

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ 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. Сборник 15 «Отделочные работы» предназначены для определения затрат на выполнение полного комплекса отделочных работ.

1.15.1. В сборнике 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 расценках табл. 15-04-027 приведены стоимости 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, 15.14;
- ж) отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей согласно составу работ, приведенному в приложении 15.13.

1.15.2. Сборник 15 предусматривает:

- а) выполнение работ с инвентарных столиков, 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) оштукатуривание 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, затраты 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 учтены:

- 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 учтена стоимость 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 укреплением его к основной конструкции потолков, укладку звукоизолирующих материалов в необходимых случаях и 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 построечных 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 учтено применение плиток любого размера в один или два цвета.

Затраты на облицовку мрамором балясин 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 расценках 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, затраты определены 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 учтены:

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 стоимости материальных ресурсов, затратам труда и оплате труда рабочих и стоимости эксплуатации машин (в том числе к оплате труда машинистов) следует применять коэффициенты, определенные по формуле:

$$K = T_f / T_n,$$

где

T_f – проектная (фактическая) толщина намета;

T_n – нормативная (усредненная) толщина намета.

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

1.15.7. В расценках на оштукатуривание поверхностей внутри здания учтено выполнение простой, улучшенной или высококачественной отделки поверхностей с учетом затрат 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. Затраты 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 учтена необходимость выполнения насечки поверхности, затраты 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 в пустошовку, необходимо подготавливать без их насечки с заполнением швов раствором; любые поверхности необходимо перед их облицовкой промыть и перед нанесением клеящей 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) учтено 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 расценке 15-02-003-01 и 15-02-006-01.

1.15.12. В расценках табл. 15-02-001 по 15-02-007 не учтено 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 учтена.

1.15.14. Затраты на установку лепных деталей, не учтенных 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, формируемых 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 учтено применение готовых составов – шпаклевок, грунтовок, красок; для определения затраты на малярные работы с использованием необходимых составов, приготавливаемых в построечных условиях, применяются те же расценки.

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

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

1.15.19. В расценках табл. 15-04-025, 15-04-026 учтена 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 и оплату труда рабочих.

1.15.20. Для определения затрат на окраску заполнения 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 и оплату труда рабочих.

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) учтены затраты 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 учтены затраты 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 полированным) 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 и оплате 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 на высоте до 30 м. При производстве работ на высоте свыше 30 м к затратам труда и оплате труда рабочих следует применять коэффициенты, приведенные в приложения 15.12.

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 и оплате труда рабочих применяются коэффициенты, приведенные в приложении 15.12.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.15. Исчисление объемов работ при использовании 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 пилястрами, 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 пилястр 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 пилястр добавляется к площади стен.

2.15.12. Объем работ по оштукатуриванию: потолков (в том числе кессонных с площадью их горизонтальной проекции до 12 м²) определяется по площади поверхности потолка между внутренними гранями стен или перегородок; ребристых перекрытий и кессонных потолков с площадью их горизонтальной проекции более 12 м² 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 затраты 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 расценивать 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 или поливинилацетатными составами следует определять по фактически подлежащей окраске поверхности.

2.15.24. Площадь по окраске внутренних поверхностей водными составами следует определять без вычета площадей проемов и без учета площади оконных и дверных откосов и боковых сторон ниш. Площадь столбов и боковых сторон пилястр включается в объем работ.

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

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.

2.15.26. 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 учтена 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. 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. 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 каленок 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: парпетных, 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 должен 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.

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

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

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

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник 15. Отделочные 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
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Сборник 15. Отделочные работы							
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 м ²							
Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-001-01 08.1.02.25 13.2.04.02	до 2 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	15 396,99	12 680,41	171,06	55,45	2 545,52 П 100	1 175,20
15-01-001-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	18 225,00	15 484,73	171,06	55,45	2 569,21 П 100	1 435,10
15-01-001-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	20 904,97	18 045,20	171,06	55,45	2 688,71 П 100	1 672,40
15-01-001-04 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	24 155,27	21 093,37	172,28	55,68	2 889,62 П 100	1 954,90
15-01-001-05 08.1.02.25 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	28 912,45	25 604,67	172,28	55,68	3 135,50 П 100	2 373,00
Облицовка стен гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-001-06 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 2 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	9 932,12	7 315,38	634,80	109,45	1 981,94 П 0,5 99	706,80
15-01-001-07 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	11 580,31	8 967,24	631,13	108,44	1 981,94 П 0,5 98	866,40
15-01-001-08 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	13 114,18	10 501,11	631,13	108,44	1 981,94 П 0,5 98	1 014,60
15-01-001-09 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	14 673,85	12 034,98	631,13	108,44	2 007,74 П 0,5 98	1 162,80
15-01-001-10 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	16 655,90	14 044,95	623,85	107,02	1 987,10 П 0,5 97	1 357,00
Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-001-11 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 2 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	10 338,11	7 565,61	780,53	151,35	1 991,97 П 0,5 97	741,00
15-01-001-12 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	11 969,25	9 195,13	780,53	151,35	1 993,59 П 0,5 97	900,60

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-001-13 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	13 478,07	10 708,25	776,23	150,07	1 993,59 П 0,5 96	1 048,80
15-01-001-14 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	15 104,89	12 337,76	771,93	148,79	1 995,20 П 0,5 95	1 208,40
15-01-001-15 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	16 850,21	14 083,67	767,63	147,51	1 998,91 П 0,5 94	1 379,40
Таблица ФЕР 15-01-002 Облицовка стен плитами из известняка, мрамора и травертина							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-002-01 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 2 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	7 767,60	5 433,75	391,58	39,83	1 942,27 П 0,5 99	517,50
15-01-002-02 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	9 217,60	6 882,75	390,96	39,56	1 943,89 П 0,5 98	655,50
15-01-002-03 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	10 425,10	8 090,25	390,96	39,56	1 943,89 П 0,5 98	770,50
15-01-002-04 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	11 634,21	9 297,75	390,96	39,56	1 945,50 П 0,5 98	885,50
15-01-002-05 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	12 482,85	10 143,00	390,64	39,43	1 949,21 П 0,5 97	966,00
Облицовка стен плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м ² :							
15-01-002-06 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 2 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	8 124,74	6 618,98	107,97	35,68	1 397,79 П 0,0003 100	621,50
15-01-002-07 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	9 936,07	8 424,15	107,97	35,68	1 403,95 П 0,0003 100	791,00
15-01-002-08 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	11 625,95	10 108,98	107,97	35,68	1 409,00 П 0,0003 100	949,20
15-01-002-09 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	13 199,44	11 673,47	107,97	35,68	1 418,00 П 0,0003 100	1 096,10
15-01-002-10 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	15 158,78	13 598,99	107,97	35,68	1 451,82 П 0,0004 100	1 276,90

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-01-003 Облицовка колонн гранитными плитами							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-01 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	23 590,98	20 768,50	170,16	55,35	2 652,32 П 100	1 898,40
15-01-003-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	27 445,49	24 477,16	170,16	55,35	2 798,17 П 100	2 237,40
15-01-003-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	31 768,65	28 556,68	171,38	55,58	3 040,59 П 100	2 610,30
15-01-003-04 08.1.02.25 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	37 500,89	33 996,05	171,38	55,58	3 333,46 П 100	3 107,50
Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-05 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	32 515,35	29 629,17	170,16	55,35	2 716,02 П 100	2 587,70
15-01-003-06 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	37 591,76	34 545,80	170,16	55,35	2 875,80 П 100	3 017,10
15-01-003-07 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	43 258,15	39 979,97	171,38	55,58	3 106,80 П 100	3 491,70
15-01-003-08 08.1.02.25 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	50 537,34	46 966,76	171,38	55,58	3 399,20 П 100	4 101,90
Облицовка гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-09 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	13 865,77	11 251,80	632,03	108,54	1 981,94 П 0,5 98	1 071,60
15-01-003-10 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	15 900,67	13 286,70	632,03	108,54	1 981,94 П 0,5 98	1 265,40
15-01-003-11 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	17 482,57	14 842,80	632,03	108,54	2 007,74 П 0,5 98	1 413,60
15-01-003-12 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	19 740,04	17 117,10	628,04	107,40	1 994,90 П 0,5 97	1 630,20
Облицовка гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-003-13 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	17 911,52	15 297,55	632,03	108,54	1 981,94 П 0,5 98	1 379,40
15-01-003-14 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	20 566,46	17 952,49	632,03	108,54	1 981,94 П 0,5 98	1 618,80
15-01-003-15 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	23 115,62	20 481,01	632,03	108,54	2 002,58 П 0,5 98	1 846,80

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
15-01-003-16 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	25 632,47	23 009,53	628,04	107,40	1 994,90 П 0,5 97	2 074,80
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 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	11 308,40	8 935,50	390,96	39,56	1 981,94 П 0,5 98	851,00
15-01-004-02 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	12 757,40	10 384,50	390,96	39,56	1 981,94 П 0,5 98	989,00
15-01-004-03 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	14 347,79	11 954,25	390,96	39,56	2 002,58 П 0,5 98	1 138,50
15-01-004-04 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	15 787,89	13 403,25	389,74	39,33	1 994,90 П 0,5 97	1 276,50
Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-05 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	14 106,12	11 733,22	390,96	39,56	1 981,94 П 0,5 98	1 058,00
15-01-004-06 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	16 146,68	13 773,78	390,96	39,56	1 981,94 П 0,5 98	1 242,00
15-01-004-07 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	18 080,35	15 686,81	390,96	39,56	2 002,58 П 0,5 98	1 414,50
15-01-004-08 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	19 856,94	17 472,30	389,74	39,33	1 994,90 П 0,5 97	1 575,50
Облицовка плитами из мрамора и травертина (полированного) толщиной 25 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-09 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	13 517,35	11 948,85	107,97	35,68	1 460,53 П 0,003 100	1 107,40
15-01-004-10 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	15 842,36	14 265,46	107,97	35,68	1 468,93 П 0,003 100	1 322,10
15-01-004-11 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	18 069,79	16 460,15	107,97	35,68	1 501,67 П 0,003 100	1 525,50

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
15-01-004-12 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	20 024,35	18 410,98	107,97	35,68	1 505,40 П 0,003 100	1 706,30
Облицовка плитами из мрамора и травертина (полированного) толщиной 25 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м ² :							
15-01-004-13 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	20 380,88	18 760,83	98,74	36,27	1 521,31 П 0,003 100	1 638,50
15-01-004-14 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	23 106,35	21 477,91	98,74	36,27	1 529,70 П 0,003 100	1 875,80
15-01-004-15 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	25 854,91	24 195,00	98,74	36,27	1 561,17 П 0,003 100	2 113,10
15-01-004-16 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.04.02	более 6 Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Плиты облицовочные, м ²	28 199,86	26 523,93	98,74	36,27	1 577,19 П 0,004 99	2 316,50
Таблица ФЕР 15-01-005 На каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке стен и колонн							
Измеритель: 100 м ²							
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	324,21	292,62	31,59	9,04		27,12
15-01-005-02	гранитом чистотесанным и под "скалу"	207,02	175,43	31,59	9,04		16,95
15-01-005-03	известняком	140,96	130,52	10,44	3,07		12,43
Таблица ФЕР 15-01-006 При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца							
Измеритель: 100 м ²							
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 м ²							
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	59 366,52	54 512,90	519,51	155,23	4 334,11 П П	4 915,50
15-01-007-02 08.1.02.25 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	47 738,06	43 610,32	508,99	153,86	3 618,75 П П	3 932,40
15-01-007-03 08.1.02.25 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Камни облицовочные фасонные, м ³	40 417,06	36 341,93	967,97	152,48	3 107,16 П П	3 277,00
Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями мраморными при ширине большей стороны камня:							
15-01-007-04 08.1.02.25 01.7.17.03 02.3.01.02 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Камень оселковый илифовочный среднезернистый, кг Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	37 692,26	34 587,49	499,30	149,67	2 605,47 П 0,54 0,016 П	3 118,80

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-007-05 08.1.02.25 01.7.17.03 02.3.01.02 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	31 292,28	28 446,96	488,77	148,29	2 356,55 П 0,64 0,09 П	2 565,10
15-01-007-06 08.1.02.25 01.7.17.03 02.3.01.02 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	28 225,94	24 938,08	1 045,85	157,88	2 242,01 П 0,45 0,066 П	2 248,70
Таблица ФЕР 15-01-008 Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня:							
15-01-008-01 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	29 185,57	26 077,27	942,45	158,16	2 165,85 П 0,75 П	2 416,80
15-01-008-02 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	24 778,78	21 772,06	940,27	157,22	2 066,45 П 0,75 П	2 017,80
15-01-008-03 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	23 273,77	19 926,97	1 330,05	156,68	2 016,75 П 0,75 П	1 846,80
Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями известняковыми при ширине большей стороны камня:							
15-01-008-04 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.01.01	до 150 мм Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	24 307,53	21 218,54	923,14	152,70	2 165,85 П 0,75 П	1 966,50
15-01-008-05 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.01.01	до 250 мм Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	20 979,73	17 992,33	920,95	151,75	2 066,45 П 0,75 П	1 667,50
15-01-008-06 08.1.02.25 02.3.01.02 13.2.01.01	до 450 мм Детали крепления, т Песок для строительных работ природный, м ³ Камни облицовочные фасонные, м ³	20 327,13	16 999,65	1 310,73	151,21	2 016,75 П 0,75 П	1 575,50
Таблица ФЕР 15-01-009 Облицовка поверхностей полированными плитами толщиной 10 мм							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка поверхностей полированными плитами толщиной 10 мм из мрамора и травертина при числе плит в 1 м ² :							
15-01-009-01 13.2.04.02	до 6 Плиты облицовочные, м ²	7 767,12	6 462,13	43,20	14,34	1 261,79 101	598,90
15-01-009-02 13.2.04.02	до 8 Плиты облицовочные, м ²	8 999,99	7 681,40	43,20	14,34	1 275,39 101	711,90
15-01-009-03 13.2.04.02	до 10 Плиты облицовочные, м ²	11 969,59	10 607,65	43,20	14,34	1 318,74 101	983,10

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-01-010 Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит							
Измеритель: 100 м ²							
15-01-010-01	Облицовка ступеней и подступенников мраморными полированными плитами <i>13.1.02.04 Плиты мраморные полированные для подступенков, м²</i> <i>13.1.02.04 Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников, м²</i>	8 101,25	6 618,98	102,93	33,22	1 379,34	621,50
						20	
						81	
15-01-010-02	Укладка подоконных мраморных полированных плит <i>02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м³</i> <i>13.1.02.04 Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников, м²</i>	7 881,70	4 528,48	116,19	37,51	3 237,03	395,50
						0,009	
						100	
Таблица ФЕР 15-01-011 Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством							
Измеритель: 100 м ² (расценка 15-01-011-01); м (расценки 15-01-011-02, 15-01-011-03)							
15-01-011-01	Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством <i>14.1.06.05 Клей, кг</i> <i>07.2.06.06 Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл.</i> <i>13.2.04.02 Плиты облицовочные, м²</i>	5 732,57	4 305,47	871,26	288,32	555,84	388,23
						3,13	
						II	
						101,51	
15-01-011-02	На каждый пропил торца гранитных плит под скрытое крепление в построечных 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 построечных 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 м ²							
Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками:							
15-01-016-01	на полимерцементной мастике стен и колонн <i>06.2.03.02 Плитки керамические фасадные неглазурованные, м²</i>	2 335,22	1 147,00	34,91	11,91	1 153,31	117,52
						100	
15-01-016-02	на цементном растворе стен <i>06.2.03.02 Плитки керамические фасадные неглазурованные, м²</i>	3 953,65	2 893,32	47,72	17,45	1 012,61	307,80
						100	
15-01-016-03	на цементном растворе колонн <i>06.2.03.02 Плитки керамические фасадные неглазурованные, м²</i>	4 703,77	3 643,44	47,72	17,45	1 012,61	387,60
						100	
Таблица ФЕР 15-01-017 Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе							
Измеритель: 100 м ²							
Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе:							
15-01-017-01	стен	13 881,69	2 732,58	47,72	17,45	11 101,39	290,70
15-01-017-02	колонн	14 760,40	3 611,29	47,72	17,45	11 101,39	384,18

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 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
Таблица ФЕР 15-01-018 Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полимерцементной мастике							
Измеритель: 100 м ²							
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 мелкогабаритных неглазурованных прямоугольных плиток, м²</i>	2 647,98	1 678,28	29,94	10,06	939,76 101	178,54
15-01-018-02 06.2.03.01	колонн <i>Ковры из керамических мелкогабаритных неглазурованных прямоугольных плиток, м²</i>	2 839,17	1 869,47	29,94	10,06	939,76 101	198,88
Таблица ФЕР 15-01-019 Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток)							
Измеритель: 100 м ²							
Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных 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>	2 890,37	2 093,04	29,82	11,44	767,51 100	228,00
15-01-019-02 06.2.05.04	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i>	6 738,49	2 331,48	42,95	17,11	4 364,06 100	259,92
Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных 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>	5 222,09	2 176,76	29,82	11,44	3 015,51 99	237,12
15-01-019-04 06.2.05.04	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i>	9 034,40	2 413,29	42,95	17,11	6 578,16 99	269,04
Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею 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> <i>Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т</i> <i>Смесь сухая для заделки швов, т</i>	1 500,70	1 465,77	31,75	17,53	3,18 100 0,375 0,05	159,67
15-01-019-06 06.2.05.04 14.1.06.02 04.3.02.09	по дереву <i>Плитки рядовые, м²</i> <i>Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т</i> <i>Смесь сухая для заделки швов, т</i>	5 415,06	1 768,26	47,07	24,14	3 599,73 100 0,375 0,05	197,13
Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) с установкой плиток туалетного гарнитура на клею 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> <i>Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т</i> <i>Смесь сухая для заделки швов, т</i>	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> <i>Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т</i> <i>Смесь сухая для заделки швов, т</i>	7 691,41	1 830,51	47,07	24,14	5 813,83 99 0,375 0,05	204,07
Таблица ФЕР 15-01-020 Облицовка поверхностей с карнизными, плитусными и угловыми плитками							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен на цементном растворе с карнизными, плитусными и угловыми плитками:							
15-01-020-01 06.2.05.04 06.2.05.03 06.2.05.04 06.2.05.04	в жилых зданиях по кирпичу и бетону <i>Плитки угловые, м</i> <i>Плитки керамические плитусные, м</i> <i>Плитки карнизные, м</i> <i>Плитки рядовые, м²</i>	2 754,95	1 956,99	29,82	11,44	768,14 51 46 46 93	213,18

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-020-02	в жилых зданиях по дереву 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	6 841,38	2 433,74	42,95	17,11	4 364,69 51 46 46 93	271,32
15-01-020-03	в общественных зданиях по кирпичу и бетону 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	3 152,59	2 354,67	29,82	11,44	768,10 61 56 56 91,5	256,50
15-01-020-04	в общественных зданиях по дереву 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	7 240,15	2 832,55	42,95	17,11	4 364,65 61 56 56 91,5	315,78
15-01-020-05	в промышленных зданиях по кирпичу и бетону 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	2 858,67	2 061,64	29,82	11,44	767,21 61 56 56 91,5	224,58
15-01-020-06	в промышленных зданиях по дереву 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	6 952,93	2 546,22	42,95	17,11	4 363,76 61 56 56 91,5	283,86
Облицовка столбов пилястр и откосов на цементном растворе с карнизными, плитусными и угловыми плитками:							
15-01-020-07	по кирпичу и бетону 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	5 196,44	4 399,69	29,82	11,44	766,93 204 51 51 85	430,92
15-01-020-08	по дереву 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ²	9 563,24	5 156,81	42,95	17,11	4 363,48 204 51 51 85	519,84
Облицовка стен на клею из сухих смесей с карнизными, плитусными и угловыми плитками:							
15-01-020-09	в жилых зданиях по кирпичу и бетону 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ² 14.1.06.02 Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т 04.3.02.09 Смесь сухая для заделки швов, т	1 530,54	1 495,61	31,75	17,53	3,18 51 46 46 93 0,375 0,05	162,92
15-01-020-10	в жилых зданиях по дереву 06.2.05.04 Плитки угловые, м 06.2.05.03 Плитки керамические плитусные, м 06.2.05.04 Плитки карнизные, м 06.2.05.04 Плитки рядовые, м ² 14.1.06.02 Клей для облицовочных работ (сухая смесь), т 04.3.02.09 Смесь сухая для заделки швов, т	5 459,20	1 846,30	47,07	24,14	3 565,83 51 46 46 93 0,375 0,05	205,83

ФЕР 81-02-15-2001 Отделочные 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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
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 плитусные, 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 плитусные, 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 плитусные, 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 плитусные, 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, пилястр и откосов на клею из сухих смесей с карнизными, плитусными 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 плитусные, 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 плитусные, 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	
Таблица ФЕР 15-01-021 Устройство основания под облицовку искусственным мрамором							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство основания под облицовку искусственным мрамором:							
15-01-021-01	стен по камню	2 314,69	1 146,84	28,45	12,29	1 139,40	114,00
15-01-021-02	стен по дереву	7 216,66	1 420,98	74,55	24,81	5 721,13	141,25
15-01-021-03	прямоугольных и цилиндрических колонн, столбов, пилонов, пилястр и куполов по камню и бетону	2 925,90	1 758,05	28,45	12,29	1 139,40	169,86

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
15-01-021-04	прямоугольных и цилиндрических колонн, столбов, пилонов, пилястр и куполов по дереву	8 158,17	2 362,49	74,55	24,81	5 721,13	228,26
15-01-021-05	откосов	3 326,43	1 840,64	35,64	15,39	1 450,15	177,84
Таблица ФЕР 15-01-022 Облицовка оселковым мрамором стен, столбов, колонн и пилястр							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка оселковым мрамором:							
15-01-022-01	стен гладких	32 499,39	16 271,25	94,37	26,16	16 133,77	1 467,20
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					5	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					8	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					60	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					3,5	
15-01-022-02	столбов, колонн и пилястр высотой до 4 м гладких	39 172,91	22 944,77	94,37	26,16	16 133,77	1 971,20
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					5	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					8	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					60	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					3,5	
15-01-022-03	столбов, колонн и пилястр высотой до 4 м с каннелюрами	70 983,59	49 539,84	129,18	35,66	21 314,57	4 256,00
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					120	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					7	
15-01-022-04	столбов, колонн и пилястр высотой более 4 м гладких	44 545,50	28 295,68	116,05	29,99	16 133,77	2 430,90
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					5	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					8	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					60	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					3,5	
15-01-022-05	столбов, колонн и пилястр высотой более 4 м с каннелюрами	83 368,55	61 924,80	129,18	35,66	21 314,57	5 320,00
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					120	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					7	
Таблица ФЕР 15-01-023 Облицовка оселковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка оселковым мрамором:							
15-01-023-01	откосов	45 952,04	29 723,90	94,37	26,16	16 133,77	2 553,60
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					5	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					8	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					60	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					3,5	

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-023-02	тяг, поясков и плинтусов простых	54 948,33	33 504,58	129,18	35,66	21 314,57	2 878,40
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					120	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					7	
15-01-023-03	тяг, поясков и плинтусов сложных	82 195,24	60 751,49	129,18	35,66	21 314,57	5 219,20
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					120	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					7	
15-01-023-04	капителей простых	64 986,66	43 542,91	129,18	35,66	21 314,57	3 740,80
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					120	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					7	
15-01-023-05	капителей сложных	100 316,39	78 872,64	129,18	35,66	21 314,57	6 776,00
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый, кг					10	
01.7.17.03	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый, кг					15	
01.7.17.03	Камень природный шлифовочный «Печора», кг					120	
01.7.19.01	Губка резиновая (морская), кг					7	
Таблица ФЕР 15-01-024 Облицовка утюжным мрамором стен, столбов, колонн и пилястр							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка утюжным мрамором:							
15-01-024-01	стен гладких	14 010,42	6 210,40	27,28	8,09	7 772,74	560,00
02.3.01.04	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т					0,4	
15-01-024-02	столбов, колонн и пилястр высотой до 4 м гладких	18 620,56	10 820,54	27,28	8,09	7 772,74	929,60
02.3.01.04	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т					0,4	
15-01-024-03	столбов, колонн и пилястр высотой до 4 м с каннелюрами	31 266,26	23 466,24	27,28	8,09	7 772,74	2 016,00
02.3.01.04	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т					0,4	
15-01-024-04	столбов, колонн и пилястр высотой более 4 м гладких	21 488,66	13 688,64	27,28	8,09	7 772,74	1 176,00
02.3.01.04	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т					0,4	
15-01-024-05	столбов, колонн и пилястр высотой более 4 м с каннелюрами	36 872,08	29 072,06	27,28	8,09	7 772,74	2 497,60
02.3.01.04	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т					0,4	

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

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

Измеритель: 100 м²

Облицовка утюжным мрамором:

15-01-025-01 02.3.01.04	откосов <i>Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т</i>	22 661,97	14 861,95	27,28	8,09	7 772,74 0,4	1 276,80
15-01-025-02 02.3.01.04	тяг, поясков и плинтусов простых <i>Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т</i>	24 488,34	16 687,10	27,28	8,09	7 773,96 0,4	1 433,60
15-01-025-03 02.3.01.04	тяг, поясков и плинтусов сложных <i>Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т</i>	37 916,25	30 115,01	27,28	8,09	7 773,96 0,4	2 587,20
15-01-025-04 02.3.01.04	капителей простых <i>Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т</i>	29 572,70	21 771,46	27,28	8,09	7 773,96 0,4	1 870,40
15-01-025-05 02.3.01.04	капителей сложных <i>Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм, т</i>	46 911,64	39 110,40	27,28	8,09	7 773,96 0,4	3 360,00

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

Таблица ФЕР 15-01-031 Облицовка стен полированными плитами

Измеритель: 100 м²Облицовка стен полированными мраморными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м²:

15-01-031-01 08.1.02.25 13.2.04.02	до 2 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	12 064,01	7 744,68	2 444,98	817,97	1 874,35 П 101	727,20
15-01-031-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	14 541,40	9 573,29	2 815,86	940,70	2 152,25 П 101	898,90
15-01-031-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	16 929,46	11 294,33	3 204,98	1 069,47	2 430,15 П 101	1 060,50
15-01-031-04 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	19 860,98	12 907,80	3 964,98	1 320,97	2 988,20 П 101	1 212,00
15-01-031-05 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	23 837,19	14 803,50	5 092,20	1 693,66	3 941,49 П 101	1 390,00
15-01-031-06 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	27 709,67	16 614,00	6 277,80	2 086,00	4 817,87 П 101	1 560,00
15-01-031-07 08.1.02.25 13.2.04.02	до 15 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	31 254,80	18 531,00	7 433,00	2 468,28	5 290,80 П 101	1 740,00
15-01-031-08 08.1.02.25 13.2.04.02	более 15 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	35 025,02	20 341,50	8 557,80	2 840,50	6 125,72 П 101	1 910,00
Облицовка стен полированными гранитными плитами толщиной до 40 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-031-09 08.1.02.25 13.2.04.02	до 2 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	17 614,97	11 660,75	3 559,52	1 190,39	2 394,70 П 101	1 080,70
15-01-031-10 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	22 036,38	15 257,06	4 106,72	1 371,47	2 672,60 П 101	1 414,00
15-01-031-11 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	27 142,06	19 507,24	4 684,32	1 562,61	2 950,50 П 101	1 807,90
15-01-031-12 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	34 348,22	25 032,80	5 809,12	1 934,83	3 506,30 П 101	2 320,00

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-031-13 08.1.02.25 13.2.04.02	до 8 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	41 392,37	30 427,80	6 905,94	2 297,46	4 058,63 П 101	2 820,00
15-01-031-14 08.1.02.25 13.2.04.02	до 10 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	47 822,41	35 175,40	8 030,74	2 669,68	4 616,27 П 101	3 260,00
15-01-031-15 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	54 506,11	40 138,80	9 155,54	3 041,90	5 211,77 П 101	3 720,00
15-01-031-16 08.1.02.25 13.2.04.02	более 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	60 888,54	44 023,20	10 857,94	3 605,26	6 007,40 П 101	4 080,00
Таблица ФЕР 15-01-032 Облицовка колонн полированными плитами							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка колонн четырехгранных полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-032-01 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	23 088,39	19 193,14	1 504,51	511,59	2 390,74 П 101	1 754,40
15-01-032-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	28 412,60	23 424,73	2 319,23	781,20	2 668,64 П 101	2 141,20
15-01-032-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	35 997,53	29 612,39	2 921,15	980,39	3 463,99 П 101	2 706,80
15-01-032-04 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	45 638,42	37 457,47	4 200,37	1 403,38	3 980,58 П 101	3 423,90
15-01-032-05 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	52 291,45	42 337,80	5 416,37	1 805,78	4 537,28 П 101	3 870,00
15-01-032-06 08.1.02.25 13.2.04.02	до 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	59 334,77	48 136,00	6 541,17	2 178,00	4 657,60 П 101	4 400,00
15-01-032-07 08.1.02.25 13.2.04.02	более 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	68 624,77	55 684,60	7 726,77	2 570,34	5 213,40 П 101	5 090,00
Облицовка колонн многогранных полированными гранитными плитами толщиной 30 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-032-08 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	35 137,12	29 489,48	3 255,55	1 091,05	2 392,09 П 101	2 575,50
15-01-032-09 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	47 569,36	40 128,82	4 532,35	1 513,57	2 908,19 П 101	3 504,70
15-01-032-10 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	59 737,49	50 494,50	5 778,75	1 926,03	3 464,24 П 101	4 410,00
15-01-032-11 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	72 495,55	61 486,50	7 027,57	2 338,96	3 981,48 П 101	5 370,00
15-01-032-12 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	85 373,85	72 593,00	8 243,57	2 741,36	4 537,28 П 101	6 340,00
15-01-032-13 08.1.02.25 13.2.04.02	до 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	97 768,82	83 585,00	9 520,37	3 163,88	4 663,45 П 101	7 300,00
15-01-032-14 08.1.02.25 13.2.04.02	более 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	118 564,92	101 332,50	12 013,17	3 988,80	5 219,25 П 101	8 850,00
Облицовка колонн четырехгранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-032-15 08.1.02.25 13.2.04.02	до 3 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	15 997,43	13 096,90	1 025,32	349,43	1 875,21 П 101	1 213,80
15-01-032-16 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	20 646,74	16 673,79	1 581,64	533,53	2 391,31 П 101	1 545,30

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-032-17 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	25 430,24	20 488,05	1 995,08	670,34	2 947,11 П 101	1 898,80
15-01-032-18 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	32 635,00	26 263,94	2 906,46	971,61	3 464,60 П 101	2 434,10
15-01-032-19 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	37 926,22	30 212,00	3 693,82	1 232,16	4 020,40 П 101	2 800,00
15-01-032-20 08.1.02.25 13.2.04.02	до 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	44 129,89	35 499,10	4 484,22	1 493,72	4 146,57 П 101	3 290,00
15-01-032-21 08.1.02.25 13.2.04.02	более 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	49 899,99	39 923,00	5 274,62	1 755,28	4 702,37 П 101	3 700,00
Облицовка колонн многогранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м²:							
15-01-032-22 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	40 284,96	33 319,50	4 573,00	1 523,43	2 392,46 П 101	2 910,00
15-01-032-23 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	48 758,56	39 960,50	5 849,80	1 945,95	2 948,26 П 101	3 490,00
15-01-032-24 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	58 340,12	47 746,50	7 129,02	2 368,94	3 464,60 П 101	4 170,00
15-01-032-25 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	67 958,72	55 532,50	8 405,82	2 791,46	4 020,40 П 101	4 850,00
15-01-032-26 08.1.02.25 13.2.04.02	до 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	77 147,69	63 318,50	9 682,62	3 213,98	4 146,57 П 101	5 530,00
15-01-032-27 08.1.02.25 13.2.04.02	более 15 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	93 310,09	76 371,50	12 236,22	4 059,02	4 702,37 П 101	6 670,00
Таблица ФЕР 15-01-033 Облицовка стен, пилястр, откосов, проемов плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м²:							
15-01-033-01 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	18 872,99	13 362,30	3 157,99	1 055,54	2 352,70 П 101	1 272,60
15-01-033-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	21 841,49	15 015,00	3 917,99	1 307,04	2 908,50 П 101	1 430,00
15-01-033-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	25 405,45	16 905,00	5 075,61	1 689,80	3 424,84 П 101	1 610,00
15-01-033-04 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	29 429,19	19 215,00	6 230,81	2 072,08	3 983,38 П 101	1 830,00
15-01-033-05 08.1.02.25 13.2.04.02	более 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	32 244,12	21 105,00	6 595,61	2 192,80	4 543,51 П 102	2 010,00
Облицовка пилястр, откосов, проемов плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м²:							
15-01-033-06 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	22 379,69	15 655,50	4 373,99	1 457,94	2 350,20 П 101	1 470,00
15-01-033-07 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	25 810,19	17 679,00	5 225,19	1 739,62	2 906,00 П 101	1 660,00
15-01-033-08 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	30 118,35	19 915,50	6 778,01	2 253,16	3 424,84 П 102	1 870,00
15-01-033-09 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	35 236,55	22 471,50	8 784,41	2 917,12	3 980,64 П 102	2 110,00

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-033-10 08.1.02.25 13.2.04.02	более 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	40 301,22	25 240,50	10 517,21	3 490,54	4 543,51 П 102	2 370,00
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 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	22 370,14	16 861,95	3 157,99	1 055,54	2 350,20 П 101	1 605,90
15-01-034-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	25 828,99	19 005,00	3 917,99	1 307,04	2 906,00 П 101	1 810,00
15-01-034-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	30 550,45	22 050,00	5 075,61	1 689,80	3 424,84 П 102	2 100,00
15-01-034-04 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	35 306,45	25 095,00	6 230,81	2 072,08	3 980,64 П 102	2 390,00
15-01-034-05 08.1.02.25 13.2.04.02	более 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	39 594,12	28 455,00	6 595,61	2 192,80	4 543,51 П 102	2 710,00
Облицовка колонн многогранных плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м ² :							
15-01-034-06 08.1.02.25 13.2.04.02	до 4 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	31 122,19	24 398,00	4 373,99	1 457,94	2 350,20 П 103	2 200,00
15-01-034-07 08.1.02.25 13.2.04.02	до 6 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	35 190,79	27 059,60	5 225,19	1 739,62	2 906,00 П 104	2 440,00
15-01-034-08 08.1.02.25 13.2.04.02	до 9 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	40 478,55	30 275,70	6 778,01	2 253,16	3 424,84 П 105	2 730,00
15-01-034-09 08.1.02.25 13.2.04.02	до 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	46 922,25	34 157,20	8 784,41	2 917,12	3 980,64 П 106	3 080,00
15-01-034-10 08.1.02.25 13.2.04.02	более 12 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	52 988,52	37 927,80	10 517,21	3 490,54	4 543,51 П 107	3 420,00
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 13.2.04.02	мраморных типа "брекчия" Плиты облицовочные, м ²	10 769,31	8 806,13	146,12	60,80	1 817,06 101	862,50
15-01-035-02 13.2.04.02	гранитных типа "брекчия" Плиты облицовочные, м ²	14 060,61	12 093,75	149,80	61,81	1 817,06 101	1 184,50
15-01-035-03 13.2.04.02	мраморно-гранитных типа "брекчия" Плиты облицовочные, м ²	11 828,19	9 862,86	148,27	61,44	1 817,06 101	966,00
Устройство полов из мраморно-гранитных полированных плит различной формы, число плит в 1 м ² :							
15-01-035-04 13.2.04.02	до 4 Плиты облицовочные, м ²	14 829,23	8 868,41	3 925,08	1 313,42	2 035,74 101	868,60
15-01-035-05 13.2.04.02	до 6 Плиты облицовочные, м ²	18 563,63	11 343,31	4 965,90	1 660,01	2 254,42 101	1 111,00
15-01-035-06 13.2.04.02	до 10 Плиты облицовочные, м ²	24 415,05	14 804,50	7 072,84	2 360,03	2 537,71 101	1 450,00
15-01-035-07 13.2.04.02	более 10 Плиты облицовочные, м ²	27 676,31	17 050,70	7 958,68	2 654,44	2 666,93 101	1 670,00
Таблица ФЕР 15-01-036 Облицовка арок полированными плитами							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка арок мраморными полированными плитами толщиной 20 мм, число плит в 1 м ² :							
15-01-036-01 08.1.02.25 13.2.04.02	до 10 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	53 875,01	41 248,40	7 766,45	2 579,53	4 860,16 П 103	4 040,00

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
15-01-036-02 08.1.02.25 13.2.04.02	до 20 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	84 726,15	61 260,00	15 429,99	5 115,25	8 036,16 П 106	6 000,00
15-01-036-03 08.1.02.25 13.2.04.02	до 30 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	115 372,78	81 067,40	23 093,22	7 650,84	11 212,16 П 108	7 940,00
Облицовка арок гранитными полированными плитами толщиной 30 мм, число плит в 1 м²:							
15-01-036-04 08.1.02.25 13.2.04.02	до 10 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	63 446,21	50 029,00	8 000,41	2 661,19	5 416,80 П 103	4 900,00
15-01-036-05 08.1.02.25 13.2.04.02	до 20 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	105 128,85	80 659,00	15 877,05	5 267,47	8 592,80 П 106	7 900,00
15-01-036-06 08.1.02.25 13.2.04.02	до 30 Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	150 834,70	115 373,00	23 692,90	7 853,63	11 768,80 П 108	11 300,00
Таблица ФЕР 15-01-037 Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м²:							
15-01-037-01 13.2.04.02	до 4 Плиты облицовочные, м ²	19 012,73	11 080,71	5 286,49	1 755,94	2 645,53 101	1 070,60
15-01-037-02 13.2.04.02	до 6 Плиты облицовочные, м ²	24 023,46	14 386,50	6 413,13	2 128,66	3 223,83 102	1 390,00
15-01-037-03 13.2.04.02	до 10 Плиты облицовочные, м ²	33 147,66	20 700,00	8 662,73	2 873,10	3 784,93 102	2 000,00
Таблица ФЕР 15-01-038 Облицовка ступеней гранитными плитами							
Измеритель: 100 м ²							
15-01-038-01 08.1.02.25 13.2.04.02	Облицовка ступеней гранитными плитами Детали крепления, т Плиты облицовочные, м ²	26 753,63	14 027,00	6 045,38	1 999,52	6 681,25 П 102	1 300,00
Таблица ФЕР 15-01-039 Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм							
Измеритель: 100 м							
15-01-039-01 08.1.02.25 13.2.04.04	Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм Детали крепления, т Ступени, м	14 557,96	8 410,03	282,73	87,54	5 865,20 П 100	734,50
Таблица ФЕР 15-01-040 Устройство полов гладких или орнаментированных из полированных плит							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство полов гладких или орнаментированных из мраморных полированных плит, число плит в 1 м²:							
15-01-040-01 13.2.04.02	до 4 Плиты облицовочные, м ²	11 670,11	6 585,71	3 103,33	1 041,01	1 981,07 101	636,30
15-01-040-02 13.2.04.02	до 6 Плиты облицовочные, м ²	14 103,55	7 944,66	3 929,30	1 316,79	2 229,59 101	767,60
15-01-040-03 13.2.04.02	до 10 Плиты облицовочные, м ²	18 383,43	10 244,43	5 611,21	1 876,33	2 527,79 101	989,80
15-01-040-04 13.2.04.02	более 10 Плиты облицовочные, м ²	20 375,25	11 385,00	6 462,41	2 158,01	2 527,84 101	1 100,00
Устройство полов гладких или орнаментированных из гранитных полированных плит, число плит в 1 м²:							
15-01-040-05 13.2.04.02	до 4 Плиты облицовочные, м ²	17 701,22	9 625,50	5 995,23	1 998,76	2 080,49 101	930,00
15-01-040-06 13.2.04.02	до 6 Плиты облицовочные, м ²	20 259,06	12 230,60	5 699,44	1 903,33	2 329,02 101	1 181,70
15-01-040-07 13.2.04.02	до 10 Плиты облицовочные, м ²	27 173,01	16 353,00	8 143,04	2 715,44	2 676,97 101	1 580,00
15-01-040-08 13.2.04.02	более 10 Плиты облицовочные, м ²	31 062,32	18 940,50	9 096,90	3 034,51	3 024,92 101	1 830,00
Таблица ФЕР 15-01-041 Облицовка пилястр, откосов полированными плитами из мрамора							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка пилястр, откосов полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м²:							
15-01-041-01 13.2.04.02	до 4 Плиты облицовочные, м ²	19 646,79	12 456,20	4 390,60	1 463,07	2 799,99 101	1 220,00

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-041-02 13.2.04.02	до 6 Плиты облицовочные, м ²	22 811,99	14 191,90	5 241,80	1 744,75	3 378,29 101	1 390,00
15-01-041-03 13.2.04.02	до 9 Плиты облицовочные, м ²	27 189,31	16 438,10	6 794,62	2 258,28	3 956,59 101	1 610,00
15-01-041-04 13.2.04.02	до 12 Плиты облицовочные, м ²	33 007,01	18 480,10	8 801,02	2 922,24	5 725,89 101	1 810,00
15-01-041-05 13.2.04.02	до 15 Плиты облицовочные, м ²	37 762,61	20 624,20	10 533,82	3 495,66	6 604,59 101	2 020,00
15-01-041-06 13.2.04.02	до 18 Плиты облицовочные, м ²	42 889,55	22 666,20	12 603,76	4 180,35	7 619,59 101	2 220,00
15-01-041-07 13.2.04.02	до 20 Плиты облицовочные, м ²	48 750,85	24 912,40	15 005,36	4 975,09	8 833,09 101	2 440,00
Таблица ФЕР 15-01-043 Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами							
Измеритель: 100 м ²							
15-01-043-01 14.1.06.02 01.6.01.11 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			П П П П	241,42
Таблица ФЕР 15-01-045 Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм							
Измеритель: 100 м ²							
15-01-045-01 11.2.04.05	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм Рейки деревянные, м ³	17 770,84	3 471,60	69,29	24,61	14 229,95 0,01	378,17
Подраздел 1.4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ							
Таблица ФЕР 15-01-047 Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка потолков плитами типа Акмигран:							
15-01-047-01 01.6.04.04	по бетонной поверхности на клею Плиты акустические, м ²	4 260,41	3 122,80	70,40	13,63	1 067,21 102	344,30
15-01-047-02 01.6.04.04	по деревянному каркасу с откосом 5 см Плиты акустические, м ²	11 056,07	5 886,43	142,26	24,41	5 027,38 102	649,00
15-01-047-03 01.6.04.04 09.2.03.04	по деревянному каркасу и алюминиевым направляющим без откоса Плиты акустические, м ² Алюминиевые профили прессованные, т	18 214,36	9 278,61	200,86	35,79	8 734,89 103 0,0147	1 023,00
Облицовка потолков плитами типа АГШТ:							
15-01-047-04 01.6.04.04	по деревянному каркасу с откосом 5 см с установкой нащельников Плиты акустические, м ²	12 439,53	5 557,19	148,46	25,74	6 733,88 103	612,70
15-01-047-05 01.6.04.04	по деревянному каркасу с откосом 5 см с открытым рустом Плиты акустические, м ²	10 653,97	5 277,83	142,26	24,41	5 233,88 103	581,90
15-01-047-06 01.6.04.04 12.2.03.15	по деревянному каркасу с откосом 10 см с установкой нащельников Плиты акустические, м ² Материалы теплоизоляционные рулонные, м ²	16 877,62	7 313,14	208,72	37,34	9 355,76 103 105	806,30

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-047-07	по деревянному каркасу с относом 10 см с открытым рустом <i>01.6.04.04</i> <i>12.2.03.15</i> <i>Плиты акустические, м²</i> <i>Материалы теплоизоляционные рулонные, м²</i>	15 087,12	7 033,79	197,57	35,21	7 855,76	775,50
						<i>103</i> <i>105</i>	
Облицовка потолков гипсокартонными или гипсоволокнистыми листами:							
15-01-047-08	по деревянному каркасу с относом 5 см с установкой нащельников <i>01.6.01.02</i> <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	11 091,72	5 357,65	164,19	28,68	5 569,88	590,70
						<i>103</i>	
15-01-047-09	по деревянному каркасу с относом 5 см с открытым рустом <i>01.6.01.02</i> <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	10 773,70	5 377,60	162,22	28,33	5 233,88	592,90
						<i>103</i>	
15-01-047-10	по деревянному каркасу с относом 10 см с установкой нащельников <i>01.6.01.02</i> <i>12.2.05.11</i> <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м²</i>	16 491,12	7 163,49	256,74	47,18	9 070,89	789,80
						<i>103</i> <i>103</i>	
15-01-047-11	по деревянному каркасу с относом 10 см с открытым рустом <i>01.6.01.02</i> <i>12.2.05.11</i> <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Плиты теплоизоляционные, м²</i>	15 938,57	7 083,67	256,74	47,18	8 598,16	781,00
						<i>103</i> <i>103</i>	
15-01-047-12	Облицовка потолков алюминиевыми плитами по деревянному каркасу при отнесе 6 см <i>08.1.02.25</i> <i>09.2.01.04</i> <i>12.2.05.11</i> <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	832,70
						<i>0,0283</i> <i>0,244</i> <i>105</i>	
Облицовка потолков гипсовыми рельефными плитами размером 400x400 мм по металлическим направляющим:							
15-01-047-13	с относом <i>01.6.01.02</i> <i>08.1.02.25</i> <i>01.6.01.07</i> <i>08.3.08.03</i> <i>07.2.07.13</i> <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Детали крепления, т</i> <i>Плиты гипсовые декоративные, м²</i> <i>Сталь угловая, т</i> <i>Конструкции металлические, т</i>	12 424,47	11 373,78	340,91	63,39	709,78	1 254,00
						<i>1,06</i> <i>0,137</i> <i>100</i> <i>2,62</i> <i>0,562</i>	
15-01-047-14	без отнosa <i>01.6.01.02</i> <i>01.6.01.07</i> <i>08.3.08.03</i> <i>07.2.07.13</i> <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Плиты гипсовые декоративные, м²</i> <i>Сталь угловая, т</i> <i>Конструкции металлические, т</i>	12 409,39	11 373,78	325,83	60,57	709,78	1 254,00
						<i>1,06</i> <i>100</i> <i>2,62</i> <i>0,562</i>	
Устройство:							
15-01-047-15	подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля	6 623,23	963,12	324,71	63,39	5 335,40	102,46
15-01-047-16	потолков реечных алюминиевых <i>09.2.01.05-0091</i> <i>Уголок декоративный (пристенный), м</i>	29 416,26	1 018,58	148,98	5,00	28 248,70	108,36
						<i>П</i>	
Таблица ФЕР 15-01-048 Облицовка стен, колонн, пилястр 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>08.1.02.25</i> <i>02.3.01.02</i> <i>13.2.04.02</i> <i>Детали крепления, т</i> <i>Песок для строительных работ природный, м³</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	13 476,55	10 384,50	959,21	51,80	2 132,84	989,00
						<i>0,023</i> <i>0,5</i> <i>100</i>	
15-01-048-02	с расшивкой швов <i>08.1.02.25</i> <i>02.3.01.02</i> <i>13.2.04.02</i> <i>Детали крепления, т</i> <i>Песок для строительных работ природный, м³</i> <i>Плиты облицовочные, м²</i>	13 516,77	10 384,50	958,31	51,70	2 173,96	989,00
						<i>0,023</i> <i>0,5</i> <i>97</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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Облицовка стен доломитовыми плитами скобой 200 мм (300 мм), толщиной 40 мм:							
15-01-048-03	с нулевым швом 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	10 063,40	6 641,25	1 291,81	61,98	2 130,34 0,023 0,5 100	632,50
15-01-048-04	с расшивкой швов 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	10 106,36	6 641,25	1 290,91	61,88	2 174,20 0,023 0,5 98	632,50
15-01-048-05	Облицовка стен доломитовыми плитами "под скалу" 150 мм (200 мм) толщиной 80-100 мм 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	16 735,33	13 282,50	1 263,91	95,87	2 188,92 0,023 0,5 94	1 265,00
Облицовка цоколей, стилобатов, крышек доломитовыми плитами скобой 300 мм толщиной 40 мм:							
15-01-048-06	с нулевым швом 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	10 063,40	6 641,25	1 291,81	61,98	2 130,34 0,023 0,5 100	632,50
15-01-048-07	с расшивкой швов 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	10 106,36	6 641,25	1 290,91	61,88	2 174,20 0,023 0,5 98	632,50
Облицовка колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами скобой 200 мм толщиной 25 мм, поверхность пиленая:							
15-01-048-08	с нулевым швом 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	16 180,89	13 161,75	846,28	51,80	2 172,86 0,046 0,5 100	1 253,50
15-01-048-09	с расшивкой швов 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	16 237,56	13 161,75	845,38	51,70	2 230,43 0,046 0,5 97	1 253,50
Облицовка колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами скобой 200 мм (300 мм) толщиной 40 мм, поверхность пиленая:							
15-01-048-10	с нулевым швом 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	15 204,33	11 833,50	1 190,58	61,98	2 180,25 0,046 0,5 100	1 127,00
15-01-048-11	с расшивкой швов 08.1.02.25 Детали крепления, т 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный, м ³ 13.2.04.02 Плиты облицовочные, м ²	15 225,36	11 833,50	1 189,68	61,88	2 202,18 0,046 0,5 98	1 127,00
Таблица ФЕР 15-01-049 Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит (ДСП)							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен по готовому каркасу щитами-картинами из древесностружечных плит:							
15-01-049-01	покрытых эмалями 11.2.09.07 Плиты древесностружечные, м ²	783,58	470,07	85,73	16,89	227,78 102,5	50,60
15-01-049-02	обтянутых винилискожей 01.6.02.03 Винилискожа, м ² 11.2.09.07 Плиты древесностружечные, м ²	589,34	481,21	94,83	18,98	13,30 101,2 102,5	50,60
15-01-049-03	облицованных слоистым пластиком 11.2.11.01 Пластик бумажно-слоистый, м ² 11.2.09.07 Плиты древесностружечные, м ²	4 542,95	2 929,08	99,40	19,94	1 514,47 103 102,5	308,00
15-01-049-04	фанерованных шпоном 11.2.09.07 Плиты древесностружечные, м ²	686,77	481,21	85,73	16,89	119,83 102,5	50,60

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-01-050 Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов							
Измеритель: 100 м ²							
Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов:							
15-01-050-01	по деревянной обрешетке	571,61	460,38	53,38	10,31	57,85	50,15
01.6.01.11	Листы облицовочные декоративные, м ²					101,4	
11.3.03.11	Раскладки поливинилхлоридные горизонтальные, м					88,21	
11.3.03.11	Раскладки поливинилхлоридные вертикальные, м					40,4	
14.1.06.05	Клей, кг					0,36	
11.2.04.05	Рейки деревянные, м ³					0,03	
15-01-050-02	с печатным рисунком по деревянной обрешетке	1 766,32	708,51	67,77	13,17	990,04	77,18
01.6.01.11	Листы облицовочные декоративные, м ²					103,7	
11.2.04.05	Рейки деревянные, м ³					0,074	
15-01-050-03	по сплошному основанию на клею	390,87	356,83	34,04	6,65		38,87
01.6.01.11	Листы облицовочные декоративные, м ²					101,8	
14.1.06.05	Клей, кг					29,1	
15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	1 563,91	1 528,19	35,36	6,88	0,36	166,47
01.6.01.11	Листы облицовочные декоративные, м ²					105	
14.4.01.21	Грунтовка, т					0,0089	
14.1.06.05	Клей, кг					30	
Таблица ФЕР 15-01-051 Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью:							
15-01-051-01	до 10 м ²	545,78	533,10	12,68	2,20		48,07
01.7.15.14-0051	Шуруп строительный с потайной головкой, 100 шт.						П
01.7.15.07	Дюбели распорные полиэтиленовые, 10 шт.						П
01.6.04.05	Багет (фиксирующий профиль) стеновой для натяжного потолка, м						П
01.6.04.05	Вставка декоративная, стеновая для натяжного потолка, м						П
01.6.04.05	Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), м ²						П
15-01-051-02	от 10 до 50 м ²	298,18	288,78	9,40	1,62		26,04
01.7.15.14-0051	Шуруп строительный с потайной головкой, 100 шт.						П
01.7.15.07	Дюбели распорные полиэтиленовые, 10 шт.						П
01.6.04.05	Багет (фиксирующий профиль) стеновой для натяжного потолка, м						П
01.6.04.05	Вставка декоративная, стеновая для натяжного потолка, м						П
01.6.04.05	Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), м 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 расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-01-051-03 01.7.15.14-0051	более 50 м ² Шуруп строительный с потайной головкой, 100 шт.	212,81	204,72	8,09	1,39		18,46
01.7.15.07	Дюбели распорные полиэтиленовые, 10 шт.					П	
01.6.04.05	Багет (фиксирующий профиль) стеновой для натяжного потолка, м					П	
01.6.04.05	Багет (фиксирующий профиль) разделительный для натяжного потолка, м					П	
01.6.04.05	Вставка декоративная, стеновая для натяжного потолка, м					П	
01.6.04.05	Вставка декоративная, разделительная для натяжного потолка, м					П	
01.6.04.05	Полотно натяжного потолка с бортиком из ПВХ (гарпун), м ²					П	
Таблица ФЕР 15-01-052 Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий							
Измеритель: 100 шт							
15-01-052-01	Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий	405,12	405,12				36,53
14.1.02.04-0107	Клей цианакрилатный Pertabond C791, кг					П	
01.7.14.07-0061	Пластик поливинилхлоридный листовой толщиной 3-4 мм, м ²					П	
Таблица ФЕР 15-01-053 Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Escophon Focus E							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Escophon Focus E:							
15-01-053-01	без отнoса	43 221,41	789,46	1,25	0,54	42 430,70	84,98
07.2.06.03-0261	Уголок торцевой теневой Connest, цвет белый, м					П	
15-01-053-02	с отнoсом до 15 см	40 296,94	989,52	1,25	0,54	39 306,17	104,05
07.2.06.03-0261	Уголок торцевой теневой Connest, цвет белый, м					П	
Таблица ФЕР 15-01-054 Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых							
Измеритель: 100 шт							
15-01-054-01	Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых	21,18	21,18				1,91
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 м ²							
Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):							
15-01-062-01	металлосайдингом с пароизоляционным слоем	15 023,92	1 313,42	58,76	8,56	13 651,74	141,38
08.1.02.23	Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м ²					118	
15-01-062-02	металлосайдингом без пароизоляционного слоя	11 752,02	974,82	58,76	8,56	10 718,44	106,19
08.1.02.23	Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м ²					118	

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
Таблица ФЕР 15-01-063 Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металlosайдингом							
Измеритель: 100 м ²							
Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):							
15-01-063-01 08.1.02.23	металlosайдингом с пароизоляционным слоем <i>Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м²</i>	17 849,35	1 426,85	58,76	8,56	16 363,74 118	153,59
15-01-063-02 08.1.02.23	металlosайдингом без пароизоляционного слоя <i>Сайдинг металлический с полимерным покрытием, м²</i>	14 576,11	1 086,91	58,76	8,56	13 430,44 118	118,40
Таблица ФЕР 15-01-064 Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе							
Измеритель: 100 м ²							
15-01-064-01 01.7.15.02	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе <i>Болты анкерные оцинкованные, кг</i>	22 140,65	2 597,40	54,46	13,29	19 488,79 47,5	270,00
Таблица ФЕР 15-01-065 Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя							
Измеритель: 100 м ²							
15-01-065-01 08.1.02.03-0071 08.1.02.03-0091 08.1.02.03-0061 01.7.15.07 12.1.01.03 08.1.02.23 12.2.03.15 07.2.06.03	Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя <i>Нащельник стальной оцинкованный с покрытием «Полиэстер», п.м</i> <i>Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием, п.м</i> <i>Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием, п.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 П П П П 120 П П 236,89	175,61
Таблица ФЕР 15-01-070 Облицовка проемов в наружных стенах							
Измеритель: м ²							
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	1,70

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-01-080 Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до:							
15-01-080-01 12.2.05.11	50 мм Плиты теплоизоляционные, м ³	24 649,49	2 892,02	2 551,40	255,66	19 206,07 5,6	322,41
15-01-080-02 12.2.05.11	100 мм Плиты теплоизоляционные, м ³	26 204,08	3 239,69	3 689,91	370,23	19 274,48 11,2	361,17
15-01-080-03 12.2.05.11	120 мм Плиты теплоизоляционные, м ³	26 970,80	3 323,47	4 147,37	416,28	19 499,96 13,44	370,51
15-01-080-04 12.2.05.11	150 мм Плиты теплоизоляционные, м ³	28 303,01	3 375,68	4 834,99	485,47	20 092,34 16,8	376,33
15-01-080-05 12.2.05.11	200 мм Плиты теплоизоляционные, м ³	29 899,30	3 462,60	5 973,50	600,03	20 463,20 22,4	386,02
Таблица ФЕР 15-01-081 Утепление наружных стен здания по системе "Шуба-Глимс" с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с люльки							
Измеритель: м ²							
15-01-081-01	Утепление наружных стен зданий по системе "Шуба-Глимс" 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 м ²							
Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов:							
15-01-090-01 01.7.06.14-0027 01.7.15.07-0148 12.1.01.03 01.6.01.11 12.2.03.15 07.2.06.06	с устройством теплоизоляционного слоя Лента двухсторонняя, кг Дюбель распорный, марка IZM, размер 10x200 мм, 100 шт. Материал гидроветрозащитный, м ² Панели облицовочные, м ² Утеплитель, м ³ Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл.	4 221,66	3 219,43	1 002,23	394,63		334,66
15-01-090-02 01.7.06.14-0027 01.7.15.07-0148 12.1.01.03 01.6.01.11 07.2.06.06	без теплоизоляционного слоя Лента двухсторонняя, кг Дюбель распорный, марка IZM, размер 10x200 мм, 100 шт. Материал гидроветрозащитный, м ² Панели облицовочные, м ² Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл.	2 534,59	2 000,77	533,82	210,19		207,98
Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита:							
15-01-090-03 01.7.06.14-0027 01.7.15.07-0148 12.1.01.03 12.2.03.15 07.2.06.06 13.2.04.02	с устройством теплоизоляционного слоя Лента двухсторонняя, кг Дюбель распорный, марка IZM, размер 10x200 мм, 100 шт. Материал гидроветрозащитный, м ² Утеплитель, м ³ Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов, компл. Плиты облицовочные, м ²	4 638,28	3 551,80	1 086,48	427,81		369,21
15-01-090-04 01.7.06.14-0027 01.7.15.07-0148 12.1.01.03 07.2.06.06 13.2.04.02	без теплоизоляционного слоя Лента двухсторонняя, кг Дюбель распорный, марка IZM, 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

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
Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ							
Подраздел 2.1. ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ							
Таблица ФЕР 15-02-001 Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню							
Измеритель: 100 м ²							
Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню:							
15-02-001-01	стен	1 713,34	681,87	51,77	24,77	979,70	70,88
15-02-001-02	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения)	3 833,01	2 837,77	10,36		984,88	263,00
15-02-001-03	колонн прямоугольных	2 121,96	1 126,72	10,36		984,88	112,00
15-02-001-04	пилястр переменного сечения	2 785,92	1 790,68	10,36		984,88	178,00
15-02-001-05	пилястр прямых	2 433,82	1 438,58	10,36		984,88	143,00
15-02-001-06	карнизов, тяг и наличников прямолинейных	8 979,96	3 892,59	60,22		5 027,15	351,00
15-02-001-07	карнизов, тяг и наличников криволинейных	13 470,87	8 383,50	60,22		5 027,15	810,00
Таблица ФЕР 15-02-002 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн, пилястр							
Измеритель: 100 м ²							
Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню стен:							
15-02-002-01	гладких	2 536,67	1 162,23	52,92	24,77	1 321,52	117,16
15-02-002-02	с прорезными рустами	4 338,78	2 572,88	60,27	27,89	1 705,63	232,00
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	360,00
15-02-002-04	с прорезными рустами	6 881,71	5 607,40	15,22		1 259,09	460,00
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	152,00
15-02-002-06	колонн прямоугольных с прорезными рустами	3 736,29	2 461,98	15,22		1 259,09	222,00
15-02-002-07	пилястр переменного сечения гладких	3 684,20	2 568,02	13,32		1 102,86	238,00
15-02-002-08	пилястр переменного сечения с прорезными рустами	5 051,95	3 778,50	15,22		1 258,23	330,00
15-02-002-09	пилястр прямых гладких	3 274,18	2 158,00	13,32		1 102,86	200,00
15-02-002-10	пилястр прямых с прорезными рустами	4 628,30	3 354,85	15,22		1 258,23	293,00
Таблица ФЕР 15-02-003 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов							
Измеритель: 100 м							
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	32,00
15-02-003-02	до 200 мм криволинейных	947,47	596,44	3,90		347,13	62,00
15-02-003-03	более 200 мм плоских	1 069,36	513,71	6,46		549,19	53,40
15-02-003-04	более 200 мм криволинейных	1 556,13	1 000,48	6,46		549,19	104,00
Таблица ФЕР 15-02-004 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников							
Измеритель: 100 м ²							
Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников:							
15-02-004-01	прямолинейных	10 883,70	4 801,02	71,50		6 011,18	426,00
15-02-004-02	криволинейных	15 577,88	9 495,20	71,50		6 011,18	880,00
Таблица ФЕР 15-02-005 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн, пилястр							
Измеритель: 100 м ²							
Высококачественная штукатурка фасадов декоративным раствором по камню:							
15-02-005-01	стен гладких	2 896,97	1 645,53	66,86	24,77	1 184,58	165,88
04.3.01.06	Раствор декоративный, м ³					0,7	

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		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.						
1	2	3	4	5	6	7	8
15-02-005-02 04.3.01.06	стен с прорезными рустами <i>Раствор декоративный, м³</i>	4 546,01	3 293,29	68,14	24,77	1 184,58 <i>1</i>	296,96
15-02-005-03 04.3.01.06	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) гладких <i>Раствор декоративный, м³</i>	7 419,52	6 216,90	18,04		1 184,58 <i>0,7</i>	510,00
15-02-005-04 04.3.01.06	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) с прорезными рустами <i>Раствор декоративный, м³</i>	8 639,80	7 435,90	19,32		1 184,58 <i>1</i>	610,00
15-02-005-05 04.3.01.06	колонн прямоугольных гладких <i>Раствор декоративный, м³</i>	3 705,90	2 503,28	18,04		1 184,58 <i>0,7</i>	232,00
15-02-005-06 04.3.01.06	колонн прямоугольных с прорезными рустами <i>Раствор декоративный, м³</i>	4 575,26	3 371,36	19,32		1 184,58 <i>1</i>	304,00
15-02-005-07 04.3.01.06	пилястр переменного сечения гладких <i>Раствор декоративный, м³</i>	4 763,32	3 560,70	18,04		1 184,58 <i>0,7</i>	330,00
15-02-005-08 04.3.01.06	пилястр переменного сечения с прорезными рустами <i>Раствор декоративный, м³</i>	5 875,50	4 671,60	19,32		1 184,58 <i>1</i>	408,00
15-02-005-09 04.3.01.06	пилястр прямых гладких <i>Раствор декоративный, м³</i>	4 256,19	3 053,57	18,04		1 184,58 <i>0,7</i>	283,00
15-02-005-10 04.3.01.06	пилястр прямых с прорезными рустами <i>Раствор декоративный, м³</i>	5 360,25	4 156,35	19,32		1 184,58 <i>1</i>	363,00

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 м плоских <i>Раствор декоративный, м³</i>	746,70	528,71	4,36		213,63 <i>0,3</i>	49,00
15-02-006-02 04.3.01.06	до 200 м криволинейных <i>Раствор декоративный, м³</i>	1 189,09	971,10	4,36		213,63 <i>0,3</i>	90,00
15-02-006-03 04.3.01.06	более 200 м плоских <i>Раствор декоративный, м³</i>	1 287,14	906,36	6,63		374,15 <i>0,4</i>	84,00
15-02-006-04 04.3.01.06	более 200 м криволинейных <i>Раствор декоративный, м³</i>	1 988,49	1 607,71	6,63		374,15 <i>0,4</i>	149,00

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 <i>Раствор декоративный, м³</i>	10 319,18	6 018,18	67,34		4 233,66 <i>2,9</i>	534,00
15-02-007-02 04.3.01.06	криволинейных <i>Раствор декоративный, м³</i>	16 709,50	12 408,50	67,34		4 233,66 <i>2,9</i>	1 150,00

Таблица ФЕР 15-02-008 Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой

Измеритель: 100 м²

15-02-008-01 13.1.01.01	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой <i>Крошка мраморная, т</i>	2 448,40	329,19	33,08	1,41	2 086,13 <i>0,396</i>	28,75
----------------------------	---	----------	--------	-------	------	--------------------------	-------

Таблица ФЕР 15-02-009 Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой

Измеритель: 100 м²

15-02-009-01 01.8.01.03	Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой <i>Крошка стеклянная, т</i>	2 448,40	329,19	33,08	1,41	2 086,13 <i>0,21</i>	28,75
----------------------------	---	----------	--------	-------	------	-------------------------	-------

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	1 480,53	595,54	74,54	45,52	810,45	65,66
--------------	------------------------	----------	--------	-------	-------	--------	-------

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-02-015-02	по камню и бетону потолков	1 503,51	623,93	74,54	45,52	805,04	68,79
15-02-015-03	по дереву стен	2 427,24	624,92	114,61	56,74	1 687,71	68,90
15-02-015-04	по дереву потолков	2 570,02	662,84	114,61	56,74	1 792,57	73,08
Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором улучшенная:							
15-02-015-05	по камню и бетону стен	1 833,53	697,86	75,48	45,92	1 060,19	74,24
15-02-015-06	по камню и бетону потолков	1 888,14	732,73	75,48	45,92	1 079,93	77,95
15-02-015-07	по дереву стен	2 978,97	774,18	119,50	57,98	2 085,29	82,36
15-02-015-08	по дереву потолков	3 072,86	810,75	122,20	58,28	2 139,91	86,25
Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором высококачественная:							
15-02-015-09	по камню и бетону стен	2 608,66	1 162,23	79,54	47,68	1 366,89	117,16
15-02-015-10	по камню и бетону потолков	2 695,91	1 219,76	79,54	47,68	1 396,61	122,96
15-02-015-11	по дереву стен	3 887,07	1 220,66	146,47	67,90	2 519,94	123,05
15-02-015-12	по дереву потолков	3 999,38	1 300,51	150,97	68,41	2 547,90	131,10
Таблица ФЕР 15-02-016 Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону							
Измеритель: 100 м ²							
Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону:							
15-02-016-01	простая стен	1 645,64	683,88	96,50	56,93	865,26	75,40
15-02-016-02	простая потолков	1 667,65	715,44	96,50	56,93	855,71	78,88
15-02-016-03	улучшенная стен	2 040,68	806,90	103,38	59,90	1 130,40	85,84
15-02-016-04	улучшенная потолков	2 073,10	817,80	103,38	59,90	1 151,92	87,00
15-02-016-05	высококачественная стен	2 911,10	1 346,34	108,07	61,93	1 456,69	135,72
15-02-016-06	высококачественная потолков	3 012,02	1 415,39	108,07	61,93	1 488,56	142,68
Таблица ФЕР 15-02-017 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)							
Измеритель: 100 м ²							
Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором по камню и бетону:							
15-02-017-01	простая	1 674,95	707,01	103,15	61,12	864,79	77,95
15-02-017-02	улучшенная	2 062,01	837,45	110,03	64,09	1 114,53	89,09
15-02-017-03	высококачественная	2 928,32	1 392,37	114,72	66,12	1 421,23	140,36
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 м ²							
Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются:							
15-02-018-01	простая	1 852,04	820,65	116,17	69,31	915,22	90,48
15-02-018-02	улучшенная	2 271,70	968,29	123,05	72,28	1 180,36	103,01
15-02-018-03	высококачественная	3 245,40	1 611,01	127,74	74,31	1 506,65	162,40
Таблица ФЕР 15-02-019 Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором							
Измеритель: 100 м ²							
Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором:							
15-02-019-01	стен	687,22	368,65	7,82	3,38	310,75	42,18
15-02-019-02	потолков	826,44	454,52	9,38	4,05	362,54	51,30
Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм:							
15-02-019-03	стен	295,41	277,14	17,03	10,08	1,24	32,49
14.4.01.21	Грунтовка, т					П	
04.3.02.09	Смеси на цементной основе, т					0,85	
15-02-019-04	потолков	341,21	321,92	17,97	10,72	1,32	37,74
14.4.01.21	Грунтовка, т					П	
04.3.02.09	Смеси на цементной основе, т					0,901	
15-02-019-05	оконных и дверных откосов плоских	739,34	713,71	23,82	14,51	1,81	83,67
14.4.01.21	Грунтовка, т					П	
04.3.02.09	Смеси на цементной основе, т					1,23	

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
15-02-019-06	оконных и дверных откосов криволинейных	809,71	784,08	23,82	14,51	1,81	91,92
14.4.01.21 04.3.02.09	Грунтовка, т Смеси на цементной основе, т					П 1,23	

Таблица ФЕР 15-02-020 Штукатурка цементно-перезитовая по камню и бетонуИзмеритель: 100 м²

15-02-020-01	Штукатурка цементно-перезитовым раствором по камню и бетону	2 910,11	786,68	87,72	50,53	2 035,71	84,68
--------------	---	----------	--------	-------	-------	----------	-------

Таблица ФЕР 15-02-021 Оштукатуривание рентгенозащитным растворомИзмеритель: 100 м²

15-02-021-01	Оштукатуривание стен рентгенозащитным раствором толщиной 30 мм по бетону, камню или кирпичу	8 960,58	2 225,66	353,65	207,03	6 381,27	257,60
02.3.01.01	Песок баритовый, м ³					4,8	
15-02-021-02	На каждые 10 мм увеличения толщины грунта добавлять к расценке 15-02-021-01	698,83	140,31	131,98	83,44	426,54	16,24
02.3.01.01	Песок баритовый, м ³					1,2	
15-02-021-03	Устройство стяжки под полы из рентгенозащитного раствора толщиной 30 мм по бетону	1 733,93	315,86	169,84	83,52	1 248,23	35,65
02.3.01.01	Песок баритовый, м ³					3,6	
15-02-021-04	На каждые 12 мм увеличения толщины грунта добавлять к расценке 15-02-021-03	574,03	91,70	67,31	30,92	415,02	10,35
02.3.01.01	Песок баритовый, м ³					1,2	

Таблица ФЕР 15-02-022 Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м² по ребристому железобетонному перекрытиюИзмеритель: 100 м²Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором при площади горизонтальной проекции кессона:

15-02-022-01	до 0,8 м ²	26 363,68	16 425,45	119,40	55,84	9 818,83	1 587,00
15-02-022-02	до 2 м ²	22 997,59	13 330,80	119,40	55,84	9 547,39	1 288,00
15-02-022-03	до 4 м ²	18 252,49	9 283,95	119,40	55,84	8 849,14	897,00
15-02-022-04	до 6 м ²	16 367,63	8 093,70	102,45	48,02	8 171,48	782,00
15-02-022-05	до 12 м ²	13 697,45	6 546,38	87,11	40,43	7 063,96	632,50

Оштукатуривание прямоугольных кессонов по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором при площади горизонтальной проекции кессона:

15-02-022-06	до 0,8 м ²	37 409,00	28 014,00	135,78	64,39	9 259,22	2 668,00
04.3.01.13	Раствор готовый отделочный, м ³					2,9	
15-02-022-07	до 2 м ²	32 186,80	23 063,25	135,78	64,39	8 987,77	2 196,50
04.3.01.13	Раствор готовый отделочный, м ³					2,8	
15-02-022-08	до 4 м ²	24 415,68	15 939,00	135,78	64,39	8 340,90	1 518,00
04.3.01.13	Раствор готовый отделочный, м ³					2,6	
15-02-022-09	до 6 м ²	21 597,61	13 765,50	117,07	56,23	7 715,04	1 311,00
04.3.01.13	Раствор готовый отделочный, м ³					2,5	
15-02-022-10	до 12 м ²	18 111,42	11 350,50	102,02	48,48	6 658,90	1 081,00
04.3.01.13	Раствор готовый отделочный, м ³					2,2	

Таблица ФЕР 15-02-023 Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м² по ребристому железобетонному перекрытиюИзмеритель: 100 м²Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию:

15-02-023-01	цементно-известковым раствором	5 584,38	2 075,61	74,75	38,92	3 434,02	215,76
15-02-023-02	декоративным раствором	6 755,34	3 434,64	77,25	40,00	3 243,45	336,40
04.3.01.13	Раствор готовый отделочный, м ³					1,1	

Таблица ФЕР 15-02-024 Облицовка стен листовыми материаламиИзмеритель: 100 м²

Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами:

15-02-024-01	стен при отделке под окраску	1 348,55	620,71	66,96	29,81	660,88	71,02
01.6.01.02	Листы гипскартонные, м ²					105	

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-02-024-02 <i>01.6.01.02</i>	стен при отделке под оклейку обоями <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	1 119,69	531,04	66,96	29,81	521,69 <i>105</i>	60,76
15-02-024-03 <i>01.6.01.02</i>	откосов при отделке под окраску <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	2 227,00	1 514,47	66,96	29,81	645,57 <i>105</i>	173,28
15-02-024-04	Облицовка древесноволокнистыми листами стен при отделке под оклейку обоями	1 979,02	553,45	35,69	8,54	1 389,88	66,60
15-02-024-05 <i>01.6.01.02</i> <i>04.3.02.09</i>	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 <i>105</i> <i>0,0276</i>	88,30
Таблица ФЕР 15-02-025 Обработка швов сухой штукатурки Измеритель: 100 м ²							
15-02-025-01	Обработка швов сухой штукатурки постановкой раскладок	729,46	45,81	1,94	0,50	681,71	5,77
Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА							
Таблица ФЕР 15-02-031 Штукатурка отдельных мест Измеритель: 100 м ²							
Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню:							
15-02-031-01	плоских	4 206,63	1 895,72	64,40	27,81	2 246,51	204,06
15-02-031-02	криволинейных	6 335,34	4 024,43	64,40	27,81	2 246,51	433,20
15-02-031-03	Устройство нижних заглушин	4 892,20	2 895,24	51,89	22,41	1 945,07	300,96
Вытягивание тяг и падуг:							
15-02-031-04	при улучшенной штукатурке по камню и бетону	1 563,47	614,38	40,09	8,39	909,00	59,36
15-02-031-05	при улучшенной штукатурке по дереву	1 452,54	614,38	35,59	7,89	802,57	59,36
15-02-031-06	при высококачественной штукатурке по камню и бетону	2 227,76	910,26	57,30	11,21	1 260,20	85,47
15-02-031-07	при высококачественной штукатурке по дереву	1 852,12	918,46	36,25	8,46	897,41	86,24
Насечка поверхности:							
15-02-031-08	стен	315,61	315,61				37,00
15-02-031-09	потолков	392,38	392,38				46,00
Таблица ФЕР 15-02-032 Устройство наличников тянутых Измеритель: 100 м ²							
15-02-032-01	Устройство наличников тянутых	14 832,42	7 679,28	226,26	56,82	6 926,88	731,36
Таблица ФЕР 15-02-033 Обивка поверхностей Измеритель: 100 м ²							
Обивка поверхностей:							
15-02-033-01 <i>12.2.03.15</i>	изоляционным материалом <i>Материалы изоляционные, м²</i>	48,55	43,01	2,63	0,46	2,91 <i>104</i>	5,60
15-02-033-02	дранью по деревянным несодранкованным поверхностям	874,87	235,78	2,63	0,46	636,46	30,70
Таблица ФЕР 15-02-034 Штукатурка лестничных маршей и площадок Измеритель: 100 м ²							
Штукатурка лестничных маршей и площадок:							
15-02-034-01	улучшенная без отделки косоуров и балок	2 801,13	894,13	116,84	67,45	1 790,16	95,12
15-02-034-02	улучшенная с отделкой косоуров и балок без тяг	4 145,91	1 279,57	102,52	54,36	2 763,82	134,55

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-02-034-03	высококачественная с отделкой косоуров и балок без тяг	4 865,93	2 007,80	94,31	49,19	2 763,82	196,65
15-02-034-04	высококачественная с отделкой косоуров и балок с тягами	6 598,76	2 752,68	81,95	23,87	3 764,13	262,16

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:

15-02-035-01	стен и перегородок панельных	145,22	91,91	4,38	1,89	48,93	11,06
15-02-035-02	стен и перегородок из блоков и плит	547,23	285,93	6,88	2,97	254,42	33,52
15-02-035-03	потолков сборных панельных	100,98	59,78	3,44	1,49	37,76	6,84
15-02-035-04	потолков сборных из плит	349,31	308,11	3,44	1,49	37,76	33,97

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	6 014,47	1 192,94	53,24	18,96	4 768,29	129,95
15-02-036-02	улучшенная потолков	6 195,83	1 327,80	53,24	18,96	4 814,79	144,64
15-02-036-03	высококачественная стен	6 667,67	1 557,29	61,37	22,47	5 049,01	161,88
15-02-036-04	высококачественная потолков	6 867,70	1 710,82	61,37	22,47	5 095,51	177,84
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	11 896,41	3 672,39	122,55	41,11	8 101,47	354,82

Таблица ФЕР 15-02-037 Устройство каркаса

Измеритель: 100 м²

Устройство каркаса при оштукатуривании:

15-02-037-01	стен	1 852,90	229,32	11,26	2,56	1 612,32	24,98
15-02-037-02	потолков	3 036,68	423,57	16,74	3,78	2 596,37	46,14
15-02-037-03	колонн	1 983,44	359,86	11,26	2,56	1 612,32	39,20
15-02-037-04	карнизов и тяг	3 214,58	601,47	16,74	3,78	2 596,37	65,52

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	438,78	109,34	25,67	0,35	303,77	12,19
15-02-038-02	потолков	498,43	158,36	36,29	0,35	303,78	17,25

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 <i>01.7.07.03 Воск защитный, кг</i> <i>04.3.02.14 Штукатурка венецианская, кг</i> <i>04.3.02.14 Колер для венецианской штукатурки, кг</i>	1 343,55	1 343,55				121,15
15-02-040-02	На каждый последующий слой венецианской штукатурки добавлять к расценке 15-02-040-01 <i>04.3.02.14 Штукатурка венецианская, кг</i> <i>04.3.02.14 Колер для венецианской штукатурки, кг</i>	373,62	373,62				33,69

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			
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
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 05.3.01.07	до 100 мм Детали лепные погонные, м	277,50	256,78	4,61	1,42	16,11 101	29,38
15-03-001-02 05.3.01.07	до 250 мм Детали лепные погонные, м	665,94	562,94	11,06	3,34	91,94 101	64,41
15-03-001-03 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные погонные, м	1 104,64	957,99	28,23	8,16	118,42 101	109,61
15-03-001-04 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные погонные, м	1 733,45	1 540,69	43,25	12,34	149,51 101	176,28
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 05.3.01.07	до 250 мм Детали лепные штучные, шт.	7,09	5,49	1,21	0,24	0,39 1	0,62
15-03-002-02 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	13,52	11,34	1,21	0,24	0,97 1	1,28
15-03-002-03 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	22,66	19,40	1,21	0,24	2,05 1	2,19
15-03-002-04 05.3.01.07	до 1750 мм Детали лепные штучные, шт.	52,89	41,29	1,84	0,51	9,76 1	4,66
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 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	50,86	42,71	1,21	0,24	6,94 1	4,82
15-03-003-02 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	69,96	54,49	1,21	0,24	14,26 1	6,15
Установка на колоннах гипсовых капителей коринфских сборных высотой:							
15-03-003-03 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	111,29	95,32	1,21	0,24	14,76 1	10,26
15-03-003-04 05.3.01.07	до 1000 мм Детали лепные штучные, шт.	200,17	168,52	1,53	0,37	30,12 1	18,14
15-03-003-05 05.3.01.07	до 2000 мм Детали лепные штучные, шт.	419,19	307,59	2,46	0,78	109,14 1	33,11
15-03-003-06 05.3.01.07	Установка на колоннах гипсовых баз гладких прямоугольных или круглых высотой до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	23,55	16,87	1,21	0,24	5,47 1	1,93
Таблица ФЕР 15-03-004 Установка гипсовых штучных деталей							
Измеритель: шт							
15-03-004-01 05.3.01.07	Установка гипсовых шишек гладких и орнаментированных высотой до 200 мм Детали лепные штучные, шт.	12,19	10,49	1,21	0,24	0,49 1	1,09
Установка гипсовых сухарей гладких и орнаментированных длиной большей стороны:							
15-03-004-02 05.3.01.07	до 250 мм Детали лепные штучные, шт.	7,40	3,90	1,21	0,24	2,29 1	0,44
15-03-004-03 05.3.01.07	до 400 мм Детали лепные штучные, шт.	11,65	5,94	1,21	0,24	4,50 1	0,67
Установка гипсовых кронштейнов и модульонов гладких длиной большей стороны:							
15-03-004-04 05.3.01.07	до 200 мм Детали лепные штучные, шт.	6,94	4,28	1,21	0,24	1,45 1	0,49
15-03-004-05 05.3.01.07	до 400 мм Детали лепные штучные, шт.	13,73	7,87	1,21	0,24	4,65 1	0,90

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-03-004-06 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	21,66	14,51	1,21	0,24	5,94 /	1,66
15-03-004-07 05.3.01.07	до 1100 мм Детали лепные штучные, шт.	36,35	22,02	1,53	0,37	12,80 /	2,52
Установка гипсовых вентиляционных решеток площадью:							
15-03-004-08 05.3.01.07	до 0,1 м ² Детали лепные штучные, шт.	5,24	3,75	1,21	0,24	0,28 /	0,44
15-03-004-09 05.3.01.07	до 0,5 м ² Детали лепные штучные, шт.	14,08	11,34	1,21	0,24	1,53 /	1,33
Установка гипсовых ваз гладких высотой:							
15-03-004-10 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	12,96	9,75	1,21	0,24	2,00 /	1,10
15-03-004-11 05.3.01.07	до 1000 мм Детали лепные штучные, шт.	15,34	13,73	1,21	0,24	0,40 /	1,55
15-03-004-12 05.3.01.07	до 1350 мм Детали лепные штучные, шт.	19,43	17,72	1,21	0,24	0,50 /	2,00
Установка гипсовых гербов высотой:							
15-03-004-13 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	30,54	27,45	1,21	0,24	1,88 /	2,92
15-03-004-14 05.3.01.07	до 1000 мм Детали лепные штучные, шт.	40,08	35,44	1,21	0,24	3,43 /	3,77
15-03-004-15 05.3.01.07	до 1500 мм Детали лепные штучные, шт.	57,47	49,44	1,53	0,37	6,50 /	5,26
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, фриз, капли и т.п.) высотой:							
15-03-005-01 05.3.01.07	до 100 мм Детали лепные погонные, м	467,52	390,46	8,29	2,43	68,77 /01	44,07
15-03-005-02 05.3.01.07	до 250 мм Детали лепные погонные, м	930,76	798,91	19,32	5,47	112,53 /01	90,17
15-03-005-03 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные погонные, м	1 533,12	1 341,58	47,55	13,62	143,99 /01	151,42
15-03-005-04 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные погонные, м	2 340,61	2 072,44	70,85	20,23	197,32 /01	233,91
Установка цементных поручней и тетив любого профиля:							
15-03-005-05 05.3.01.07	без орнамента Детали лепные погонные, м	1 789,90	1 175,79	36,79	10,42	577,32 /01	131,08
15-03-005-06 05.3.01.07	с орнаментом Детали лепные погонные, м	2 246,65	1 621,78	47,55	13,62	577,32 /01	180,80
Таблица ФЕР 15-03-006 Установка цементных штучных деталей (розеток кессонных, балясин)							
Измеритель: шт							
15-03-006-01 05.3.01.07	Установка цементных розеток кессонных диаметром до 250 мм Детали лепные штучные, шт.	9,58	7,79	1,21	0,24	0,58 /	0,93
Установка цементных балясин круглых гладких и орнаментированных, бутылочных или с перехватом без орнамента:							
15-03-006-02 05.3.01.07	рядовых высотой до 650 мм Детали лепные штучные, шт.	6,51	5,14	1,21	0,24	0,16 /	0,58
15-03-006-03 05.3.01.07	рядовых высотой до 1100 мм Детали лепные штучные, шт.	9,34	7,80	1,21	0,24	0,33 /	0,88
15-03-006-04 05.3.01.07	угловых высотой до 650 мм Детали лепные штучные, шт.	12,87	11,12	1,21	0,24	0,54 /	1,24
15-03-006-05 05.3.01.07	угловых высотой до 1100 мм Детали лепные штучные, шт.	16,97	14,89	1,21	0,24	0,87 /	1,66
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 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	63,08	54,58	1,21	0,24	7,29 /	6,16
15-03-007-02 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	84,15	73,01	1,53	0,37	9,61 /	8,24

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка цементных капителей на колоннах сборных высотой:							
15-03-007-03 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	163,79	135,64	1,21	0,24	26,94 1	14,43
15-03-007-04 05.3.01.07	до 1000 мм Детали лепные штучные, шт.	280,51	241,11	1,84	0,51	37,56 1	25,65
15-03-007-05 05.3.01.07	до 2000 мм Детали лепные штучные, шт.	545,05	450,35	4,30	1,28	90,40 1	47,91
15-03-007-06 05.3.01.07	Установка цементных баз на колоннах гладких орнаментированных высотой до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	43,31	23,07	1,21	0,24	19,03 1	2,64
15-03-007-07 05.3.01.07	Установка цементных пишек гладких и орнаментированных высотой до 200 мм Детали лепные штучные, шт.	16,06	14,43	1,21	0,24	0,42 1	1,50
Установка цементных сухарей гладких и орнаментированных длиной большей стороны:							
15-03-007-08 05.3.01.07	до 250 мм Детали лепные штучные, шт.	7,77	4,34	1,21	0,24	2,22 1	0,49
15-03-007-09 05.3.01.07	до 400 мм Детали лепные штучные, шт.	12,62	7,25	1,21	0,24	4,16 1	0,79
Установка цементных кронштейнов и модульонов гладких длиной большей стороны:							
15-03-007-10 05.3.01.07	до 200 мм Детали лепные штучные, шт.	7,88	5,16	1,21	0,24	1,51 1	0,59
15-03-007-11 05.3.01.07	до 400 мм Детали лепные штучные, шт.	15,81	10,05	1,21	0,24	4,55 1	1,15
15-03-007-12 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	26,23	19,40	1,21	0,24	5,62 1	2,22
15-03-007-13 05.3.01.07	до 1100 мм Детали лепные штучные, шт.	44,73	30,85	1,84	0,51	12,04 1	3,53
Таблица ФЕР 15-03-008 Установка цементных деталей (ваз, гербов)							
Измеритель: шт							
Установка цементных ваз гладких высотой:							
15-03-008-01 05.3.01.07	до 500 мм Детали лепные штучные, шт.	16,87	13,73	1,21	0,24	1,93 1	1,55
15-03-008-02 05.3.01.07	до 1000 мм Детали лепные штучные, шт.	26,95	19,49	1,21	0,24	6,25 1	2,20
15-03-008-03 05.3.01.07	до 1350 мм Детали лепные штучные, шт.	35,59	24,63	1,53	0,37	9,43 1	2,78
Установка цементных гербов высотой:							
15-03-008-04 05.3.01.07	до 750 мм Детали лепные штучные, шт.	41,52	37,98	1,21	0,24	2,33 1	4,04
15-03-008-05 05.3.01.07	до 1000 мм Детали лепные штучные, шт.	54,22	48,88	1,53	0,37	3,81 1	5,20
15-03-008-06 05.3.01.07	до 1500 мм Детали лепные штучные, шт.	78,03	69,18	1,84	0,51	7,01 1	7,36
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 м ²							
Окраска водными составами внутри помещений клеевая:							
15-04-001-01	простая	114,57	54,80	2,28	0,49	57,49	6,27
15-04-001-02	улучшенная	235,81	99,66	2,94	0,60	133,21	11,11
15-04-001-03	высококачественная по штукатурке	891,25	585,11	6,88	1,30	299,26	65,23
15-04-001-04	высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	558,53	351,27	4,91	0,95	202,35	39,16
Окраска водными составами внутри помещений казеиновая:							
15-04-001-05	улучшенная	435,78	163,79	2,28	0,49	269,71	18,26
15-04-001-06	высококачественная по штукатурке	1 309,72	631,49	6,22	1,18	672,01	70,40
15-04-001-07	высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	934,37	453,88	3,60	0,72	476,89	50,60

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-04-002 Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений							
Измеритель: 100 м ²							
Известковая окраска водными составами внутри помещений:							
15-04-002-01	по штукатурке	168,55	83,42	1,62	0,37	83,51	10,21
15-04-002-02	по кирпичу и бетону	63,15	39,87	1,62	0,37	21,66	4,88
15-04-002-03	по дереву	56,22	35,38	1,62	0,37	19,22	4,33
Силикатная окраска водными составами внутри помещений:							
15-04-002-04	по штукатурке и кирпичу	118,21	115,93	2,28	0,49		14,19
14.3.02.05	Краски силикатные, т					0,03	
15-04-002-05	по дереву	50,56	48,94	1,62	0,37		5,99
14.3.02.05	Краски силикатные, т					0,02	
Таблица ФЕР 15-04-003 Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)							
Измеритель: 100 м ²							
15-04-003-01	Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)	55,76	53,48	2,28	0,49		6,27
14.3.02.05	Краски силикатные, т					0,027	
Таблица ФЕР 15-04-004 Разделка поверхности по клеевой окраске							
Измеритель: 100 м ²							
Разделка поверхности по клеевой окраске:							
15-04-004-01	кистью, количество тонов 1	33,33	26,21	0,97	0,26	6,15	2,89
15-04-004-02	кистью, количество тонов 2 и более	52,38	45,26	0,97	0,26	6,15	4,99
15-04-004-03	валиком, количество тонов 1	64,93	30,20	0,97	0,26	33,76	3,33
15-04-004-04	валиком, количество тонов 2 и более	145,77	60,41	0,97	0,26	84,39	6,66
15-04-004-05	набрызгом, количество тонов 1	36,84	19,14	0,97	0,26	16,73	2,11
15-04-004-06	набрызгом, количество тонов 2 и более	49,90	32,20	0,97	0,26	16,73	3,55
Таблица ФЕР 15-04-005 Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям:							
15-04-005-01	стен, подготовленным под окраску	185,08	136,16	5,57	1,07	43,35	15,18
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,052	
15-04-005-02	потолков, подготовленным под окраску	205,86	151,95	6,22	1,18	47,69	16,94
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,057	
Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная:							
15-04-005-03	по штукатурке стен	675,60	384,81	10,49	2,01	280,30	42,90
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,063	
15-04-005-04	по штукатурке потолков	792,10	483,48	11,14	2,13	297,48	53,90
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,069	
15-04-005-05	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	317,59	227,93	6,88	1,30	82,78	25,41
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,063	
15-04-005-06	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	348,35	256,54	6,88	1,30	84,93	28,60
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,069	
Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная:							
15-04-005-07	по штукатурке стен	1 078,99	661,38	14,08	2,73	403,53	68,75
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,063	
15-04-005-08	по штукатурке потолков	1 335,07	860,32	15,40	2,96	459,35	89,43
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					0,069	
15-04-005-09	по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	666,03	446,56	9,17	1,78	210,30	46,42
14.3.02.01	Краска водоземulsionная, т					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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-005-10 <i>14.3.02.01</i>	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>Краска вододispersионная, т</i>	770,58	537,57	9,83	1,89	223,18	55,88
						0,069	

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

Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения:

15-04-006-01 <i>14.4.01.21</i>	за 1 раз потолков <i>Грунтовка, т</i>	79,07	77,92	0,97	0,26	0,18	8,10
						0,013	
15-04-006-02 <i>14.4.01.21</i>	за 2 раза потолков <i>Грунтовка, т</i>	195,23	192,59	2,28	0,49	0,36	20,02
						0,02	
15-04-006-03 <i>14.4.01.21</i>	за 1 раз стен <i>Грунтовка, т</i>	64,16	63,01	0,97	0,26	0,18	6,55
						0,013	
15-04-006-04 <i>14.4.01.21</i>	за 2 раза стен <i>Грунтовка, т</i>	158,98	157,00	1,62	0,37	0,36	16,32
						0,02	

Таблица ФЕР 15-04-007 Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами внутри помещенияИзмеритель: 100 м²

Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная:

15-04-007-01 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	по штукатурке стен <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 033,68	380,71	10,41	1,97	642,56	43,56
						0,03	
						0,02	
15-04-007-02 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	по штукатурке потолков <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 249,83	550,62	11,06	2,09	688,15	63,00
						0,033	
						0,022	
15-04-007-03 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	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	32,73
						0,03	
						0,02	
15-04-007-04 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	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	39,98
						0,033	
						0,022	

Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами высококачественная:

15-04-007-05 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	по штукатурке стен <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 576,19	597,55	13,97	2,67	964,67	68,37
						0,03	
						0,02	
15-04-007-06 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	по штукатурке потолков <i>Краска акриловая, т</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 678,91	550,79	15,29	2,90	1 112,83	63,02
						0,033	
						0,022	
15-04-007-07 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	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	48,60
						0,03	
						0,02	
15-04-007-08 <i>14.3.02.01</i> <i>14.4.01.21</i>	по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску <i>Краска акриловая, т</i> <i>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	112,24	53,91	1,60	0,23	56,73	6,32
15-04-011-02 <i>14.3.02.05</i>	силикатная <i>Краски силикатные, т</i>	417,98	173,84	8,37	1,39	235,77	20,38
						0,045	
15-04-011-03 <i>14.5.03.02</i>	цементная <i>Краски сухие цементные, т</i>	123,14	85,56	6,32	1,04	31,26	10,03
						0,077	

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-04-012 Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности:							
15-04-012-01 14.4.02.07	перхлорвиниловая Краски перхлорвиниловые, т	685,42	130,52	8,30	1,39	546,60 0,059	14,39
15-04-012-02	кремнийорганическая	2 839,43	126,53	8,37	1,39	2 704,53	13,95
15-04-012-03 14.3.02.01	поливинилацетатная Краска водоземлюсионная, т	121,72	86,98	3,63	0,58	31,11 0,038	9,59
Таблица ФЕР 15-04-013 Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:							
15-04-013-01	известковая	65,75	38,72	1,55	0,23	25,48	4,43
15-04-013-02 14.3.02.05	силикатная Краски силикатные, т	337,77	124,81	8,30	1,39	204,66 0,045	14,28
15-04-013-03 14.5.03.02	цементная Краски сухие цементные, т	67,86	61,44	6,27	1,04	0,15 0,077	7,03
Таблица ФЕР 15-04-014 Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:							
15-04-014-01 14.4.02.07	перхлорвиниловая Краски перхлорвиниловые, т	443,10	93,55	7,45	1,28	342,10 0,059	10,07
15-04-014-02	кремнийорганическая	2 771,82	90,95	7,45	1,28	2 673,42	9,79
15-04-014-03 14.3.02.01	поливинилацетатная Краска водоземлюсионная, т	66,17	62,61	3,56	0,58	0,038	6,74
Таблица ФЕР 15-04-015 Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности:							
15-04-015-01	известковая	487,27	102,78	327,76	0,23	56,73	11,60
15-04-015-02 14.3.02.05	силикатная Краски силикатные, т	1 279,55	248,97	794,81	1,28	235,77 0,045	28,10
15-04-015-03 14.5.03.02	цементная Краски сухие цементные, т	716,69	163,02	522,41	0,93	31,26 0,077	18,40
Таблица ФЕР 15-04-016 Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности:							
15-04-016-01 14.4.02.07	перхлорвиниловая Краски перхлорвиниловые, т	1 294,79	183,94	564,25	1,28	546,60 0,059	19,80
15-04-016-02	кремнийорганическая	3 429,91	178,37	547,01	1,28	2 704,53	19,20
15-04-016-03 14.3.02.01	поливинилацетатная Краска водоземлюсионная, т	629,77	147,71	450,95	0,58	31,11 0,038	15,90
Таблица ФЕР 15-04-017 Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности:							
15-04-017-01	известковая	328,13	73,47	229,18	0,23	25,48	8,10
15-04-017-02 14.3.02.05	силикатная Краски силикатные, т	944,89	178,68	561,55	1,28	204,66 0,045	19,70
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	12,90

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
Таблица ФЕР 15-04-018 Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности:							
15-04-018-01 14.4.02.07	перхлорвиниловая Краски перхлорвиниловые, т	872,62	132,19	398,33	1,28	342,10 0,059	13,90
15-04-018-02	кремнийорганическая	3 188,82	128,39	387,01	1,28	2 673,42	13,50
15-04-018-03 14.3.02.01	поливинилацетатная Краска вододисперсионная, т	421,30	105,56	315,74	0,58	0,038	11,10
Таблица ФЕР 15-04-019 Окраска фасадов акриловыми составами							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска фасадов акриловыми составами:							
15-04-019-01 14.3.02.01 14.4.01.21	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 14.4.01.21	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 14.4.01.21	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 14.4.01.21	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 14.4.01.21	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	13,80
15-04-019-06 14.3.02.01 14.4.01.21	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 14.4.01.21	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 14.4.01.21	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 м ²							
Простая окраска масляными составами по дереву:							
15-04-024-01 14.4.02.04	стен Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	496,25	245,16	3,60	0,72	247,49 0,027	28,05
15-04-024-02 14.4.02.04	потолков Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	555,81	284,57	3,60	0,72	267,64 0,0307	32,56
15-04-024-03 14.4.02.04	полов Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	429,19	209,59	2,94	0,60	216,66 0,0195	23,98
15-04-024-04 14.4.02.04	заполнений дверных проемов Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	419,36	312,46	2,94	0,60	103,96 0,0245	35,75
15-04-024-05 14.4.02.04	заполнений оконных проемов Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	496,27	389,37	2,94	0,60	103,96 0,0245	44,55

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
15-04-024-06 14.4.02.04	дверных блоков, подготовленных под вторую окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	102,05	100,86	0,97	0,26	0,22 0,0093	11,54
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>	138,93	137,74	0,97	0,26	0,22 0,0093	15,76
Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям:							
15-04-024-08 14.4.02.04	стен, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	474,93	184,59	3,60	0,72	286,74 0,0267	21,12
15-04-024-09 14.4.02.04	потолков, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	467,14	199,97	3,60	0,72	263,57 0,0302	22,88
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>	946,67	530,78	5,57	1,07	410,32 0,0258	58,52
15-04-025-02 14.4.02.04	потолков <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 096,77	646,60	7,54	1,42	442,63 0,0298	71,29
15-04-025-03 14.4.02.04	полов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	996,07	465,93	7,86	1,55	522,28 0,025	51,37
15-04-025-04 14.4.02.04	заполнений дверных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 093,19	841,06	6,22	1,18	245,91 0,02474	92,73
15-04-025-05 14.4.02.04	заполнений оконных проемов <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 492,93	1 257,10	6,22	1,18	229,61 0,02544	138,60
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>	378,63	235,55	1,62	0,37	141,46 0,0104	25,97
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>	498,87	363,43	1,62	0,37	133,82 0,0108	40,07
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>	1 169,14	462,66	7,54	1,42	698,94 0,01837	51,01
15-04-025-09 14.4.02.04	потолков <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	1 367,75	568,69	7,86	1,55	791,20 0,021	62,70
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>	877,84	309,29	2,94	0,60	565,61 0,01837	34,10
15-04-025-11 14.4.02.04	потолков, подготовленных под окраску <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	989,09	339,22	3,60	0,72	646,27 0,021	37,40

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-04-026 Высококачественная окраска масляными составами							
Измеритель: 100 м ²							
Высококачественная окраска масляными составами по дереву:							
15-04-026-01 14.4.02.04	стен Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 319,61	821,16	7,86	1,55	490,59 0,025	85,36
15-04-026-02 14.4.02.04	потолков Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 573,16	1 034,92	9,17	1,78	529,07 0,0289	107,58
15-04-026-03 14.4.02.04	полов Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 416,09	744,97	10,49	2,01	660,63 0,0255	77,44
15-04-026-04 14.4.02.04	заполнений дверных проемов Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 748,02	1 428,57	7,86	1,55	311,59 0,0246	148,50
15-04-026-05 14.4.02.04	заполнений оконных проемов Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	2 345,78	2 031,74	7,86	1,55	306,18 0,0253	211,20
Высококачественная окраска масляными составами по штукатурке:							
15-04-026-06 14.4.02.04	стен Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 605,96	773,54	9,83	1,89	822,59 0,0184	80,41
15-04-026-07 14.4.02.04	потолков Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 910,89	960,85	11,14	2,13	938,90 0,0213	99,88
Высококачественная окраска масляными составами по сборным конструкциям:							
15-04-026-08 14.4.02.04	стен, подготовленных под окраску Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 257,11	558,73	6,22	1,18	692,16 0,0184	58,08
15-04-026-09 14.4.02.04	потолков, подготовленных под окраску Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 423,79	638,09	6,22	1,18	779,48 0,021	66,33
Таблица ФЕР 15-04-027 Третья шпатлевка при высококачественной окраске							
Измеритель: 100 м ²							
Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву:							
15-04-027-01	стен	380,21	115,07	1,62	0,37	263,52	12,10
15-04-027-02	потолков	429,27	158,34	1,62	0,37	269,31	16,65
15-04-027-03	заполнений дверных проемов	477,06	209,03	1,62	0,37	266,41	21,98
15-04-027-04	заполнений оконных проемов	648,73	276,55	1,62	0,37	370,56	29,08
Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям:							
15-04-027-05	стен, подготовленных под окраску	518,84	114,02	2,28	0,49	402,54	11,99
15-04-027-06	потолков, подготовленных под окраску	571,09	156,92	2,94	0,60	411,23	16,50
Таблица ФЕР 15-04-028 Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности							
Измеритель: 100 м ²							
Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности:							
15-04-028-01 14.4.02.04	стен Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	363,55	340,52			23,03 0,0024	32,90
15-04-028-02 14.4.02.04	дверных заполнений Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	321,11	298,08			23,03 0,0024	28,80
Таблица ФЕР 15-04-029 Покрытие полов лаком и оклейка полов и стен тканями							
Измеритель: 100 м ²							
Покрытие полов лаком по оштукатуренной или окрашенной поверхности:							
15-04-029-01 14.4.03.17 14.5.09.07	за 1 раз Лак, т Растворитель, т	48,17	46,95	0,97	0,26	0,25 0,011 0,0004	4,88
15-04-029-02 14.4.03.17 14.5.09.07	за 2 раза Лак, т Растворитель, т	121,16	118,52	2,28	0,49	0,36 0,0208 0,0006	12,32

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
Оклейка тканями:							
15-04-029-03	полов	1 090,90	82,88	8,52	1,66	999,50	9,24
15-04-029-04	стен	1 162,93	154,91	8,52	1,66	999,50	17,27
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 изоляции

Измеритель: 100 м²

Масляная окраска металлических поверхностей:

15-04-030-01	больших (кроме кровель), количество окрасок 1 <i>14.4.02.04</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	192,54	85,76	2,28	0,49	104,50	9,68
15-04-030-02	больших (кроме кровель), количество окрасок 2 <i>14.4.02.04</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	214,96	108,18	2,28	0,49	104,50	12,21
15-04-030-03	стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 <i>14.4.02.04</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	450,48	359,63	2,28	0,49	88,57	40,59
15-04-030-04	решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 <i>14.4.02.04</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	720,44	629,59	2,28	0,49	88,57	71,06
15-04-030-05	Окраска масляными составами трубопроводов по изоляции <i>14.4.02.04</i> <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	242,68	186,15	2,94	0,60	53,59	21,01

Таблица ФЕР 15-04-031 Окраска кровли суриком

Измеритель: 100 м²

Окраска кровли суриком:

15-04-031-01	за 1 раз	548,85	69,20	2,28	0,49	477,37	7,81
15-04-031-02	за 2 раза	700,00	89,66	2,94	0,60	607,40	10,12

Таблица ФЕР 15-04-032 Окраска суриком стальных обделок на фасадах

Измеритель: 100 м²

Окраска суриком стальных обделок на фасадах:

15-04-032-01	с водосточными трубами	195,92	76,73	0,97	0,26	118,22	8,66
15-04-032-02	без водосточных труб	146,51	58,03	0,97	0,26	87,51	6,55

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

Проолифка бетонных и оштукатуренных поверхностей:

15-04-037-04	механизированным способом <i>14.5.05.02</i> <i>Олифа, т</i>	22,99	22,99			0,01	2,39
15-04-037-05	валиком <i>14.5.05.02</i> <i>Олифа, т</i>	49,13	49,13			0,011	5,76
15-04-037-06	кистью <i>14.5.05.02</i> <i>Олифа, т</i>	69,26	69,26			0,012	8,12

Проолифка металлических поверхностей:

15-04-037-07	механизированным способом <i>14.5.05.02</i> <i>Олифа, т</i>	24,34	24,34			0,01	2,53
15-04-037-08	вручную <i>14.5.05.02</i> <i>Олифа, т</i>	106,20	106,20			0,012	12,45

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 15-04-038 Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными и спиртовыми лаками							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности:							
15-04-038-01 14.5.09.07 14.4.02.04	стен Растворитель, т Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 124,18	574,26	5,57	1,07	544,35 0,002 0,00522	64,02
15-04-038-02 14.5.09.07 14.4.02.04	заполнений дверных проемов Растворитель, т Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 169,48	749,89	5,57	1,07	414,02 0,001 0,00464	83,60
15-04-038-03 14.5.09.07 14.4.02.04	заполнений оконных проемов Растворитель, т Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т	1 400,25	974,86	5,57	1,07	419,82 0,001 0,00464	108,68
Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или оштукатуренной поверхности:							
15-04-038-04 14.4.03.17 14.5.09.07	стен за 1 раз Лак, т Растворитель, т	64,16	63,01	0,97	0,26	0,18 0,011 0,0003	6,55
15-04-038-05 14.4.03.17 14.5.09.07	потолков за 1 раз Лак, т Растворитель, т	79,07	77,92	0,97	0,26	0,18 0,011 0,0003	8,10
15-04-038-06 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов за 1 раз Лак, т Растворитель, т	90,81	89,66	0,97	0,26	0,18 0,011 0,0003	9,32
15-04-038-07 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов за 1 раз Лак, т Растворитель, т	131,40	130,25	0,97	0,26	0,18 0,011 0,0003	13,54
15-04-038-08 14.4.03.17 14.5.09.07	стен за 2 раза Лак, т Растворитель, т	158,98	157,00	1,62	0,37	0,36 0,022 0,0006	16,32
15-04-038-09 14.4.03.17 14.5.09.07	потолков за 2 раза Лак, т Растворитель, т	195,23	192,59	2,28	0,49	0,36 0,022 0,0006	20,02
15-04-038-10 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов за 2 раза Лак, т Растворитель, т	223,80	221,16	2,28	0,49	0,36 0,022 0,0006	22,99
15-04-038-11 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов за 2 раза Лак, т Растворитель, т	326,45	323,81	2,28	0,49	0,36 0,022 0,0006	33,66
Таблица ФЕР 15-04-039 Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности							
Измеритель: 100 м ²							
Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности:							
15-04-039-01 14.4.03.17 14.5.09.07	стен за 1 раз Лак, т Растворитель, т	64,81	63,01	1,62	0,37	0,18 0,0128 0,00034	6,55
15-04-039-02 14.4.03.17 14.5.09.07	потолков за 1 раз Лак, т Растворитель, т	79,72	77,92	1,62	0,37	0,18 0,0128 0,00034	8,10
15-04-039-03 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов за 1 раз Лак, т Растворитель, т	91,46	89,66	1,62	0,37	0,18 0,0128 0,00034	9,32
15-04-039-04 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов за 1 раз Лак, т Растворитель, т	132,05	130,25	1,62	0,37	0,18 0,0128 0,00034	13,54
15-04-039-05 14.4.03.17 14.5.09.07	стен за 2 раза Лак, т Растворитель, т	158,20	155,56	2,28	0,49	0,36 0,0255 0,0007	16,17

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-039-06 14.4.03.17 14.5.09.07	потолков за 2 раза Лак, т Растворитель, т	195,23	192,59	2,28	0,49	0,36 0,0255 0,0007	20,02
15-04-039-07 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов за 2 раза Лак, т Растворитель, т	223,80	221,16	2,28	0,49	0,36 0,0255 0,0007	22,99
15-04-039-08 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов за 2 раза Лак, т Растворитель, т	326,45	323,81	2,28	0,49	0,36 0,0255 0,0007	33,66
Таблица ФЕР 15-04-040 Окраска по металлу за 1 раз							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска по металлу за 1 раз печным лаком:							
15-04-040-01 14.4.03.17 14.5.09.07	стен Лак, т Растворитель, т	129,60	128,45	0,97	0,26	0,18 0,006 0,0013	14,32
15-04-040-02 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов и печей Лак, т Растворитель, т	169,43	168,28	0,97	0,26	0,18 0,006 0,0013	18,76
15-04-040-03 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов, решеток и печных труб Лак, т Растворитель, т	356,63	355,48	0,97	0,26	0,18 0,006 0,0013	39,63
Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком:							
15-04-040-04 14.4.03.17 14.5.09.07	стен Лак, т Растворитель, т	110,67	109,52	0,97	0,26	0,18 0,0045 0,0013	12,21
15-04-040-05 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов и печей Лак, т Растворитель, т	144,49	143,34	0,97	0,26	0,18 0,0045 0,0013	15,98
15-04-040-06 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов и решеток Лак, т Растворитель, т	322,72	321,57	0,97	0,26	0,18 0,0045 0,0013	35,85
Окраска по металлу графитом за 2 раза:							
15-04-040-07	стен	293,79	263,86	0,97	0,26	28,96	30,19
15-04-040-08	заполнений дверных проемов и печей	370,44	340,51	0,97	0,26	28,96	38,96
15-04-040-09	заполнений оконных проемов и решеток	575,13	545,20	0,97	0,26	28,96	62,38
15-04-040-10	Окраска по металлу за 1 раз металлическим порошком решеток	652,88	510,75	0,97	0,26	141,16	56,94
Таблица ФЕР 15-04-041 Окраска по металлу за 2 раза							
Измеритель: 100 м ²							
Окраска по металлу за 2 раза печным лаком:							
15-04-041-01 14.4.03.17 14.5.09.07	стен Лак, т Растворитель, т	219,39	218,06	0,97	0,26	0,36 0,012 0,0026	24,31
15-04-041-02 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений дверных проемов и печей Лак, т Растворитель, т	288,10	286,77	0,97	0,26	0,36 0,012 0,0026	31,97
15-04-041-03 14.4.03.17 14.5.09.07	заполнений оконных проемов, решеток и печных труб Лак, т Растворитель, т	605,73	604,40	0,97	0,26	0,36 0,012 0,0026	67,38
Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком:							
15-04-041-04 14.4.03.17 14.5.09.07	стен Лак, т Растворитель, т	177,59	176,26	0,97	0,26	0,36 0,009 0,0026	19,65

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
15-04-041-05	заполнений дверных проемов и печей	231,32	229,99	0,97	0,26	0,36	25,64
14.4.03.17	Лак, т					0,009	
14.5.09.07	Растворитель, т					0,0026	
15-04-041-06	заполнений оконных проемов и решеток	516,12	514,79	0,97	0,26	0,36	57,39
14.4.03.17	Лак, т					0,009	
14.5.09.07	Растворитель, т					0,0026	

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

Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов гладких с лесов:

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

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

Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен:

15-04-044-01	вручную	102,22	100,91	1,31	0,23	22,5	9,61
14.2.06.03	Жидкость гидрофобизирующая, л						
15-04-044-02	с применением распылителя	93,45	61,95	31,50	0,23	22,5	5,90
14.2.06.03	Жидкость гидрофобизирующая, л						

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

Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей:

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

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	1 272,28	956,10	8,52	1,66	307,66	95,04
15-04-047-02	масляная	2 607,87	1 504,98	13,42	2,61	1 089,47	149,60
14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т					0,0241	

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

15-04-047-03	1	2 176,01	1 825,89	6,22	1,18	343,90	181,50
15-04-047-04	2	3 004,15	2 633,71	6,22	1,18	364,22	261,80
15-04-047-05	3	4 581,03	4 194,01	6,22	1,18	380,80	416,90

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

15-04-047-06	1	3 710,71	2 279,60	14,74	2,85	1 416,37	226,60
14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т					0,0361	
15-04-047-07	2	4 638,67	3 131,68	14,74	2,85	1 492,25	311,30
14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т					0,0391	
15-04-047-08	3	5 990,27	4 326,81	15,40	2,96	1 648,06	430,10
14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т					0,0421	

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

15-04-047-09	1	503,03	466,78	1,62	0,37	34,63	46,40
15-04-047-10	2	896,08	859,83	1,62	0,37	34,63	85,47
15-04-047-11	3	1 487,91	1 451,66	1,62	0,37	34,63	144,30

Декоративная отделка поверхностей - набивка фриза по трафарету:

15-04-047-12	клеевая	2 574,64	2 467,82	0,97	0,26	105,85	245,31
--------------	---------	----------	----------	------	------	--------	--------

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
15-04-047-13 14.4.02.04	масляная <i>Краски для внутренних работ масляные готовые к применению, т</i>	2 919,58	2 679,98	1,62	0,37	237,98 0,0072	266,40
Таблица ФЕР 15-04-048 Отделка поверхностей мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов							
Измеритель: 100 м ²							
Отделка фасадов мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе по подготовленной поверхности с лесов и земли, состав с наполнителем:							
15-04-048-01 14.4.01.03 04.3.01.02	из микроминерала (размер зерна до 0,7 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	403,74	385,25	18,35	3,13	0,14 0,018 0,25	36,69
15-04-048-02 14.4.01.03 04.3.01.02	из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	636,02	614,15	21,73	3,71	0,14 0,018 0,3	58,49
15-04-048-03 14.4.01.03 04.3.01.02	из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	675,13	646,49	28,47	4,87	0,17 0,018 0,4	61,57
15-04-048-04 14.4.01.03 04.3.01.02	из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	718,00	682,61	35,21	6,03	0,18 0,018 0,5	65,01
Отделка стен внутри помещений мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе по подготовленной поверхности, состав с наполнителем:							
15-04-048-05 14.4.01.03 04.3.01.02	из микроминерала (размер зерна до 0,7 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	370,03	353,85	16,05	3,08	0,13 0,016 0,21	33,70
15-04-048-06 14.4.01.03 04.3.01.02	из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	602,10	582,33	19,65	3,79	0,12 0,016 0,26	55,46
15-04-048-07 14.4.01.03 04.3.01.02	из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	643,56	616,56	26,85	5,22	0,15 0,016 0,36	58,72

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
15-04-048-08	из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм) <i>14.4.01.03</i> <i>04.3.01.02</i> <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т</i> <i>Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	695,16	661,92	33,07	6,40	0,17	63,04
						0,016	
						0,45	
Отделка потолков мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе, состав с наполнителем:							
15-04-048-09	из микроминерала (размер зерна до 0,7 мм) <i>14.4.01.03</i> <i>04.3.01.02</i> <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т</i> <i>Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	456,53	438,07	18,33	3,56	0,13	40,60
						0,016	
						0,24	
15-04-048-10	из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) <i>14.4.01.03</i> <i>04.3.01.02</i> <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т</i> <i>Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	874,16	853,06	20,96	4,02	0,14	79,06
						0,016	
						0,28	
15-04-048-11	из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм) <i>14.4.01.03</i> <i>04.3.01.02</i> <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т</i> <i>Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	924,49	898,05	26,28	4,64	0,16	83,23
						0,018	
						0,38	
15-04-048-12	из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм) <i>14.4.01.03</i> <i>04.3.01.02</i> <i>Состав грунтовочный на латексной основе, т</i> <i>Минеральный или полимерминеральный декоративный состав, т</i>	984,58	952,86	31,54	5,57	0,18	88,31
						0,018	
						0,47	
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
Таблица ФЕР 15-04-049 Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием							
Измеритель: 100 м ²							
Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием:							
15-04-049-01	Терракоат Микро механизированным способом <i>14.4.01.21</i> <i>Грунтовка, т</i>	1 921,01	108,80	44,14	2,20	1 768,07	11,31
						0,013	
15-04-049-02	Терракоат Мелкозернистый механизированным способом <i>14.4.01.21</i> <i>Грунтовка, т</i>	2 800,30	108,32	39,93	1,40	2 652,05	11,26
						0,013	
15-04-049-03	Терракоат Стандарт механизированным способом <i>14.4.01.21</i> <i>Грунтовка, т</i>	3 472,17	109,38	47,71	2,90	3 315,08	11,37
						0,013	
15-04-049-04	Терракоат Микро вручную <i>14.4.01.21</i> <i>Грунтовка, т</i>	2 152,96	373,83	11,06	2,09	1 768,07	37,16
						0,013	

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
15-04-049-05 14.4.01.21	Терракоат Мелкозернистый вручную Грунтовка, т	3 032,13	373,23	6,85	1,28	2 652,05 0,073	37,10
15-04-049-06 14.4.01.21	Терракоат Стандарт вручную Грунтовка, т	3 703,94	374,23	14,63	2,79	3 315,08 0,073	37,20
15-04-049-07 14.4.01.21	Терракоат Декор вручную Грунтовка, т	5 261,20	375,64	23,45	4,40	4 862,11 0,073	37,34
15-04-049-08 14.4.01.21	Терракоат XL вручную Грунтовка, т	5 385,93	417,93	17,91	3,37	4 950,09 0,073	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	990,93	391,36	57,22	9,54	542,35 147	45,88
15-05-001-02 01.8.02.06	в два переплета, открывающихся в разные стороны Стекло оконное, м ²	1 046,29	414,47	58,74	9,80	573,08 156	48,59
15-05-001-03 01.8.02.06	с одинарным переплетом Стекло оконное, м ²	551,90	207,28	31,98	5,33	312,64 78	24,30
15-05-001-04 01.8.02.06	со спаренным переплетом Стекло оконное, м ²	1 029,11	435,71	58,74	9,80	534,66 157	51,08
15-05-001-05 01.8.02.06	Остекление оконным стеклом фрамуг с одним переплетом Стекло оконное, м ²	704,54	304,61	33,50	5,59	366,43 87	35,71

Остекление оконным стеклом дверей балконных:

15-05-001-06 01.8.02.06	в два полотна, открывающихся в одну сторону Стекло оконное, м ²	696,44	302,64	35,68	5,95	358,12 95	35,48
15-05-001-07 01.8.02.06	в два полотна, открывающихся в разные стороны Стекло оконное, м ²	751,39	321,92	48,30	8,06	381,17 101	37,74
15-05-001-08 01.8.02.06	с одинарным переплетом Стекло оконное, м ²	371,26	160,02	17,18	2,86	194,06 50	18,76
15-05-001-09 01.8.02.06	со спаренным переплетом Стекло оконное, м ²	706,72	318,08	40,90	6,82	347,74 102	37,29

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 замаске Стекло оконное, м ²	1 243,16	806,77	58,74	9,80	377,65 106	94,58
15-05-002-02 01.8.02.06	на эластичных прокладках Стекло оконное, м ²	2 074,97	806,77	58,74	9,80	1 209,46 106	94,58

Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках:

15-05-002-03 01.8.02.03	дверей Стекло листовое витринное полированное, м ²	2 844,91	1 360,02	90,71	15,13	1 394,18 102	159,44
15-05-002-04 01.8.02.03	витрин с металлическими переплетами Стекло листовое витринное полированное, м ²	1 837,59	1 046,31	90,71	15,13	700,57 102	111,31

Таблица ФЕР 15-05-003 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

Измеритель: 100 м²

Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон:

15-05-003-01 01.8.02.06	в два переплета, открывающихся в одну сторону Стекло оконное, толщиной 4 мм, м ²	1 635,43	1 021,72	71,36	11,90	542,35 147	119,78
----------------------------	--	----------	----------	-------	-------	---------------	--------

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
15-05-003-02 <i>01.8.02.06</i>	в два переплета, открывающихся в разные стороны <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 747,93	1 079,56	95,29	15,87	573,08 <i>156</i>	126,56
15-05-003-03 <i>01.8.02.06</i>	с одинарным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	895,28	541,74	40,90	6,82	312,64 <i>78</i>	63,51
15-05-003-04 <i>01.8.02.06</i>	со спаренным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 750,15	1 137,39	78,10	13,02	534,66 <i>157</i>	133,34
15-05-003-05 <i>01.8.02.06</i>	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм фрамуг с одним переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 203,38	792,35	44,60	7,44	366,43 <i>87</i>	92,89
Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм балконных дверей:							
15-05-003-06 <i>01.8.02.06</i>	в два полотна, открывающихся в одну сторону <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 192,97	786,55	48,30	8,06	358,12 <i>95</i>	92,21
15-05-003-07 <i>01.8.02.06</i>	в два полотна, открывающихся в разные стороны <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 279,22	834,75	63,30	10,54	381,17 <i>101</i>	97,86
15-05-003-08 <i>01.8.02.06</i>	с одинарным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	635,73	416,43	25,24	4,21	194,06 <i>50</i>	48,82
15-05-003-09 <i>01.8.02.06</i>	со спаренным переплетом <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 229,76	826,98	55,04	9,18	347,74 <i>102</i>	96,95
Таблица ФЕР 15-05-004 Тройное остекление деревянных переплетов							
Измеритель: 100 м ²							
Тройное остекление оконным стеклом деревянных переплетов:							
15-05-004-01 <i>01.8.02.06</i>	окон в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, м²</i>	1 614,72	722,92	92,24	15,37	799,56 <i>236</i>	84,75
15-05-004-02 <i>01.8.02.06</i>	балконных дверей в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, м²</i>	964,87	453,03	58,74	9,80	453,10 <i>133</i>	53,11
Таблица ФЕР 15-05-005 Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях							
Измеритель: 100 м ²							
Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях оконным стеклом толщиной 4 мм:							
15-05-005-01 <i>01.8.02.06</i>	окон в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	2 804,89	1 879,59	125,74	20,96	799,56 <i>236</i>	220,35
15-05-005-02 <i>01.8.02.06</i>	балконных дверей в два спаренных переплета <i>Стекло оконное, толщиной 4 мм, м²</i>	1 696,05	1 175,95	67,00	11,16	453,10 <i>133</i>	137,86
Таблица ФЕР 15-05-006 Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм							
Измеритель: 100 м ²							
15-05-006-01	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	5 333,53	833,81	92,24	15,37	4 407,48	97,75
Подраздел 5.2. ОСТЕКЛЕНИЕ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ							
Таблица ФЕР 15-05-012 Остекление деревянных переплетов промышленных зданий							
Измеритель: 100 м ²							
Остекление деревянных переплетов промышленных зданий стеклом:							
15-05-012-01 <i>01.8.02.06</i>	оконным, установленных в коробки <i>Стекло оконное, м²</i>	2 608,98	240,97	29,80	4,97	2 338,21 <i>77</i>	28,25
15-05-012-02 <i>01.8.02.06</i>	оконным, установленных без коробок <i>Стекло оконное, м²</i>	2 640,21	265,11	30,66	5,10	2 344,44 <i>77</i>	31,08
15-05-012-03	армированным, установленных в коробках	6 787,44	386,49	58,74	9,80	6 342,21	45,31

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
15-05-012-04	армированным, установленных без коробок	6 836,79	425,05	63,30	10,54	6 348,44	49,83
Остекление деревянных переплетов перегородок промышленных зданий стеклом:							
15-05-012-05 <i>01.8.02.06</i>	оконным <i>Стекло оконное, м²</i>	2 869,39	265,11	30,66	5,10	2 573,62 <i>85</i>	31,08
15-05-012-06	армированным	7 481,97	425,05	63,30	10,54	6 993,62	49,83
Таблица ФЕР 15-05-013 Остекление стальных переплетов промышленных зданий							
Измеритель: 100 м ²							
Остекление стальных переплетов промышленных зданий:							
15-05-013-01 <i>01.8.02.06</i>	стеновых оконным стеклом <i>Стекло оконное, м²</i>	2 713,99	419,25	47,64	7,94	2 247,10 <i>101</i>	49,15
15-05-013-02 <i>01.8.02.06</i>	фонарных оконным стеклом <i>Стекло оконное, м²</i>	1 923,97	334,46	43,94	7,32	1 545,57 <i>102</i>	39,21
15-05-013-03	стеновых армированным стеклом	8 582,77	997,96	85,71	14,28	7 499,10	108,71
15-05-013-04	фонарных армированным стеклом	7 733,23	801,87	81,79	13,63	6 849,57	87,35
15-05-013-05 <i>01.8.02.06</i>	перегородок оконным стеклом <i>Стекло оконное, м²</i>	3 020,08	496,91	55,04	9,18	2 468,13 <i>111</i>	54,13
15-05-013-06	перегородок армированным стеклом	9 434,34	1 099,58	94,63	15,76	8 240,13	119,78
Подраздел 5.3. ОСТЕКЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ							
Таблица ФЕР 15-05-019 Остекление оконных переплетов							
Измеритель: м ²							
Остекление металлических оконных переплетов профильным стеклом:							
15-05-019-01	коробчатого сечения в один слой	260,99	10,31	2,17	0,37	248,51	1,18
15-05-019-02	швеллерного сечения в один слой	161,36	6,47	2,17	0,37	152,72	0,74
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	166,59	7,52	2,17	0,37	156,90	0,86
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: м ²							
Остекление перегородок профильным стеклом марки:							
15-05-020-01	КП-1-250 в один слой	238,08	7,08	2,17	0,37	228,83	0,81
15-05-020-02	ШП-250 в два слоя	275,62	10,75	2,17	0,37	262,70	1,23
Таблица ФЕР 15-05-021 Остекление в построечных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами							
Измеритель: 100 м ²							
Остекление в построечных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами площадью:							
15-05-021-01	до 0,5 м ²	22 042,81	1 513,31	128,12	21,34	20 401,38	177,41
15-05-021-02	до 1 м ²	21 659,61	1 320,53	128,12	21,34	20 210,96	154,81
15-05-021-03	до 2 м ²	20 724,00	983,17	128,12	21,34	19 612,71	115,26
15-05-021-04	до 3 м ²	20 815,75	748,93	128,12	21,34	19 938,70	87,80
Таблица ФЕР 15-05-022 Остекление зенитных фонарей профильным стеклом							
Измеритель: м ²							
15-05-022-01 <i>09.4.03.11</i>	Остекление зенитных фонарей профильным стеклом швеллерного сечения в один слой <i>Нащельники и детали обрамления из алюминиевых сплавов, т</i>	180,02	7,34	2,28	0,49	170,40 <i>0,00086</i>	0,79

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 неучтенных расценками материалов, ед. изм.				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 6. БОЙНЫЕ РАБОТЫ							
Таблица ФЕР 15-06-001 Оклеивка обоями							
Измеритель: 100 м ²							
Оклеивка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону:							
15-06-001-01 <i>01.6.02.01</i>	простыми и средней плотности Обои, 100 м ²	419,87	297,96	0,97	0,26	120,94 <i>1,13</i>	33,63
15-06-001-02 <i>01.6.02.01</i>	тисненными и плотными Обои, 100 м ²	584,02	425,84	0,97	0,26	157,21 <i>1,15</i>	46,95
15-06-001-03	типа "Линкруста"	4 913,65	476,29	8,76	2,11	4 428,60	49,51
Оклеивка обоями стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям:							
15-06-001-04 <i>01.6.02.01</i>	простыми и средней плотности Обои, 100 м ²	289,72	244,89	0,97	0,26	43,86 <i>1,13</i>	27,64
15-06-001-05 <i>01.6.02.01</i>	тисненными и плотными Обои, 100 м ²	359,97	296,95	0,97	0,26	62,05 <i>1,15</i>	32,74
15-06-001-06	типа "Линкруста"	4 864,00	421,84	8,76	2,11	4 433,40	43,85
15-06-001-07 <i>01.6.02.01</i>	Оклеивка обоями потолков Обои, 100 м ²	194,40	157,00	0,97	0,26	36,43 <i>1,13</i>	16,32
15-06-001-08	Обивка дверей облицовочными материалами по войлоку	4 777,41	575,56	0,97	0,26	4 200,88	59,83
Таблица ФЕР 15-06-002 Оклеивка стен моющимися обоями							
Измеритель: 100 м ²							
Оклеивка стен моющимися обоями:							
15-06-002-01 <i>01.6.02.01</i>	на бумажной основе по штукатурке и бетону Обои, 100 м ²	842,32	568,46	0,97	0,26	272,89 <i>1,12</i>	64,16
15-06-002-02 <i>01.6.02.01</i>	на тканевой основе по штукатурке и бетону Обои, 100 м ²	1 482,02	824,95	0,97	0,26	656,10 <i>1,12</i>	88,80
15-06-002-03 <i>01.6.02.01</i>	на бумажной основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям Обои, 100 м ²	475,86	422,89	0,97	0,26	52,00 <i>1,12</i>	47,73
15-06-002-04 <i>01.6.02.01</i>	на тканевой основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям Обои, 100 м ²	1 057,62	671,30	0,97	0,26	385,35 <i>1,12</i>	72,26
15-06-002-05 <i>01.6.02.01</i>	на бумажной основе по листовым материалам Обои, 100 м ²	415,88	362,91	0,97	0,26	52,00 <i>1,12</i>	40,96
15-06-002-06 <i>01.6.02.01</i>	на тканевой основе по листовым материалам Обои, 100 м ²	906,00	519,68	0,97	0,26	385,35 <i>1,12</i>	55,94
Таблица ФЕР 15-06-003 Оклеивка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой							
Измеритель: 100 м ²							
Оклеивка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой:							
15-06-003-01	по штукатурке и бетону	4 038,05	948,05	0,97	0,26	3 089,03	95,57
15-06-003-02	по гипсобетону и гипсолитовым поверхностям	3 641,24	748,76	0,97	0,26	2 891,51	75,48
15-06-003-03	по листовым материалам	3 597,20	704,72	0,97	0,26	2 891,51	71,04
Таблица ФЕР 15-06-004 Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками							
Измеритель: 100 м ²							
15-06-004-01 <i>14.4.02.09</i>	Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками Краска, т	80,62	80,62			0,016	8,38
Таблица ФЕР 15-06-005 Оклеивка фотообоями предварительно подготовленных поверхностей							
Измеритель: 100 м ²							
Оклеивка предварительно подготовленных поверхностей фотообоями:							
15-06-005-01 <i>01.6.02.01</i>	на клею Обои, 100 м ²	442,87	396,06			46,81 <i>1,1</i>	41,17

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
15-06-005-02 01.6.02.01	самоклеющимися Обои, 100 м ²	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 воздухопроводов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1**

Измеритель: 100 м

15-07-001-01	Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздухопроводов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1	1 039,99	21,77			1 018,22	2,40
--------------	---	----------	-------	--	--	----------	------

Таблица ФЕР 15-07-002 Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками "Нортовская" и водно-дисперсионными лаками "Нортовский"Измеритель: 100 м²

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

Таблица ФЕР 15-07-003 Грунтование поверхности водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт"Измеритель: 100 м²

Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей:

15-07-003-01	деревянных	207,94	29,19	19,07	0,58	159,68	3,18
15-07-003-02	пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	268,30	33,87	22,14	0,58	212,29	3,69
15-07-003-03	гипсокартонных	145,30	23,32	14,91	0,58	107,07	2,54

Таблица ФЕР 15-07-016 Облицовка стен гипсокартонными листами на клеюИзмеритель: 100 м²

15-07-016-01	Облицовка стен гипсокартонными листами на клею	1 302,97	447,70	4,38	1,89	850,89	49,36
01.6.01.02	Листы гипсокартонные, м ²					103	

Таблица ФЕР 15-07-017 Нанесение защитных многокомпонентных покрытийИзмеритель: 100 м²

Нанесение защитных многокомпонентных покрытий на поверхности:

15-07-017-01	гладкие (гранит, мрамор и т.д.), первый слой	91 091,20	515,38			90 575,82	39,89
15-07-017-02	гладкие (гранит, мрамор и т.д.), последующий слой	40 598,68	142,64			40 456,04	11,04
15-07-017-03	пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.), первый слой	109 827,90	524,16			109 303,74	40,57
15-07-017-04	пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.), последующий слой	50 717,07	147,03			50 570,04	11,38

IV. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 15.1

Количество деталей, формуемых с одной модели

№ п/п	Наименование деталей	Ед. изм.	Количество деталей в модели	
			гипсовых	цементных
1	Балясины без орнамента	шт.	250	150
2	Балясины орнаментированные	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, орнаментированные или сложного рисунка, гирлянды	шт.	100	60
5	Вазы, кронштейны, модульоны и сухари гладкие	шт.	170	100
6	То же, орнаментированные	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	
			Количество переплетов			
			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						
12. Глухие дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	2,4	—	—	—

Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		В т. ч. детали проолифленные	
			Количество переплетов			
			1	2	1	2
1	2	3	4	5	6	7
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 фрагм 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 грунтовка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
6. Частичная подмазка	—	+	+	+	+	+	+	+	—	—
7. Шлифовка подмазанных мест	—	+	+	+	+	+	+	+	—	—
8. Первая сплошная шпатлевка	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—
9. Шлифовка	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—
10. Вторая сплошная шпатлевка	—	—	+	+	—	+	+	—	—	—
11. Шлифовка	—	—	+	+	—	+	+	—	—	—
12. Вторая грунтовка	—	+	+	+	—	—	—	—	—	—
13. Третья грунтовка (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 клеевыми 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	поливинилацетатная и кремнийорганическая
1. Очистка	+	+	+	+
2. Расшивка трещин	+	+	+	+
3. Подмазка	+	+	+ ¹⁾	+
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 графам 2-4 исключается проолифка
3. В графах 5 и 6 выполнение работ предусмотрено по изделиям, подготовленным под вторую окраску, а по графам 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.

Состав работ при оклейке обоями и обивке дверей

Наименование операций	Оклейка обоями						потолков	Обивка дверей обивочными материалами по войлоку
	стен							
	по монолитной штукатурке и бетону			по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям				
	простые и средней плотности	тисненные плотные	линкруст	простые и средней плотности	тисненные 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. Прибивка тесьмы	—	—	—	—	—	—	—	+
17. Прибивка 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	+	+	+	+	—	—
9. Проклейка поверхностей	+	+	+	+	+	+
10. Проклейка поверхности углов по периметру стен и проемов	+	+	+	+	+	+

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
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 заглашин	+	+	+

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 травертина	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 травертина 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	—	—
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 утолженным мрамором	15-01-022 (1), 15-01-024 (1)	1,35	—	—

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
3.10. Облицовка колонн и пилястр 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 пилястры	15-03-003, 15-03-007	0,5	0,5	0,5
3.19. Установка орнаментированных 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 (1, 3, 5, 7), 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 15-04-018, 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 окраска 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 филленчатых и остекленных дверей	15-04-024 (4, 6), 15-04-025 (4, 6), 15-04-026 (4)	1,08	—	—
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

Состав работ при окраске поливинилацетатными водоземulsionными 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

Коэффициенты к расценкам таблицы 15-01-064, 15-01-080 на дополнительные условия производства работ

Наименование работ	Коэффициент к затратам труда и оплате труда рабочих
1. Теплоизоляция сложных фасадов (при площади, занимаемой архитектурными деталями, более 30 % площади стены)	1,35
2. Теплоизоляция стен криволинейного очертания	1,10

Приложение 15.13

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.	+	—
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.	+	—

Состав работ при оклейке фотообоями предварительно подготовленных поверхностей

Наименование операций	Оклейка обоями	
	самоклеящимися	на клею
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	+	+

Таблица ФЕР 15-01-048	Облицовка стен, колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами.....	25
Таблица ФЕР 15-01-049	Облицовка стен по готовому каркасу плитами-картинами из древесностружечных плит (ДСП).....	26
Таблица ФЕР 15-01-050	Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов.....	27
Таблица ФЕР 15-01-051	Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом.....	27
Таблица ФЕР 15-01-052	Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий.....	28
Таблица ФЕР 15-01-053	Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Ecophon Focus E.....	28
Таблица ФЕР 15-01-054	Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых.....	28
Подраздел 1.5. НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ.....		28
Таблица ФЕР 15-01-062	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом.....	28
Таблица ФЕР 15-01-063	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом.....	29
Таблица ФЕР 15-01-064	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе.....	29
Таблица ФЕР 15-01-065	Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя.....	29
Таблица ФЕР 15-01-070	Облицовка проемов в наружных стенах.....	29
Таблица ФЕР 15-01-080	Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю.....	30
Таблица ФЕР 15-01-081	Утепление наружных стен здания по системе "Шуба-Глимс" с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с люльки.....	30
Таблица ФЕР 15-01-090	Устройство вентилируемых фасадов.....	30
Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ.....		31
Подраздел 2.1. ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ.....		31
Таблица ФЕР 15-02-001	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню.....	31
Таблица ФЕР 15-02-002	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн, пилястр.....	31
Таблица ФЕР 15-02-003	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов.....	31
Таблица ФЕР 15-02-004	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников.....	31
Таблица ФЕР 15-02-005	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн, пилястр.....	31
Таблица ФЕР 15-02-006	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов.....	32
Таблица ФЕР 15-02-007	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг, наличников.....	32
Таблица ФЕР 15-02-008	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой.....	32
Таблица ФЕР 15-02-009	Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой.....	32
Подраздел 2.2. ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ.....		32
Таблица ФЕР 15-02-015	Штукатурка поверхностей известковым раствором.....	32
Таблица ФЕР 15-02-016	Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону.....	33
Таблица ФЕР 15-02-017	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются).....	33
Таблица ФЕР 15-02-018	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются).....	33
Таблица ФЕР 15-02-019	Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором.....	33
Таблица ФЕР 15-02-020	Штукатурка цементно-церезитовая по камню и бетону.....	34
Таблица ФЕР 15-02-021	Оштукатуривание рентгенозащитным раствором.....	34
Таблица ФЕР 15-02-022	Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию.....	34
Таблица ФЕР 15-02-023	Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию.....	34
Таблица ФЕР 15-02-024	Облицовка стен листовыми материалами.....	34
Таблица ФЕР 15-02-025	Обработка швов сухой штукатурки.....	35
Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА.....		35
Таблица ФЕР 15-02-031	Штукатурка отдельных мест.....	35

Таблица ФЕР 15-02-032	Устройство наличников тянутых.....	35
Таблица ФЕР 15-02-033	Обивка поверхностей.....	35
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.....	36
Таблица ФЕР 15-02-036	Штукатурка по сетке без устройства каркаса.....	36
Таблица ФЕР 15-02-037	Устройство каркаса.....	36
Таблица ФЕР 15-02-038	Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шагрень.....	36
Таблица ФЕР 15-02-040	Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей.....	36
Раздел 3. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ		37
Таблица ФЕР 15-03-001	Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных плоских, выпуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриза, капли и т.п.)	37
Таблица ФЕР 15-03-002	Установка гипсовых штучных розеток (кессонных, потолочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков).....	37
Таблица ФЕР 15-03-003	Установка на колоннах гипсовых штучных деталей	37
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.....	38
Таблица ФЕР 15-03-006	Установка цементных штучных деталей (розеток кессонных, балясин)	38
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).....	39
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	40
Таблица ФЕР 15-04-003	Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)	40
Таблица ФЕР 15-04-004	Разделка поверхности по клеевой окраске	40
Таблица ФЕР 15-04-005	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами	40
Таблица ФЕР 15-04-006	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения	41
Таблица ФЕР 15-04-007	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами внутри помещения	41
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	42
Таблица ФЕР 15-04-013	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами	42
Таблица ФЕР 15-04-014	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	42
Таблица ФЕР 15-04-015	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами	42
Таблица ФЕР 15-04-016	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами	42
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	43
Таблица ФЕР 15-04-019	Окраска фасадов акриловыми составами	43
Подраздел 4.3. ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ		43
Таблица ФЕР 15-04-024	Простая окраска масляными составами	43
Таблица ФЕР 15-04-025	Улучшенная окраска масляными составами	44
Таблица ФЕР 15-04-026	Высококачественная окраска масляными составами	45
Таблица ФЕР 15-04-027	Третья шпатлевка при высококачественной окраске	45
Таблица ФЕР 15-04-028	Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности	45
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	46
Таблица ФЕР 15-04-031	Окраска кровли суриком	46
Таблица ФЕР 15-04-032	Окраска суриком стальных обделок на фасадах	46

Подраздел 4.4. ПОКРЫТИЕ И ОКРАСКА ЛАКАМИ И СПЕЦИАЛЬНЫМИ СОСТАВАМИ	46
Таблица ФЕР 15-04-037 Проолифка поверхностей	46
Таблица ФЕР 15-04-038 Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными и спиртовыми лаками	47
Таблица ФЕР 15-04-039 Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности	47
Таблица ФЕР 15-04-040 Окраска по металлу за 1 раз	48
Таблица ФЕР 15-04-041 Окраска по металлу за 2 раза	48
Таблица ФЕР 15-04-043 Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов	49
Таблица ФЕР 15-04-044 Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен	49
Таблица ФЕР 15-04-045 Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей	49
Подраздел 4.5. ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ	49
Таблица ФЕР 15-04-047 Декоративная отделка поверхностей	49
Таблица ФЕР 15-04-048 Отделка поверхностей мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов	50
Таблица ФЕР 15-04-049 Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием	51
Раздел 5. СТЕКОЛЬНЫЕ РАБОТЫ	52
Подраздел 5.1. ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, ФРАМУГ, ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И ВИТРИН ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	52
Таблица ФЕР 15-05-001 Остекление оконным стеклом окон, фрамуг, балконных дверей	52
Таблица ФЕР 15-05-002 Остекление стеклом дверей и витрин	52
Таблица ФЕР 15-05-003 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	52
Таблица ФЕР 15-05-004 Тройное остекление деревянных переплетов	53
Таблица ФЕР 15-05-005 Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях	53
Таблица ФЕР 15-05-006 Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	53
Подраздел 5.2. ОСТЕКЛЕНИЕ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	53
Таблица ФЕР 15-05-012 Остекление деревянных переплетов промышленных зданий	53
Таблица ФЕР 15-05-013 Остекление стальных переплетов промышленных зданий	54
Подраздел 5.3. ОСТЕКЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ	54
Таблица ФЕР 15-05-019 Остекление оконных переплетов	54
Таблица ФЕР 15-05-020 Остекление перегородок	54
Таблица ФЕР 15-05-021 Остекление в построчных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами	54
Таблица ФЕР 15-05-022 Остекление зенитных фонарей профильным стеклом	54
Раздел 6. ОБОЙНЫЕ РАБОТЫ	55
Таблица ФЕР 15-06-001 Оклейка обоями	55
Таблица ФЕР 15-06-002 Оклейка стен моющимися обоями	55
Таблица ФЕР 15-06-003 Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой	55
Таблица ФЕР 15-06-004 Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками	55
Таблица ФЕР 15-06-005 Оклейка фотообоями предварительно подготовленных поверхностей	55
Раздел 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ	56
Таблица ФЕР 15-07-001 Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздухопроводов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1	56
Таблица ФЕР 15-07-002 Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками "Нортовская" и водно-дисперсионными лаками "Нортовский"	56
Таблица ФЕР 15-07-003 Грунтование поверхности водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт"	56
Таблица ФЕР 15-07-016 Облицовка стен гипсокартонными листами на клею	56
Таблица ФЕР 15-07-017 Нанесение защитных многокомпонентных покрытий	56
IV. ПРИЛОЖЕНИЯ	57
СОДЕРЖАНИЕ	65