЕР 15-01-021 Устройство основания под облицовку искусственным мрамором
Измеритель: 100 м²

Устройство основания под облицовку искусственным мрамором:

15-01-021-01	стен по камню	2 173,85	1 006,00	28,45	12,29	1 139,40	100
15-01-021-02	стен по дереву	7 053,18	1 257,50	74,55	24,81	5 721,13	125
15-01-021-03	прямоугольных и цилиндрических колонн, столбов, пилонов, пилястр и куполов по камню и бетону	2 710,00	1 542,15	28,45	12,29	1 139,40	149
15-01-021-04	прямоугольных и цилиндрических колонн, столбов, пилонов, пилястр и куполов по дереву	7 886,38	2 090,70	74,55	24,81	5 721,13	202
15-01-021-05	откосов	3 100,39	1 614,60	35,64	15,39	1 450,15	156

Таблица ФЕР 15-01-022 Облицовка оселковым мрамором стен, столбов, колонн и пилястр
Измеритель: 100 м²

Облицовка оселковым мрамором:

15-01-022-01	стен гладких 01.7.17.03 Камень природный шлифовочный 01.7.17.03 Печора, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг	31 279,72	14 527,90	94,37	26,16	16 657,45 60 8 5	1 310
15-01-022-02	столбов, колонн и пилястр высотой до 4 м гладких 01.7.17.03 Камень природный шлифовочный 01.7.17.03 Печора, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг	37 238,22	20 486,40	94,37	26,16	16 657,45 60 8 5	1 760
15-01-022-03	столбов, колонн и пилястр высотой до 4 м с каннелюрами 01.7.17.03 Камень природный шлифовочный 01.7.17.03 Печора, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг	66 723,09	44 232,00	129,18	35,66	22 361,91 120 15 10	3 800
15-01-022-04	столбов, колонн и пилястр высотой более 4 м гладких 01.7.17.03 Камень природный шлифовочный 01.7.17.03 Печора, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг	42 265,10	25 491,60	116,05	29,99	16 657,45 60 8 5	2 190
15-01-022-05	столбов, колонн и пилястр высотой более 4 м с каннелюрами 01.7.17.03 Камень природный шлифовочный 01.7.17.03 Печора, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг 01.7.17.03 Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг	77 781,09	55 290,00	129,18	35,66	22 361,91 120 15 10	4 750

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

Таблица ФЕР 15-01-023 Облицовка оселковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей

Измеритель: 100 м²

Облицовка оселковым мрамором:							
15-01-023-01	откосов	43 291,02	26 539,20	94,37	26,16	16 657,45	2 280
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный Печора, кг					60	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					8	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					5	
15-01-023-02	тяг, поясков и плинтусов простых	52 405,89	29 914,80	129,18	35,66	22 361,91	2 570
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный Печора, кг					120	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
15-01-023-03	тяг, поясков и плинтусов сложных	76 733,49	54 242,40	129,18	35,66	22 361,91	4 660
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный Печора, кг					120	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
15-01-023-04	капителей простых	61 368,69	38 877,60	129,18	35,66	22 361,91	3 340
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный Печора, кг					120	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
15-01-023-05	капителей сложных	92 913,09	70 422,00	129,18	35,66	22 361,91	6 050
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный Печора, кг					120	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	

Таблица ФЕР 15-01-024 Облицовка утюжным мрамором стен, столбов, колонн и пилляр

Измеритель: 100 м²

Облицовка утюжным мрамором:							
15-01-024-01	стен гладких	13 425,04	5 545,00	27,28	8,09	7 852,76	500
15-01-024-02	столбов, колонн и пилляр высотой до 4 м гладких	17 541,24	9 661,20	27,28	8,09	7 852,76	830
15-01-024-03	столбов, колонн и пилляр высотой до 4 м с каннелюрами	28 832,04	20 952,00	27,28	8,09	7 852,76	1 800
15-01-024-04	столбов, колонн и пилляр высотой более 4 м гладких	20 102,04	12 222,00	27,28	8,09	7 852,76	1 050
15-01-024-05	столбов, колонн и пилляр высотой более 4 м с каннелюрами	33 837,24	25 957,20	27,28	8,09	7 852,76	2 230

Таблица ФЕР 15-01-025 Облицовка утюжным мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей

Измеритель: 100 м²

Облицовка утюжным мрамором:							
15-01-025-01	откосов	21 149,64	13 269,60	27,28	8,09	7 852,76	1 140
15-01-025-02	тяг, поясков и плинтусов простых	22 780,46	14 899,20	27,28	8,09	7 853,98	1 280
15-01-025-03	тяг, поясков и плинтусов сложных	34 769,66	26 888,40	27,28	8,09	7 853,98	2 310
15-01-025-04	капителей простых	27 320,06	19 438,80	27,28	8,09	7 853,98	1 670
15-01-025-05	капителей сложных	42 801,26	34 920,00	27,28	8,09	7 853,98	3 000

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

Подраздел 1.3. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ В ЗДАНИЯХ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ К ОТДЕЛКЕ

Таблица ФЕР 15-01-031 Облицовка стен полироваными плитами

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен полированными мраморными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м²:

15-01-031-01	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	12 064,01 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	7 744,68	2 444,98	817,97	1 874,35 II 101	727,2
15-01-031-02	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	14 541,40 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	9 573,29	2 815,86	940,70	2 152,25 II 101	898,9
15-01-031-03	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	16 929,46 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	11 294,33	3 204,98	1 069,47	2 430,15 II 101	1 060,5
15-01-031-04	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	19 860,98 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	12 907,80	3 964,98	1 320,97	2 988,20 II 101	1 212
15-01-031-05	до 9 08.1.02.25 01.7.10.03	23 837,19 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	14 803,50	5 092,20	1 693,66	3 941,49 II 101	1 390
15-01-031-06	до 12 08.1.02.25 01.7.10.03	27 709,67 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	16 614,00	6 277,80	2 086,00	4 817,87 II 101	1 560
15-01-031-07	до 15 08.1.02.25 01.7.10.03	31 254,80 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	18 531,00	7 433,00	2 468,28	5 290,80 II 101	1 740
15-01-031-08	более 15 08.1.02.25 01.7.10.03	35 025,02 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	20 341,50	8 557,80	2 840,50	6 125,72 II 101	1 910

Облицовка стен полированными гранитными плитами толщиной до 40 мм, число плит в 1 м²:

15-01-031-09	до 2 08.1.02.25 01.7.10.03	17 614,97 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	11 660,75	3 559,52	1 190,39	2 394,70 II 101	1 080,7
15-01-031-10	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	22 036,38 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	15 257,06	4 106,72	1 371,47	2 672,60 II 101	1 414
15-01-031-11	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	27 142,06 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	19 507,24	4 684,32	1 562,61	2 950,50 II 101	1 807,9
15-01-031-12	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	34 348,22 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	25 032,80	5 809,12	1 934,83	3 506,30 II 101	2 320
15-01-031-13	до 8 08.1.02.25 01.7.10.03	41 392,37 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	30 427,80	6 905,94	2 297,46	4 058,63 II 101	2 820
15-01-031-14	до 10 08.1.02.25 01.7.10.03	47 822,41 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	35 175,40	8 030,74	2 669,68	4 616,27 II 101	3 260
15-01-031-15	до 12 08.1.02.25 01.7.10.03	54 506,11 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	40 138,80	9 155,54	3 041,90	5 211,77 II 101	3 720
15-01-031-16	более 12 08.1.02.25 01.7.10.03	60 888,54 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	44 023,20	10 857,94	3 605,26	6 007,40 II 101	4 080

Таблица ФЕР 15-01-032 Облицовка колонн полированными плитами

Измеритель: 100 м²

Облицовка колонн четырехгранных полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м²:

15-01-032-01	до 3 08.1.02.25 01.7.10.03	23 088,39 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	19 193,14	1 504,51	511,59	2 390,74 II 101	1 754,4
15-01-032-02	до 4 08.1.02.25 01.7.10.03	28 412,60 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	23 424,73	2 319,23	781,20	2 668,64 II 101	2 141,2
15-01-032-03	до 6 08.1.02.25 01.7.10.03	35 997,53 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	29 612,39	2 921,15	980,39	3 463,99 II 101	2 706,8

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-032-04 08.1.02.25 01.7.10.03	до 9 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	45 638,42	37 457,47	4 200,37	1 403,38	3 980,58 II 101	3 423,9
15-01-032-05 08.1.02.25 01.7.10.03	до 12 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	52 291,45	42 337,80	5 416,37	1 805,78	4 537,28 II 101	3 870
15-01-032-06 08.1.02.25 01.7.10.03	до 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	59 334,77	48 136,00	6 541,17	2 178,00	4 657,60 II 101	4 400
15-01-032-07 08.1.02.25 01.7.10.03	более 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	68 624,77	55 684,60	7 726,77	2 570,34	5 213,40 II 101	5 090
Облицовка колонн многогранных полированными гранитными плитами толщиной 30 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-032-08 08.1.02.25 01.7.10.03	до 3 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	35 137,12	29 489,48	3 255,55	1 091,05	2 392,09 II 101	2 575,5
15-01-032-09 08.1.02.25 01.7.10.03	до 4 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	47 569,36	40 128,82	4 532,35	1 513,57	2 908,19 II 101	3 504,7
15-01-032-10 08.1.02.25 01.7.10.03	до 6 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	59 737,49	50 494,50	5 778,75	1 926,03	3 464,24 II 101	4 410
15-01-032-11 08.1.02.25 01.7.10.03	до 9 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	72 495,55	61 486,50	7 027,57	2 338,96	3 981,48 II 101	5 370
15-01-032-12 08.1.02.25 01.7.10.03	до 12 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	85 373,85	72 593,00	8 243,57	2 741,36	4 537,28 II 101	6 340
15-01-032-13 08.1.02.25 01.7.10.03	до 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	97 768,82	83 585,00	9 520,37	3 163,88	4 663,45 II 101	7 300
15-01-032-14 08.1.02.25 01.7.10.03	более 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	118 564,92	101 332,50	12 013,17	3 988,80	5 219,25 II 101	8 850
Облицовка колонн четырехгранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-032-15 08.1.02.25 01.7.10.03	до 3 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	15 997,43	13 096,90	1 025,32	349,43	1 875,21 II 101	1 213,8
15-01-032-16 08.1.02.25 01.7.10.03	до 4 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	20 646,74	16 673,79	1 581,64	533,53	2 391,31 II 101	1 545,3
15-01-032-17 08.1.02.25 01.7.10.03	до 6 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	25 430,24	20 488,05	1 995,08	670,34	2 947,11 II 101	1 898,8
15-01-032-18 08.1.02.25 01.7.10.03	до 9 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	32 635,00	26 263,94	2 906,46	971,61	3 464,60 II 101	2 434,1
15-01-032-19 08.1.02.25 01.7.10.03	до 12 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	37 926,22	30 212,00	3 693,82	1 232,16	4 020,40 II 101	2 800
15-01-032-20 08.1.02.25 01.7.10.03	до 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	44 129,89	35 499,10	4 484,22	1 493,72	4 146,57 II 101	3 290
15-01-032-21 08.1.02.25 01.7.10.03	более 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	49 899,99	39 923,00	5 274,62	1 755,28	4 702,37 II 101	3 700
Облицовка колонн многогранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-032-22 08.1.02.25 01.7.10.03	до 4 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	40 284,96	33 319,50	4 573,00	1 523,43	2 392,46 II 101	2 910
15-01-032-23 08.1.02.25 01.7.10.03	до 6 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	48 758,56	39 960,50	5 849,80	1 945,95	2 948,26 II 101	3 490
15-01-032-24 08.1.02.25 01.7.10.03	до 9 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	58 340,12	47 746,50	7 129,02	2 368,94	3 464,60 II 101	4 170
15-01-032-25 08.1.02.25 01.7.10.03	до 12 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	67 958,72	55 532,50	8 405,82	2 791,46	4 020,40 II 101	4 850

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-032-26 08.1.02.25 01.7.10.03	до 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	77 147,69	63 318,50	9 682,62	3 213,98	4 146,57 II 101	5 530
15-01-032-27 08.1.02.25 01.7.10.03	более 15 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	93 310,09	76 371,50	12 236,22	4 059,02	4 702,37 II 101	6 670

Таблица ФЕР 15-01-033 Облицовка стен, пилонов, откосов, проемов плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м ² :							
15-01-033-01 08.1.02.25 13.2.01.02	до 4 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	18 740,69	13 230,00	3 157,99	1 055,54	2 352,70 II 101	1 260
15-01-033-02 08.1.02.25 13.2.01.02	до 6 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	21 841,49	15 015,00	3 917,99	1 307,04	2 908,50 II 101	1 430
15-01-033-03 08.1.02.25 13.2.01.02	до 9 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	25 405,45	16 905,00	5 075,61	1 689,80	3 424,84 II 101	1 610
15-01-033-04 08.1.02.25 13.2.01.02	до 12 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	29 429,19	19 215,00	6 230,81	2 072,08	3 983,38 II 101	1 830
15-01-033-05 08.1.02.25 13.2.01.02	более 12 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	32 244,12	21 105,00	6 595,61	2 192,80	4 543,51 II 102	2 010
Облицовка пилонов, откосов, проемов плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м ² :							
15-01-033-06 08.1.02.25 13.2.01.02	до 4 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	22 379,69	15 655,50	4 373,99	1 457,94	2 350,20 II 101	1 470
15-01-033-07 08.1.02.25 13.2.01.02	до 6 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	25 810,19	17 679,00	5 225,19	1 739,62	2 906,00 II 101	1 660
15-01-033-08 08.1.02.25 13.2.01.02	до 9 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	30 118,35	19 915,50	6 778,01	2 253,16	3 424,84 II 102	1 870
15-01-033-09 08.1.02.25 13.2.01.02	до 12 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	35 236,55	22 471,50	8 784,41	2 917,12	3 980,64 II 102	2 110
15-01-033-10 08.1.02.25 13.2.01.02	более 12 Детали крепления, т Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород, м ²	40 301,22	25 240,50	10 517,21	3 490,54	4 543,51 II 102	2 370

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-01-034 Облицовка колонн плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка колонн четырехгранных плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м ² :							
15-01-034-01	до 4 08.1.02.25 13.2.01.02	22 203,19	16 695,00	3 157,99	1 055,54	2 350,20 II 101	1 590
15-01-034-02	до 6 08.1.02.25 13.2.01.02	25 828,99	19 005,00	3 917,99	1 307,04	2 906,00 II 101	1 810
15-01-034-03	до 9 08.1.02.25 13.2.01.02	30 550,45	22 050,00	5 075,61	1 689,80	3 424,84 II 102	2 100
15-01-034-04	до 12 08.1.02.25 13.2.01.02	35 306,45	25 095,00	6 230,81	2 072,08	3 980,64 II 102	2 390
15-01-034-05	более 12 08.1.02.25 13.2.01.02	39 594,12	28 455,00	6 595,61	2 192,80	4 543,51 II 102	2 710
Облицовка колонн многогранных плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м ² :							
15-01-034-06	до 4 08.1.02.25 13.2.01.02	31 122,19	24 398,00	4 373,99	1 457,94	2 350,20 II 103	2 200
15-01-034-07	до 6 08.1.02.25 13.2.01.02	35 190,79	27 059,60	5 225,19	1 739,62	2 906,00 II 104	2 440
15-01-034-08	до 9 08.1.02.25 13.2.01.02	40 478,55	30 275,70	6 778,01	2 253,16	3 424,84 II 105	2 730
15-01-034-09	до 12 08.1.02.25 13.2.01.02	46 922,25	34 157,20	8 784,41	2 917,12	3 980,64 II 106	3 080
15-01-034-10	более 12 08.1.02.25 13.2.01.02	52 988,52	37 927,80	10 517,21	3 490,54	4 543,51 II 107	3 420
Таблица ФЕР 15-01-035 Устройство полов из полированных плит различной формы							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство полов из полированных плит различной формы:							
15-01-035-01	мраморных типа "брекчия" 13.2.04.03	10 769,31	8 806,13	146,12	60,80	1 817,06 II 101	862,5
15-01-035-02	гранитных типа "брекчия" 13.2.04.03	14 060,61	12 093,75	149,80	61,81	1 817,06 II 101	1 184,5
15-01-035-03	мраморно-гранитных типа "брекчия" 13.2.04.03	11 828,19	9 862,86	148,27	61,44	1 817,06 II 101	966

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство полов из мраморно-гранитных полированных плит различной формы, число плит в 1 м ² :							
15-01-035-04 01.7.10.03	до 4 Изделия из натурального камня, м ²	14 829,23	8 868,41	3 925,08	1 313,42	2 035,74 101	868,6
15-01-035-05 01.7.10.03	до 6 Изделия из натурального камня, м ²	18 563,63	11 343,31	4 965,90	1 660,01	2 254,42 101	1 111
15-01-035-06 01.7.10.03	до 10 Изделия из натурального камня, м ²	24 415,05	14 804,50	7 072,84	2 360,03	2 537,71 101	1 450
15-01-035-07 01.7.10.03	более 10 Изделия из натурального камня, м ²	27 676,31	17 050,70	7 958,68	2 654,44	2 666,93 101	1 670

Таблица ФЕР 15-01-036 Облицовка арок полированными плитамиИзмеритель: 100 м²

Облицовка арок мраморными полированными плитами толщиной 20 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-036-01 08.1.02.25 01.7.10.03	до 10 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	53 875,01	41 248,40	7 766,45	2 579,53	4 860,16 II 103	4 040
15-01-036-02 08.1.02.25 01.7.10.03	до 20 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	84 726,15	61 260,00	15 429,99	5 115,25	8 036,16 II 106	6 000
15-01-036-03 08.1.02.25 01.7.10.03	до 30 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	115 372,78	81 067,40	23 093,22	7 650,84	11 212,16 II 108	7 940
Облицовка арок гранитными полированными плитами толщиной 30 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-036-04 08.1.02.25 01.7.10.03	до 10 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	63 446,21	50 029,00	8 000,41	2 661,19	5 416,80 II 103	4 900
15-01-036-05 08.1.02.25 01.7.10.03	до 20 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	105 128,85	80 659,00	15 877,05	5 267,47	8 592,80 II 106	7 900
15-01-036-06 08.1.02.25 01.7.10.03	до 30 Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	150 834,70	115 373,00	23 692,90	7 853,63	11 768,80 II 108	11 300

Таблица ФЕР 15-01-037 Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 ммИзмеритель: 100 м²

Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-037-01 01.7.10.03	до 4 Изделия из натурального камня, м ²	19 012,73	11 080,71	5 286,49	1 755,94	2 645,53 101	1 070,6
15-01-037-02 01.7.10.03	до 6 Изделия из натурального камня, м ²	24 023,46	14 386,50	6 413,13	2 128,66	3 223,83 102	1 390
15-01-037-03 01.7.10.03	до 10 Изделия из натурального камня, м ²	33 147,66	20 700,00	8 662,73	2 873,10	3 784,93 102	2 000

Таблица ФЕР 15-01-038 Облицовка ступеней гранитными плитамиИзмеритель: 100 м²

15-01-038-01 08.1.02.25 01.7.10.03	Облицовка ступеней гранитными плитами Детали крепления, т Изделия из натурального камня, м ²	26 753,63	14 027,00	6 045,38	1 999,52	6 681,25 II 102	1 300
--	---	-----------	-----------	----------	----------	-----------------------	-------

Таблица ФЕР 15-01-039 Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм

Измеритель: 100 м ступеней

15-01-039-01 08.1.02.25 13.2.04.04	Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм Детали крепления, т Ступени, м	14 117,13	7 969,20	282,73	87,54	5 865,20 II 100	696
--	---	-----------	----------	--------	-------	-----------------------	-----

Таблица ФЕР 15-01-040 Устройство полов гладких или орнаментированных из полированных плитИзмеритель: 100 м²

Устройство полов гладких или орнаментированных из мраморных полированных плит, число плит в 1 м ² :							
15-01-040-01 01.7.10.03	до 4 Изделия из натурального камня, м ²	11 670,11	6 585,71	3 103,33	1 041,01	1 981,07 101	636,3
15-01-040-02 01.7.10.03	до 6 Изделия из натурального камня, м ²	14 103,55	7 944,66	3 929,30	1 316,79	2 229,59 101	767,6
15-01-040-03 01.7.10.03	до 10 Изделия из натурального камня, м ²	18 383,43	10 244,43	5 611,21	1 876,33	2 527,79 101	989,8
15-01-040-04 01.7.10.03	более 10 Изделия из натурального камня, м ²	20 375,25	11 385,00	6 462,41	2 158,01	2 527,84 101	1 100

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство полов гладких или орнаментированных из гранитных полированных плит, число плит в 1 м ² :							
15-01-040-05 01.7.10.03	до 4 Изделия из натурального камня, м ²	17 701,22	9 625,50	5 995,23	1 998,76	2 080,49 101	930
15-01-040-06 01.7.10.03	до 6 Изделия из натурального камня, м ²	20 259,06	12 230,60	5 699,44	1 903,33	2 329,02 101	1 181,7
15-01-040-07 01.7.10.03	до 10 Изделия из натурального камня, м ²	27 173,01	16 353,00	8 143,04	2 715,44	2 676,97 101	1 580
15-01-040-08 01.7.10.03	более 10 Изделия из натурального камня, м ²	31 062,32	18 940,50	9 096,90	3 034,51	3 024,92 101	1 830

Таблица ФЕР 15-01-041 Облицовка пилasters, откосов полированными плитами из мрамораИзмеритель: 100 м²

Облицовка пилasters, откосов полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м ² :							
15-01-041-01 01.7.10.03	до 4 Изделия из натурального камня, м ²	19 646,79	12 456,20	4 390,60	1 463,07	2 799,99 101	1 220
15-01-041-02 01.7.10.03	до 6 Изделия из натурального камня, м ²	22 811,99	14 191,90	5 241,80	1 744,75	3 378,29 101	1 390
15-01-041-03 01.7.10.03	до 9 Изделия из натурального камня, м ²	27 189,31	16 438,10	6 794,62	2 258,28	3 956,59 101	1 610
15-01-041-04 01.7.10.03	до 12 Изделия из натурального камня, м ²	33 007,01	18 480,10	8 801,02	2 922,24	5 725,89 101	1 810
15-01-041-05 01.7.10.03	до 15 Изделия из натурального камня, м ²	37 762,61	20 624,20	10 533,82	3 495,66	6 604,59 101	2 020
15-01-041-06 01.7.10.03	до 18 Изделия из натурального камня, м ²	42 889,55	22 666,20	12 603,76	4 180,35	7 619,59 101	2 220
15-01-041-07 01.7.10.03	до 20 Изделия из натурального камня, м ²	48 750,85	24 912,40	15 005,36	4 975,09	8 833,09 101	2 440

Таблица ФЕР 15-01-043 Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитамиИзмеритель: 100 м²

15-01-043-01 14.1.06.02 06.2.05.03 04.3.02.09 01.7.03.01-0001	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т Плиты облицовочные, м ³ Смесь сухая для заделки швов, т Вода, м ³	2 677,35	2 677,35				241,42
---	--	----------	----------	--	--	--	--------

Таблица ФЕР 15-01-045 Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 ммИзмеритель: 100 м²

15-01-045-01 06.2.05.03 11.2.04.05	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм Плитки керамогранитные, м ² Рейки деревянные, м ³	5 326,32	3 471,60	72,85	24,86	1 781,87 102 0,01	378,17
--	--	----------	----------	-------	-------	-------------------------	--------

Подраздел 1.4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

Таблица ФЕР 15-01-047 Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасовИзмеритель: 100 м²

Облицовка потолков плитами из гранулированной или стеклянной ваты по:							
15-01-047-01 01.6.04.04	бетонной поверхности на клее Плиты акустические, м ²	4 260,41	3 122,80	70,40	13,63	1 067,21 102	344,3
15-01-047-02 01.6.04.04	деревянному каркасу с относом 5 см Плиты акустические, м ²	11 056,07	5 886,43	142,26	24,41	5 027,38 102	649
15-01-047-03 01.6.04.04	деревянному каркасу и алюминиевым направляющим без относа Плиты акустические, м ²	18 999,65	9 278,61	200,86	35,79	9 520,18 103	1 023

Облицовка потолков плитами с текстильной подложкой из гипсовой смеси, армированной стекловолокном, по деревянному каркасу:

15-01-047-04 01.6.04.04	с относом 5 см с установкой нащельников Плиты акустические, м ²	12 439,53	5 557,19	148,46	25,74	6 733,88 103	612,7
----------------------------	---	-----------	----------	--------	-------	-----------------	-------

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-047-05	с относом 5 см с открытым рустом <i>Плиты акустические, м²</i>	10 653,97	5 277,83	142,26	24,41	5 233,88	581,9
01.6.04.04						103	
15-01-047-06	с относом 10 см с установкой нащельников <i>Плиты акустические, м²</i> <i>Материалы теплоизоляционные рулонные, м²</i>	16 877,62	7 313,14	208,72	37,34	9 355,76	806,3
01.6.04.04						103	
12.2.04.04						105	
15-01-047-07	с относом 10 см с открытым рустом <i>Плиты акустические, м²</i> <i>Материалы теплоизоляционные рулонные, м²</i>	15 087,12	7 033,79	197,57	35,21	7 855,76	775,5
01.6.04.04						103	
12.2.04.04						105	
Облицовка потолков гипсокартонными или гипсоволокнистыми листами:							
15-01-047-08	по деревянному каркасу с относом 5 см с установкой нащельников <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	11 091,72	5 357,65	164,19	28,68	5 569,88	590,7
01.6.01.02						103	
15-01-047-09	по деревянному каркасу с относом 5 см с открытым рустом <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	10 773,70	5 377,60	162,22	28,33	5 233,88	592,9
01.6.01.02						103	
15-01-047-10	по деревянному каркасу с относом 10 см с установкой нащельников <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м²</i>	16 491,12	7 163,49	256,74	47,18	9 070,89	789,8
01.6.01.02						103	
12.2.05.05						103	
15-01-047-11	по деревянному каркасу с относом 10 см с открытым рустом <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м²</i>	15 938,57	7 083,67	256,74	47,18	8 598,16	781
01.6.01.02						103	
12.2.05.05						103	
15-01-047-12	Облицовка потолков алюминиевыми плитами по деревянному каркасу при относе 6 см <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты алюминиевые декоративные, т</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м²</i>	16 901,86	8 010,57	301,27	41,50	8 590,02	832,7
08.1.02.25						0,0283	
09.2.01.04						0,244	
12.2.05.05						105	
Облицовка потолков гипсовыми рельефными плитами размером 400x400 мм по металлическим направляющим:							
15-01-047-13	с относом <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты гипсовые декоративные, м²</i>	36 614,44	11 373,78	340,91	63,39	24 899,75	1 254
08.1.02.25						0,137	
01.6.01.07						100	
15-01-047-14	без относа <i>Плиты гипсовые декоративные, м²</i>	36 599,36	11 373,78	325,83	60,57	24 899,75	1 254
01.6.01.07						100	
Устройство потолков:							
15-01-047-15	плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	6 623,23	963,12	324,71	63,39	5 335,40	102,46
15-01-047-16	реечных алюминиевых <i>Уголок декоративный (пристенный), м</i>	29 417,11	1 018,58	149,83	5,00	28 248,70	108,36
Таблица ФЕР 15-01-048 Облицовка стен, колонн, пилasters и откосов доломитовыми плитами							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен доломитовыми плитами скобой 200 мм толщиной 25 мм:							
15-01-048-01	с нулевым швом <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	13 697,37	10 384,50	1 150,03	51,80	2 162,84	989
08.1.02.25						0,023	
13.2.01.05						100	
15-01-048-02	с расшивкой швов <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	13 737,59	10 384,50	1 149,13	51,70	2 203,96	989
08.1.02.25						0,023	
13.2.01.05						97	
Облицовка стен доломитовыми плитами скобой 200 мм (300 мм), толщиной 40 мм:							
15-01-048-03	с нулевым швом <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	10 398,71	6 641,25	1 597,12	61,98	2 160,34	632,5
08.1.02.25						0,023	
13.2.01.05						100	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
15-01-048-04 08.1.02.25 13.2.01.05	с расшивкой швов <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	10 441,67	6 641,25	1 596,22	61,88	2 204,20 0,023 98	632,5	
15-01-048-05 08.1.02.25 13.2.01.05	Облицовка стен доломитовыми плитами "под скалу" 150 мм (200 мм) толщиной 80-100 мм <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	17 040,87	13 282,50	1 539,45	95,87	2 218,92 0,023 94	1 265	
Облицовка цоколей, стилобатов, крышек скобой 300 мм толщиной 40 мм:								
15-01-048-06 08.1.02.25 13.2.01.05	с нулевым швом <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	10 398,71	6 641,25	1 597,12	61,98	2 160,34 0,023 100	632,5	
15-01-048-07 08.1.02.25 13.2.01.05	с расшивкой швов <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	10 441,67	6 641,25	1 596,22	61,88	2 204,20 0,023 98	632,5	
Облицовка колонн, пилонов и откосов скобой 200 мм толщиной 25 мм, поверхность пиленая:								
15-01-048-08 08.1.02.25 13.2.01.05	с нулевым швом <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	16 401,71	13 161,75	1 037,10	51,80	2 202,86 0,046 100	1 253,5	
15-01-048-09 08.1.02.25 13.2.01.05	с расшивкой швов <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	16 458,38	13 161,75	1 036,20	51,70	2 260,43 0,046 97	1 253,5	
Облицовка колонн, пилонов и откосов скобой 200 мм (300 мм) толщиной 40 мм, поверхность пиленая:								
15-01-048-10 08.1.02.25 13.2.01.05	с нулевым швом <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	15 528,13	11 833,50	1 484,38	61,98	2 210,25 0,046 100	1 127	
15-01-048-11 08.1.02.25 13.2.01.05	с расшивкой швов <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные доломитовые, м²</i>	15 549,16	11 833,50	1 483,48	61,88	2 232,18 0,046 98	1 127	

Таблица ФЕР 15-01-049 Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит (ДСП)

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит:

15-01-049-01 11.2.09.02	покрытых эмалями <i>Плиты древесностружечные, м²</i>	783,58	470,07	85,73	16,89	227,78 102,5	50,6
15-01-049-02 01.6.02.01 11.2.09.02	обтянутых винилискожей <i>Винилискожа, м²</i> <i>Плиты древесностружечные, м²</i>	589,34	481,21	94,83	18,98	13,30 101,2 102,5	50,6
15-01-049-03 11.2.11.01 11.2.09.02	облицованных слоистым пластиком <i>Пластик бумажно-слоистый, м²</i> <i>Плиты древесностружечные, м²</i>	4 542,95	2 929,08	99,40	19,94	1 514,47 103 102,5	308
15-01-049-04 11.2.09.07	фанерованных шпоном <i>Плиты древесностружечные, м²</i>	686,77	481,21	85,73	16,89	119,83 102,5	50,6

Таблица ФЕР 15-01-050 Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов:

15-01-050-01 11.2.11.01 14.1.05.04	по деревянной обрешетке <i>Листы облицовочные декоративные, м²</i> <i>Клей, кг</i>	1 328,24	460,38	53,38	10,31	814,48 101,4 0,36	50,15
15-01-050-02 11.2.11.01	с печатным рисунком по деревянной обрешетке <i>Листы облицовочные декоративные, м²</i>	1 951,32	708,51	67,77	13,17	1 175,04 103,7	77,18

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-050-03	по сплошному основанию на клее <i>11.2.11.01 Листы облицовочные декоративные, м²</i> <i>14.1.05.04 Клей, кг</i>	390,87	356,83	34,04	6,65		38,87
15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее <i>11.2.11.01 Листы облицовочные декоративные, м²</i> <i>14.4.01.04 Грунтовка, т</i> <i>14.1.05.04 Клей, кг</i>	1 563,91	1 528,19	35,36	6,88	0,36	166,47

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

Измеритель: 100 м²

Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью:							
15-01-051-01	до 10 м ²						
<i>01.7.15.14-0185</i>	<i>Шурупы с потайной головкой</i> <i>черные 8,0х100 мм, т</i>	545,78	533,10	12,68	2,20	П	48,07
<i>01.7.15.07</i>	<i>Дюбели распорные полиэтиленовые, 10 шт</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Багет (фиксирующий профиль)</i> <i>стеновой для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Вставка декоративная, стеновая</i> <i>для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), м²</i>					П	
15-01-051-02	от 10 до 50 м ²						
<i>01.7.15.14-0185</i>	<i>Шурупы с потайной головкой</i> <i>черные 8,0х100 мм, т</i>	298,18	288,78	9,40	1,62	П	26,04
<i>01.7.15.07</i>	<i>Дюбели распорные полиэтиленовые, 10 шт</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Багет (фиксирующий профиль)</i> <i>стеновой для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Вставка декоративная, стеновая</i> <i>для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), м²</i>					П	
15-01-051-03	более 50 м ²						
<i>01.7.15.14-0185</i>	<i>Шурупы с потайной головкой</i> <i>черные 8,0х100 мм, т</i>	212,81	204,72	8,09	1,39	П	18,46
<i>01.7.15.07</i>	<i>Дюбели распорные полиэтиленовые, 10 шт</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Багет (фиксирующий профиль)</i> <i>стеновой для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Багет (фиксирующий профиль)</i> <i>разделительный для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Вставка декоративная, стеновая</i> <i>для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Вставка декоративная, разделительная для натяжного потолка, м</i>					П	
<i>01.6.04.05</i>	<i>Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), м²</i>					П	

Таблица ФЕР 15-01-052 Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий

Измеритель: 100 отверстий

15-01-052-01	Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий <i>Клей цианакрилатный, кг</i> <i>Пластик поливинилхлоридный листовой, толщина 3-4 мм, м²</i>	405,12	405,12				36,53
<i>14.1.02.04-0107</i>						П	
<i>01.7.14.07-0061</i>						П	

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

Таблица ФЕР 15-01-053 Устройство подвесных звукопоглощающих потолков в полускрытоей подвесной системе

Измеритель: 100 м²

Устройство подвесных звукопоглощающих потолков в полускрытоей подвесной системе:							
15-01-053-01 07.2.06.03-0261	без относа Уголок торцевой, для создания теневого эффекта на стене, белый, м	43 222,85	789,46	1,25	0,54	42 432,14 II	84,98
15-01-053-02 07.2.06.03-0261	с относом до 15 см Уголок торцевой, для создания теневого эффекта на стене, белый, м	40 298,38	989,52	1,25	0,54	39 307,61 II	104,05

Таблица ФЕР 15-01-054 Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых

Измеритель: 100 отверстий

15-01-054-01	Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых	21,18	21,18				1,91
--------------	---	-------	-------	--	--	--	------

Таблица ФЕР 15-01-055 Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка

Измеритель: 100 м²

15-01-055-01 09.2.02.01	Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка Элементы потолков панельных, м ²	291,24	290,61	0,63	0,27		32,8 103
----------------------------	--	--------	--------	------	------	--	-------------

Подраздел 1.5. НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ

Таблица ФЕР 15-01-062 Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом

Измеритель: 100 м²

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):							
15-01-062-01 12.1.01.03 08.1.02.23	металлосайдингом с пароизоляционным слоем Материал пароизоляционный, м ² Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м ²	14 245,43	1 313,42	55,47	7,94	12 876,54 113 118	141,38
15-01-062-02 08.1.02.23	металлосайдингом без пароизоляционного слоя Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м ²	11 748,73	974,82	55,47	7,94	10 718,44 118	106,19

Таблица ФЕР 15-01-063 Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом

Измеритель: 100 м²

Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):							
15-01-063-01 12.1.01.03 08.1.02.23	металлосайдингом с пароизоляционным слоем Материал пароизоляционный, м ² Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м ²	14 398,25	1 426,85	55,47	7,94	12 915,93 120 118	153,59
15-01-063-02 08.1.02.23	металлосайдингом без пароизоляционного слоя Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м ²	11 900,21	1 086,91	55,47	7,94	10 757,83 118	118,4

Таблица ФЕР 15-01-064 Облицовка стен фасадов зданий искусственными фиброцементными (и хризотилцементными) плитами гладкими или с покрытием на металлическом каркасе

Измеритель: 100 м²

15-01-064-01	Облицовка стен фасадов зданий искусственными фиброцементными (и хризотилцементными) плитами гладкими или с покрытием на металлическом каркасе	22 688,80	2 597,40	54,46	13,29	20 036,94	270
--------------	---	-----------	----------	-------	-------	-----------	-----

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

Таблица ФЕР 15-01-065 Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя

Измеритель: 100 м²

15-01-065-01	Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя <i>Нашельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием, м</i> <i>Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, м</i> <i>Планка начальная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, м</i> <i>Дюбели распорные, 100 шт</i> <i>Материал гидроветрозащитный, м²</i> <i>Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м²</i> <i>Утеплитель, м³</i> <i>Профиль стоечный, м</i>	8 783,46	1 631,42	63,74	11,25	7 088,30	175,61
08.1.02.03-0071							П
08.1.02.03-0091							П
08.1.02.03-0061							П
01.7.15.07							П
12.1.01.03						120	
08.1.02.23						П	
12.2.03.15						П	
07.2.06.03						236,89	

Таблица ФЕР 15-01-070 Облицовка проемов в наружных стенах

Измеритель: м²

Облицовка:							
15-01-070-01	оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием	142,85	14,40			128,45	1,55
15-01-070-02	дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой наличников из оцинкованной стали с полимерным покрытием	150,07	15,79			134,28	1,7

Таблица ФЕР 15-01-080 Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю

Измеритель: 100 м²

Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до:							
15-01-080-01 01.7.17.09-0061 12.2.05.11	50 мм <i>Сверло кольцевое алмазное, диаметр 5 мм, шт</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м³</i>	24 640,93	2 892,02	2 551,40	255,66	19 197,51 П 5,6	322,41
15-01-080-02 01.7.17.09-0061 12.2.05.11	100 мм <i>Сверло кольцевое алмазное, диаметр 5 мм, шт</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м³</i>	26 195,52	3 239,69	3 689,91	370,23	19 265,92 П 11,2	361,17
15-01-080-03 01.7.17.09-0061 12.2.05.11	120 мм <i>Сверло кольцевое алмазное, диаметр 5 мм, шт</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м³</i>	26 962,24	3 323,47	4 147,37	416,28	19 491,40 П 13,44	370,51
15-01-080-04 01.7.17.09-0061 12.2.05.11	150 мм <i>Сверло кольцевое алмазное, диаметр 5 мм, шт</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м³</i>	28 294,45	3 375,68	4 834,99	485,47	20 083,78 П 16,8	376,33
15-01-080-05 01.7.17.09-0061 12.2.05.11	200 мм <i>Сверло кольцевое алмазное, диаметр 5 мм, шт</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м³</i>	29 890,74	3 462,60	5 973,50	600,03	20 454,64 П 22,4	386,02

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

Таблица ФЕР 15-01-081

Утепление наружных стен зданий многокомпонентной системой с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с люльки

Измеритель: m^2

15-01-081-01	Утепление наружных стен зданий многокомпонентной системой с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с люльки	378,57	27,03	74,88		276,66	2,98
--------------	--	--------	-------	-------	--	--------	------

Таблица ФЕР 15-01-090

Устройство вентилируемых фасадов

Измеритель: $100 m^2$

Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов:

15-01-090-01	с устройством теплоизоляционного слоя	4 221,66	3 219,43	1 002,23	394,63		334,66
01.7.06.14-0027	Лента двухсторонняя, кг					П	
01.7.15.07-0148	Дюбель-гвозди распорные, с увеличенной прижимной шайбой, для крепления теплоизоляционных материалов к бетону, полнотелому и пустотелому кирпичу, камню, пенобетону, размер 10x200 мм, 100 шт					П	
12.1.01.03	Материал гидроветрозащитный, m^2					103	
07.2.06.06	Панели облицовочные композитные, m^2					103	
12.2.03.15	Утеплитель, m^3					П	
07.2.06.06	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл					П	
15-01-090-02	без теплоизоляционного слоя	2 534,59	2 000,77	533,82	210,19		207,98
01.7.06.14-0027	Лента двухсторонняя, кг					П	
01.7.15.07-0148	Дюбель-гвозди распорные, с увеличенной прижимной шайбой, для крепления теплоизоляционных материалов к бетону, полнотелому и пустотелому кирпичу, камню, пенобетону, размер 10x200 мм, 100 шт					П	
12.1.01.03	Материал гидроветрозащитный, m^2					103	
07.2.06.06	Панели облицовочные композитные, m^2					103	
07.2.06.06	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл					П	

Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита:

15-01-090-03	с устройством теплоизоляционного слоя	4 638,28	3 551,80	1 086,48	427,81		369,21
01.7.06.14-0027	Лента двухсторонняя, кг					П	
01.7.15.07-0148	Дюбель-гвозди распорные, с увеличенной прижимной шайбой, для крепления теплоизоляционных материалов к бетону, полнотелому и пустотелому кирпичу, камню, пенобетону, размер 10x200 мм, 100 шт					П	
12.1.01.03	Материал гидроветрозащитный, m^2					103	
12.2.03.15	Утеплитель, m^3					П	
07.2.06.06	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл					П	
06.2.05.03	Плиты облицовочные, m^2					П	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-090-04 01.7.06.14-0027 01.7.15.07-0148	без теплоизоляционного слоя Лента двухсторонняя, кг Дюбель-гвозди распорные, с увеличенной прижимной шайбой, для крепления теплоизоляционных материалов к бетону, полнотелому и пустотелому кирпичу, камню, пенобетону, размер 10x200 мм, 100 шт Материал гидроветрозащитный, м ² Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл Плиты облицовочные, м ²	2 951,11	2 333,04	618,07	243,37		242,52 П П 103 П П

Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 2.1. ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ

Таблица ФЕР 15-02-001 Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню
Измеритель: 100 м²

Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню:							
15-02-001-01	стен	1 612,57	587,78	45,09	21,38	979,70	61,1
15-02-001-02	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения)	3 833,01	2 837,77	10,36		984,88	263
15-02-001-03	колонн прямоугольных	2 121,96	1 126,72	10,36		984,88	112
15-02-001-04	пилляр переменного сечения	2 785,92	1 790,68	10,36		984,88	178
15-02-001-05	пилляр прямых	2 433,82	1 438,58	10,36		984,88	143
15-02-001-06	карнизов, тяг и наличников прямолинейных	8 979,96	3 892,59	60,22		5 027,15	351
15-02-001-07	карнизов, тяг и наличников криволинейных	13 470,87	8 383,50	60,22		5 027,15	810

Таблица ФЕР 15-02-002 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн, пилляр

Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен:						
15-02-002-01	гладких	2 369,68	1 001,92	46,24	21,38	1 321,52
15-02-002-02	с прорезными рустами	3 976,35	2 218,00	52,72	24,06	1 705,63
Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения):						
15-02-002-03	гладких	5 504,58	4 388,40	13,32		1 102,86
15-02-002-04	с прорезными рустами	6 880,85	5 607,40	15,22		1 258,23
Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню:						
15-02-002-05	колонн прямоугольных гладких	2 756,26	1 640,08	13,32		1 102,86
15-02-002-06	колонн прямоугольных с прорезными рустами	3 736,29	2 461,98	15,22		1 259,09
15-02-002-07	пилляр переменного сечения гладких	3 684,20	2 568,02	13,32		1 102,86
15-02-002-08	пилляр переменного сечения с прорезными рустами	5 051,95	3 778,50	15,22		1 258,23
15-02-002-09	пилляр прямых гладких	3 274,18	2 158,00	13,32		1 102,86
15-02-002-10	пилляр прямых с прорезными рустами	4 628,30	3 354,85	15,22		1 258,23

Таблица ФЕР 15-02-003 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов

Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине:						
15-02-003-01	до 200 мм плоских	658,87	307,84	3,90		347,13
15-02-003-02	до 200 мм криволинейных	947,47	596,44	3,90		347,13
15-02-003-03	более 200 мм плоских	1 069,36	513,71	6,46		549,19
15-02-003-04	более 200 мм криволинейных	1 556,13	1 000,48	6,46		549,19
						104

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

Таблица ФЕР 15-02-004 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников

Измеритель: 100 м²

Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников:

15-02-004-01	прямолинейных	10 555,68	4 473,00	71,50		6 011,18	426
15-02-004-02	криволинейных	15 577,88	9 495,20	71,50		6 011,18	880

Таблица ФЕР 15-02-005 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн, пилasters

Измеритель: 100 м²

Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню:

15-02-005-01 04.3.01.06	стен гладких Раствор декоративный, м ³	2 663,47	1 418,56	60,18	21,38	1 184,73 0,7	143
15-02-005-02 04.3.01.06	стен с прорезными рустами Раствор декоративный, м ³	4 085,23	2 839,04	61,46	21,38	1 184,73 1	256
15-02-005-03 04.3.01.06	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) гладких Раствор декоративный, м ³	7 419,67	6 216,90	18,04		1 184,73 0,7	510
15-02-005-04 04.3.01.06	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) с прорезными рустами Раствор декоративный, м ³	8 639,95	7 435,90	19,32		1 184,73 1	610
15-02-005-05 04.3.01.06	колонн прямоугольных гладких Раствор декоративный, м ³	3 706,05	2 503,28	18,04		1 184,73 0,7	232
15-02-005-06 04.3.01.06	колонн прямоугольных с прорезными рустами Раствор декоративный, м ³	4 575,41	3 371,36	19,32		1 184,73 1	304
15-02-005-07 04.3.01.06	пилasters переменного сечения гладких Раствор декоративный, м ³	4 763,47	3 560,70	18,04		1 184,73 0,7	330
15-02-005-08 04.3.01.06	пилasters переменного сечения с прорезными рустами Раствор декоративный, м ³	5 875,65	4 671,60	19,32		1 184,73 1	408
15-02-005-09 04.3.01.06	пилasters прямых гладких Раствор декоративный, м ³	4 256,34	3 053,57	18,04		1 184,73 0,7	283
15-02-005-10 04.3.01.06	пилasters прямых с прорезными рустами Раствор декоративный, м ³	5 360,40	4 156,35	19,32		1 184,73 1	363

Таблица ФЕР 15-02-006 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов

Измеритель: 100 м

Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню откосов при ширине:

15-02-006-01 04.3.01.06	до 200 мм плоских Раствор декоративный, м ³	746,72	528,71	4,36		213,65 0,3	49
15-02-006-02 04.3.01.06	до 200 мм криволинейных Раствор декоративный, м ³	1 189,11	971,10	4,36		213,65 0,3	90
15-02-006-03 04.3.01.06	более 200 мм плоских Раствор декоративный, м ³	1 287,18	906,36	6,63		374,19 0,4	84
15-02-006-04 04.3.01.06	более 200 мм криволинейных Раствор декоративный, м ³	1 988,53	1 607,71	6,63		374,19 0,4	149

Таблица ФЕР 15-02-007 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг, наличников

Измеритель: 100 м²

Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню карнизов, тяг, наличников:

15-02-007-01 04.3.01.06	прямолинейных Раствор декоративный, м ³	10 319,48	6 018,18	67,34		4 233,96 2,9	534
15-02-007-02 04.3.01.06	криволинейных Раствор декоративный, м ³	16 709,80	12 408,50	67,34		4 233,96 2,9	1 150

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

Таблица ФЕР 15-02-008 Фактурная отделка фасадов мраморной крошкойИзмеритель: 100 м²

15-02-008-01	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой <i>Крошка мраморная, т</i>	2 415,91	286,25	43,53	1,41	2 086,13	25 0,396
--------------	---	----------	--------	-------	------	----------	-------------

Таблица ФЕР 15-02-009 Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкойИзмеритель: 100 м²

15-02-009-01	Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой	7 601,02	286,25	43,53	1,41	7 271,24	25
--------------	--	----------	--------	-------	------	----------	----

Подраздел 2.2. ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ**Таблица ФЕР 15-02-015 Штукатурка поверхностей известковым раствором**Измеритель: 100 м²

Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором простая:							
--	--	--	--	--	--	--	--

15-02-015-01	по камню и бетону стен	1 379,95	504,29	65,21	39,64	810,45	55,6
15-02-015-02	по камню и бетону потолков	1 408,10	537,85	65,21	39,64	805,04	59,3
15-02-015-03	по дереву стен	2 330,18	538,76	103,71	49,88	1 687,71	59,4
15-02-015-04	по дереву потолков	2 467,69	571,41	103,71	49,88	1 792,57	63

Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором улучшенная:							
---	--	--	--	--	--	--	--

15-02-015-05	по камню и бетону стен	1 727,94	601,60	66,15	40,04	1 060,19	64
15-02-015-06	по камню и бетону потолков	1 777,76	631,68	66,15	40,04	1 079,93	67,2
15-02-015-07	по дереву стен	2 861,29	667,40	108,60	51,12	2 085,29	71
15-02-015-08	по дереву потолков	2 956,21	705,00	111,30	51,42	2 139,91	75

Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором высококачественная:							
---	--	--	--	--	--	--	--

15-02-015-09	по камню и бетону стен	2 439,02	1 001,92	70,21	41,80	1 366,89	101
15-02-015-10	по камню и бетону потолков	2 518,34	1 051,52	70,21	41,80	1 396,61	106
15-02-015-11	по дереву стен	3 716,95	1 061,44	135,57	61,04	2 519,94	107
15-02-015-12	по дереву потолков	3 818,85	1 130,88	140,07	61,55	2 547,90	114

Таблица ФЕР 15-02-016 Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетонуИзмеритель: 100 м²

Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону:							
---	--	--	--	--	--	--	--

15-02-016-01	простая стен	1 540,70	589,55	85,89	50,25	865,26	65
15-02-016-02	простая потолков	1 558,36	616,76	85,89	50,25	855,71	68
15-02-016-03	улучшенная стен	1 918,77	695,60	92,77	53,22	1 130,40	74
15-02-016-04	улучшенная потолков	1 949,69	705,00	92,77	53,22	1 151,92	75
15-02-016-05	высококачественная стен	2 714,79	1 160,64	97,46	55,25	1 456,69	117
15-02-016-06	высококачественная потолков	2 806,18	1 220,16	97,46	55,25	1 488,56	123

Таблица ФЕР 15-02-017 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)Измеритель: 100 м²

Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором по камню и бетону:							
---	--	--	--	--	--	--	--

15-02-017-01	простая	1 565,84	609,50	91,55	53,81	864,79	67,2
15-02-017-02	улучшенная	1 934,88	721,92	98,43	56,78	1 114,53	76,8
15-02-017-03	высококачественная	2 724,67	1 200,32	103,12	58,81	1 421,23	121

Таблица ФЕР 15-02-018 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)Измеритель: 100 м²

Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются:							
--	--	--	--	--	--	--	--

15-02-018-01	простая	1 725,55	707,46	102,87	60,94	915,22	78
15-02-018-02	улучшенная	2 124,83	834,72	109,75	63,91	1 180,36	88,8
15-02-018-03	высококачественная	3 009,89	1 388,80	114,44	65,94	1 506,65	140

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица ФЕР 15-02-019 Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей

Измеритель: 100 м²

Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором:							
15-02-019-01	стен	641,95	323,38	7,82	3,38	310,75	37
15-02-019-02	потолков	770,62	398,70	9,38	4,05	362,54	45
Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм:							
15-02-019-03	стен <i>Грунтовка, т Смеси на цементной основе, т</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	1,24 <i>П 0,85</i>	32,49
15-02-019-04	потолков <i>Грунтовка, т Смеси на цементной основе, т</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	1,32 <i>П 0,901</i>	37,74
15-02-019-05	оконных и дверных откосов плоских <i>Грунтовка, т Смеси на цементной основе, т</i>	739,34	713,71	23,82	14,51	1,81 <i>П 1,23</i>	83,67
15-02-019-06	оконных и дверных откосов криволинейных <i>Грунтовка, т Смеси на цементной основе, т</i>	809,71	784,08	23,82	14,51	1,81 <i>П 1,23</i>	91,92
Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке:							
15-02-019-07	15-02-019-03 <i>Смеси на цементной основе, т</i>	28,24	26,44	1,68	0,99	0,12 <i>П 0,085</i>	3,1
15-02-019-08	15-02-019-04 <i>Смеси на цементной основе, т</i>	32,55	30,62	1,80	1,09	0,13 <i>П 0,0901</i>	3,59
15-02-019-09	15-02-019-05 <i>Смеси на цементной основе, т</i>	72,66	70,12	2,36	1,44	0,18 <i>П 0,123</i>	8,22
15-02-019-10	15-02-019-06 <i>Смеси на цементной основе, т</i>	79,65	77,11	2,36	1,44	0,18 <i>П 0,123</i>	9,04

Таблица ФЕР 15-02-020 Штукатурка цементно-церезитовая по камню и бетону

Измеритель: 100 м²

15-02-020-01	Штукатурка цементно-церезитовым раствором по камню и бетону	2 792,83	678,17	78,95	45,01	2 035,71	73
--------------	---	----------	--------	-------	-------	----------	----

Таблица ФЕР 15-02-021 Оштукатуривание рентгенозащитным раствором

Измеритель: 100 м²

15-02-021-01	Оштукатуривание стен рентгенозащитным раствором толщиной 30 мм по бетону, камню или кирпичу	32 479,33	1 935,36	325,90	184,50	30 218,07	224
15-02-021-02	На каждые 10 мм увеличения толщины грунта добавлять к расценке 15-02-021-01	6 626,79	120,96	120,09	73,78	6 385,74	14
15-02-021-03	Устройство стяжки под полы из рентгенозащитного раствора толщиной 30 мм по бетону	19 561,16	274,66	160,67	76,08	19 125,83	31
15-02-021-04	На каждые 12 мм увеличения толщины грунта добавлять к расценке 15-02-021-03	6 518,30	79,74	64,34	28,51	6 374,22	9

Таблица ФЕР 15-02-022 Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию

Измеритель: 100 м²

Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором при площади горизонтальной проекции кессона:							
15-02-022-01	до 0,8 м ²	24 221,23	14 283,00	119,40	55,84	9 818,83	1 380
15-02-022-02	до 2 м ²	21 258,79	11 592,00	119,40	55,84	9 547,39	1 120
15-02-022-03	до 4 м ²	17 041,54	8 073,00	119,40	55,84	8 849,14	780
15-02-022-04	до 6 м ²	15 311,93	7 038,00	102,45	48,02	8 171,48	680
15-02-022-05	до 12 м ²	12 843,57	5 692,50	87,11	40,43	7 063,96	550

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			эксплуатация машин		материалы		
			оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Оштукатуривание прямоугольных кессонов по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором при площади горизонтальной проекции кессона:							
15-02-022-06 04.3.01.12	до 0,8 м ² <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	33 755,03	24 360,00	135,78	64,39	9 259,25 2,9	2 320
15-02-022-07 04.3.01.12	до 2 м ² <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	29 178,58	20 055,00	135,78	64,39	8 987,80 2,8	1 910
15-02-022-08 04.3.01.12	до 4 м ² <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	22 336,71	13 860,00	135,78	64,39	8 340,93 2,6	1 320
15-02-022-09 04.3.01.12	до 6 м ² <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	19 802,14	11 970,00	117,07	56,23	7 715,07 2,5	1 140
15-02-022-10 04.3.01.12	до 12 м ² <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	16 630,95	9 870,00	102,02	48,48	6 658,93 2,2	940

Таблица ФЕР 15-02-023 Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию

Измеритель: 100 м²

Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию:

15-02-023-01	цементно-известковым раствором	5 291,29	1 789,32	67,95	34,64	3 434,02	186
15-02-023-02 04.3.01.12	декоративным раствором <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	6 274,83	2 960,90	70,45	35,72	3 243,48 1,1	290

Таблица ФЕР 15-02-024 Облицовка стен листовыми материалами

Измеритель: 100 м²

Облицовка гипсовыми и гипсокартонными листами:

15-02-024-01 01.6.01.02	стен при отделке под окраску <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	1 268,99	544,50	63,61	27,09	660,88 105	62,3
15-02-024-02 01.6.01.02	стен при отделке под оклейку обоями <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	1 051,14	465,84	63,61	27,09	521,69 105	53,3
15-02-024-03 01.6.01.02	откосов при отделке под окраску <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	2 037,66	1 328,48	63,61	27,09	645,57 105	152
15-02-024-04	Облицовка древесноволокнистыми листами стен при отделке под оклейку обоями	1 924,17	498,60	35,69	8,54	1 389,88	60
01.6.01.02 04.3.02.09	Облицовка стен листами сухой штукатурки при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Смесь сухая для заделки швов, т</i>	1 261,49	810,59	46,39	18,06	404,51 105 0,0276	88,3

Таблица ФЕР 15-02-025 Обработка швов сухой штукатурки

Измеритель: 100 м²

15-02-025-01	Обработка швов сухой штукатурки постановкой раскладок	724,94	41,29	1,94	0,50	681,71	5,2
--------------	---	--------	-------	------	------	--------	-----

Таблица ФЕР 15-02-026 Оштукатуривание механизированным способом готовой растворной смесью, по камню и бетону

Измеритель: 100 м²

Улучшенное оштукатуривание механизированным способом готовой растворной смесью толщиной 15 мм, по камню и бетону:

15-02-026-01 04.3.01.12 14.3.01.01	стен <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	1 077,18	581,04	155,35	62,71	340,79 1,82 30	65,58
15-02-026-02 04.3.01.12 14.3.01.01	потолков <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	1 223,71	632,69	158,13	63,21	432,89 1,89 30	71,41
15-02-026-03 04.3.01.12 14.3.01.01	прямоугольных колонн <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	721,64	567,33	154,31	62,43	1,8 30	62,55
15-02-026-04 04.3.01.12 14.3.01.01	откосов <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	1 660,95	749,80	170,36	66,10	740,79 2,25 30	83,59

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
На каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке:							
15-02-026-05 04.3.01.12	15-02-026-01 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	32,88	19,96	12,92	5,74	0,12	2,31
15-02-026-06 04.3.01.12	15-02-026-02 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	37,81	24,45	13,36	5,84	0,126	2,83
15-02-026-07 04.3.01.12	15-02-026-03 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	38,93	26,01	12,92	5,74	0,12	3,01
15-02-026-08 04.3.01.12	15-02-026-04 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	33,09	18,84	14,25	6,04	0,15	2,18
Высококачественное оштукатуривание механизированным способом готовой растворной смесью толщиной 20 мм, по камню и бетону:							
15-02-026-09 04.3.01.12 14.3.01.01	стен <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	1 163,52	646,33	177,07	67,63	340,12 2,45 30	71,26
15-02-026-10 04.3.01.12 14.3.01.01	потолков <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	1 326,70	712,63	181,18	68,44	432,89 2,55 30	78,57
15-02-026-11 04.3.01.12 14.3.01.01	прямоугольных колонн <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	1 152,78	684,95	179,57	68,17	288,26 1,95 30	73,73
15-02-026-12 04.3.01.12 14.3.01.01	откосов <i>Раствор готовый отделочный, м³</i> <i>Грунтовки адгезионные, кг</i>	2 490,24	963,17	178,90	68,07	1 348,17 2,5 30	104,92
На каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке:							
15-02-026-13 04.3.01.12	15-02-026-09 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	28,65	15,29	13,36	5,84	0,123	1,77
15-02-026-14 04.3.01.12	15-02-026-10 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	32,11	18,75	13,36	5,84	0,128	2,17
15-02-026-15 04.3.01.12	15-02-026-11 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	47,90	20,13	13,36	5,84	14,41 0,098	2,33
15-02-026-16 04.3.01.12	15-02-026-12 <i>Раствор готовый отделочный, м³</i>	30,29	16,93	13,36	5,84	0,125	1,96

Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА

Таблица ФЕР 15-02-031 Штукатурка отдельных мест

Измеритель: 100 м²

Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню:

15-02-031-01	плоских	3 973,82	1 662,91	64,40	27,81	2 246,51	179
15-02-031-02	криволинейных	5 841,11	3 530,20	64,40	27,81	2 246,51	380
15-02-031-03	Устройство нижних заглушин	4 536,64	2 539,68	51,89	22,41	1 945,07	264

Вытягивание тяг и падуг:

15-02-031-04	при улучшенной штукатурке по камню и бетону	1 497,64	548,55	40,09	8,39	909,00	53
15-02-031-05	при улучшенной штукатурке по дереву	1 386,71	548,55	35,59	7,89	802,57	53
15-02-031-06	при высококачественной штукатурке по камню и бетону	2 137,55	820,05	57,30	11,21	1 260,20	77
15-02-031-07	при высококачественной штукатурке по дереву	1 753,71	820,05	36,25	8,46	897,41	77

Насечка поверхностей:

15-02-031-08	стен	315,61	315,61				37
15-02-031-09	потолков	392,38	392,38				46

Таблица ФЕР 15-02-032 Устройство наличников тянутых

Измеритель: 100 м²

15-02-032-01	Устройство наличников тянутых	14 009,64	6 856,50	226,26	56,82	6 926,88	653
--------------	-------------------------------	-----------	----------	--------	-------	----------	-----

Таблица ФЕР 15-02-033 Обивка поверхностей

Измеритель: 100 м²

Обивка поверхностей:							
15-02-033-01 01.7.20.02	изоляционным материалом <i>Материалы изоляционные, м²</i>	48,55	43,01	2,63	0,46	2,91 104	5,6
15-02-033-02	дрянью по деревянным неодранкованным поверхностям	874,87	235,78	2,63	0,46	636,46	30,7

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

Таблица ФЕР 15-02-034 Штукатурка лестничных маршей и площадок

Измеритель: 100 м²

Штукатурка лестничных маршей и площадок:

15-02-034-01	улучшенная без отделки косоуров и балок	2 665,91	770,80	104,95	59,97	1 790,16	82
15-02-034-02	улучшенная с отделкой косоуров и балок без тяг	3 971,94	1 112,67	95,45	49,90	2 763,82	117
15-02-034-03	высококачественная с отделкой косоуров и балок без тяг	4 598,10	1 745,91	88,37	45,45	2 763,82	171
15-02-034-04	высококачественная с отделкой косоуров и балок с тягами	6 282,08	2 436,00	81,95	23,87	3 764,13	232

Таблица ФЕР 15-02-035 Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями

Измеритель: 100 м²

Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями:

Сделка поверхности из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями.							
15-02-035-01	стен и перегородок панельных	133,92	80,61	4,38	1,89	48,93	9,7
15-02-035-02	стен и перегородок из блоков и плит	512,08	250,78	6,88	2,97	254,42	29,4
15-02-035-03	потолков сборных панельных	93,64	52,44	3,44	1,49	37,76	6
15-02-035-04	потолков сборных из плит	311,49	270,29	3,44	1,49	37,76	29,8

Таблица ФЕР 15-02-036 Штукатурка по сетке без устройства каркаса

Измеритель: 100 м²

Штукатурка по сетке без устройства каркаса:

15-02-036-01	улучшенная стен	5 877,23	1 055,70	53,24	18,96	4 768,29	115
15-02-036-02	улучшенная потолков	6 043,07	1 175,04	53,24	18,96	4 814,79	128
15-02-036-03	высококачественная стен	6 476,42	1 366,04	61,37	22,47	5 049,01	142
15-02-036-04	высококачественная потолков	6 657,60	1 500,72	61,37	22,47	5 095,51	156
15-02-036-05	высококачественная колонн	8 624,88	3 516,10	61,37	22,47	5 047,41	339,72
15-02-036-06	карнизов и тяг	11 308,32	3 084,30	122,55	41,11	8 101,47	298

Таблица ФЕР 15-02-037 Устройство каркаса

Измеритель: 100 м²

Устройство каркаса при оштукатуривании:

15-02-037-01	стен	1 828,29	204,71	11,26	2,56	1 612,32	22,3
15-02-037-02	потолков	2 991,33	378,22	16,74	3,78	2 596,37	41,2
15-02-037-03	колонн	1 944,88	321,30	11,26	2,56	1 612,32	35
15-02-037-04	карнизов и тяг	3 150,14	537,03	16,74	3,78	2 596,37	58,5

Таблица ФЕР 15-02-038 Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шагрень

Измеритель: 100 м²

Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шагрень:

15-02-038-01	стен	424,52	95,08	25,67	0,35	303,77	10,6
15-02-038-02	потолков	477,77	137,70	36,29	0,35	303,78	15

Таблица ФЕР 15-02-040 Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей

Измеритель: 100 м²

15-02-040-01	Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей в два слоя 01.7.07.03 14.5.07.04 04.3.02.09	1 343,55	1 343,55				121,15
--------------	--	----------	----------	--	--	--	--------

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-02-040-02	На каждый последующий слой венецианской штукатурки добавлять к расценке 15-02-040-01	373,62	373,62				33,69
14.5.07.04	Колер для венецианской штукатурки, кг						П
04.3.02.09	Штукатурка венецианская, кг						30

Таблица ФЕР 15-02-041 Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами

Измеритель: 100 м²

Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами:

15-02-041-01	потолков	2 919,94	415,33	1,14	0,44	2 503,47	48,69
15-02-041-02	перегородок	3 359,92	488,43	1,89	0,74	2 869,60	57,26
15-02-041-03	стен	3 684,29	393,32	1,51	0,59	3 289,46	46,11

Раздел 3. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ФЕР 15-03-001 Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных плоских, выпуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриза, капли и т.п.)

Измеритель: 100 м

Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных, плоских, выпуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и т.п.) высотой:

15-03-001-01	до 100 мм	247,96	227,24	4,61	1,42	16,11	26
05.3.01.07	Детали лепные погонные, м					101	
15-03-001-02	до 250 мм	601,18	498,18	11,06	3,34	91,94	57
05.3.01.07	Детали лепные погонные, м					101	
15-03-001-03	до 500 мм	994,43	847,78	28,23	8,16	118,42	97
05.3.01.07	Детали лепные погонные, м					101	
15-03-001-04	до 750 мм	1 556,20	1 363,44	43,25	12,34	149,51	156
05.3.01.07	Детали лепные погонные, м					101	

Таблица ФЕР 15-03-002 Установка гипсовых штучных розеток (кессонных, потолочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков)

Измеритель: шт

Установка гипсовых штучных розеток (кессонных, потолочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков) диаметром:

15-03-002-01	до 250 мм	6,56	4,96	1,21	0,24	0,39	0,56
05.3.01.15	Детали лепные штучные, шт					1	
15-03-002-02	до 500 мм	12,37	10,19	1,21	0,24	0,97	1,15
05.3.01.15	Детали лепные штучные, шт					1	
15-03-002-03	до 750 мм	20,71	17,45	1,21	0,24	2,05	1,97
05.3.01.15	Детали лепные штучные, шт					1	
15-03-002-04	до 1750 мм	48,10	36,50	1,84	0,51	9,76	4,12
05.3.01.15	Детали лепные штучные, шт					1	

Таблица ФЕР 15-03-003 Установка на колоннах гипсовых штучных деталей

Измеритель: шт

Установка на колоннах гипсовых капителей ионических гладких и орнаментированных, дорических и тосканских высотой:

15-03-003-01	до 500 мм	46,60	38,45	1,21	0,24	6,94	4,34
05.3.01.08	Детали лепные штучные, шт					1	
Установка на колоннах гипсовых капителей коринфских сборных высотой:							
15-03-003-03	до 500 мм	101,81	85,84	1,21	0,24	14,76	9,24
05.3.01.08	Детали лепные штучные, шт					1	
15-03-003-04	до 1000 мм	182,15	150,50	1,53	0,37	30,12	16,2
05.3.01.08	Детали лепные штучные, шт					1	
15-03-003-05	до 2000 мм	383,80	272,20	2,46	0,78	109,14	29,3
05.3.01.08	Детали лепные штучные, шт					1	
15-03-003-06	Установка на колоннах гипсовых баз гладких прямоугольных или круглых высотой до 500 мм	21,89	15,21	1,21	0,24	5,47	1,74
05.3.01.01	Детали лепные штучные, шт					1	

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

Таблица ФЕР 15-03-004 Установка гипсовых штучных деталей

Измеритель: шт

15-03-004-01	Установка гипсовых шишек гладких и орнаментированных высотой до 200 мм <i>05.3.01.18</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	11,13	9,43	1,21	0,24	0,49	0,98 <i>1</i>
Установка гипсовых сухарей гладких и орнаментированных длиной большей стороны:							
15-03-004-02	до 250 мм <i>05.3.01.16</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	7,04	3,54	1,21	0,24	2,29	0,4 <i>1</i>
15-03-004-03	до 400 мм <i>05.3.01.16</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	11,03	5,32	1,21	0,24	4,50	0,6 <i>1</i>
Установка гипсовых кронштейнов и модульонов гладких длиной большей стороны:							
15-03-004-04	до 200 мм <i>05.3.01.10</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	6,51	3,85	1,21	0,24	1,45	0,44 <i>1</i>
15-03-004-05	до 400 мм <i>05.3.01.10</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	12,94	7,08	1,21	0,24	4,65	0,81 <i>1</i>
15-03-004-06	до 750 мм <i>05.3.01.10</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	20,56	13,11	1,21	0,24	6,24	1,5 <i>1</i>
15-03-004-07	до 1100 мм <i>05.3.01.10</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	34,24	19,67	1,53	0,37	13,04	2,25 <i>1</i>
Установка гипсовых вентиляционных решеток площадью:							
15-03-004-08	до 0,1 м ² <i>05.3.01.14</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	4,90	3,41	1,21	0,24	0,28	0,4 <i>1</i>
15-03-004-09	до 0,5 м ² <i>05.3.01.14</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	12,98	10,24	1,21	0,24	1,53	1,2 <i>1</i>
Установка гипсовых ваз гладких высотой:							
15-03-004-10	до 500 мм <i>05.3.01.03</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	11,98	8,77	1,21	0,24	2,00	0,99 <i>1</i>
15-03-004-11	до 1000 мм <i>05.3.01.03</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	14,01	12,40	1,21	0,24	0,40	1,4 <i>1</i>
15-03-004-12	до 1350 мм <i>05.3.01.03</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	17,66	15,95	1,21	0,24	0,50	1,8 <i>1</i>
Установка гипсовых гербов высотой:							
15-03-004-13	до 750 мм <i>05.3.01.05</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	27,81	24,72	1,21	0,24	1,88	2,63 <i>1</i>
15-03-004-14	до 1000 мм <i>05.3.01.05</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	36,60	31,96	1,21	0,24	3,43	3,4 <i>1</i>
15-03-004-15	до 1500 мм <i>05.3.01.05</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	52,21	44,18	1,53	0,37	6,50	4,7 <i>1</i>

Таблица ФЕР 15-03-005 Установка цементных деталей погонных орнаментированных плоских, выпуклых и рельефных простого или сложного рисунка

Измеритель: 100 м

Установка цементных деталей погонных орнаментированных плоских, выпуклых и рельефных простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и т.п.) высотой:							
15-03-005-01	до 100 мм <i>05.3.02.07</i> <i>Детали лепные погонные, м</i>	422,60	345,54	8,29	2,43	68,77	39 <i>101</i>
15-03-005-02	до 250 мм <i>05.3.02.07</i> <i>Детали лепные погонные, м</i>	838,88	707,03	19,32	5,47	112,53	79,8 <i>101</i>
15-03-005-03	до 500 мм <i>05.3.02.07</i> <i>Детали лепные погонные, м</i>	1 378,78	1 187,24	47,55	13,62	143,99	134 <i>101</i>
15-03-005-04	до 750 мм <i>05.3.02.07</i> <i>Детали лепные погонные, м</i>	2 102,19	1 834,02	70,85	20,23	197,32	207 <i>101</i>
Установка цементных поручней и тетив любого профиля:							
15-03-005-05	без орнамента <i>05.3.02.07</i> <i>Детали лепные погонные, м</i>	1 654,63	1 040,52	36,79	10,42	577,32	116 <i>101</i>
15-03-005-06	с орнаментом <i>05.3.02.07</i> <i>Детали лепные погонные, м</i>	2 060,07	1 435,20	47,55	13,62	577,32	160 <i>101</i>

Таблица ФЕР 15-03-006 Установка цементных штучных деталей (розеток кессонных, баллясин)

Измеритель: 100 м

15-03-006-01	Установка цементных розеток кессонных диаметром до 250 мм <i>05.3.02.14</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	8,83	7,04	1,21	0,24	0,58	0,84 <i>1</i>
Установка цементных баллясин круглых гладких и орнаментированных, бутылочных или с перехватом без орнамента:							
15-03-006-02	рядовых высотой до 650 мм <i>05.3.02.02</i> <i>Детали лепные штучные, шт</i>	5,98	4,61	1,21	0,24	0,16	0,52 <i>1</i>

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-03-006-03 05.3.02.02	рядовых высотой до 1100 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	8,54	7,00	1,21	0,24	0,33 1	0,79
15-03-006-04 05.3.02.02	угловых высотой до 650 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	11,80	10,05	1,21	0,24	0,54 1	1,12
15-03-006-05 05.3.02.02	угловых высотой до 1100 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	15,54	13,46	1,21	0,24	0,87 1	1,5

Таблица ФЕР 15-03-007 Установка цементных деталей (капителей, баз, шишек, сухарей, кронштейнов и модульонов)

Измеритель: шт

Установка цементных капителей на колоннах гладких и орнаментированных дорических, тосканских высотой:							
15-03-007-01 05.3.02.08	до 500 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	57,67	49,17	1,21	0,24	7,29 1	5,55
15-03-007-02 05.3.02.08	до 750 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	76,35	65,21	1,53	0,37	9,61 1	7,36
Установка цементных капителей на колоннах сборных высотой:							
15-03-007-03 05.3.02.08	до 500 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	150,35	122,20	1,21	0,24	26,94 1	13
15-03-007-04 05.3.02.08	до 1000 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	252,78	213,38	1,84	0,51	37,56 1	22,7
15-03-007-05 05.3.02.08	до 2000 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	493,26	398,56	4,30	1,28	90,40 1	42,4
15-03-007-06 05.3.02.01	Установка цементных баз на колоннах гладких орнаментированных высотой до 500 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	41,04	20,80	1,21	0,24	19,03 1	2,38
15-03-007-07 05.3.02.17	Установка цементных шишек гладких и орнаментированных высотой до 200 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	14,62	12,99	1,21	0,24	0,42 1	1,35
Установка цементных сухарей гладких и орнаментированных длиной большей стороны:							
15-03-007-08 05.3.02.15	до 250 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	7,33	3,90	1,21	0,24	2,22 1	0,44
15-03-007-09 05.3.02.15	до 400 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	11,89	6,52	1,21	0,24	4,16 1	0,71
Установка цементных кронштейнов и модульонов гладких длиной большей стороны:							
15-03-007-10 05.3.02.10	до 200 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	7,35	4,63	1,21	0,24	1,51 1	0,53
15-03-007-11 05.3.02.10	до 400 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	14,85	9,09	1,21	0,24	4,55 1	1,04
15-03-007-12 05.3.02.10	до 750 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	24,61	17,48	1,21	0,24	5,92 1	2
15-03-007-13 05.3.02.10	до 1100 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	41,39	27,27	1,84	0,51	12,28 1	3,12

Таблица ФЕР 15-03-008 Установка цементных деталей (ваз, гербов)

Измеритель: шт

Установка цементных ваз гладких высотой:							
15-03-008-01 05.3.02.03	до 500 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	15,54	12,40	1,21	0,24	1,93 1	1,4
15-03-008-02 05.3.02.03	до 1000 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	25,00	17,54	1,21	0,24	6,25 1	1,98
15-03-008-03 05.3.02.03	до 1350 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	32,99	21,97	1,53	0,37	9,49 1	2,48
Установка цементных гербов высотой:							
15-03-008-04 05.3.02.05	до 750 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	37,76	34,22	1,21	0,24	2,33 1	3,64
15-03-008-05 05.3.02.05	до 1000 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	48,96	43,62	1,53	0,37	3,81 1	4,64
15-03-008-06 05.3.02.05	до 1500 мм <i>Детали лепные штучные, шт</i>	70,04	61,19	1,84	0,51	7,01 1	6,51

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

Раздел 4. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 4.1. ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ

Таблица ФЕР 15-04-001 Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений

Измеритель: 100 м²

Окраска водными составами внутри помещений клеевая:

15-04-001-01	простая	109,59	49,82	2,28	0,49	57,49	5,7
15-04-001-02	улучшенная	226,75	90,60	2,94	0,60	133,21	10,1
15-04-001-03	высококачественная по штукатурке	838,06	531,92	6,88	1,30	299,26	59,3
15-04-001-04	высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	526,59	319,33	4,91	0,95	202,35	35,6

Окраска водными составами внутри помещений казеиновая:

15-04-001-05	улучшенная	420,89	148,90	2,28	0,49	269,71	16,6
15-04-001-06	высококачественная по штукатурке	1 252,31	574,08	6,22	1,18	672,01	64
15-04-001-07	высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	893,11	412,62	3,60	0,72	476,89	46

Таблица ФЕР 15-04-002 Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений

Измеритель: 100 м²

Известковая окраска водными составами внутри помещений:

15-04-002-01	по штукатурке	160,29	75,16	1,62	0,37	83,51	9,2
15-04-002-02	по кирпичу и бетону	59,23	35,95	1,62	0,37	21,66	4,4
15-04-002-03	по дереву	52,70	31,86	1,62	0,37	19,22	3,9

Силикатная окраска водными составами внутри помещений:

15-04-002-04	по штукатурке и кирпичу	107,67	105,39	2,28	0,49	0,03	12,9
14.3.02.05	<i>Краски силикатные, т</i>						
15-04-002-05	по дереву	45,74	44,12	1,62	0,37	0,02	5,4
14.3.02.05	<i>Краски силикатные, т</i>						

Таблица ФЕР 15-04-003 Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)

Измеритель: 100 м²

15-04-003-01	Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)	50,90	48,62	2,28	0,49	0,027	5,7
14.3.02.05	<i>Краски силикатные, т</i>						

Таблица ФЕР 15-04-004 Разделка поверхности по клеевой окраске

Измеритель: 100 м²

Разделка поверхности по клеевой окраске:

15-04-004-01	кистью, количество тонов 1	30,70	23,58	0,97	0,26	6,15	2,6
15-04-004-02	кистью, количество тонов 2 и более	47,94	40,82	0,97	0,26	6,15	4,5
15-04-004-03	валиком, количество тонов 1	61,94	27,21	0,97	0,26	33,76	3
15-04-004-04	валиком, количество тонов 2 и более	139,78	54,42	0,97	0,26	84,39	6
15-04-004-05	набрызгом, количество тонов 1	34,93	17,23	0,97	0,26	16,73	1,9
15-04-004-06	набрызгом, количество тонов 2 и более	46,72	29,02	0,97	0,26	16,73	3,2

Таблица ФЕР 15-04-005 Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами

Измеритель: 100 м²

Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям:

15-04-005-01	стен, подготовленным под окраску	172,71	123,79	5,57	1,07	43,35	13,8
14.3.02.01	<i>Краска водоэмульсионная, т</i>					0,052	
15-04-005-02	потолков, подготовленным под окраску	192,05	138,14	6,22	1,18	47,69	15,4
14.3.02.01	<i>Краска водоэмульсионная, т</i>					0,052	
Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная:							
15-04-005-03	по штукатурке стен	640,62	349,83	10,49	2,01	280,30	39
14.3.02.01	<i>Краска водоэмульсионная, т</i>					0,063	

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	всего	в т.ч. оплата труда машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-005-04 14.3.02.01	по штукатурке потолков <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	748,15	439,53	11,14	2,13	297,48 0,063	49
15-04-005-05 14.3.02.01	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	296,87	207,21	6,88	1,30	82,78 0,063	23,1
15-04-005-06 14.3.02.01	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	325,03	233,22	6,88	1,30	84,93 0,063	26
Окраска поливинилэфиратными водоэмульсионными составами высококачественная:							
15-04-005-07 14.3.02.01	по штукатурке стен <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	1 018,86	601,25	14,08	2,73	403,53 0,063	62,5
15-04-005-08 14.3.02.01	по штукатурке потолков <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	1 256,86	782,11	15,40	2,96	459,35 0,063	81,3
15-04-005-09 14.3.02.01	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	625,43	405,96	9,17	1,78	210,30 0,063	42,2
15-04-005-10 14.3.02.01	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>Краска водоэмульсионная, т</i>	721,71	488,70	9,83	1,89	223,18 0,063	50,8

Таблица ФЕР 15-04-006 Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения
Измеритель: 100 м²

Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения:							
15-04-006-01 14.3.01.03	за 1 раз потолков <i>Грунтовка, т</i>	55,79	54,64	0,97	0,26	0,18 0,0103	5,68
15-04-006-02 14.3.01.03	за 2 раза потолков <i>Грунтовка, т</i>	195,23	192,59	2,28	0,49	0,36 0,02	20,02
15-04-006-03 14.3.01.03	за 1 раз стен <i>Грунтовка, т</i>	45,88	44,73	0,97	0,26	0,18 0,0103	4,65
15-04-006-04 14.3.01.03	за 2 раза стен <i>Грунтовка, т</i>	158,98	157,00	1,62	0,37	0,36 0,02	16,32

Таблица ФЕР 15-04-007 Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами внутри помещения

Измеритель: 100 м ²							
Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная:							
15-04-007-01 14.3.02.01 14.4.01.02	по штукатурке стен <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 033,68	380,71	10,41	1,97	642,56 0,03 0,02	43,56
15-04-007-02 14.3.02.01 14.4.01.02	по штукатурке потолков <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 249,83	550,62	11,06	2,09	688,15 0,033 0,022	63
15-04-007-03 14.3.02.01 14.4.01.02	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	415,14	289,99	6,85	1,28	118,30 0,03 0,02	32,73
15-04-007-04 14.3.02.01 14.4.01.02	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	485,06	354,22	6,85	1,28	123,99 0,033 0,022	39,98

Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами высококачественная:							
15-04-007-05 14.3.02.01 14.4.01.02	по штукатурке стен <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 576,19	597,55	13,97	2,67	964,67 0,03 0,02	68,37
15-04-007-06 14.3.02.01 14.4.01.02	по штукатурке потолков <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 678,91	550,79	15,29	2,90	1 112,83 0,033 0,022	63,02
15-04-007-07 14.3.02.01 14.4.01.02	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	885,65	424,76	9,09	1,74	451,80 0,03 0,02	48,6

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-007-08	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>14.3.02.01 Краска акриловая, т</i> <i>14.4.01.02 Грунтовка, т</i>	1 046,27	550,53	9,75	1,85	485,99	62,99
						0,033 0,022	

Подраздел 4.2. ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ИЛИ ЛЮЛЕК

Таблица ФЕР 15-04-011 Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности:							
15-04-011-01	известковая	107,80	49,47	1,60	0,23	56,73	5,8
15-04-011-02 <i>14.3.02.05</i>	силикатная <i>Краски силикатные, т</i>	402,99	159,51	7,71	1,28	235,77 0,045	18,7
15-04-011-03 <i>14.5.03.02</i>	цементная <i>Краски сухие цементные, т</i>	115,41	78,48	5,67	0,93	31,26 0,077	9,2

Таблица ФЕР 15-04-012 Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности:							
15-04-012-01 <i>14.4.02.07</i>	перхлорвиниловая <i>Краски перхлорвиниловые, т</i>	673,62	119,72	7,59	1,28	546,31 0,059	13,2
15-04-012-02	кремнийорганическая	2 828,31	116,10	7,66	1,28	2 704,55	12,8
15-04-012-03 <i>14.3.02.01</i>	поливинилацетатная <i>Краска водоэмulsionная, т</i>	114,53	79,82	3,60	0,58	31,11 0,038	8,8

Таблица ФЕР 15-04-013 Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:							
15-04-013-01	известковая	62,51	35,48	1,55	0,23	25,48	4,06
15-04-013-02 <i>14.3.02.05</i>	силикатная <i>Краски силикатные, т</i>	326,79	114,49	7,64	1,28	204,66 0,045	13,1
15-04-013-03 <i>14.5.03.02</i>	цементная <i>Краски сухие цементные, т</i>	62,14	56,37	5,62	0,93	0,15 0,077	6,45

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

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:							
15-04-014-01 <i>14.4.02.07</i>	перхлорвиниловая <i>Краски перхлорвиниловые, т</i>	434,73	85,84	6,76	1,16	342,13 0,059	9,24
15-04-014-02	кремнийорганическая	2 763,62	83,42	6,76	1,16	2 673,44	8,98
15-04-014-03 <i>14.3.02.01</i>	поливинилацетатная <i>Краска водоэмulsionная, т</i>	60,94	57,41	3,53	0,58	0,038	6,18

Таблица ФЕР 15-04-015 Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности:							
15-04-015-01	известковая	487,27	102,78	327,76	0,23	56,73	11,6
15-04-015-02 <i>14.3.02.05</i>	силикатная <i>Краски силикатные, т</i>	1 279,55	248,97	794,81	1,28	235,77 0,045	28,1
15-04-015-03 <i>14.5.03.02</i>	цементная <i>Краски сухие цементные, т</i>	716,69	163,02	522,41	0,93	31,26 0,077	18,4

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

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности:							
15-04-016-01 <i>14.4.02.07</i>	перхлорвиниловая <i>Краски перхлорвиниловые, т</i>	1 294,50	183,94	564,25	1,28	546,31 0,059	19,8
15-04-016-02	кремнийорганическая	3 429,93	178,37	547,01	1,28	2 704,55	19,2

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-016-03 14.3.02.01	поливинилацетатная Краска водоэмульсионная, т	629,77	147,71	450,95	0,58	31,11 0,038	15,9

Таблица ФЕР 15-04-017 Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности:							
15-04-017-01	известковая	328,13	73,47	229,18	0,23	25,48	8,1
15-04-017-02 14.3.02.05	силикатная Краски силикатные, т	944,89	178,68	561,55	1,28	204,66 0,045	19,7
15-04-017-03 14.5.03.02	цементная Краски сухие цементные, т	485,49	117,00	368,34	0,93	0,15 0,077	12,9

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

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности:							
15-04-018-01 14.4.02.07	перхлорвиниловая Краски перхлорвиниловые, т	871,99	132,19	397,67	1,16	342,13 0,059	13,9
15-04-018-02	кремнийорганическая	3 188,18	128,39	386,35	1,16	2 673,44	13,5
15-04-018-03 14.3.02.01	поливинилацетатная Краска водоэмульсионная, т	421,30	105,56	315,74	0,58	0,038	11,1

Таблица ФЕР 15-04-019 Окраска фасадов акриловыми составами

Измеритель: 100 м²

Окраска фасадов акриловыми составами:							
15-04-019-01 14.3.02.01 14.4.01.02	с люлек вручную с подготовкой поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	751,44	164,25	481,47	0,93	105,72 0,038 0,013	17,68
15-04-019-02 14.3.02.01 14.4.01.02	с люлек краскопультами с подготовкой поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	675,31	141,06	428,53	0,93	105,72 0,038 0,013	14,22
15-04-019-03 14.3.02.01 14.4.01.02	с люлек вручную по подготовленной поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	610,36	155,51	454,83	0,70	0,02 0,038 0,013	16,74
15-04-019-04 14.3.02.01 14.4.01.02	с люлек краскопультом по подготовленной поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	535,41	133,50	401,89	0,70	0,02 0,038 0,013	13,27
15-04-019-05 14.3.02.01 14.4.01.02	с лесов вручную с подготовкой поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	239,33	128,20	5,41	0,93	105,72 0,038 0,013	13,8
15-04-019-06 14.3.02.01 14.4.01.02	с лесов краскопультами с подготовкой поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	251,47	104,56	41,19	0,93	105,72 0,038 0,013	10,54
15-04-019-07 14.3.02.01 14.4.01.02	с лесов вручную по подготовленной поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	124,29	120,21	4,06	0,70	0,02 0,038 0,013	12,94
15-04-019-08 14.3.02.01 14.4.01.02	с лесов краскопультом по подготовленной поверхности Краска акриловая, т Грунтовка, т	137,24	97,38	39,84	0,70	0,02 0,038 0,013	9,68

Подраздел 4.3. ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ

Таблица ФЕР 15-04-024 Простая окраска масляными составами

Измеритель: 100 м²

Простая окраска масляными составами по дереву:							
15-04-024-01 14.4.02.04	стен Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	473,96	222,87	3,60	0,72	247,49 0,027	25,5
15-04-024-02 14.4.02.04	потолков Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	529,94	258,70	3,60	0,72	267,64 0,0299	29,6

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-024-03 14.4.02.04	полов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	405,14	190,53	2,94	0,60	211,67 0,0195	21,8
15-04-024-04 14.4.02.04	заполнений дверных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	390,95	284,05	2,94	0,60	103,96 0,0245	32,5
15-04-024-05 14.4.02.04	заполнений оконных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	460,87	353,97	2,94	0,60	103,96 0,0245	40,5
15-04-024-06 14.4.02.04	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	92,09	90,90	0,97	0,26	0,22 0,00924	10,4
15-04-024-07 14.4.02.04	оконных блоков, подготовленных под вторую окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	125,30	124,11	0,97	0,26	0,22 0,00924	14,2
Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям:							
15-04-024-08 14.5.05.01 14.4.02.04	стен, подготовленных под окраску <i>Олифы комбинированные, т</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	244,17	167,81	3,60	0,72	72,76 0,0103 0,0267	19,2
15-04-024-09 14.5.05.01 14.4.02.04	потолков, подготовленных под окраску <i>Олифы комбинированные, т</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	201,74	181,79	3,60	0,72	16,35 0,0117 0,0302	20,8
Таблица ФЕР 15-04-025 Улучшенная окраска масляными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Улучшенная окраска масляными составами по дереву:							
15-04-025-01 14.4.02.04	стен <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	898,41	482,52	5,57	1,07	410,32 0,0258	53,2
15-04-025-02 14.4.02.04	потолков <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 043,35	593,18	7,54	1,42	442,63 0,0298	65,4
15-04-025-03 14.4.02.04	полов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	953,71	423,57	7,86	1,55	522,28 0,025	46,7
15-04-025-04 14.4.02.04	заполнений дверных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 011,80	764,60	6,22	1,18	240,98 0,02474	84,3
15-04-025-05 14.4.02.04	заполнений оконных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 378,65	1 142,82	6,22	1,18	229,61 0,02544	126
15-04-025-06 14.4.02.04	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	355,32	212,24	1,62	0,37	141,46 0,00858	23,4
15-04-025-07 14.4.02.04	оконных блоков, подготовленных под вторую окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	462,87	327,43	1,62	0,37	133,82 0,00902	36,1
Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке:							
15-04-025-08 14.4.02.04	стен <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 130,09	424,48	7,54	1,42	698,07 0,01837	46,8
15-04-025-09 14.4.02.04	потолков <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 316,05	516,99	7,86	1,55	791,20 0,021	57

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям:							
15-04-025-10 14.4.02.04	стен, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	849,72	281,17	2,94	0,60	565,61 0,01837	31
15-04-025-11 14.4.02.04	потолков, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	958,25	308,38	3,60	0,72	646,27 0,021	34

Таблица ФЕР 15-04-026 Высококачественная окраска масляными составамиИзмеритель: 100 м²

Высококачественная окраска масляными составами по дереву:							
15-04-026-01 14.4.02.04	стен <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 243,55	746,51	7,86	1,55	489,18 0,025	77,6
15-04-026-02 14.4.02.04	потолков <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 479,08	940,84	9,17	1,78	529,07 0,0289	97,8
15-04-026-03 14.4.02.04	полов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 348,37	677,25	10,49	2,01	660,63 0,0255	70,4
15-04-026-04 14.4.02.04	заполнений дверных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 618,15	1 298,70	7,86	1,55	311,59 0,0246	135
15-04-026-05 14.4.02.04	заполнений оконных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	2 161,08	1 847,04	7,86	1,55	306,18 0,0253	192
Высококачественная окраска масляными составами по штукатурке:							
15-04-026-06 14.4.02.04	стен <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 535,64	703,22	9,83	1,89	822,59 0,0184	73,1
15-04-026-07 14.4.02.04	потолков <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 823,54	873,50	11,14	2,13	938,90 0,0213	90,8
Высококачественная окраска масляными составами по сборным конструкциям:							
15-04-026-08 14.4.02.04	стен, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 206,32	507,94	6,22	1,18	692,16 0,0184	52,8
15-04-026-09 14.4.02.04	потолков, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 365,79	580,09	6,22	1,18	779,48 0,021	60,3

Таблица ФЕР 15-04-027 Третья шпатлевка при высококачественной окраскеИзмеритель: 100 м²

Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву:							
15-04-027-01	стен	368,80	103,66	1,62	0,37	263,52	10,9
15-04-027-02	потолков	413,58	142,65	1,62	0,37	269,31	15
15-04-027-03	заполнений дверных проемов	456,33	188,30	1,62	0,37	266,41	19,8
15-04-027-04	заполнений оконных проемов	621,34	249,16	1,62	0,37	370,56	26,2
Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям:							
15-04-027-05	стен, подготовленных под окраску	508,48	103,66	2,28	0,49	402,54	10,9
15-04-027-06	потолков, подготовленных под окраску	556,82	142,65	2,94	0,60	411,23	15

Таблица ФЕР 15-04-028 Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхностиИзмеритель: 100 м²

Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности:							
15-04-028-01 14.4.02.04	стен <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	363,55	340,52			23,03 0,0024	32,9
15-04-028-02 14.4.02.04	дверных заполнений <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	321,11	298,08			23,03 0,0024	28,8

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

Таблица ФЕР 15-04-029 Покрытие полов лаком и оклейка полов и стен тканямиИзмеритель: 100 м²

Покрытие полов лаком по огрунтованной или окрашенной поверхности:

15-04-029-01 14.4.03.06	за 1 раз Лак, т	48,55	42,33	0,97	0,26	5,25 0,011	4,4
15-04-029-02 14.4.03.06	за 2 раза Лак, т	117,88	107,74	2,28	0,49	7,86 0,0208	11,2
Оклейка тканями:							
15-04-029-03	полов	1 083,37	75,35	8,52	1,66	999,50	8,4
15-04-029-04	стен	1 148,85	140,83	8,52	1,66	999,50	15,7
15-04-029-05	Огнезащитная пропитка текстильных (тканевых) покрытий	1 763,02	301,09	4,91	0,95	1 457,02	32,41

Таблица ФЕР 15-04-030 Масляная окраска металлических поверхностей и трубопроводов по изоляцииИзмеритель: 100 м²

Масляная окраска металлических поверхностей:

15-04-030-01 14.4.02.04	больших (кроме кровель), количество красок 1 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	184,75	77,97	2,28	0,49	104,50 0,021	8,8
15-04-030-02 14.4.02.04	больших (кроме кровель), количество красок 2 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	205,13	98,35	2,28	0,49	104,50 0,0273	11,1
15-04-030-03 14.4.02.04	стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество красок 2 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	417,78	326,93	2,28	0,49	88,57 0,0246	36,9
15-04-030-04 14.4.02.04	решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество красок 2 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	663,21	572,36	2,28	0,49	88,57 0,0246	64,6
15-04-030-05 14.4.02.04	Окраска масляными составами трубопроводов по изоляции Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	242,68	186,15	2,94	0,60	53,59 0,0381	21,01

Таблица ФЕР 15-04-031 Окраска кровли сурикомИзмеритель: 100 м²

Окраска кровли суриком:

15-04-031-01	за 1 раз	542,59	62,91	2,28	0,49	477,40	7,1
15-04-031-02	за 2 раза	691,88	81,51	2,94	0,60	607,43	9,2

Таблица ФЕР 15-04-032 Окраска суриком стальных обделок на фасадахИзмеритель: 100 м²

Окраска суриком стальных обделок на фасадах:

15-04-032-01	с водосточными трубами	188,31	69,11	0,97	0,26	118,23	7,8
15-04-032-02	без водосточных труб	140,75	52,27	0,97	0,26	87,51	5,9

Подраздел 4.4. ПОКРЫТИЕ И ОКРАСКА ЛАКАМИ И СПЕЦИАЛЬНЫМИ СОСТАВАМИ**Таблица ФЕР 15-04-037 Проолифка поверхностей**Измеритель: 100 м²

Проолифка деревянных поверхностей:

15-04-037-01 14.5.05.02	механизированным способом Олифа, т	14,05	14,05			0,01	1,46
15-04-037-02 14.5.05.02	валиком Олифа, т	32,24	32,24			0,011	3,78
15-04-037-03 14.5.05.02	кистью Олифа, т	54,08	54,08			0,012	6,34

Проолифка бетонных и оштукатуренных поверхностей:

15-04-037-04 14.5.05.02	механизированным способом Олифа, т	22,99	22,99			0,01	2,39
15-04-037-05 14.5.05.02	валиком Олифа, т	49,13	49,13			0,011	5,76

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-037-06 14.5.05.02	кистью <i>Олифа, т</i>	69,26	69,26			0,012	8,12
Проолифка металлических поверхностей:							
15-04-037-07 14.5.05.02	механизированным способом <i>Олифа, т</i>	24,34	24,34			0,01	2,53
15-04-037-08 14.5.05.02	вручную <i>Олифа, т</i>	106,20	106,20			0,012	12,45

Таблица ФЕР 15-04-038 Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными и спиртовыми лаками

Измеритель: 100 м²

Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности:							
15-04-038-01 14.4.02.04	стен <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 090,81	522,05	5,57	1,07	563,19 0,00522	58,2
15-04-038-02 14.4.02.04	заполнений дверных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 110,73	681,72	5,57	1,07	423,44 0,0046	76
15-04-038-03 14.4.02.04	заполнений оконных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 321,05	886,24	5,57	1,07	429,24 0,00464	98,8
Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности:							
15-04-038-04 14.4.03.17	стен за 1 раз <i>Лак, т</i>	61,66	56,76	0,97	0,26	3,93 0,011	5,9
15-04-038-05 14.4.03.17	потолков за 1 раз <i>Лак, т</i>	75,13	70,23	0,97	0,26	3,93 0,011	7,3
15-04-038-06 14.4.03.17	заполнений дверных проемов за 1 раз <i>Лак, т</i>	85,71	80,81	0,97	0,26	3,93 0,011	8,4
15-04-038-07 14.4.03.17	заполнений оконных проемов за 1 раз <i>Лак, т</i>	122,26	117,36	0,97	0,26	3,93 0,011	12,2
15-04-038-08 14.4.03.17	стен за 2 раза <i>Лак, т</i>	150,89	141,41	1,62	0,37	7,86 0,022	14,7
15-04-038-09 14.4.03.17	потолков за 2 раза <i>Лак, т</i>	185,22	175,08	2,28	0,49	7,86 0,022	18,2
15-04-038-10 14.4.03.17	заполнений дверных проемов за 2 раза <i>Лак, т</i>	211,20	201,06	2,28	0,49	7,86 0,022	20,9
15-04-038-11 14.4.03.17	заполнений оконных проемов за 2 раза <i>Лак, т</i>	304,51	294,37	2,28	0,49	7,86 0,022	30,6

Таблица ФЕР 15-04-039 Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности

Измеритель: 100 м²

Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности:							
15-04-039-01 14.4.03.17	стен за 1 раз <i>Лак, т</i>	62,81	56,76	1,62	0,37	4,43 0,0128	5,9
15-04-039-02 14.4.03.17	потолков за 1 раз <i>Лак, т</i>	76,28	70,23	1,62	0,37	4,43 0,0128	7,3
15-04-039-03 14.4.03.17	заполнений дверных проемов за 1 раз <i>Лак, т</i>	86,86	80,81	1,62	0,37	4,43 0,0128	8,4
15-04-039-04 14.4.03.17	заполнений оконных проемов за 1 раз <i>Лак, т</i>	123,41	117,36	1,62	0,37	4,43 0,0128	12,2
15-04-039-05 14.4.03.17	стен за 2 раза <i>Лак, т</i>	152,80	141,41	2,28	0,49	9,11 0,0255	14,7
15-04-039-06 14.4.03.17	потолков за 2 раза <i>Лак, т</i>	186,47	175,08	2,28	0,49	9,11 0,0255	18,2
15-04-039-07 14.4.03.17	заполнений дверных проемов за 2 раза <i>Лак, т</i>	212,45	201,06	2,28	0,49	9,11 0,0255	20,9
15-04-039-08 14.4.03.17	заполнений оконных проемов за 2 раза <i>Лак, т</i>	305,76	294,37	2,28	0,49	9,11 0,0255	30,6

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

Таблица ФЕР 15-04-040 Окраска по металлу за 1 разИзмеритель: 100 м²

Окраска по металлу за 1 раз печным лаком:							
15-04-040-01 14.2.02.04	стен Лак, т	133,11	115,71	0,97	0,26	16,43 0,006	12,9
15-04-040-02 14.2.02.04	заполнений дверных проемов и печей Лак, т	168,99	151,59	0,97	0,26	16,43 0,006	16,9
15-04-040-03 14.2.02.04	заполнений оконных проемов, решеток и печных труб Лак, т	337,63	320,23	0,97	0,26	16,43 0,006	35,7
Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком:							
15-04-040-04 14.4.03.03	стен Лак, т	116,07	98,67	0,97	0,26	16,43 0,0045	11
15-04-040-05 14.4.03.03	заполнений дверных проемов и печей Лак, т	146,57	129,17	0,97	0,26	16,43 0,0045	14,4
15-04-040-06 14.4.03.03	заполнений оконных проемов и решеток Лак, т	307,13	289,73	0,97	0,26	16,43 0,0045	32,3
Окраска по металлу графитом за 2 раза:							
15-04-040-07	стен	267,66	237,73	0,97	0,26	28,96	27,2
15-04-040-08	заполнений дверных проемов и печей	336,70	306,77	0,97	0,26	28,96	35,1
15-04-040-09	заполнений оконных проемов и решеток	521,12	491,19	0,97	0,26	28,96	56,2
15-04-040-10	Окраска по металлу за 1 раз металлическим порошком решеток	602,31	460,16	0,97	0,26	141,18	51,3

Таблица ФЕР 15-04-041 Окраска по металлу за 2 разаИзмеритель: 100 м²

Окраска по металлу за 2 раза печным лаком:							
15-04-041-01 14.2.02.04	стен Лак, т	230,27	196,44	0,97	0,26	32,86 0,012	21,9
15-04-041-02 14.2.02.04	заполнений дверных проемов и печей Лак, т	292,17	258,34	0,97	0,26	32,86 0,012	28,8
15-04-041-03 14.2.02.04	заполнений оконных проемов, решеток и печных труб Лак, т	578,31	544,48	0,97	0,26	32,86 0,012	60,7
Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком:							
15-04-041-04 14.4.03.03	стен Лак, т	192,60	158,77	0,97	0,26	32,86 0,009	17,7
15-04-041-05 14.4.03.03	заполнений дверных проемов и печей Лак, т	241,04	207,21	0,97	0,26	32,86 0,009	23,1
15-04-041-06 14.4.03.03	заполнений оконных проемов и решеток Лак, т	497,58	463,75	0,97	0,26	32,86 0,009	51,7

Таблица ФЕР 15-04-043 Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадовИзмеритель: 100 м²

Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов гладких с лесов:							
15-04-043-01 14.2.06.03	вручную Жидкость гидрофобизирующая, л	101,51	100,20	1,31	0,23	22,5	10,66
15-04-043-02 14.2.06.03	с применением распылителя Жидкость гидрофобизирующая, л	115,53	78,44	37,09	0,23	22,5	7,47

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

Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен:							
15-04-044-01 14.2.06.03	вручную Жидкость гидрофобизирующая, л	102,22	100,91	1,31	0,23	22,5	9,61
15-04-044-02 14.2.06.03	с применением распылителя Жидкость гидрофобизирующая, л	93,45	61,95	31,50	0,23	22,5	5,9

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

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

Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей:

15-04-045-01 14.2.06.03	из гранита вручную Жидкость гидрофобизирующая, л	167,02	80,86	1,31	0,23	84,85 22,5	9,48
15-04-045-02 14.2.06.03	из гранита с применением распылителя Жидкость гидрофобизирующая, л	171,22	54,87	31,50	0,23	84,85 22,5	5,77
15-04-045-03 14.2.06.03	из известняка и мрамора вручную Жидкость гидрофобизирующая, л	169,18	81,04	3,29	0,58	84,85 22,5	9,5
15-04-045-04 14.2.06.03	из известняка и мрамора с применением распылителя Жидкость гидрофобизирующая, л	172,76	54,43	33,48	0,58	84,85 22,5	5,79

Подраздел 4.5. ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ**Таблица ФЕР 15-04-047 Декоративная отделка поверхностей**Измеритель: 100 м²

Декоративная отделка поверхностей под мрамор:

15-04-047-01	клеевая	1 185,36	869,18	8,52	1,66	307,66	86,4
15-04-047-02 14.4.02.04	масляная Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	2 471,05	1 368,16	13,42	2,61	1 089,47 0,0241	136

Декоративная отделка поверхностей под шелк картами (коврами) клеевая, категория сложности:

15-04-047-03	1	2 010,02	1 659,90	6,22	1,18	343,90	165
15-04-047-04	2	2 764,72	2 394,28	6,22	1,18	364,22	238
15-04-047-05	3	4 199,76	3 812,74	6,22	1,18	380,80	379

Декоративная отделка поверхностей под шелк картами (коврами) масляная, категория сложности:

15-04-047-06 14.4.02.04	1 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	3 503,47	2 072,36	14,74	2,85	1 416,37 0,0361	206
15-04-047-07 14.4.02.04	2 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	4 353,97	2 846,98	14,74	2,85	1 492,25 0,0391	283
15-04-047-08 14.4.02.04	3 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	5 596,92	3 933,46	15,40	2,96	1 648,06 0,0421	391

Декоративная отделка поверхностей клеевая - разделка по эскизам, категория сложности:

15-04-047-09	1	456,76	420,51	1,62	0,37	34,63	41,8
15-04-047-10	2	810,87	774,62	1,62	0,37	34,63	77
15-04-047-11	3	1 344,05	1 307,80	1,62	0,37	34,63	130

Декоративная отделка поверхностей - набивка фриза по трафарету:

15-04-047-12	клеевая	2 330,08	2 223,26	0,97	0,26	105,85	221
15-04-047-13 14.4.02.04	масляная Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	2 654,00	2 414,40	1,62	0,37	237,98 0,0072	240

Таблица ФЕР 15-04-048 Отделка поверхностей мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составовИзмеритель: 100 м²

Отделка фасадов мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов по подготовленной поверхности с лесов и земли, состав с наполнителем:

15-04-048-01 04.3.01.02	из микроминерала (размер зерна до 0,7 мм) Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 124,68	385,25	18,35	3,13	721,08 0,25	36,69
15-04-048-02 04.3.01.02	из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 356,96	614,15	21,73	3,71	721,08 0,3	58,49
15-04-048-03 04.3.01.02	из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 396,07	646,49	28,47	4,87	721,11 0,4	61,57

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-048-04	из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 438,94	682,61	35,21	6,03	721,12	65,01
	Отделка стен внутри помещений мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов по подготовленной поверхности, состав с наполнителем:						
15-04-048-05	из микроминерала (размер зерна до 0,7 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 010,86	353,85	16,05	3,08	640,96	33,7
15-04-048-06	из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 242,93	582,33	19,65	3,79	640,95	55,46
15-04-048-07	из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 284,39	616,56	26,85	5,22	640,98	58,72
15-04-048-08	из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 335,99	661,92	33,07	6,40	641,00	63,04
	Отделка потолков мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов с наполнителем:						
15-04-048-09	из микроминерала (размер зерна до 0,7 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 097,36	438,07	18,33	3,56	640,96	40,6
15-04-048-10	из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 514,99	853,06	20,96	4,02	640,97	79,06
15-04-048-11	из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 645,43	898,05	26,28	4,64	721,10	83,23
15-04-048-12	из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм) 04.3.01.02 Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т	1 705,52	952,86	31,54	5,57	721,12	88,31
15-04-048-13	При структурировании поверхности фактурными валиками или шпателями добавлять к расценкам 15-04-048-06, 15-04-048-07, 15-04-048-08	236,78	236,78				22,55
15-04-048-14	При разделке коврами (картами) добавлять к расценкам 15-04-048-05, 15-04-048-06, 15-04-048-07, 15-04-048-08	278,62	154,14			124,48	14,68

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

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

Измеритель: 100 м²

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

15-04-049-01 14.4.01.02	фактура Микро Грунтовка, м	1 921,01	108,80	44,14	2,20	1 768,07 0,013	11,31
15-04-049-02 14.4.01.02	фактура Мелкозернистый Грунтовка, м	2 800,30	108,32	39,93	1,40	2 652,05 0,013	11,26
15-04-049-03 14.4.01.02	фактура Стандарт Грунтовка, м	3 472,17	109,38	47,71	2,90	3 315,08 0,013	11,37

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

15-04-049-04 14.4.01.02	фактура Микро Грунтовка, м	2 152,96	373,83	11,06	2,09	1 768,07 0,013	37,16
15-04-049-05 14.4.01.02	фактура Мелкозернистый Грунтовка, м	3 032,13	373,23	6,85	1,28	2 652,05 0,013	37,1
15-04-049-06 14.4.01.02	фактура Стандарт Грунтовка, м	3 703,94	374,23	14,63	2,79	3 315,08 0,013	37,2
15-04-049-07 14.4.01.02	фактура Декор Грунтовка, м	5 261,20	375,64	23,45	4,40	4 862,11 0,013	37,34
15-04-049-08 14.4.01.02	фактура XL Грунтовка, м	5 385,93	417,93	17,91	3,37	4 950,09 0,013	42,13

Раздел 5. СТЕКОЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 5.1. ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, ФРАМУГ, ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И ВИТРИН ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Таблица ФЕР 15-05-001 Остекление оконным стеклом окон, фрамуг, балконных дверей

Измеритель: 100 м²

Остекление оконным стеклом окон:

15-05-001-01 01.8.02.06	в два переплета, открывающихся в одну сторону Стекло оконное, м ²	945,89	346,32	57,22	9,54	542,35 147	40,6
15-05-001-02 01.8.02.06	в два переплета, открывающихся в разные стороны Стекло оконное, м ²	998,61	366,79	58,74	9,80	573,08 156	43
15-05-001-03 01.8.02.06	с одинарным переплетом Стекло оконное, м ²	528,02	183,40	31,98	5,33	312,64 78	21,5
15-05-001-04 01.8.02.06	со спаренным переплетом Стекло оконное, м ²	978,96	385,56	58,74	9,80	534,66 157	45,2
15-05-001-05 01.8.02.06	Остекление оконным стеклом фрамуг с одним переплетом Стекло оконное, м ²	669,48	269,55	33,50	5,59	366,43 87	31,6

Остекление оконным стеклом дверей балконных:

15-05-001-06 01.8.02.06	в два полотна, открывающихся в одну сторону Стекло оконное, м ²	661,64	267,84	35,68	5,95	358,12 95	31,4
15-05-001-07 01.8.02.06	в два полотна, открывающихся в разные стороны Стекло оконное, м ²	714,37	284,90	48,30	8,06	381,17 101	33,4
15-05-001-08 01.8.02.06	с одинарным переплетом Стекло оконное, м ²	352,84	141,60	17,18	2,86	194,06 50	16,6
15-05-001-09 01.8.02.06	со спаренным переплетом Стекло оконное, м ²	670,13	281,49	40,90	6,82	347,74 102	33

Таблица ФЕР 15-05-002 Остекление стеклом дверей и витрин

Измеритель: 100 м²

Остекление оконным стеклом прочих дверей:

15-05-002-01 01.8.02.06	на штапиках по замазке Стекло оконное, м ²	1 150,35	713,96	58,74	9,80	377,65 106	83,7
15-05-002-02 01.8.02.06	на эластичных прокладках Стекло оконное, м ²	1 982,16	713,96	58,74	9,80	1 209,46 106	83,7

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках:							
15-05-002-03 01.8.02.06	дверей <i>Стекло листовое витринное полированное, м²</i>	2 688,47	1 203,58	90,71	15,13	1 394,18 102	141,1
15-05-002-04 01.8.02.06	витрин с металлическими переплетами <i>Стекло листовое витринное полированное, м²</i>	1 717,18	925,90	90,71	15,13	700,57 102	98,5

Таблица ФЕР 15-05-003 Остекление оконным стеклом толщиной 4 ммИзмеритель: 100 м²

Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон:							
15-05-003-01 01.8.02.06	в два переплета, открывающихся в одну сторону <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 517,89	904,18	71,36	11,90	542,35 147	106
15-05-003-02 01.8.02.06	в два переплета, открывающихся в разные стороны <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 623,73	955,36	95,29	15,87	573,08 156	112
15-05-003-03 01.8.02.06	с одинарным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	832,93	479,39	40,90	6,82	312,64 78	56,2
15-05-003-04 01.8.02.06	со спаренным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 619,30	1 006,54	78,10	13,02	534,66 157	118
15-05-003-05 01.8.02.06	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм фрамуг с одним переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 112,20	701,17	44,60	7,44	366,43 87	82,2
Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм балконных дверей:							
15-05-003-06 01.8.02.06	в два полотна, открывающихся в одну сторону <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 102,47	696,05	48,30	8,06	358,12 95	81,6
15-05-003-07 01.8.02.06	в два полотна, открывающихся в разные стороны <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 183,17	738,70	63,30	10,54	381,17 101	86,6
15-05-003-08 01.8.02.06	с одинарным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	587,80	368,50	25,24	4,21	194,06 50	43,2
15-05-003-09 01.8.02.06	со спаренным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 134,65	731,87	55,04	9,18	347,74 102	85,8

Таблица ФЕР 15-05-004 Тройное остекление деревянных переплетовИзмеритель: 100 м²

Тройное остекление оконным стеклом деревянных переплетов:							
15-05-004-01 01.8.02.06	окон в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, м²</i>	1 531,55	639,75	92,24	15,37	799,56 236	75
15-05-004-02 01.8.02.06	балконных дверей в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, м²</i>	912,75	400,91	58,74	9,80	453,10 133	47

Таблица ФЕР 15-05-005 Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданияхИзмеритель: 100 м²

Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях оконным стеклом толщиной 4 мм:							
15-05-005-01 01.8.02.06	окон в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	2 588,65	1 663,35	125,74	20,96	799,56 236	195
15-05-005-02 01.8.02.06	балконных дверей в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 560,76	1 040,66	67,00	11,16	453,10 133	122

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.						
15-05-006-01	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм Измеритель: 100 м ²	5 237,57	737,85	92,24	15,37	4 407,48	86,5

Таблица ФЕР 15-05-006 Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм

Измеритель: 100 м²

15-05-006-01	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	5 237,57	737,85	92,24	15,37	4 407,48	86,5
--------------	--	----------	--------	-------	-------	----------	------

Подраздел 5.2. ОСТЕКЛЕНИЕ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

Таблица ФЕР 15-05-012 Остекление деревянных переплетов промышленных зданий

Измеритель: 100 м²

Остекление деревянных переплетов промышленных зданий стеклом:							
15-05-012-01	оконным, установленных в коробки <i>Стекло оконное, м²</i>	2 581,26	213,25	29,80	4,97	2 338,21	25
						77	
15-05-012-02	оконным, установленных без коробок <i>Стекло оконное, м²</i>	2 609,68	234,58	30,66	5,10	2 344,44	27,5
						77	
15-05-012-03	армированным, установленных в коробках	6 743,00	342,05	58,74	9,80	6 342,21	40,1
15-05-012-04	армированным, установленных без коробок	6 787,91	376,17	63,30	10,54	6 348,44	44,1
Остекление деревянных переплетов перегородок промышленных зданий стеклом:							
15-05-012-05	оконным <i>Стекло оконное, м²</i>	2 838,86	234,58	30,66	5,10	2 573,62	27,5
						85	
15-05-012-06	армированным	7 433,09	376,17	63,30	10,54	6 993,62	44,1

Таблица ФЕР 15-05-013 Остекление стальных переплетов промышленных зданий

Измеритель: 100 м²

Остекление стальных переплетов промышленных зданий:							
15-05-013-01	стеновых оконным стеклом <i>Стекло оконное, м²</i>	2 665,80	371,06	47,64	7,94	2 247,10	43,5
						101	
15-05-013-02	фонарных оконным стеклом <i>Стекло оконное, м²</i>	1 885,50	295,99	43,94	7,32	1 545,57	34,7
						102	
15-05-013-03	стеновых армированным стеклом	8 467,93	883,12	85,71	14,28	7 499,10	96,2
15-05-013-04	фонарных армированным стеклом	7 640,97	709,61	81,79	13,63	6 849,57	77,3
15-05-013-05	перегородок оконным стеклом <i>Стекло оконное, м²</i>	2 962,89	439,72	55,04	9,18	2 468,13	47,9
						111	
15-05-013-06	перегородок армированным стеклом	9 307,84	973,08	94,63	15,76	8 240,13	106

Подраздел 5.3. ОСТЕКЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ

Таблица ФЕР 15-05-019 Остекление оконных переплетов

Измеритель: м²

Остекление металлических оконных переплетов профильным стеклом:							
15-05-019-01	коробчатого сечения в один слой	259,86	9,18	2,17	0,37	248,51	1,05
15-05-019-02	швеллерного сечения в один слой	160,66	5,77	2,17	0,37	152,72	0,66
15-05-019-03	швеллерного сечения в два слоя	403,36	13,63	87,02	14,51	302,71	1,56
Остекление деревянных оконных переплетов профильным стеклом:							
15-05-019-04	швеллерного сечения в один слой	165,80	6,73	2,17	0,37	156,90	0,77
15-05-019-05	швеллерного сечения в два слоя	387,39	14,95	83,52	13,90	288,92	1,71

Таблица ФЕР 15-05-020 Остекление перегородок

Измеритель: м²

Остекление перегородок профильным стеклом марки:							
15-05-020-01	КП-1-250 в один слой	234,34	6,29	2,04	0,35	226,01	0,72
15-05-020-02	ШПП-250 в два слоя	271,06	9,61	2,04	0,35	259,41	1,1

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

Таблица ФЕР 15-05-021 Остекление в построенных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами

Измеритель: 100 м²

Остекление в построенных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами площадью:

15-05-021-01 01.8.02.08	до 0,5 м ² Стеклопакеты, м ²	3 404,71	1 339,21	128,12	21,34	1 937,38 100	157
15-05-021-02 01.8.02.08	до 1 м ² Стеклопакеты, м ²	3 043,69	1 168,61	128,12	21,34	1 746,96 100	137
15-05-021-03 01.8.02.08	до 2 м ² Стеклопакеты, м ²	2 146,89	870,06	128,12	21,34	1 148,71 100	102
15-05-021-04 01.8.02.08	до 3 м ² Стеклопакеты, м ²	2 265,60	662,78	128,12	21,34	1 474,70 100	77,7

Таблица ФЕР 15-05-022 Остекление зенитных фонарей профильным стеклом

Измеритель: м²

15-05-022-01	Остекление зенитных фонарей профильным стеклом швеллерного сечения в один слой	223,97	7,34	2,28	0,49	214,35	0,79
--------------	--	--------	------	------	------	--------	------

Раздел 6. ОБОЙНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ФЕР 15-06-001 Оклейка обоями

Измеритель: 100 м²

Оклейка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону:

15-06-001-01 01.6.02.01	простыми и средней плотности Обои, 100 м ²	390,37	268,46	0,97	0,26	120,94 1,13	30,3
15-06-001-02 01.6.02.01	тиснеными и плотными Обои, 100 м ²	541,84	383,66	0,97	0,26	157,21 1,15	42,3
15-06-001-03	Оклейка линкрустом стен по монолитной штукатурке и бетону	4 866,41	429,05	8,76	2,11	4 428,60	44,6

Оклейка обоями стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям:

15-06-001-04 01.6.02.01	простыми и средней плотности Обои, 100 м ²	265,44	220,61	0,97	0,26	43,86 1,13	24,9
15-06-001-05 01.6.02.01	тиснеными и плотными Обои, 100 м ²	330,59	267,57	0,97	0,26	62,05 1,15	29,5
15-06-001-06	Оклейка линкрустом стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям	4 822,15	379,99	8,76	2,11	4 433,40	39,5
15-06-001-07 01.6.02.01	Оклейка обоями потолков Обои, 100 м ²	178,81	141,41	0,97	0,26	36,43 1,13	14,7
15-06-001-08	Обивка дверей облицовочными материалами по войлоку	4 719,38	518,52	0,97	0,26	4 199,89	53,9

Таблица ФЕР 15-06-002 Оклейка стен моющимися обоями

Измеритель: 100 м²

Оклейка стен моющимися обоями:

15-06-002-01 01.6.02.01	на бумажной основе по штукатурке и бетону Обои, 100 м ²	717,42	512,11	0,97	0,26	204,34 1,12	57,8
15-06-002-02 01.6.02.01	на тканевой основе по штукатурке и бетону Обои, 100 м ²	1 400,27	743,20	0,97	0,26	656,10 1,12	80
15-06-002-03 01.6.02.01	на бумажной основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям Обои, 100 м ²	433,95	380,98	0,97	0,26	52,00 1,12	43
15-06-002-04 01.6.02.01	на тканевой основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям Обои, 100 м ²	991,10	604,78	0,97	0,26	385,35 1,12	65,1
15-06-002-05 01.6.02.01	на бумажной основе по листовым материалам Обои, 100 м ²	379,90	326,93	0,97	0,26	52,00 1,12	36,9

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-06-002-06 01.6.02.01	на тканевой основе по листовым материалам <i>Обои, 100 м²</i>	854,54	468,22	0,97	0,26	385,35 1,12	50,4

Таблица ФЕР 15-06-003 Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой

Измеритель: 100 м²

Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой:

15-06-003-01	по штукатурке и бетону	3 944,15	854,11	0,97	0,26	3 089,07	86,1
15-06-003-02	по гипсобетону и гипсолитовым поверхностям	3 567,08	674,56	0,97	0,26	2 891,55	68
15-06-003-03	по листовым материалам	3 527,40	634,88	0,97	0,26	2 891,55	64

Таблица ФЕР 15-06-004 Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками

Измеритель: 100 м²

15-06-004-01 14.3.02.01	Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками <i>Краска водозмульционная, т</i>	50,40	50,40				5,49 0,015
----------------------------	--	-------	-------	--	--	--	---------------

Таблица ФЕР 15-06-005 Оклейка фотообоями предварительно подготовленных поверхностей

Измеритель: 100 м²

Оклейка предварительно подготовленных поверхностей фотообоями:

15-06-005-01 01.6.02.01	на клее <i>Обои, 100 м²</i>	442,87	396,06			46,81 1,1	41,17
15-06-005-02 01.6.02.01	самоклеящимися <i>Обои, 100 м²</i>	374,31	374,31			1,1	38,91

Раздел 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

Таблица ФЕР 15-07-001 Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздуховодов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1

Измеритель: 100 м

15-07-001-01	Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздуховодов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1	1 039,99	21,77			1 018,22	2,4
--------------	--	----------	-------	--	--	----------	-----

Таблица ФЕР 15-07-002 Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками и водно-дисперсионными лаками

Измеритель: 100 м²

15-07-002-01 14.4.02.09	Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками и водно-дисперсионными лаками <i>Краска (Лак), кг</i>	70,37	65,62	2,91	0,58	1,84 12	7,83
----------------------------	---	-------	-------	------	------	------------	------

Таблица ФЕР 15-07-003 Нанесение на поверхность водно-дисперсионной грунтовки

Измеритель: 100 м²

Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности:

15-07-003-01 14.4.01.02	деревянные <i>Грунтовки на акриловой основе, кг</i>	50,10	29,19	19,07	0,58	1,84 10,35	3,18
15-07-003-02 14.4.01.02	пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.) <i>Грунтовки на акриловой основе, кг</i>	57,85	33,87	22,14	0,58	1,84 13,8	3,69
15-07-003-03 14.4.01.02	гипсокартонные <i>Грунтовки на акриловой основе, кг</i>	40,07	23,32	14,91	0,58	1,84 6,9	2,54

Таблица ФЕР 15-07-016 Облицовка стен гипсокартонными листами на клее

Измеритель: 100 м²

15-07-016-01 01.6.01.02	Облицовка стен гипсокартонными листами на клее <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	1 302,97	447,70	4,38	1,89	850,89 103	49,36
----------------------------	--	----------	--------	------	------	---------------	-------

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.	всего		в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-07-017	Нанесение защитных многокомпонентных покрытий						
	Измеритель: 100 м ²						
	Нанесение системы отделочного защитного химстойкого кремнийорганического покрытия против граффити, наклеек и грязи на:						
15-07-017-01	непористые поверхности	68 756,09	93,53	10,17		68 652,39	9,95
15-07-017-02	пористые поверхности	66 547,34	111,35	10,17		66 425,82	12,13

IV. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 15.1

Количество деталей, формуемых с одной модели

№ п/п	Наименование деталей	Ед. изм.	Количество деталей в модели	
			гипсовых	цементных
1	Балюсины без орнамента	шт.	250	150
2	Балюсины орнаментованные	шт.	150	100
3	Базы, розетки, капители ионические, дорические и тосканские, гербы и т.п., гладкие или простого рисунка	шт.	150	100
4	То же, орнаментованные или сложного рисунка, гирлянды	шт.	100	60
5	Вазы, кронштейны, модульоны и сухари гладкие	шт.	170	100
6	То же, орнаментованные	шт.	80	50
7	Капители коринфские	шт.	70	35
8	Погонные детали (порезки, пояса, фризы, капли и т.п.) при высоте до 500 мм простого рисунка	шт.	125	75
9	То же, рисунка средней сложности и сложного	шт.	75	50
10	То же, при высоте более 500 мм простого рисунка	шт.	200	120
11	То же, рисунка средней сложности и сложного	шт.	120	80
12	Поручни и тетивы	шт.	200	120

Приложение 15.2

Расход ресурсов на выполнение работ по разделке зеркалами трех категорий сложности

Категория сложности	Количество		
	тонов в фоне	трафаретов	филенок
1	2-3	1	2
2	3	2	2
3	3-5	2-3	5

Приложение 15.3

Переводные коэффициенты окрашиваемых поверхностей заполнения оконных и дверных проемов

Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		В т. ч. детали проолифленные	
			1	2	1	2
1	2	3	4	5	6	7

Оконные проемы жилых и общественных зданий

Раздельные переплеты

1. С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	1,5	2,8	0,3	0,3
2. С подоконной доской	Деревянные	То же с наличниками с двух сторон	2,2	3,5	0,6	0,5
3. Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	1,2	2,5	—	—

Спаренные переплеты

4. С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	—	2,5	—	0,3
5. Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	—	2,2	—	—
6. Фрамуги	Перегородки	Переплет, наличники с двух сторон	1,6	—	0,7	—
7. Витринное деревянное	Каменные	Коробка, переплет	1,75	3,5	0,45	0,9

Оконные проемы промышленных зданий

8. Площадью до 4 м ² с раздельными переплетами	Каменные	Коробка, переплет, раскладки, монтажные подоконные доски	2,1	3,2	0,3	0,3
9. То же более 4 м ²	Каменные	То же	1,7	2,6	0,2	0,2

Балконные двери

10. Раздельные полотна	Каменные	Коробка, дверные полотна	2,1	3,5	—	—
11. Спаренные полотна	Каменные	То же	—	2,6	—	—

Дверные проемы

Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		В т. ч. детали проолиффленные	
			Количество переплетов			
			1	2	1	2
1	2	3	4	5	6	7
12. Глухие дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	2,4	—	—	—
13. То же	Деревянные	То же с наличниками с двух сторон	2,7	—	0,3	—
14. То же	Перегородки	То же	2,7	—	0,3	—
15. Остекленные дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	1,8	—	—	—
16. То же	Перегородки	То же с наличниками с двух сторон	2,1	—	0,3	—
17. Шкафные двери	То же	Коробка, полотно, наличники с одной стороны	2,7	—	0,2	—
18. Обрамление открытого проема	То же	Коробка, наличники с двух сторон	0,9	—	0,4	—

Примечания:

1. Площадь окраски фрамуг в наружных стенах определяется как площадь окраски заполнения соответствующих типов оконных проемов.

2. Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в каменных стенах (пп. 12, 15) не учитывают окраску наличников. При окраске заполнения площади дверных проемов в каменных стенах с наличниками с одной стороны проема соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2.

3. Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в перегородках (пп. 14, 16, 18) учитывают нормальную толщину коробок. При окраске заполнения дверных проемов в перегородках толщиной 140-160 мм с коробками на всю ширину перегородки соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2.

4. Площадь окрашиваемой поверхности заполнения оконных и дверных балконных проемов с тройным остеклением определяются по данным, приведенным в пп. 4, 5, 11 графы 5 с коэффициентом 1,5.

Приложение 15.4

Состав работ при окраске водными составами внутри помещений

Наименование операций	Клеевая				Казеиновая			Известковая		Силикатная	
	простая	улучшенная	высококачественная		улучшенная	высококачественная		по штукатурке	по дереву и кирпичу		
			по штукатурке	по сб./к		по штукатурке	по сб./к				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1. Очистка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2. Смачивание водой	—	—	—	—	—	—	—	+	+	—	
3. Расшивка трещин	—	+	+	+	+	+	+	+	—	—	
4. Сглаживание торцом дерева	+	+	+	+	+	+	+	+	—	—	
5. Первая огрунтовка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
6. Частичная подмазка	—	+	+	+	+	+	+	+	—	—	
7. Шлифовка подмазанных мест	—	+	+	+	+	+	+	+	—	—	
8. Первая сплошная шпатлевка	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—	
9. Шлифовка	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—	
10. Вторая сплошная шпатлевка	—	—	+	+	—	+	+	—	—	—	
11. Шлифовка	—	—	+	+	—	+	+	—	—	—	
12. Вторая огрунтовка	—	+	+	+	—	—	—	—	—	—	
13. Третья огрунтовка (с подцветкой)	—	—	+	+	—	—	—	—	—	—	
14. Окраска	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
15. Торцевание	—	—	+	+	—	+	+	—	—	—	
16. Вытягивание филенок	+	+	+	+	+	+	+	—	—	—	

Примечания:

1. Знаком «+» обозначены операции, выполняемые при данном виде окраски; знаком «—» – операции, которые при данном виде окраски не выполняются.

2. В графах 5 и 8 выполнение окраски предусмотрено по подготовленной поверхности.

3. В позиции 14 силикатная окраска предусмотрена за 2 раза; окраска известковыми составами – за 1 раз; окраска kleевыми и казеиновыми составами при простом окрашивании – за 1 раз, при улучшенном окрашивании – за 2 раза, при высококачественном окрашивании по штукатурке – за 3 раза, при высококачественном окрашивании по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, – за 4 раза.

Приложение 15.5

Состав работ при окраске фасадов

Наименование операций	Виды красок			
	силикатная	известковая и цементная	перхлорвиниловая	поливинилцетатная и кремнийорганическая
1. Очистка	+	+	+	+
2. Расшивка трещин	+	+	+	+
3. Подмазка	+	+	+	+
4. Шлифовка	+	+	+	+
5. Смачивание водой ²	—	+	—	—
6. Огрунтовка	+	—	+	+
7. Первая окраска	+	+	+	+
8. Вторая окраска	+	+	+	+

Примечания:

1. Под подмазку выполняется огрунтовка перхлорвиниловым лаком.

2. Смачивание выполняется только при окраске цементным составом.

Приложение 15.6

Состав работ при окраске масляными составами

Наименование операций	по дереву			заполнение проемов, подготовленных под вторую окраску			по штукатурке			по сборным конструкциям, подготовленным под окраску			по металлу
	П	У	В	П	У	П	У	В	П	У	В	—	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1. Очистка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
2. Сглаживание торцом дерева	—	—	—	—	—	+	+	+	+	+	+	—	
3. Вырезка сучков и засмолов с расшивкой щелей	+	+	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4. Расшивка трещин	—	—	—	—	—	+	+	+	+	+	+	—	
5. Проолифка	+	+	+	—	—	+	+	+	+	+	+	+	
6. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест	+	+	+	—	—	+	+	+	+	+	+	—	
7. Шлифовка подмазанных мест	+	+	+	—	—	+	+	+	+	+	+	—	
8. Первая сплошная шпатлевка	—	+	+	—	+	—	+	+	—	—	—	—	
9. Шлифовка	—	+	+	—	+	—	+	+	—	—	—	—	
10. Вторая сплошная шпатлевка	—	—	+	—	—	—	—	+	—	—	+	—	
11. Шлифовка	—	—	+	—	—	—	—	+	—	—	+	—	
12. Огрунтовка	—	+	+	—	+	—	+	+	—	+	+	—	
13. Флейцевание	—	+	+	—	+	—	+	+	—	+	+	—	
14. Шлифовка	—	+	+	—	+	—	+	+	—	+	+	—	
15. Первая окраска	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
16. Флейцевание	—	+	+	—	+	—	+	+	—	+	+	—	
17. Шлифовка	—	+	+	—	+	—	+	+	—	+	+	—	
18. Вторая окраска	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
19. Флейцевание или торцевание	—	+	+	—	+	—	+	+	—	+	+	—	
20. Вытягивание филенок	—	—	—	—	—	—	+	+	+	+	+	—	

Примечания:

1. Буквами в графах обозначен уровень качества окраски: П – простая, У – улучшенная, В – высококачественная.

2. Из состава работ по окраске заполнения проемов по графикам 2-4 исключается проолифка.

3. В графах 5 и 6 выполнение работ предусмотрено по изделиям, подготовленным под вторую окраску, а по графикам 10-12 – по конструкциям, подготовленным под окраску.

4. В позициях 8-17 граф 5 и 6 знаком «+» обозначены операции по исправлению шпатлевки, огрунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке изделий.

Приложение 15.7

Состав работ при оклейке обоями и обивке дверей

Наименование операций	Оклейка обоями						Обивка дверей обивочными материалами по войлоку	
	стен							
	по монолитной штукатурке и бетону			по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям				
	простые и средней плотности	тисненые плотные	линкруст	простые и средней плотности	тисненые плотные	линкруст		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Очистка от набела верха стен	+	+	+	+	+	+	—	—
2. Прочистка поверхностей	+	+	+	—	—	—	+	—
3. Оклейка стыков	—	—	—	+	+	+	—	—
4. Проклейка поверхностей	+	+	+	+	+	+	—	—
5. Подмазка неровностей	+	+	+	+	+	+	—	—
6. Шлифовка подмазанных мест пемзой	+	+	+	+	+	+	—	—
7. Шлифовка пемзой	—	—	+	—	—	—	—	—
8. Оклейка бумагой	+	+	—	—	—	—	—	—
9. Шлифовка пемзой	—	+	—	—	—	—	—	—
10. Проклейка поверхностей	—	—	+	—	—	+	+	+
11. Оклейка обоями	+	+	+	+	+	+	+	—
12. Приготовление клеевых составов	+	+	+	+	+	+	+	—
13. Обрезка и нарезка материалов	+	+	+	+	+	+	+	—
14. Раскладка войлока или обивочных материалов	—	—	—	—	—	—	—	+
15. Формирование валиков	—	—	—	—	—	—	—	+
16. Пришивка тесьмы	—	—	—	—	—	—	—	+
17. Пришивка материала	—	—	—	—	—	—	—	+

Приложение 15.8

Состав работ при оклейке стен моющимися обоями на бумажной или тканевой основе

Наименование операций	Оклейка моющимися обоями на основе:					
	бумажной	тканевой	бумажной	тканевой	бумажной	тканевой
	по штукатурке и бетону		по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям		по листовым материалам	
1	2	3	4	5	6	7
1. Очистка от набела верха стен	+	+	+	+	+	+
2. Прочистка поверхностей	+	+	+	+	—	—
3. Огрунтовка поверхности стен	+	+	+	+	—	—
4. Оклейка стыков	—	—	—	—	+	+
5. Частичная подмазка	—	—	+	+	+	+
6. Шлифовка помазанных мест	—	—	—	—	+	+
7. Сплошная шпатлевка	+	+	—	—	—	—
8. Шлифовка поверхности пемзой	+	+	+	+	—	—

Наименование операций	Оклейка моющими обоями на основе:					
	бумажной	тканевой	бумажной	тканевой	бумажной	тканевой
	по штукатурке и бетону		по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям		по листовым материалам	
1	2	3	4	5	6	7
9. Проклейка поверхностей	+	+	+	+	+	+
10. Проклейка поверхности углов по периметру стен и проемов	+	+	+	+	+	+
11. Оклейка обоями и обрезка кромок	+	+	+	+	+	+

Приложение 15.9

Состав работ при оштукатуривании поверхностей

Технологические операции	Оштукатуривание		
	простое	улучшенное	высококачественное
Подготовка поверхностей под оштукатуривание	+	+	+
Провешивание поверхностей	+	+	+
Установка маяков	-	-	+
Нанесение обрызга	+	+	+
Нанесение грунта	+	+	+
Разравнивание нанесенного грунта	+	+	+
Нанесение грунта (второй слой)	—	—	+
Разравнивание нанесенного грунта (второго слоя)	—	—	+
Разделка углов	+	+	+
Разделка потолочных рустов	+	+	+
Нанесение накрывочного слоя	-	+	+
Затирка	+	+	+
Отделка откосов и заглушин	+	+	+

Примечание.

Гладкие поверхности бетонных элементов сборных конструкций заводского изготовления, а также гипсобетонные прокатные панели с чистой гладкой поверхностью оштукатуриванию не подлежат.

Приложение 15.10

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения сборника 15

Условия применения	Шифр таблиц (расценки)	Коэффициенты		
		к затратам труда и оплате труда рабочих	к стоимости эксплуатации машин, в том числе оплате труда машинистов	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.1. Облицовка природным камнем криволинейных поверхностей радиусом до 25 м	15-01-001, 15-01-002	1,07	—	—
3.2. Облицовка стен неполированными плитами из travertina	15-01-002 (6-10)	0,9	—	—
3.3. То же, четырехгранных колонн	15-01-004 (9-12)	0,9	—	—
3.4. То же, многогранных колонн	15-01-004 (13-16)	0,85	—	—
3.5. Облицовка неполированными плитами из travertina толщиной 10 мм	15-01-009	0,8	—	—
3.6. Облицовка искусственными плитками криволинейных поверхностей радиусом менее 2 м или облицовка в три цвета или с составлением рисунка из трех и более плиток	15-01-019, 15-01-020	1,2	—	—
3.7. Облицовка искусственными плитками с диагональной связкой швов	15-01-019, 15-01-020	1,25	—	—

Условия применения	Шифр таблиц (расценки)	Коэффициенты		
		к затратам труда и оплате труда рабочих	к стоимости эксплуатации машин, в том числе оплате труда машинистов	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.8. Устройство оснований под облицовку искусственным мрамором на поверхности суживающихся колонн	15-01-021 (3, 4)	1,15	—	—
3.9. Облицовка криволинейных в плане стен оселковым или утюжным мрамором	15-01-022 (1), 15-01-024 (1)	1,35	—	—
3.10. Облицовка колонн и пиластр переменного сечения	15-01-022 (2-5), 15-01-024 (2-5)	1,25	—	—
3.11. Оштукатуривание и облицовка искусственными плитками в помещениях высотой более 3,5 м с готовых лесов	15-01-019, 15-01-020; с 15-02-015 по 15-02-025; с 15-02-031 по 15-02-038	0,9	0,9	—
3.12. Оштукатуривание гладких потолков в помещениях со специальным архитектурным оформлением	15-02-002(1), 15-02-005 (1)	1,05	—	—
3.13. Декоративная обработка поверхности под мелкозернистую фактуру (щеткой или циклей)	15-02-023 (2)	1,15	—	—
3.14. То же, под штриховую фактуру (гребенкой или скарпелью)	15-02-005	1,25	—	—
3.15. То же, под точечную фактуру (бучардой)	15-02-005	1,3	—	—
3.16. Оштукатуривание прямоугольных кессонов на криволинейной поверхности и многогранных кессонов на плоской поверхности	15-02-022, 15-02-023	1,3	—	—
3.17. Оштукатуривание многогранных кессонов на криволинейной поверхности	15-02-022, 15-02-023	1,6	—	—
3.18. Установка капителей или баз на полуколонны и пиластры	15-03-003, 15-03-007	0,5	0,5	0,5
3.19. Установка орнаментованных кронштейнов, модульонов и ваз	15-03-004 (4-7, 10-12), 15-03-007 (10-13), 15-03-008 (1-3)	1,5	—	—
3.20. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 3,5 до 8 м	15-04-001, 15-04-002, 15-04-004, 15-04-005 (1, 3, 5, 7, 9), 15-04-007 (1, 3, 5, 7), 15-04-024 (1, 8), 15-04-025 (1, 8, 10), 15-04-026 (1, 6, 8), 15-04-027 (1, 5), 15-04-028 (1), 15-04-038 (1, 4, 8), 15-04-039 (1, 5), 15-04-040 (1, 4, 7), 15-04-041 (1, 4), 15-04-047, 15-04-048 (5-14)	1,1	1,1	—
	15-04-005 (2, 4, 6, 8, 10), 15-04-007 (2, 4, 6, 8), 15-04-024 (2, 9), 15-04-025 (2, 9), 15-04-026 (2, 7, 9), 15-04-027 (2, 6), 15-04-038 (5, 9), 15-04-039 (2, 6)	1,25	1,25	—
3.21. Окраска сложных фасадов (при площади занимаемой архитектурными деталями более 30 % площади стены)	с 15-04-011 по 15-04-019, 15-04-048 (1-4)	1,25	1,25	1,25
3.22. Окраска отдельных тяг, не входящих в состав заполнения оконных и дверных проемов	15-04-024 (5, 7), 15-04-025 (5, 7), 15-04-026 (5)	1,25	—	—
3.23. Масляная краска торцов лестничных маршей и площадок	15-04-024 (8), 15-04-025 (10), 15-04-026 (8)	1,2	—	—
3.24. Окраска заполнения дверных проемов филенчатых и остекленных дверей	15-04-024 (4, 6), 15-04-025 (4, 6), 15-04-026 (4)	1,08	—	—

Условия применения	Шифр таблиц (расценки)	Коэффициенты		
		к затратам труда и оплате труда рабочих	к стоимости эксплуатации машин, в том числе оплате труда машинистов	к стоимости материалов
1	2	3	4	5
3.25. Остекление витринным стеклом с его нарезкой	15-05-002 (3, 4)	1,1	—	—
3.26. Остекление двойных переплетов промышленных зданий	15-05-012, 15-05-013	2	2	2
3.27. Теплоизоляция сложных фасадов (при площасти, занимаемой архитектурными деталями, более 30 % площасти стены)	15-01-064, 15-01-080	1,35	—	—
3.28. Теплоизоляция стен криволинейного очертания	15-01-064, 15-01-080	1,1	—	—

Приложение 15.11

Состав работ при окраске поливинилакетатными водоэмulsionционными составами

Наименование операций	По штукатурке			По сборным конструкциям, подготовленным под окраску		
	простая	улучшенная	Высококачественная	простая	улучшенная	Высококачественная
1	2	3	4	5	6	7
1. Очистка	+	+	+	+	+	+
2. Сглаживание торцом дерева	+	+	+	+	+	+
3. Расшивка трещин	+	+	+	+	+	+
4. Проолифка	+	+	+	+	+	+
5. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест	+	+	+	+	+	+
6. Шлифовка подмазанных мест	+	+	+	+	+	+
7. Первая сплошная шпатлевка	—	+	+	—	—	—
8. Шлифовка	—	+	+	—	—	—
9. Вторая сплошная шпатлевка	—	—	+	—	—	+
10. Шлифовка	—	—	+	—	+	+
11. Огрунтовка	—	+	+	—	+	+
12. Флейцевание	—	+	+	—	+	+
13. Шлифовка	—	+	+	—	+	+
14. Первая окраска	+	+	+	+	+	+
15. Флейцевание	—	+	+	—	+	+
16. Шлифовка	—	+	+	—	+	+
17. Вторая окраска	+	+	+	+	+	+
18. Флейцевание или торцевание	—	+	+	—	+	+
19. Вытягивание филенок	+	+	+	+	+	+

Приложение 15.12

Состав работ при отделке предварительно подготовленных поверхностей венецианской штукатуркой

Технологические операции	Нанесение венецианской штукатурки	
	В два слоя	Добавлять на каждый последующий слой
1. Колеровка венецианской штукатурки	+	+
2. Нанесение базового слоя	+	—
3. Снятие неровностей.	+	—
4. Зачистка поверхности.	+	—

Технологические операции	Нанесение венецианской штукатурки	
	В два слоя	Добавлять на каждый последующий слой
5. Нанесение второго слоя венецианской штукатурки.	+	-
6. Зачистка поверхности.	+	-
7. Нанесение следующего слоя венецианской штукатурки	-	+
8. Зачистка поверхности.	-	+
9. Финишное покрытие воском	+	-
10. Полировка поверхности.	+	-

Приложение 15.13

Состав работ при оклейке фотообоями предварительно подготовленных поверхностей

Наименование операций	Оклейка обоями	
	самоклеящимися	на клее
1	2	3
1. Разметка подготовленного основания	+	+
2. Раскладка панелей и определение последовательности наклеивания	+	+
3. Приготовление клеевого состава.	-	+
4. Нанесение клеевого состава на размеченное основание	-	+
5. Частичное снятие защитной пленки с верхней части наклеиваемой панели	+	-
6. Последовательное приклеивание панелей фотообоев, включая совмещение и обработку стыков	+	+
7. Финишное разравнивание панелей	+	+
8. Обрезка кромок обоев	+	+

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	1
II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ.....	3
III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	7
Раздел 1. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ.....	7
Подраздел 1.1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРИРОДНЫМ КАМНЕМ И ЛИНЕЙНЫМИ ФАСОННЫМИ КАМНЯМИ.....	7
Таблица ФЕР 15-01-001 Облицовка стен гранитными плитами.....	7
Таблица ФЕР 15-01-002 Облицовка стен плитами из известняка, мрамора и травертина.....	7
Таблица ФЕР 15-01-003 Облицовка колонн гранитными плитами.....	8
Таблица ФЕР 15-01-004 Облицовка колонн плитами из известняка, мрамора и травертина.....	9
Таблица ФЕР 15-01-005 На каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке стен и колонн.....	10
Таблица ФЕР 15-01-006 При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца.....	10
Таблица ФЕР 15-01-007 Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями.....	10
Таблица ФЕР 15-01-008 Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями.....	10
Таблица ФЕР 15-01-009 Облицовка поверхностей полированными плитами толщиной 10 мм.....	11
Таблица ФЕР 15-01-010 Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит.....	11
Таблица ФЕР 15-01-011 Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством.....	11
Подраздел 1.2. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТКАМИ.....	11
Таблица ФЕР 15-01-016 Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками.....	11
Таблица ФЕР 15-01-017 Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе.....	12
Таблица ФЕР 15-01-018 Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полимерцементной мастике.....	12
Таблица ФЕР 15-01-019 Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток).....	12
Таблица ФЕР 15-01-020 Облицовка поверхностей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками.....	13
Таблица ФЕР 15-01-021 Устройство основания под облицовку искусственным мрамором.....	15
Таблица ФЕР 15-01-022 Облицовка оселковым мрамором стен, столбов, колонн и пилястр.....	15
Таблица ФЕР 15-01-023 Облицовка оселковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей.....	16
Таблица ФЕР 15-01-024 Облицовка утюжным мрамором стен, столбов, колонн и пилястр.....	16
Таблица ФЕР 15-01-025 Облицовка утюжным мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей.....	16
Подраздел 1.3. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ В ЗДАНИЯХ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ К ОТДЕЛКЕ.....	17
Таблица ФЕР 15-01-031 Облицовка стен полированными плитами.....	17
Таблица ФЕР 15-01-032 Облицовка колонн полированными плитами.....	17
Таблица ФЕР 15-01-033 Облицовка стен, пилястр, откосов, проемов плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника.....	19
Таблица ФЕР 15-01-034 Облицовка колонн плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника.....	20
Таблица ФЕР 15-01-035 Устройство полов из полированных плит различной формы.....	20
Таблица ФЕР 15-01-036 Облицовка арок полированными плитами.....	21
Таблица ФЕР 15-01-037 Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм.....	21
Таблица ФЕР 15-01-038 Облицовка ступеней гранитными плитами.....	21
Таблица ФЕР 15-01-039 Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм.....	21
Таблица ФЕР 15-01-040 Устройство полов гладких или орнаментированных из полированных плит.....	21
Таблица ФЕР 15-01-041 Облицовка пилястр, откосов полированными плитами из мрамора.....	22
Таблица ФЕР 15-01-043 Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами.....	22
Таблица ФЕР 15-01-045 Облицовка ступеней керамогранитными плитами толщиной до 15 мм.....	22
Подраздел 1.4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ.....	22
Таблица ФЕР 15-01-047 Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов.....	22
Таблица ФЕР 15-01-048 Облицовка стен, колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами.....	23
Таблица ФЕР 15-01-049 Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинаами из древесностружечных плит (ДСП).....	24
Таблица ФЕР 15-01-050 Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов.....	24
Таблица ФЕР 15-01-051 Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом.....	25
Таблица ФЕР 15-01-052 Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий.....	25

Таблица ФЕР 15-01-053	Устройство подвесных звукопоглощающих потолков в полуоткрытой подвесной системе.....	26
Таблица ФЕР 15-01-054	Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых	26
Таблица ФЕР 15-01-055	Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка.....	26
Подраздел 1.5. НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ		26
Таблица ФЕР 15-01-062	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом	26
Таблица ФЕР 15-01-063	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом	26
Таблица ФЕР 15-01-064	Облицовка стен фасадов зданий искусственными фиброцементными (и хризотилцементными) плитами гладкими или с покрытием на металлическом каркасе	26
Таблица ФЕР 15-01-065	Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя.....	27
Таблица ФЕР 15-01-070	Облицовка проемов в наружных стенах.....	27
Таблица ФЕР 15-01-080	Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю	27
Таблица ФЕР 15-01-081	Утепление наружных стен зданий многокомпонентной системой с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с люльки	28
Таблица ФЕР 15-01-090	Устройство вентилируемых фасадов	28
Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ		29
Подраздел 2.1. ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ		29
Таблица ФЕР 15-02-001	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню	29
Таблица ФЕР 15-02-002	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн, пилasters.....	29
Таблица ФЕР 15-02-003	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов	29
Таблица ФЕР 15-02-004	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников	30
Таблица ФЕР 15-02-005	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн, пилasters	30
Таблица ФЕР 15-02-006	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов	30
Таблица ФЕР 15-02-007	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг, наличников	30
Таблица ФЕР 15-02-008	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой	31
Таблица ФЕР 15-02-009	Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой	31
Подраздел 2.2. ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ		31
Таблица ФЕР 15-02-015	Штукатурка поверхностей известковым раствором	31
Таблица ФЕР 15-02-016	Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону	31
Таблица ФЕР 15-02-017	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	31
Таблица ФЕР 15-02-018	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)	31
Таблица ФЕР 15-02-019	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей	32
Таблица ФЕР 15-02-020	Штукатурка цементно-церезитовая по камню и бетону	32
Таблица ФЕР 15-02-021	Оштукатуривание рентгенозащитным раствором	32
Таблица ФЕР 15-02-022	Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию	32
Таблица ФЕР 15-02-023	Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию	33
Таблица ФЕР 15-02-024	Облицовка стен листовыми материалами	33
Таблица ФЕР 15-02-025	Обработка швов сухой штукатурки	33
Таблица ФЕР 15-02-026	Оштукатуривание механизированным способом готовой растворной смесью, по камню и бетону	33
Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА		34
Таблица ФЕР 15-02-031	Штукатурка отдельных мест	34
Таблица ФЕР 15-02-032	Устройство наличников тянутых	34
Таблица ФЕР 15-02-033	Обивка поверхностей	34
Таблица ФЕР 15-02-034	Штукатурка лестничных маршей и площадок	35
Таблица ФЕР 15-02-035	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями	35
Таблица ФЕР 15-02-036	Штукатурка по сетке без устройства каркаса	35
Таблица ФЕР 15-02-037	Устройство каркаса	35

Таблица ФЕР 15-02-038	Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шагрень..	35
Таблица ФЕР 15-02-040	Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных	
поверхностей		35
Таблица ФЕР 15-02-041	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку	
различными материалами		36
Раздел 3. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ		36
Таблица ФЕР 15-03-001	Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных плоских, выпуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриза, капли и т.п.)	36
Таблица ФЕР 15-03-002	Установка гипсовых штучных розеток (кессонных, потолочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков)	36
Таблица ФЕР 15-03-003	Установка на колоннах гипсовых штучных деталей	36
Таблица ФЕР 15-03-004	Установка гипсовых штучных деталей	37
Таблица ФЕР 15-03-005	Установка цементных деталей погонных орнаментированных плоских, выпуклых и рельефных простого или сложного рисунка	37
Таблица ФЕР 15-03-006	Установка цементных штучных деталей (розеток кессонных, балюсин)	37
Таблица ФЕР 15-03-007	Установка цементных деталей (капителей, баз, шишек, сухарей, кронштейнов и модульонов)	38
Таблица ФЕР 15-03-008	Установка цементных деталей (ваз, гербов)	38
Раздел 4. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ		39
Подраздел 4.1. ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		39
Таблица ФЕР 15-04-001	Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений	39
Таблица ФЕР 15-04-002	Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений	39
Таблица ФЕР 15-04-003	Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)	39
Таблица ФЕР 15-04-004	Разделка поверхности по клеевой окраске	39
Таблица ФЕР 15-04-005	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами	39
Таблица ФЕР 15-04-006	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения	40
Таблица ФЕР 15-04-007	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами внутри помещения	40
Подраздел 4.2. ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ИЛИ ЛЮЛЕК		41
Таблица ФЕР 15-04-011	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами	41
Таблица ФЕР 15-04-012	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	41
Таблица ФЕР 15-04-013	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами	41
Таблица ФЕР 15-04-014	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	41
Таблица ФЕР 15-04-015	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами	41
Таблица ФЕР 15-04-016	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	41
Таблица ФЕР 15-04-017	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами	42
Таблица ФЕР 15-04-018	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	42
Таблица ФЕР 15-04-019	Окраска фасадов акриловыми составами	42
Подраздел 4.3. ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ		42
Таблица ФЕР 15-04-024	Простая окраска масляными составами	42
Таблица ФЕР 15-04-025	Улучшенная окраска масляными составами	43
Таблица ФЕР 15-04-026	Высококачественная окраска масляными составами	44
Таблица ФЕР 15-04-027	Третья шпатлевка при высококачественной окраске	44
Таблица ФЕР 15-04-028	Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности	44
Таблица ФЕР 15-04-029	Покрытие полов лаком и оклейка полов и стен тканями	45
Таблица ФЕР 15-04-030	Масляная окраска металлических поверхностей и трубопроводов по изоляции ..	45
Таблица ФЕР 15-04-031	Окраска кровли суриком	45
Таблица ФЕР 15-04-032	Окраска суриком стальных обделок на фасадах	45
Подраздел 4.4. ПОКРЫТИЕ И ОКРАСКА ЛАКАМИ И СПЕЦИАЛЬНЫМИ СОСТАВАМИ		45
Таблица ФЕР 15-04-037	Проолифка поверхности	45
Таблица ФЕР 15-04-038	Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными и спиртовыми лаками	46
Таблица ФЕР 15-04-039	Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности ..	46
Таблица ФЕР 15-04-040	Окраска по металлу за 1 раз	47
Таблица ФЕР 15-04-041	Окраска по металлу за 2 раза	47
Таблица ФЕР 15-04-043	Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов	47
Таблица ФЕР 15-04-044	Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен	47
Таблица ФЕР 15-04-045	Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей	48
Подраздел 4.5. ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ		48

Таблица ФЕР 15-04-047	Декоративная отделка поверхностей	48
Таблица ФЕР 15-04-048	Отделка поверхностей мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов	48
Таблица ФЕР 15-04-049	Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием	50
Раздел 5. СТЕКОЛЬНЫЕ РАБОТЫ		50
Подраздел 5.1. ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКНОВЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, ФРАМУГ, ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И ВИТРИН ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ		50
Таблица ФЕР 15-05-001	Остекление оконным стеклом окон, фрамуг, балконных дверей	50
Таблица ФЕР 15-05-002	Остекление стеклом дверей и витрин	50
Таблица ФЕР 15-05-003	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	51
Таблица ФЕР 15-05-004	Тройное остекление деревянных переплетов	51
Таблица ФЕР 15-05-005	Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях	51
Таблица ФЕР 15-05-006	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	52
Подраздел 5.2. ОСТЕКЛЕНИЕ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ		52
Таблица ФЕР 15-05-012	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий	52
Таблица ФЕР 15-05-013	Остекление стальных переплетов промышленных зданий	52
Подраздел 5.3. ОСТЕКЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ		52
Таблица ФЕР 15-05-019	Остекление оконных переплетов	52
Таблица ФЕР 15-05-020	Остекление перегородок	52
Таблица ФЕР 15-05-021	Остекление в построенных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами	53
Таблица ФЕР 15-05-022	Остекление зенитных фонарей профильным стеклом	53
Раздел 6. ОБОЙНЫЕ РАБОТЫ		53
Таблица ФЕР 15-06-001	Оклейка обоями	53
Таблица ФЕР 15-06-002	Оклейка стен моющимися обоями	53
Таблица ФЕР 15-06-003	Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой	54
Таблица ФЕР 15-06-004	Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками	54
Таблица ФЕР 15-06-005	Оклейка фотообоями предварительно подготовленных поверхностей	54
Раздел 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ		54
Таблица ФЕР 15-07-001	Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздуховодов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1	54
Таблица ФЕР 15-07-002	Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками и водно-дисперсионными лаками	54
Таблица ФЕР 15-07-003	Нанесение на поверхность водно-дисперсионной грунтовки	54
Таблица ФЕР 15-07-016	Облицовка стен гипсокартонными листами на клее	54
Таблица ФЕР 15-07-017	Нанесение защитных многокомпонентных покрытий	55
IV. ПРИЛОЖЕНИЯ		56