

Приложение № 10
к приказу Министерства строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от 26 декабря 2019 г. № 876/пр

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-10-2001

Сборник 10. Деревянные конструкции

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.10. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. В сборнике 10 «Деревянные конструкции» содержатся ФЕР на выполнение работ по сборке и установке деревянных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

1.10.1 Расценки, приведенные в сборнике 10 разделе 1, предназначены для определения затрат на работы по деревянным конструкциям, выполняемые с применением изделий заводского производства и частично с изготовлением отдельных элементов непосредственно на строительной площадке.

1.10.2. Расценки, приведенные в сборнике 10 разделе 2, предназначены для определения затрат на устройство деревянных конструкций зданий, собираемых из узлов и деталей заводского изготовления комплектной поставки. В расценках этого раздела полностью учтены затраты труда и машин, а также расход вспомогательных материалов (гвоздей, шурупов, поковок, пакли, смолы и т.п.), необходимых для выполнения работ по отдельным конструктивным частям зданий.

Изделия и детали, входящие в комплекты зданий заводского изготовления и основные материалы, не вошедшие в состав комплекта (плиты минераловатные, фибролитовые, древесноволокнистые, хризотилцементные изделия, кровельная сталь, уплотняющие прокладки, рулонные материалы) в расценках сборника 10 раздела 2 не приведены. Их расход следует предусматривать дополнительно по проектным данным.

1.10.3. В ФЕР сборника 10 предусмотрено выполнение работ с применением лесоматериалов мягких пород (сосны, ели, пихты и др.). При применении лесоматериалов других пород к затратам труда (кроме расценок табл. 10-01-007) следует применять коэффициенты:

для дуба, бук, граба, ясеня – 1,2;

для лиственницы, березы – 1,1.

При рубке стен из лиственницы к затратам труда табл. 10-01-007 применяется коэффициент 1,15.

1.10.4. В ФЕР сборника 10 учтено выполнение полного комплекса работ основных, перечень которых приведен в «составе работ», а также вспомогательных (неинвентарные бойки, шаблоны и т.д.) и сопутствующих, в том числе:
транспортирование материалов и изделий от приобъектного склада к месту укладки;

защита деревянных конструкций от гниения при их установке в зданиях и сооружениях с обычной влажностной средой.

Дополнительную защиту деревянных конструкций от гниения (кроме деревянных конструкций градирен) в случаях, предусмотренных проектом, следует определять по расценкам табл. 10-01-089, 10-01-090.

1.10.5. Затраты на устройство деревянных конструкций эстакад, сооружаемых на бетонных основаниях, следует определять по расценкам с 10-01-064-03 по 10-01-064-05.

1.10.6. Затраты на заполнение оконных и дверных проемов блоками (за исключением вмонтированных в панели) в зданиях из конструкций заводского изготовления следует определять – для оконных проемов по расценкам с 10-01-027-05 по 10-01-027-12, учитывая только паклю пропитанную, приборы оконные, гвозди строительные и водный антисептик; для дверных проемов в деревянных нерубленых стенах – по расценкам 10-01-039-03, 10-01-039-04, учитывая только гвозди строительные; для дверных проемов в рубленых – по расценкам 10-01-040-01, 10-01-040-02, учитывая только гвозди строительные, нащельники и шурупы.

1.10.7. Сечение коробок, наличников и размеры подоконных досок следует принимать по проекту.

1.10.8. Расценками табл. 10-01-010 предусмотрена установка несущих каркасов промышленных зданий (стойки, обвязки). Затраты на заполнение каркасов следует определять по расценкам табл. 10-01-011.

1.10.9. При заполнении в каменных стенах промышленных зданий проемов оконными блоками с открывающимися переплетами к расценкам табл. 10-01-028 следует добавлять расценки табл. 10-01-029.

1.10.10. Расценки табл. 10-02-050 предназначены для определения затрат на установку деревянных объемных блоков (контейнеров) при строительстве жилых, общественных и вспомогательных помещений производственных зданий.

В зависимости от назначения блоки (контейнеры) поставляются с вмонтированным бытовым или производственным оборудованием, с внутренними тепловыми, санитарно-техническими сетями, электрооборудованием, слаботочными устройствами и сопутствующими материалами в комплектной поставке.

1.10.11. Если проектом предусмотрено устройство лесов при рубке и обшивке стен двухэтажных домов, то затраты на их устройство определяются дополнительно.

1.10.12. При заполнении оконных и дверных проемов блоками дерево-алюминиевыми, пластиковыми и металлопластиковыми применяются расценки табл. 10-01-034, 10-01-035 и 10-01-047.

1.10.13. При замене пакли пропитанной на полиуретановый герметик пенного типа расход последнего принимается по проекту с исключением из расценок пакли пропитанной и гипса.

1.10.14. Указанный в ФЕР сборника 10 размер «до» включает в себя этот размер.

1.10.15. Расценки сборника 10 разделов 5 и 6 предназначены для определения потребности в ресурсах и составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом при выполнении работ по устройству перегородок, подвесных потолков, облицовок стен комплектными системами, применяемыми в промышленном и гражданском строительстве.

1.10.16. В расценках сборника 10 разделов 5 и 6 учтено выполнение полного комплекса основных работ, перечень которых приведен в «Составе работ», а также вспомогательных и сопутствующих, в том числе: перестановка столиков-подмостей в пределах рабочего места; перемещение материалов на расстояние до 10 м; переходы из помещения в помещение на расстояние до 30 м.

1.10.17. Подъем материалов на этаж и перемещение их на расстояние сверх указанного в п. 1.10.16. определяется дополнительно.

1.10.18. Расход материалов разделов 5 и 6 определены расчетно-аналитическим методом с использованием рабочих чертежей узлов, справочных и нормативных данных, технологии производства работ, сортамента и свойств нормируемых материалов.

Расценками учтены чистый расход и трудноустранимые потери, образующиеся в пределах строительной площадки при выполнении рабочих операций, предусмотренных технологией и организацией производства работ.

1.10.19. Расценки разделов 5 и 6 предусматривают выполнение работ на высоте до 4 м.

1.10.20. Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ФЕР, приведены в приложении 10.1.

1.10.21. Расценками таблицы 10-01-034 на установку в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ-профилей не учтены затраты на установку противомоскитных сеток, данные затраты следует учитывать по расценкам таблицы 10-01-037.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.10. Исчисление объемов работ при использовании расценок сборника 10 «Деревянные конструкции».

2.10.1. Площадь вертикальной проекции цоколя следует определять как произведение периметра наружных стен (за вычетом пристроенных частей зданий) на высоту цоколя, измеренную от спланированной отметки до верха сливной доски.

2.10.2. Периметр наружных стен следует определять по наружным размерам здания, внутренних (кроме рубленых) – по размерам между внутренними гранями наружных стен, внутренних рубленых – по размерам между наружными гранями наружных стен, перегородок – по их длине.

2.10.3. Высоту стен и перегородок следует принимать по проекту:

а) стен рубленых и каркасных – между нижней гранью нижнего венца (обвязки) и верхней гранью верхнего венца (обвязки) без добавления на осадку;

б) стен из щитов заводского изготовления от нижней грани цокольной обвязки до верха чердачной балки;

в) перегородок – от отметки чистого пола до их верха.

2.10.4. Площадь стен и перегородок (кроме щитовых и панельных) следует определять за вычетом проемов.

2.10.5. Площадь дверных, воротных и оконных проемов следует определять по наружным размерам коробок, а площадь ворот без коробок или с металлическим креплением к конструкциям стен – по размерам полотен.

2.10.6. Площадь междуэтажных и чердачных перекрытий следует определять в пределах капитальных стен без вычета площади, занимаемой печами и трубами.

2.10.7. Площадь застройки моторных будок при эстакадах следует определять по наружным размерам цоколя.

2.10.8. Площадь деревянных заборов следует определять по их длине (без вычета столбов) и высоте панелей.

2.10.9. Объем работ по устройству стропил, каркасов и эстакад следует принимать по спецификациям древесины, приведенным в проекте.

2.10.10. Площадь лестниц следует определять по суммарной площади горизонтальной проекции маршей и площадок.

2.10.11. Объем работ по обшивке козырьков воздухо-входных окон следует определять по полной развернутой площади козырька согласно проектным данным.

2.10.12. Объем работ по устройству мостков по трубам водораспределения, а также стоек для поворотных щитов из брусьев, расценки для которых даны на 1 м³ в деле, должны исчисляться по проекту без каких-либо добавок на отходы древесины.

2.10.13. Объем блоков (контейнеров) следует определять по наружным габаритным размерам.

2.10.14. Объем работ по оформлению (обделке) дверных проемов в перегородках следует исчислять по площади проемов.

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

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

Раздел 1. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Подраздел 1.1. КОНСТРУКЦИИ КРОВЕЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ, СТРОПИЛА

Таблица ФЕР 10-01-001 Сборка и установка конструкций кровельных покрытий

Измеритель: шт

Укрупнительная сборка и установка конструкций арок и ферм сегментных с металлической затяжкой пролетом:

10-01-001-01 11.2.06.02 07.2.07.13	18 м <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i> <i>Элементы металлические, кг</i>	799,35	185,18	133,65	14,36	480,52 П П	19,7
10-01-001-02 11.2.06.02 07.2.07.13	24 м <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i> <i>Элементы металлические, кг</i>	1 137,32	300,14	272,61	30,77	564,57 П П	31,2

Установка балок пролетом:

10-01-001-03 07.2.07.13 11.2.06.02	9 м объемом до 0,5 м ³ <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	163,61	48,44	44,28	6,22	70,89 П П	5,4
10-01-001-04 07.2.07.13 11.2.06.02	9 м объемом более 0,5 м ³ <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	248,77	55,34	57,34	7,94	136,09 П П	6,17
10-01-001-05 07.2.07.13 11.2.06.02	12 м <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	245,18	55,38	77,57	10,66	112,23 П П	6,25
10-01-001-06 07.2.07.13 11.2.06.02	15 м объемом до 2 м ³ <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	299,60	58,31	80,51	10,91	160,78 П П	6,5
10-01-001-07 07.2.07.13 11.2.06.02	15 м объемом более 2 м ³ <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	348,79	65,93	106,19	14,62	176,67 П П	7,35
10-01-001-08 07.2.07.13 11.2.06.02	18 м одинарных объемом до 5 м ³ <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	543,02	105,75	165,39	22,03	271,88 П П	12,1
10-01-001-09 07.2.07.13 11.2.06.02	18 м спаренных объемом до 10 м ³ <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Конструкции деревянные kleеные, м³</i>	663,60	127,14	248,51	34,03	287,95 П П	15,3
10-01-001-10 07.2.07.13 11.2.13.01	Укладка панелей и покрытий длиной 6 м площадью до 10 м ² <i>Элементы металлические, кг</i> <i>Панели покрытия, м²</i>	182,81	29,26	11,97	1,72	141,58 П П	3,43

Таблица ФЕР 10-01-002 Установка стропил

Измеритель: м³

10-01-002-01	Установка стропил	2 297,71	197,78	31,77	4,58	2 068,16	23,8
--------------	-------------------	----------	--------	-------	------	----------	------

Таблица ФЕР 10-01-003 Устройство слуховых окон

Измеритель: шт

10-01-003-01 01.7.04.08 11.2.07.11	Устройство слуховых окон <i>Скобяные изделия, компл</i> <i>Створки оконные, м²</i>	296,27	51,86	19,92	2,77	224,49 П П	6,08
--	---	--------	-------	-------	------	------------------	------

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

Подраздел 1.2. СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ

Таблица ФЕР 10-01-007 Рубка стен

Измеритель: 100 м²

Рубка стен:

10-01-007-01 11.1.03.01	из брусьев толщиной 100 мм <i>Бруски обрезные, м³</i>	4 683,16	2 533,96	312,83	37,77	1 836,37 10,2	286
10-01-007-02 11.1.03.01	из брусьев толщиной 150 мм <i>Бруски обрезные, м³</i>	5 610,75	2 578,26	470,92	56,27	2 561,57 15,3	291
10-01-007-03 11.1.03.01	из брусьев толщиной 180 мм <i>Бруски обрезные, м³</i>	6 179,34	2 622,56	565,55	67,34	2 991,23 18,4	296
10-01-007-04 11.1.02.01	из бревен диаметром 20 см <i>Бревна строительные, м³</i>	7 314,78	3 597,16	827,64	98,63	2 889,98 24,5	406
10-01-007-05 11.1.02.01	из бревен диаметром 24 см <i>Бревна строительные, м³</i>	7 279,44	3 632,60	976,17	116,11	2 670,67 29,1	410
10-01-007-06 11.1.02.01	из бревен диаметром 26 см <i>Бревна строительные, м³</i>	7 196,58	3 650,32	976,17	116,11	2 570,09 31,5	412
10-01-007-07	из пластин	8 957,61	1 683,40	409,22	49,91	6 864,99	190

Таблица ФЕР 10-01-008 Дополнительные работы по устройству деревянных стен

Измеритель: 100 м²

10-01-008-01	Обшивка стен рубленых	3 808,95	341,20	48,63	8,58	3 419,12	40
Остругка:							
10-01-008-02	брусьев	64,06	64,06				7,51
10-01-008-03	бревен	197,90	197,90				23,2
Устройство:							
10-01-008-04	фронтона	5 312,07	580,04	69,00	12,18	4 663,03	68
10-01-008-05	карнизов	5 292,86	1 219,79	59,14	10,44	4 013,93	143
Обивка стен кровельной сталью:							
10-01-008-06	неоцинкованной по войлоку	6 210,96	305,03	13,80	2,44	5 892,13	36,4
10-01-008-07	неоцинкованной по хризотилцементу	5 994,67	232,68	15,11	2,67	5 746,88	28
10-01-008-08	оцинкованной по войлоку	6 984,10	275,22	13,80	2,44	6 695,08	33,4
10-01-008-09	оцинкованной по хризотилцементу	6 769,46	205,07	15,11	2,67	6 549,28	25,1

Таблица ФЕР 10-01-009 Установка сжимов для рубленых стен

Измеритель: 100 м

10-01-009-01	Установка сжимов для рубленых стен	4 525,85	998,01	25,63	4,52	3 502,21	117
--------------	------------------------------------	----------	--------	-------	------	----------	-----

Таблица ФЕР 10-01-010 Установка элементов каркаса

Измеритель: м³

Установка элементов каркаса:

10-01-010-01	из брусьев	2 403,75	188,55	23,66	4,18	2 191,54	22,5
10-01-010-02	из бревен и пластин	997,60	168,44	24,97	4,41	804,19	20,1

Таблица ФЕР 10-01-011 Заполнение каркаса плитами фибролитовыми

Измеритель: 100 м²

Устройство стен каркасно-плитных с заполнением каркаса плитами фибролитовыми:

10-01-011-01	в 1 слой	8 246,54	865,20	124,10	17,92	7 257,24	105
10-01-011-02	в 2 слоя	10 836,60	1 219,52	186,48	26,95	9 430,60	148

Таблица ФЕР 10-01-012 Обшивка каркасных стен

Измеритель: 100 м²

Обшивка каркасных стен:

10-01-012-01	досками обшивки	3 515,39	313,63	36,80	6,50	3 164,96	36,3
10-01-012-02	плитами древесноволокнистыми твердыми 5 мм	1 446,32	150,79	34,17	6,03	1 261,36	18,3
10-01-012-03	плитами древесностружечными 16 мм	3 058,31	658,12	32,20	5,68	2 367,99	75,3
10-01-012-04	досками под штукатурку	2 624,94	188,76	48,63	8,58	2 387,55	24,2
10-01-012-05	пергамином	434,90	72,37	2,63	0,46	359,90	8,28

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

Таблица ФЕР 10-01-013 Устройство перегородок под штукатуркуИзмеритель: 100 м²

Устройство перегородок под штукатурку:							
10-01-013-01	щитовых неодранкованных толщиной 48 мм <i>08.1.02.11</i> <i>11.2.13.04</i>	1 290,99	533,09	327,74	43,70	430,16	67,14
	<i>Закрепы металлические, кг</i> <i>Щиты перегородок, м²</i>					28	96,4
10-01-013-02	дощатых двухслойных с прокладкой толя	8 247,60	1 122,07	224,48	29,94	6 901,05	137,34
10-01-013-03	дощатых однослойных, забранных в обвязки	7 470,01	834,16	184,46	24,59	6 451,39	103,11
10-01-013-04	каркасных обшитых с двух сторон досками с засыпным утеплителем <i>12.2.03.15</i> <i>Утеплитель, м³</i>	9 996,97	995,28	432,51	55,96	8 569,18	125,35
10-01-013-05	каркасных обшитых с двух сторон досками без утеплителя	9 511,59	704,26	238,15	31,73	8 569,18	84,04
10-01-013-06	каркасных из фибролитовых плит толщиной 75 мм однослойных <i>08.1.02.11</i> <i>Закрепы металлические, кг</i>	4 769,27	710,71	135,54	18,09	3 923,02	87,85
10-01-013-07	каркасных из фибролитовых плит толщиной 50 мм двухслойных с воздушной прослойкой <i>08.1.02.11</i> <i>Закрепы металлические, кг</i>	6 872,79	1 022,90	173,76	23,19	5 676,13	126,44

Таблица ФЕР 10-01-014 Устройство чистых перегородокИзмеритель: 100 м²

Устройство чистых перегородок:							
10-01-014-01	щитовых (глухих под остекление, с металлической сеткой, филенчатых) <i>11.2.13.04</i> <i>Щиты перегородок, м²</i>	2 290,97	553,92	245,73	35,48	1 491,32	66,1
						96,4	
10-01-014-02	дощатых однослойных	8 070,80	962,71	141,48	18,86	6 966,61	119
10-01-014-03	каркасных с обшивкой фанерой с двух сторон <i>11.2.11.05</i> <i>Фанера kleenая, м³</i>	2 614,54	1 209,78	13,80	2,44	1 390,96	143
10-01-014-04	каркасных с обшивкой фанерой с одной стороны <i>11.2.11.05</i> <i>Фанера kleenая, м³</i>	2 441,25	933,12	10,51	1,86	1 497,62	108

Таблица ФЕР 10-01-015 Устройство каркасно-филенчатых перегородок в санузлах и барьеров в гардеробныхИзмеритель: 100 м²

10-01-015-01	Устройство перегородок каркасно-филенчатых в санузлах <i>01.7.04.07</i> <i>11.2.13.04</i> <i>Скобяные изделия, компл</i> <i>Щиты перегородок, м²</i>	2 287,95	776,99	229,99	40,60	1 280,97	88,9
						<i>II</i> 100	
10-01-015-02	Устройство барьеров в гардеробных <i>01.7.04.07</i> <i>11.2.13.04</i> <i>Скобяные изделия, компл</i> <i>Щиты перегородок, м²</i>	5 193,49	583,25	276,64	48,84	4 333,60	69,6
						<i>II</i> 100	

Подраздел 1.3. ПЕРЕКРЫТИЯ**Таблица ФЕР 10-01-021 Устройство перекрытий с укладкой балок**Измеритель: 100 м²

Устройство перекрытий с укладкой балок по стенам:							
10-01-021-01	каменным с накатом из щитов <i>12.2.05.05-0004</i> <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i>	3 560,50	787,72	519,95	69,32	2 252,83	94
	<i>Балки с черепицами брусками, м³</i> <i>Щиты нефрезерованные, м²</i>					<i>II</i>	
						<i>II</i> 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-021-02	каменным с накатом из горбыля <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	6 092,18	1 080,30	453,25	60,50	4 558,63	130
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-03	каменным с накатом из досок <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	6 375,41	1 046,48	315,88	42,16	5 013,05	127
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-04	каменным с несущей подшивкой из досок <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	7 423,60	922,14	342,73	45,73	6 158,73	109
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-05	рубленым с накатом из щитов <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i> <i>Щиты нефрезерованные, м²</i>	2 632,50	1 294,38	510,56	68,14	827,56	153
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.13.05</i>						<i>80</i>	
10-01-021-06	рубленым с накатом из горбыля <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	5 162,03	1 583,82	444,85	59,36	3 133,36	189
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-07	рубленым с накатом из досок <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	5 461,02	1 565,10	308,14	41,14	3 587,78	185
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-08	рубленым с несущей подшивкой из досок <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	6 523,66	1 467,16	332,02	44,32	4 724,48	172
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.13.05</i>						<i>80</i>	
10-01-021-10	нерубленым с накатом из горбыля <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	4 609,36	1 030,00	446,00	59,49	3 133,36	125
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-11	нерубленым с накатом из досок <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	4 902,59	1 005,51	309,30	41,27	3 587,78	121
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	
10-01-021-12	нерубленым с несущей подшивкой из досок <i>Плиты из минеральной ваты ПЖ-120, м³</i> <i>Балки с черепными брусками, м³</i>	5 936,40	879,90	332,02	44,32	4 724,48	105
<i>12.2.05.05-0004</i>						<i>П</i>	
<i>11.2.12.01</i>						<i>П</i>	

Таблица ФЕР 10-01-022 Подшивка потолковИзмеритель: 100 м²

Подшивка потолков:

10-01-022-01	досками обшивки	4 662,75	454,46	51,99	7,80	4 156,30	52,6
10-01-022-02	под штукатурку	3 430,76	318,75	71,90	10,84	3 040,11	39,4
10-01-022-03	плитами древесноволокнистыми твердыми толщиной 5 мм	1 947,09	579,74	35,48	6,26	1 331,87	67,1
10-01-022-04	сталью кровельной неоцинкованной по дереву	4 083,05	231,85	7,23	1,28	3 843,97	27,9
10-01-022-05	сталью кровельной неоцинкованной по хризотилцементу	5 758,55	275,89	15,11	2,67	5 467,55	33,2

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-022-06	сталью кровельной оцинкованной по дереву	4 954,19	203,43	7,23	1,28	4 743,53	24,9
10-01-022-07	сталью кровельной оцинкованной по хризотилцементу	6 628,95	246,73	15,11	2,67	6 367,11	30,2

Таблица ФЕР 10-01-023 Укладка ходовых досок

Измеритель: 100 м

10-01-023-01	Укладка ходовых досок	1 048,26	29,25	11,86	1,54	1 007,15	3,49
--------------	-----------------------	----------	-------	-------	------	----------	------

Подраздел 1.4. ОКНА**Таблица ФЕР 10-01-027 Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами**Измеритель: 100 м²

Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами:

10-01-027-01 01.7.04.08 11.2.07.05	спаренными в стенах каменных площадью проема до 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Блоки оконные, м²</i>	4 803,24	1 467,76	604,66	97,44	2 730,82	163,63 II 100
10-01-027-02 01.7.04.08 11.2.07.05	спаренными в стенах каменных площадью проема более 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Блоки оконные, м²</i>	3 412,24	1 059,10	469,18	76,20	1 883,96	116,77 II 100
10-01-027-03 01.7.04.08 11.2.07.05	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных площадью проема до 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Блоки оконные, м²</i>	6 678,90	2 023,98	701,05	112,58	3 953,87	228,44 II 100
10-01-027-04 01.7.04.08 11.2.07.05	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных площадью проема более 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Блоки оконные, м²</i>	4 630,15	1 364,79	537,92	87,03	2 727,44	154,04 II 100
10-01-027-05 01.7.04.08 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.05	спаренными в стенах деревянных рубленых площадью проема до 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Блоки оконные, м²</i>	8 374,64	4 412,64	279,27	49,30	3 682,73	464 II 587 83 100
10-01-027-06 01.7.04.08 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.05	спаренными в стенах деревянных рубленых площадью проема более 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Блоки оконные, м²</i>	5 892,04	3 145,74	266,78	47,10	2 479,52	327 II 380 65 100
10-01-027-07 01.7.04.08 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.05	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных рубленых площадью проема до 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Блоки оконные, м²</i>	9 618,68	4 431,66	281,24	49,65	4 905,78	466 II 587 83 100
10-01-027-08 01.7.04.08 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.05	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных рубленых площадью проема более 2 м ² <i>Скобяные изделия, компл Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Блоки оконные, м²</i>	6 734,87	3 145,74	266,13	46,98	3 323,00	327 II 380 65 100

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-027-09	спаренными в стенах деревянных нерубленых площадью проема до 2 м ² 01.7.04.08 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	5 352,96	1 842,88	274,67	48,49	3 235,41	208
10-01-027-10	спаренными в стенах деревянных нерубленых площадью проема более 2 м ² 01.7.04.08 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	3 801,17	1 300,65	263,50	46,52	2 237,02	145
10-01-027-11	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных нерубленых площадью проема до 2 м ² 01.7.04.08 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	7 040,32	2 303,60	274,67	48,49	4 462,05	260
10-01-027-12	раздельными (раздельно-спаренными) в стенах деревянных нерубленых площадью проема более 2 м ² 01.7.04.08 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	4 898,20	1 551,81	263,50	46,52	3 082,89	173

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

Измеритель: 100 м²

Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами площадью проема:

10-01-028-01	до 5 м ² 08.1.02.11 Закрепы металлические, кг 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	4 037,49	1 038,09	316,01	45,62	2 683,39	124,92
10-01-028-02	до 10 м ² 08.1.02.11 Закрепы металлические, кг 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	2 735,92	747,48	308,11	44,50	1 680,33	89,95
10-01-028-03	более 10 м ² 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ² 08.1.02.11 Закрепы металлические, кг	2 658,74	647,85	306,30	44,25	1 704,59	77,96

Таблица ФЕР 10-01-029 Установка приборов

Измеритель: 100 компл

Установка приборов:

10-01-029-01	фрамужных Скобяные изделия, компл	838,37	835,08	3,29	0,58	100	75,3
10-01-029-02	оконных Скобяные изделия, компл	397,47	388,93	8,54	1,51	100	44,5

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

Измеритель: 100 м²

Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий блоками оконными с одинарными и спаренными переплетами, высота проема:

10-01-030-01	1,215 м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	5 727,51	905,79	709,13	98,51	4 112,59	109
10-01-030-02	1,815 м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	4 317,42	708,01	638,93	89,20	2 970,48	85,2
10-01-030-03	2,415 м 11.2.07.09 Коробки оконные, м 11.2.07.05 Блоки оконные, м ²	4 771,04	809,39	707,96	98,87	3 253,69	97,4

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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-030-04	3,615 м 11.2.07.09 11.2.07.05	3 640,04	627,41	639,72	89,82	2 372,91 17,4 100	75,5
10-01-030-05	4,215 м 11.2.07.09 11.2.07.05	3 999,98	668,12	682,36	95,76	2 649,50 17,3 100	80,4

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

Измеритель: 100 м²

Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий, переплеты одинарные:

10-01-031-01	глухие, площадь проема до 5 м ² 08.1.02.11 11.2.07.10 11.1.01.10 11.2.07.09	4 092,02 Закрепы металлические, кг Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Коробки оконные, м	1 389,23	107,11	18,91	2 595,68	160,79 22 91 428 311
10-01-031-02	глухие, площадь проема до 10 м ² 08.1.02.11 11.2.07.10 11.1.01.10 11.2.07.09	2 991,28 Закрепы металлические, кг Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Коробки оконные, м	1 035,76	103,16	18,21	1 852,36	119,88 9,2 93 283 242
10-01-031-03	открывающиеся, площадь проема до 5 м ² 08.1.02.11 01.7.04.08 11.2.07.10 11.1.01.10 11.2.07.09	4 725,69 Закрепы металлические, кг Скобяные изделия, компл Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Коробки оконные, м	2 022,90	107,11	18,91	2 595,68	217,75 22 II 91 428 311
10-01-031-04	открывающиеся, площадь проема до 10 м ² 08.1.02.11 01.7.04.08 11.2.07.10 11.1.01.10 11.2.07.09	3 372,99 Закрепы металлические, кг Скобяные изделия, компл Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Коробки оконные, м	1 417,47	103,16	18,21	1 852,36	152,58 9,2 II 93 283 242

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

Измеритель: 100 м²

Заполнение оконных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах, переплеты:

10-01-032-01	одинарные, площадь проема до 2 м ² 01.7.04.08 11.2.07.10 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.09	19 206,34 Скобяные изделия, компл Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Коробки оконные, м	5 696,49	269,41	47,56	13 240,44	599 II 74 587 83 380
10-01-032-02	одинарные, площадь проема более 2 м ² 01.7.04.08 11.2.07.10 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.09	14 260,67 Скобяные изделия, компл Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Коробки оконные, м	3 804,00	258,24	45,59	10 198,43	400 II 81 380 65 317
10-01-032-03	раздельные, площадь проема до 2 м ² 01.7.04.08 11.2.07.10 11.1.01.10 11.1.01.06 11.2.07.09	21 313,77 Скобяные изделия, компл Переплеты оконные для жилых зданий, м ² Наличники, м Доски подоконные деревянные, м Коробки оконные, м	7 017,44	269,41	47,56	14 026,92	719 II 160 587 83 380

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-032-04	раздельные, площадь проема более 2 м ²	15 578,48	4 577,44	260,21	45,94	10 740,83	469
01.7.04.08	<i>Скобяные изделия, компл</i>						<i>П 184</i>
11.2.07.10	<i>Переплеты оконные для жилых зданий, м²</i>						
11.1.01.10	<i>Наличники, м</i>						<i>380</i>
11.1.01.06	<i>Доски подоконные деревянные, м</i>						<i>65</i>
11.2.07.09	<i>Коробки оконные, м</i>						<i>317</i>

Таблица ФЕР 10-01-033 Установка деревянных подоконных досок в каменных стенахИзмеритель: 100 м²

Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах высотой проема:

10-01-033-01	до 1 м	2 679,29	914,72	36,14	6,38	1 728,43	105,87
	<i>11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м</i>					<i>140</i>	
10-01-033-02	до 2 м	1 475,87	480,21	17,74	3,13	977,92	55,58
	<i>11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м</i>					<i>74</i>	

10-01-033-03	более 2 м	993,99	327,02	9,86	1,74	657,11	37,85
	<i>11.1.01.06 Доски подоконные деревянные, м</i>					<i>50,7</i>	

Таблица ФЕР 10-01-034 Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилейИзмеритель: 100 м²

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

10-01-034-01	глухих с площадью проема до 2 м ²	9 731,87	1 462,81	270,55	61,81	7 998,51	167,37
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-02	глухих с площадью проема более 2 м ²	7 170,57	1 177,54	236,16	46,96	5 756,87	134,73
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-03	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² одностворчатых	12 056,95	1 871,15	270,55	61,81	9 915,25	214,09
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-04	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² одностворчатых	8 908,70	1 391,50	236,16	46,96	7 281,04	159,21
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-05	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² двухстворчатых	10 074,28	1 639,19	270,55	61,81	8 164,54	187,55
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-06	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² двухстворчатых	7 605,48	1 268,96	236,16	46,96	6 100,36	145,19
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-07	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	10 475,07	1 651,16	270,55	61,81	8 553,36	188,92
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	
10-01-034-08	поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	7 734,46	1 268,96	236,16	46,96	6 229,34	145,19
	<i>11.3.02.03 Блоки оконные пластиковые, м²</i>					<i>100</i>	

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

Таблица ФЕР 10-01-035 Установка подоконных досок из ПВХ

Измеритель: 100 м

Установка подоконных досок из ПВХ:

10-01-035-01 11.3.03.01 11.3.03.14-1000	в каменных стенах толщиной до 0,51 м Доски подоконные ПВХ, м Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, белый, мрамор, размеры 40x480 мм, 10 шт	2 365,48	165,82	10,45	2,16	2 189,21	19,44 П П
10-01-035-02 11.3.03.01 11.3.03.14-1000	в панельных стенах Доски подоконные ПВХ, м Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, белый, мрамор, размеры 40x480 мм, 10 шт	1 971,37	166,34	12,73	2,65	1 792,30	19,5 П П
10-01-035-03 11.3.03.01 11.3.03.14-1000	в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м Доски подоконные ПВХ, м Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, белый, мрамор, размеры 40x480 мм, 10 шт	3 575,75	167,27	20,59	4,20	3 387,89	19,61 П П

Таблица ФЕР 10-01-036 Установка уголков ПВХ на клее

Измеритель: 100 м

10-01-036-01 11.3.03.13	Установка уголков ПВХ на клее Уголок ПВХ, п.м	93,15	57,15			36,00 100	6,7
----------------------------	--	-------	-------	--	--	--------------	-----

Таблица ФЕР 10-01-037 Установка противомоскитных сеток

Измеритель: 100 шт

10-01-037-01 01.7.04.11 08.1.02.17	Установка противомоскитных сеток Фурнитура, 100 шт Сетка противомоскитная, м ²	141,56	107,53	9,83	1,89	24,20 4,0 П	12,71
--	---	--------	--------	------	------	-------------------	-------

Подраздел 1.5. ДВЕРИ, ВОРОТА**Таблица ФЕР 10-01-039 Установка блоков**Измеритель: 100 м²

Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах:							
10-01-039-01 01.7.04.07 11.2.02.01	в каменных стенах, площадь проема до 3 м ² Скобяные изделия, компл Блоки дверные, м ²	4 043,34	821,89	1 132,88	172,57	2 088,57 П 100	89,53
10-01-039-02 01.7.04.07 11.2.02.01	в каменных стенах, площадь проема более 3 м ² Скобяные изделия, компл Блоки дверные, м ²	3 037,05	752,94	881,96	134,63	1 402,15 П 100	80,1
10-01-039-03 01.7.04.07 11.1.01.10 11.2.02.01	в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м ² Скобяные изделия, компл Наличники, м Блоки дверные, м ²	2 467,65	1 031,55	250,56	48,15	1 185,54 П 540 100	115
10-01-039-04 01.7.04.07 11.1.01.10 11.2.02.01	в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м ² Скобяные изделия, компл Наличники, м Блоки дверные, м ²	1 973,31	906,07	246,30	47,31	820,94 П 387 100	98,7
10-01-039-05 08.1.02.06 01.7.04.07	Установка блоков в перекрытиях, площадь проема до 2 м ² Лазы и люки, м ² Скобяные изделия, компл	3 776,50	1 029,33	1 078,67	165,68	1 668,50 П 100	121,67

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

Таблица ФЕР 10-01-040 Заполнение наружных и внутренних дверных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах

Измеритель: 100 м²

Заполнение наружных и внутренних дверных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах, площадь проема:							
10-01-040-01	до 2 м ² 01.7.04.07 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.02.06 Коробки дверные, м 11.2.02.07 Полотна для блоков дверных, м ²	5 612,10	4 313,92	293,72	51,85	1 004,46 100 660 315 85	442
10-01-040-02	до 3 м ² 01.7.04.07 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.02.06 Коробки дверные, м 11.2.02.07 Полотна для блоков дверных, м ²	4 292,69	3 259,84	280,58	49,53	752,27 100 473 232 87	334

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

Измеритель: 100 м²

Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий блоками дверными с полотнами:							
10-01-041-01	спаренными, площадь проема до 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	4 864,25	1 222,68	1 158,53	177,82	2 483,04 П 100	138
10-01-041-02	спаренными, площадь проема более 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	3 704,75	1 146,80	876,98	133,84	1 680,97 П 100	122
10-01-041-03	раздельными (раздельно-спаренными), площадь проема до 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	7 107,71	2 018,25	1 357,28	208,93	3 732,18 П 100	225
10-01-041-04	раздельными (раздельно-спаренными), площадь проема более 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	5 407,80	1 981,72	985,98	150,89	2 440,10 П 100	206

Таблица ФЕР 10-01-042 Заполнение балконных проемов в деревянных рубленых стенах блоками

Измеритель: 100 м²

Заполнение балконных проемов в деревянных рубленых стенах блоками дверными с полотнами:							
10-01-042-01	спаренными, площадь проема до 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	6 495,54	3 982,68	260,87	46,05	2 251,99 П 680 100	414
10-01-042-02	спаренными, площадь проема более 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	4 548,28	2 888,96	251,67	44,43	1 407,65 П 416 100	296
10-01-042-03	раздельными (раздельно-спаренными), площадь проема до 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	7 691,08	4 415,58	264,15	46,63	3 011,35 П 680 100	459
10-01-042-04	раздельными (раздельно-спаренными), площадь проема более 3 м ² 01.7.04.06 Скобяные изделия, компл 11.1.01.10 Наличники, м 11.2.01.02 Блоки балконные дверные, м ²	5 610,40	3 455,04	259,55	45,82	1 895,81 П 416 100	354

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

Таблица ФЕР 10-01-043 Установка коробок в деревянных стенахИзмеритель: 100 м²

Установка коробок в деревянных стенах:							
10-01-043-01	рубленых в оконных проемах площадью до 2 м ²	4 153,67	3 597,88	69,00	12,18	486,79	374
11.1.01.10	Наличники, м					587	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					346	
10-01-043-02	рубленых в оконных проемах площадью более 2 м ²	2 871,13	2 481,96	47,31	8,35	341,86	258
11.1.01.10	Наличники, м					380	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					240	
10-01-043-03	рубленых в дверных проемах площадью до 3 м ²	4 295,15	3 385,56	72,94	12,88	836,65	356
11.1.01.10	Наличники, м					660	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					315	
10-01-043-04	рубленых в дверных проемах площадью более 3 м ²	3 107,29	2 472,60	52,57	9,28	582,12	260
11.1.01.10	Наличники, м					473	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					231	
10-01-043-05	нерубленых в оконных проемах площадью до 2 м ²	754,44	655,32	61,11	10,79	38,01	78,2
11.1.01.10	Наличники, м					587	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					346	
10-01-043-06	нерубленых в оконных проемах площадью более 2 м ²	471,77	405,59	42,05	7,42	24,13	48,4
11.1.01.10	Наличники, м					380	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					240	
10-01-043-07	нерубленых в дверных проемах площадью до 3 м ²	829,40	632,69	61,11	10,79	135,60	75,5
11.1.01.10	Наличники, м					660	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					315	
10-01-043-08	нерубленых в дверных проемах площадью более 3 м ²	618,74	451,68	45,34	8,00	121,72	53,9
11.1.01.10	Наличники, м					473	
11.2.02.06	Коробки дверные, м					231	

Таблица ФЕР 10-01-044 Обивка дверейИзмеритель: 100 м²

Обивка дверей неоцинкованной кровельной сталью:							
10-01-044-01	по войлоку с двух сторон	15 753,94	1 318,40	53,16	7,67	14 382,38	160
10-01-044-02	по войлоку с одной стороны	10 524,30	832,24	26,99	3,94	9 665,07	101
10-01-044-03	по хризотилцементу с двух сторон	15 102,65	1 176,48	47,07	6,80	13 879,10	144
10-01-044-04	по хризотилцементу с одной стороны	10 061,59	721,33	26,99	3,94	9 313,27	88,29
10-01-044-05	по дереву с двух сторон	11 002,82	1 095,92	22,05	3,21	9 884,85	133
10-01-044-06	по дереву с одной стороны	7 339,03	673,62	15,31	2,23	6 650,10	81,75
Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью:							
10-01-044-07	по войлоку с двух сторон	17 828,31	1 285,44	46,42	6,68	16 496,45	156
10-01-044-08	по войлоку с одной стороны	11 926,74	807,52	31,77	4,58	11 087,45	98
10-01-044-09	по хризотилцементу с двух сторон	17 186,67	1 143,80	49,70	7,26	15 993,17	140
10-01-044-10	по хризотилцементу с одной стороны	11 462,56	699,92	26,99	3,94	10 735,65	85,67
10-01-044-11	по дереву с двух сторон	13 074,90	1 053,93	22,05	3,21	11 998,92	129
10-01-044-12	по дереву с одной стороны	8 741,36	651,88	15,31	2,23	8 074,17	79,79

Таблица ФЕР 10-01-045 Дополнительная конопатка дверных коробок паклей в наружных стенахИзмеритель: 100 м²

Дополнительная конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах:							
10-01-045-01	каменных, площадь проема до 3 м ²	529,29	305,37	0,66	0,12	223,26	35,8
10-01-045-02	каменных, площадь проема более 3 м ²	358,35	214,96	0,66	0,12	142,73	25,2

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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
10-01-045-03	нерубленых, площадь проема до 3 м ²	443,87	222,63	0,66	0,12	220,58	26,1
10-01-045-04	нерубленых, площадь проема более 3 м ²	299,49	157,81	0,66	0,12	141,02	18,5

Таблица ФЕР 10-01-046 Установка воротИзмеритель: 100 м²

10-01-046-01	Установка ворот с коробками стальными, с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками <i>Скобяные изделия, компл Полотна ворот, м² Каркасы ворот металлические, т</i>	6 641,18	2 124,25	1 517,26	155,74	2 999,67	228,66
	<i>01.7.04.07 11.2.05.05 08.1.06.04</i>					<i>II 100 3,91</i>	
10-01-046-02	Установка ворот с коробками деревянными, утепленными полотнами и калитками <i>Скобяные изделия, компл Коробки ворот деревянные, м Полотна ворот, м²</i>	2 437,77	769,41	259,20	43,27	1 409,16	90,2
	<i>01.7.04.07 11.2.05.04 11.2.05.05</i>					<i>II 83 90</i>	

Таблица ФЕР 10-01-047 Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемахИзмеритель: 100 м²

Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах:							
10-01-047-01	в каменных стенах площадью проема до 3 м ² <i>Блоки дверные входные из поливинилхлоридных профилей, м²</i>	11 995,32	1 763,23	248,35	52,23	9 983,74	199,01
	<i>11.3.01.02</i>					<i>100</i>	
10-01-047-02	в каменных стенах площадью проема более 3 м ² <i>Блоки дверные входные из поливинилхлоридных профилей, м²</i>	7 069,36	1 071,26	231,79	45,07	5 766,31	122,57
	<i>11.3.01.02</i>					<i>100</i>	
10-01-047-03	балконных в каменных стенах <i>Двери балконные из поливинилхлоридных профилей, м²</i>	12 191,96	1 923,15	286,47	63,82	9 982,34	220,04
	<i>11.3.01.03</i>					<i>100</i>	
10-01-047-04	в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадью проема до 3 м ² <i>Блоки дверные входные из поливинилхлоридных профилей, м²</i>	4 759,00	1 376,70	248,35	52,23	3 133,95	159,34
	<i>11.3.01.02</i>					<i>100</i>	
10-01-047-05	в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадью проема более 3 м ² <i>Блоки дверные входные из поливинилхлоридных профилей, м²</i>	3 088,23	859,25	231,79	45,07	1 997,19	99,45
	<i>11.3.01.02</i>					<i>100</i>	

Подраздел 1.6. ЛЕСТНИЦЫ ВНУТРИКВАРТИРНЫЕ, КРЫЛЬЦА, КОЗЫРЬКИ**Таблица ФЕР 10-01-052 Устройство внутриквартирных лестниц, крылец и козырьков**Измеритель: м²

Устройство:							
10-01-052-01	внутриквартирных лестниц с подшивкой досками обшивки	494,99	47,14	4,60	0,81	443,25	4,9
10-01-052-02	внутриквартирных лестниц без подшивки	441,48	39,25	3,94	0,70	398,29	4,08
10-01-052-03	крылец	386,35	77,00	27,67	4,41	281,68	8,49
10-01-052-04	козырьков	110,20	44,44	1,31	0,23	64,45	4,9

Таблица ФЕР 10-01-053 Установка каркаса из брусьев для навесов и крылецИзмеритель: м³

10-01-053-01	Установка каркаса из брусьев для навесов и крылец	2 815,40	380,64	29,96	4,33	2 404,80	39
--------------	---	----------	--------	-------	------	----------	----

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

Подраздел 1.7. ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ, АНТРЕСОЛЬНЫЕ ПОЛКИ, ШТУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Таблица ФЕР 10-01-057 Установка по месту встроенных шкафов и антресольных полок

Измеритель: 100 м²

Установка по месту шкафных и антресольных:

10-01-057-01 08.1.02.11 11.2.14.05	стенок Закрепы металлические, кг Стенки шкафов, м ²	1 007,79	506,54	277,06	46,04	224,19 64 100	62
10-01-057-02 11.2.14.03	полок Полки шкафов, м ²	1 408,63	1 013,08	277,06	46,04	118,49 100	124

Таблица ФЕР 10-01-058 Установка шкафных и антресольных дверных блоков

Измеритель: 10 шт

Установка дверных блоков:

10-01-058-01 01.7.04.05 11.2.14.01	шкафных Скобяные изделия, компл Блоки дверные шкафные, м ²	199,21	52,19	35,88	5,97	111,14 П П	6,28
10-01-058-02 01.7.04.05 11.2.14.01	антресольных Скобяные изделия, компл Блоки дверные антресольные, м ²	109,80	24,02	11,09	1,85	74,69 П П	2,89

Таблица ФЕР 10-01-059 Установка штучных изделий

Измеритель: 100 шт

10-01-059-01 11.2.07.12	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. Изделия штучные, шт	2 392,69	542,95	216,38	52,01	1 633,36 100	67,7
----------------------------	---	----------	--------	--------	-------	-----------------	------

Таблица ФЕР 10-01-060 Установка и крепление наличников

Измеритель: 100 м

10-01-060-01 11.1.01.10	Установка и крепление наличников Наличники, м	75,02	63,89	2,63	0,46	8,50 112	7,82
----------------------------	--	-------	-------	------	------	-------------	------

Подраздел 1.8. ЭСТАКАДЫ

Таблица ФЕР 10-01-064 Устройство эстакад

Измеритель: 100 м³

Устройство эстакад:

10-01-064-01	на сваях, высота до 3 м	155 636,69	14 697,13	21 097,27	1 771,83	119 842,29	1 545,44
10-01-064-02	на сваях, высота более 3 м	129 135,03	12 260,57	23 088,42	1 934,42	93 786,04	1 319,76
10-01-064-03	на лежнях, высота 1 м	166 866,33	23 094,48	1 480,70	180,67	142 291,15	2 456,86
10-01-064-04	на лежнях, высота 2 м	155 846,96	19 563,63	1 546,70	180,67	134 736,63	2 105,88
10-01-064-05	на лежнях, высота 3 м и более	135 238,23	17 787,06	1 527,62	183,43	115 923,55	1 892,24

Таблица ФЕР 10-01-065 Ограждение деревянных эстакад

Измеритель: 100 м

10-01-065-01	Ограждение деревянных эстакад	4 513,07	1 691,05	50,70	7,30	2 771,32	184,21
--------------	-------------------------------	----------	----------	-------	------	----------	--------

Таблица ФЕР 10-01-066 Устройство моторных будок

Измеритель: 100 м²

10-01-066-01 11.2.02.01 11.2.07.05 01.7.04.07 01.7.04.08	Устройство моторных будок Блоки дверные, м ² Блоки оконные, м ² Изделия скобяные для дверных блоков, компл Изделия скобяные для оконных блоков, компл	81 417,71	6 441,64	1 810,19	257,09	73 165,88 15,8 16,1 II II	745,56
--	---	-----------	----------	----------	--------	---------------------------------------	--------

Подраздел 1.9. ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК И УЧАСТКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Таблица ФЕР 10-01-070 Устройство заборов

Измеритель: 100 м²

Устройство заборов (с установкой столбов):

10-01-070-01	глухих	9 300,12	1 506,20	756,20	88,86	7 037,72	170
10-01-070-02	решетчатых высотой до 1,2 м	6 025,86	1 083,76	108,30	11,74	4 833,80	124
10-01-070-03	решетчатых высотой до 1,6 м	5 994,81	1 031,32	112,59	12,36	4 850,90	118
10-01-070-04	решетчатых высотой до 2 м	6 558,62	1 005,10	704,84	81,44	4 848,68	115

Устройство заборов (при установленных столбах):

10-01-070-05	глухих	7 838,03	1 237,86	557,68	68,49	6 042,49	138
--------------	--------	----------	----------	--------	-------	----------	-----

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-070-06	решетчатых высотой до 1,2 м	4 702,20	798,29	65,34	9,41	3 838,57	90,1
10-01-070-07	решетчатых высотой до 1,6 м	4 820,42	777,02	69,13	10,00	3 974,27	87,7
10-01-070-08	решетчатых высотой до 2 м	5 291,91	764,62	512,42	61,95	4 014,87	86,3

Таблица ФЕР 10-01-071 Устройство калитокИзмеритель: 100 м²

Устройство калиток (с установкой столбов):							
10-01-071-01 08.1.02.11-0001	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	16 056,07	3 070,98	316,24	33,51	12 668,85 П	363
10-01-071-02 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	15 758,36	2 867,94	331,54	35,73	12 558,88 П	339
10-01-071-03 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	15 478,47	2 690,28	348,66	38,20	12 439,53 П	318
10-01-071-04 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	14 015,19	2 580,30	324,88	35,61	11 110,01 П	305
Устройство калиток (при установленных столбах):							
10-01-071-05 08.1.02.11-0001	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	11 000,84	2 038,86	100,21	15,01	8 861,77 П	241
10-01-071-06 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	11 648,56	2 064,24	174,80	25,22	9 409,52 П	244
10-01-071-07 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	11 001,84	2 047,32	160,15	23,12	8 794,37 П	242
10-01-071-08 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	9 821,26	2 030,40	176,34	24,47	7 614,52 П	240

Таблица ФЕР 10-01-072 Устройство воротИзмеритель: 100 м²

Устройство ворот (с установкой столбов):							
10-01-072-01 08.1.02.11-0001	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	13 086,16	2 521,08	2 118,74	247,80	8 446,34 П	298
10-01-072-02 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	13 807,37	2 588,76	290,51	34,13	10 928,10 П	306
10-01-072-03 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	13 053,35	2 504,16	281,99	32,51	10 267,20 П	296
10-01-072-04 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	14 027,64	2 453,40	2 219,58	258,07	9 354,66 П	290
Устройство ворот (при установленных столбах):							
10-01-072-05 08.1.02.11-0001	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	11 483,32	2 351,46	2 038,31	240,88	7 093,55 П	277,95
10-01-072-06 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	10 988,37	2 191,14	163,77	23,62	8 633,46 П	259
10-01-072-07 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	10 158,49	2 174,22	146,00	21,04	7 838,27 П	257
10-01-072-08 08.1.02.11-0001	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т	11 239,41	2 165,76	2 082,26	247,19	6 991,39 П	256

Таблица ФЕР 10-01-073 Устройство заборов из щитовИзмеритель: 100 м²

Устройство заборов из щитов (с установкой столбов):							
10-01-073-01	глухих	11 481,89	453,36	756,20	88,86	10 272,33	54,1
10-01-073-02	решетчатых высотой до 1,2 м	9 376,34	507,83	114,39	12,62	8 754,12	60,6
10-01-073-03	решетчатых высотой до 1,6 м	9 100,37	460,06	115,71	12,85	8 524,60	54,9
10-01-073-04	решетчатых высотой до 2 м	9 434,62	431,57	705,50	81,56	8 297,55	51,5

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство заборов из щитов (при установленных столбах):							
10-01-073-05	глухих	10 103,72	186,14	557,68	68,49	9 359,90	22,4
10-01-073-06	решетчатых высотой до 1,2 м	8 036,55	220,22	57,44	8,29	7 758,89	26,5
10-01-073-07	решетчатых высотой до 1,6 м	7 914,89	200,27	66,65	9,64	7 647,97	24,1
10-01-073-08	решетчатых высотой до 2 м	8 160,64	187,81	510,62	61,69	7 462,21	22,6
Таблица ФЕР 10-01-074 Устройство калиток из готовых полотен							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство калиток из готовых полотен (с установкой столбов):							
10-01-074-01 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	11 923,55	1 509,81	316,24	33,51	10 097,50 II 100	177
10-01-074-02 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	11 298,11	1 305,09	331,54	35,73	9 661,48 II 100	153
10-01-074-03 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	11 395,26	1 125,96	348,66	38,20	9 920,64 II 100	132
10-01-074-04 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	10 157,83	1 006,54	324,88	35,61	8 826,41 II 100	118
Устройство калиток из готовых полотен (при установленных столбах):							
10-01-074-05 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	6 853,81	463,18	100,21	15,01	6 290,42 II 100	54,3
10-01-074-06 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	7 176,54	489,62	174,80	25,22	6 512,12 II 100	57,4
10-01-074-07 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	6 909,05	473,42	160,15	23,12	6 275,48 II 100	55,5
10-01-074-08 08.1.02.11-0001 08.1.06.05	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна калиток, м ²	5 967,88	460,62	176,34	24,47	5 330,92 II 100	54
Таблица ФЕР 10-01-075 Устройство ворот из готовых полотен							
Измеритель: 100 м ²							
Устройство ворот из готовых полотен (с установкой столбов):							
10-01-075-01 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м ²	9 316,46	955,36	2 118,74	247,80	6 242,36 II 100	112
10-01-075-02 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м ²	9 164,77	1 015,07	290,51	34,13	7 859,19 II 100	119
10-01-075-03 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	решетчатых высотой до 1,6 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м ²	8 914,50	929,77	281,99	32,51	7 702,74 II 100	109
10-01-075-04 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	решетчатых высотой до 2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м ²	9 935,09	878,59	2 219,58	258,07	6 836,92 II 100	103
Устройство ворот из готовых полотен (при установленных столбах):							
10-01-075-05 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	глухих Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м ²	7 040,28	592,70	2 038,31	240,88	4 409,27 II 100	68,6
10-01-075-06 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	решетчатых высотой до 1,2 м Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м ²	6 318,64	623,81	163,77	23,62	5 531,06 II 100	72,2

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-01-075-07 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	решетчатых высотой до 1,6 м <i>Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м²</i>	6 036,77	611,71	146,00	21,04	5 279,06 II 100	70,8
10-01-075-08 08.1.02.11-0001 11.2.05.05	решетчатых высотой до 2 м <i>Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, т Полотна ворот, м²</i>	7 158,98	603,07	2 082,26	247,19	4 473,65 II 100	69,8

Подраздел 1.10. ПРОЧИЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица ФЕР 10-01-079 Установка стульев на лежнях

Измеритель: м³

Установка стульев на лежнях глубиной заложения:

10-01-079-01	до 1,5 м	922,80	137,14	40,58	6,61	745,08	17,1
10-01-079-02	более 1,5 м	937,91	153,60	38,48	6,27	745,83	18,8

Таблица ФЕР 10-01-080 Устройство ростверков

Измеритель: м³

10-01-080-01	Устройство ростверков из брусьев по деревянным сваям	2 886,77	382,75	24,31	4,29	2 479,71	41,2
--------------	--	----------	--------	-------	------	----------	------

Таблица ФЕР 10-01-081 Устройство цоколей с установкой забирки

Измеритель: 100 м²

Устройство цоколей с установкой забирки:

10-01-081-01 02.2.01.03	из горбыля с обшивкой досками и утеплением <i>Гравий керамзитовый, м³</i>	11 899,01	2 687,93	1 079,12	117,66	8 131,96 44	329
10-01-081-02	из досок	10 046,06	1 700,46	218,30	24,09	8 127,30	201

Таблица ФЕР 10-01-082 Укладка по фермам прогонов

Измеритель: м³

Укладка по фермам прогонов:

10-01-082-01	из досок	1 888,06	133,14	31,11	4,47	1 723,81	14
10-01-082-02	из брусьев	1 973,97	142,38	31,11	4,47	1 800,48	14,8

Таблица ФЕР 10-01-083 Устройство по фермам настила

Измеритель: 100 м²

Устройство по фермам настила:

10-01-083-01 11.2.13.05	из щитов деревянных с плитным утеплителем <i>Щиты нефрезерованные, м²</i>	1 057,33	281,05	340,11	48,83	436,17 100	34,4
10-01-083-02	рабочего толщиной 25 мм разреженного	3 538,69	189,60	70,45	9,03	3 278,64	21,4
10-01-083-03	рабочего толщиной 25 мм сплошного	4 422,62	237,45	89,00	11,47	4 096,17	26,8
10-01-083-04	рабочего толщиной 40 мм разреженного	5 207,90	199,27	108,89	14,13	4 899,74	22,8
10-01-083-05	рабочего толщиной 40 мм сплошного	6 531,29	249,09	134,64	17,57	6 147,56	28,5
10-01-083-06	рабочего толщиной 50 мм разреженного	5 920,50	208,01	134,72	17,57	5 577,77	23,8
10-01-083-07	рабочего толщиной 50 мм сплошного	7 433,38	260,45	174,33	22,80	6 998,60	29,8
10-01-083-08	защитного	3 903,27	240,11	65,52	8,29	3 597,64	27,1

Подраздел 1.11. АНТИСЕПТИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ

Таблица ФЕР 10-01-089 Антисептирование водными растворами

Измеритель: 100 м²

Антисептирование водными растворами:

10-01-089-01	стен	292,00	50,17	12,07	1,11	229,76	5,74
10-01-089-02	перегородок	344,67	61,62	14,97	1,35	268,08	7,05
10-01-089-03	покрытий по фермам	215,74	35,22	8,23	0,73	172,29	4,03

Таблица ФЕР 10-01-090 Антисептирование пастами

Измеритель: 100 м²

Антисептирование пастами:

10-01-090-01	стен рубленых	362,12	55,05	1,97	0,35	305,10	6,07
10-01-090-02	перекрытий по открытым прогонам	1 469,72	89,86	6,91	1,08	1 372,95	9,56

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
10-01-090-03	перекрытий прогонов, балок, накатов	673,17	59,85	3,12	0,49	610,20	6,52
10-01-090-04	перегородок с двух сторон	1 516,64	135,63	8,06	1,22	1 372,95	14,6
10-01-090-05	покрытий прогонов по фермам	97,42	5,23	0,66	0,12	91,53	0,57

Таблица ФЕР 10-01-091 Обработка деревянных конструкций антисептиком-антипареном
Измеритель: 100 м²

10-01-091-01	Обработка деревянных конструкций антисептиком-антипареном при помощи аппарата аэрозольно-капельного распыления <i>Антисептик-антитилен, кг</i>	86,94	47,94	37,17	1,85	1,83	5,1
14.2.06.01						11,5	

Таблица ФЕР 10-01-092 Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопареном
Измеритель: 100 м²

10-01-092-01	Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопареном <i>Антисептик, кг</i>	94,69	50,25	42,60	1,62	1,84	5,94
14.2.06.01						9,2	

Таблица ФЕР 10-01-093 Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей антисептиком
Измеритель: 100 м²

10-01-093-01	Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей антисептиком <i>Антисептик, кг</i>	138,96	75,25	61,87	2,32	1,84	8,98
14.2.06.01						13,8	

Таблица ФЕР 10-01-094 Отбеливание древесины двухкомпонентным составом
Измеритель: 100 м²

10-01-094-01	Отбеливание древесины двухкомпонентным составом	1 169,42	165,07	67,33	2,32	937,02	18,2
--------------	---	----------	--------	-------	------	--------	------

Раздел 2. СБОРКА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ИЗ ДЕТАЛЕЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ

Подраздел 2.1. ЩИТЫ ДОЩАТЫЕ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ

Таблица ФЕР 10-02-001 Укладка щитов над подпольными каналами

10-02-001-01	Укладка щитов над подпольными каналами <i>Щиты нефрезерованные, м²</i>	448,96	177,55	271,41	39,19	100	23,3
11.2.13.05							

Подраздел 2.2. КОЛОННЫ ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕНЫЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

Таблица ФЕР 10-02-004 Установка колонн клееных объемом до 1 м³

10-02-004-01	на фундамент <i>Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг, т</i>	163,75	61,15	99,62	14,20	2,98	6,43
08.1.02.11-0003	<i>Колонны деревянные, м³</i>					II	
11.2.06.02						II	
10-02-004-02	на металлический башмак <i>Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг, т</i>	137,91	36,63	99,62	14,20	1,66	3,99
08.1.02.11-0003	<i>Колонны деревянные, м³</i>					II	
11.2.06.02						II	

Подраздел 2.3. ПЕРЕКРЫТИЯ ЦОКОЛЬНЫЕ, МЕЖДУЭТАЖНЫЕ, ЧЕРДАЧНЫЕ И ПАНЕЛЬНЫЕ

Таблица ФЕР 10-02-007 Сборка цокольных перекрытий

10-02-007-01	по балкам с дощатыми полами <i>Решетки вентиляционные, шт</i>	1 536,22	810,35	157,68	22,75	568,19	95
19.2.03.09						II	
10-02-007-02	по лагам с дощатыми полами	1 602,59	1 074,78	110,61	15,95	417,20	126

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
10-02-007-03	по балкам с настилами из нестроганых досок	1 091,92	618,43	198,00	28,57	275,49	72,5

Таблица ФЕР 10-02-008 Утепление цоколя плитами

Измеритель: 100 м

Утепление цоколя плитами:

10-02-008-01	минераловатными полужесткими толщиной 60 мм	563,24	477,00	86,24	12,48		55,92
10-02-008-02	фибролитовыми толщиной 75 мм	657,82	533,72	124,10	17,92		62,57

Таблица ФЕР 10-02-009 Сборка перекрытий с настилкой половИзмеритель: 100 м²

Сборка перекрытий с настилкой полов по деревянным балкам:

10-02-009-01	с укладкой щитов наката, с утеплением минераловатными плитами	2 225,63	1 337,30	451,13	65,15	437,20	154,78
10-02-009-02	с подшивкой досками обшивки, с утеплением минераловатными плитами	2 099,38	1 391,04	372,96	53,88	335,38	161
10-02-009-03	с подшивкой досками обшивки	1 672,43	1 088,64	260,38	37,58	323,41	126
10-02-009-04	открытых	1 374,50	814,67	260,38	37,58	299,45	94,29

Таблица ФЕР 10-02-010 Сборка чердачных перекрытий по деревянным балкамИзмеритель: 100 м²

Сборка чердачных перекрытий по деревянным балкам:

10-02-010-01	с укладкой щитов наката, с утеплением минераловатными плитами	930,97	633,53	218,74	31,54	78,70	75,6
10-02-010-02	с укладкой щитов наката, с утеплением термолитом	5 759,30	740,72	339,88	49,08	4 678,70	91,56
10-02-010-03	с несущей подшивкой досками, с утеплением минераловатными плитами	1 213,78	815,37	218,74	31,54	179,67	97,3

Таблица ФЕР 10-02-011 Сборка перекрытий чердачных по дощатым фермамИзмеритель: 100 м²

Сборка перекрытий чердачных по дощатым фермам с укладкой щитов наката, с утеплением:

10-02-011-01	минеральным войлоком	787,76	493,58	243,27	35,11	50,91	59,9
10-02-011-02	термолитом	6 413,21	558,56	363,74	52,53	5 490,91	71,61

Таблица ФЕР 10-02-012 Сборка перекрытийИзмеритель: 100 м²

Сборка перекрытий из панелей площадью:

10-02-012-01	до 5 м ²	1 011,78	378,22	539,40	68,97	94,16	45,9
10-02-012-02	более 5 м ²	686,92	296,35	289,39	35,42	101,18	34,3

Подраздел 2.4. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ**Таблица ФЕР 10-02-017 Устройство наружных стен с обшивкой армированными цементно-минеральными плитами с прямым креплением плит**Измеритель: 100 м²

Устройство наружных стен с обшивкой армированными цементно-минеральными плитами с прямым креплением плит:

10-02-017-01	к стальному одинарному каркасу Лента двухсторонняя, кг Материал пароизоляционный, м ² Материал гидроветрозащитный, м ² Плиты теплоизоляционные, м ²	79 318,04	2 346,37			76 971,67	261,58
01.7.06.14-0027 12.1.01.03 12.1.01.03 12.2.03.15							П 113 113 206
10-02-017-02	к стальному двойному каркасу Лента двухсторонняя, кг Материал пароизоляционный, м ² Лента бутылкаучуковая соединительная самоклеящаяся двусторонняя, м Материал гидроветрозащитный, м ² Плиты теплоизоляционные, м ²	89 270,33	3 217,49			86 052,84	354,74
01.7.06.14-0027 12.1.01.03 01.7.06.14-0039 12.1.01.03 12.2.03.15							П 113 П 113 412

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-02-017-03 01.7.06.14-0027 12.1.01.03 01.7.06.14-0039 12.1.01.03 12.2.03.15	к деревянному каркасу Лента двухсторонняя, кг Материал пароизоляционный, м ² Лента бутилкаучуковая соединительная самоклеящаяся двухсторонняя, м Материал гидроветрозащитный, м ² Плиты теплоизоляционные, м ²	71 725,58	2 606,45			69 119,13 П 113 П 113 206	287,37
10-02-017-04 14.4.01.04	Устройство мелких покрытий (свесов) с наружной обшивкой армированными цементно-минеральными плитами по деревянному каркасу Грунтовка, т	32 106,78	1 641,96			30 464,82 0,0052	183,05

Таблица ФЕР 10-02-018 Сборка стен щитовой конструкцииИзмеритель: 100 м²

Сборка стен щитовой конструкции:							
10-02-018-01	наружных с обшивкой досками строгаными	2 058,24	963,89	334,33	44,59	760,02	113
10-02-018-02	наружных с обшивкой досками под штукатурку	2 325,38	712,26	307,49	41,02	1 305,63	83,5
10-02-018-03	внутренних несущих	762,16	383,85	246,55	32,88	131,76	45

Таблица ФЕР 10-02-019 Сборка стен каркасной конструкцииИзмеритель: 100 м²

Сборка стен каркасной конструкции:							
10-02-019-01	наружных с заполнением плитами фибролитовыми в 2 слоя с обшивкой досками обшивки	3 702,13	2 290,31	697,52	100,73	714,30	277,95
10-02-019-02	наружных с заполнением плитами фибролитовыми в 2 слоя с обшивкой хризотицидметными листами	3 833,32	2 681,14	361,93	52,28	790,25	322,64
10-02-019-03	внутренних несущих с заполнением плитами фибролитовыми в 1 слой	4 262,00	905,04	121,63	17,56	3 235,33	108
10-02-019-04	внутренних несущих с заполнением плитами фибролитовыми в 2 слоя	7 947,46	1 318,40	265,32	38,32	6 363,74	160
10-02-019-05	с дополнительным утеплением древесноволокнистыми плитами	223,87	152,44	41,48	5,95	29,95	18,5

Таблица ФЕР 10-02-020 Сборка стен для жилых и общественных зданий из панелейИзмеритель: 100 м²

Сборка стен для жилых и общественных зданий из панелей площадью:							
10-02-020-01 12.2.03.14-0002	до 5 м ² Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм, м	2 449,82	946,83	1 192,05	140,00	310,94 П	111
10-02-020-02 12.2.03.14-0002	до 10 м ² Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм, м	1 771,78	671,31	859,76	102,85	240,71 П	78,7
10-02-020-03 12.2.03.14-0002	более 10 м ² Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм, м	1 407,21	557,01	668,39	80,00	181,81 П	65,3
Сборка стен для жилых и общественных зданий из наружных многослойных стеновых панелей площадью:							
10-02-020-04 07.2.06.04 11.2.13.02	до 10 м ² Конструкции и детали крепежные для многослойных стеновых панелей (анкеры, уголки, саморезы, подкладки), компл Панели стеновые наружные каркасные деревянные, с заполнением утеплителем, м ²	7 440,44	1 004,81	1 129,32	167,27	5 306,31 П 100	108,16

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
10-02-020-05 07.2.06.04	более 10 м ² <i>Конструкции и детали крепежные для многослойных стеновых панелей (анкеры, уголки, саморезы, подкладки), компл</i>	6 756,41	837,49	942,59	139,06	4 976,33 П	90,15
11.2.13.02	<i>Панели стеновые наружные каркасные деревянные, с заполнением утеплителем, м²</i>					100	

Таблица ФЕР 10-02-021 Сборка стен для промышленных зданий из панелей

Измеритель: ПГ

Сборка стен промышленных зданий, установка стеновых панелей площадью:

10-02-021-01 08.1.02.11-0003	до 5 м ² <i>Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг, т</i>	109,06	21,25	71,15	10,11	16,66 П	2,46
05.1.08.14	<i>Панели стеновые железобетонные, м³</i>					П	
10-02-021-02 08.1.02.11-0003	свыше 5 до 15 м ² <i>Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг, т</i>	132,71	26,01	88,96	12,72	17,74 П	3,01
05.1.04.27	<i>Панели стеновые прямоугольные, м³</i>					П	

Таблица ФЕР 10-02-022 Сборка стен бескаркасных из арболитовых блоковИзмеритель: м³

Сборка стен бескаркасных из арболитовых блоков:

10-02-022-01	крупных	90,28	16,84	50,76	6,21	22,68	2,01
10-02-022-02	мелких	102,77	32,38	17,95	2,42	52,44	3,93

Таблица ФЕР 10-02-023 Сборка стен бескаркасных из арболитовых панелейИзмеритель: 100 м²

10-02-023-01	Сборка стен бескаркасных из арболитовых панелей	2 479,64	556,59	1 477,65	177,91	445,40	64,42
--------------	---	----------	--------	----------	--------	--------	-------

Таблица ФЕР 10-02-024 Сборка стен из брусьевИзмеритель: 100 м²

Сборка стен из брусьев толщиной:

10-02-024-01	100 мм	3 671,12	1 979,77	319,41	38,66	1 371,94	223,45
10-02-024-02	150 мм	4 509,69	2 018,40	477,51	57,16	2 013,78	227,81
10-02-024-03	180 мм	5 011,81	2 047,37	570,98	68,09	2 393,46	231,08

Таблица ФЕР 10-02-025 Пришивка по стенам маячных реекИзмеритель: 100 м²

10-02-025-01	Пришивка по стенам маячных реек	258,90	165,85	9,20	1,62	83,85	20,5
--------------	---------------------------------	--------	--------	------	------	-------	------

Подраздел 2.5. ПЕРЕГОРОДКИ**Таблица ФЕР 10-02-031 Сборка перегородок**Измеритель: 100 м²

Сборка перегородок:

10-02-031-01	из панелей площадью до 5 м ²	1 864,47	520,33	1 169,26	138,04	174,88	61
10-02-031-02	из панелей площадью более 5 м ²	955,31	286,61	584,85	69,44	83,85	33,6
10-02-031-03	доштатных щитовых	569,97	343,96	130,19	18,80	95,82	42,1

Подраздел 2.6. КРЫШИ, КАРНИЗЫ, ФРОНТОНЫ, СТРОПИЛА**Таблица ФЕР 10-02-035 Сборка кровли, карнизов, фронтона**Измеритель: 100 м²

Сборка:

10-02-035-01	кровли с установкой стропил, подкосов, прогонов, устройством обрешетки и покрытием волнистыми хризотилеметными листами	1 047,09	446,65	122,78	17,69	477,66	53,3
10-02-035-02	карнизов	1 525,10	1 168,31	81,30	11,74	275,49	143
10-02-035-03	фронтона из строганых досок	836,91	564,25	92,99	13,47	179,67	67,9
10-02-035-04	фронтона из готовых щитов	534,02	253,34	136,94	19,78	143,74	29,7

Таблица ФЕР 10-02-036 Установка стропилИзмеритель: м³

10-02-036-01	Установка стропил	290,81	100,65	29,30	4,21	160,86	11,8
--------------	-------------------	--------	--------	-------	------	--------	------

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

Подраздел 2.7. ЛЕСТНИЦЫ

Таблица ФЕР 10-02-040 Сборка лестниц с перилами и площадок с маршами

Измеритель: 100 м²

Сборка лестниц с перилами и площадок с маршами:

10-02-040-01	прямыми	2 280,70	1 512,09	454,79	65,10	313,82	159
10-02-040-02	с забежными ступенями	2 655,33	1 634,04	641,95	91,88	379,34	178

Таблица ФЕР 10-02-041 Ограждение лестничных площадок перилами

Измеритель: 100 м

10-02-041-01	Ограждение лестничных площадок перилами	416,84	233,90	91,67	13,23	91,27	26,4
--------------	---	--------	--------	-------	-------	-------	------

Подраздел 2.8. ВЕРАНДЫ, ТЕРРАСЫ, КРЫЛЬЦА, КОЗЫРЬКИ И ЛЮФТКЛОЗЕТЫ

Таблица ФЕР 10-02-045 Сборка веранд и террас

Измеритель: 100 м²

Сборка:

10-02-045-01	веранд	4 373,25	1 977,26	955,44	137,95	1 440,55	218
10-02-045-02	террас	1 859,37	867,31	81,30	11,74	910,76	91,2

Таблица ФЕР 10-02-046 Сборка крылец, козырьков и люфт-клоузетов

Измеритель: шт

Сборка:

10-02-046-01	крыльца на 3 ступени	59,72	32,15	3,61	0,64	23,96	3,8
10-02-046-02	коzyрька над входом без покрытия	29,03	15,21	1,84	0,32	11,98	1,76
10-02-046-03	люфт-клоузета	43,36	23,01	0,59	0,10	19,76	2,72

Подраздел 2.9. СБОРКА ЗДАНИЙ ИЗ ОБЪЕМНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ БЛОКОВ (КОНТЕЙНЕРОВ)

Таблица ФЕР 10-02-050 Установка блоков (контейнеров)

Измеритель: 10 м³

Установка блоков (контейнеров):

10-02-050-01	без заделки стыков	33,75	16,44	17,31	2,03		1,77
10-02-050-02	с заделкой стыков	93,41	32,52	17,31	2,03	43,58	3,5

Раздел 3. ГРАДИРНИ

Таблица ФЕР 10-03-001 Обшивка козырьков воздуховходных окон

Измеритель: 100 м²

10-03-001-01	Обшивка козырьков воздуховходных окон в градирнях с башней высотой до 80 м 11.2.04.01 Детали деревянные градирен антисептированные из брусьев, м ³ 11.2.04.01 Детали деревянные градирен антисептированные из досок, м ³	1 412,55	1 199,40	123,44	17,81	89,71	140,61
--------------	--	----------	----------	--------	-------	-------	--------

Таблица ФЕР 10-03-002 Установка элементов обшивки поворотных щитов на воздуховходных окнах

Измеритель: 100 м²

10-03-002-01	Установка элементов обшивки поворотных щитов на воздуховходных окнах 11.2.04.01 Детали деревянные градирен антисептированные из досок, м ³	722,15	245,90	76,37	11,01	399,88	26,16
--------------	---	--------	--------	-------	-------	--------	-------

Таблица ФЕР 10-03-003 Установка элементов обшивки щитов ветровых перегородок

Измеритель: 100 м²

10-03-003-01	Установка элементов обшивки щитов ветровых перегородок 11.2.04.01 Детали деревянные градирен антисептированные из досок, м ³	2 557,44	242,97	994,28	118,62	1 320,19	27,8
--------------	---	----------	--------	--------	--------	----------	------

Таблица ФЕР 10-03-004 Устройство мостков на трубах водораспределения

Измеритель: м³

10-03-004-01	Устройство мостков на трубах водораспределения 11.2.04.01 Детали деревянные градирен антисептированные из досок, м ³	593,24	191,60	32,59	4,79	369,05	21,36
--------------	---	--------	--------	-------	------	--------	-------

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

Раздел 4. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБШИТЫЕ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ ИЛИ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ

Подраздел 4.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

Таблица ФЕР 10-04-001 Устройство перегородок с заделкой стыков водостойкой шпатлевкой для жилых и общественных зданий

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок на деревянном каркасе с заделкой стыков водостойкой шпатлевкой для жилых и общественных зданий с обшивкой гипсокартонными листами:							
10-04-001-01	в один слой без изоляционной прокладки, толщина перегородки 78 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	3 225,67	1 324,04	110,61	15,95	1 791,02	158
01.6.01.02						210	
10-04-001-02	в один слой без изоляционной прокладки, толщина перегородки 108 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	4 036,14	1 466,50	119,82	17,30	2 449,82	175
01.6.01.02						210	
10-04-001-03	в два слоя без изоляционной прокладки, толщина перегородки 106 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	3 600,86	1 625,72	201,13	29,05	1 774,01	194
01.6.01.02						420	
10-04-001-04	в два слоя без изоляционной прокладки, толщина перегородки 136 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	4 602,36	1 899,91	209,68	30,28	2 492,77	226,72
01.6.01.02						420	
10-04-001-05	в один слой с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 78 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	8 950,53	2 516,24	170,51	24,60	6 263,78	284
01.6.01.02						210	
10-04-001-06	в один слой с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 108 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	12 596,76	3 313,64	203,60	29,42	9 079,52	374
01.6.01.02						210	
10-04-001-07	в два слоя с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 106 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	9 334,45	2 835,20	252,48	36,46	6 246,77	320
01.6.01.02						420	
10-04-001-08	в два слоя с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 136 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	13 420,94	3 959,53	293,46	42,40	9 167,95	446,9
01.6.01.02						420	

Таблица ФЕР 10-04-002 Устройство перегородок с заделкой стыков герметиком по периметру

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок на деревянном каркасе с заделкой стыков герметиком по периметру с обшивкой гипсокартонными листами:							
10-04-002-01	в один слой без изоляционной прокладки, толщина перегородки 78 мм	6 870,35	1 171,51	111,26	16,07	5 587,58	137,34
10-04-002-02	в два слоя без изоляционной прокладки, толщина перегородки 106 мм	11 411,74	1 524,82	203,60	29,42	9 683,32	178,76
10-04-002-03	в один слой с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 78 мм	12 018,26	2 259,34	165,08	23,86	9 593,84	264,87
10-04-002-04	в два слоя с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 98 мм	16 558,99	2 612,65	256,76	37,08	13 689,58	306,29
10-04-002-05	в два слоя с изоляционной прокладкой, толщина перегородки 150 мм	20 366,49	3 077,54	316,67	45,73	16 972,28	360,79

Таблица ФЕР 10-04-003 Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок на деревянном каркасе в зданиях промышленных предприятий с изоляционной прокладкой толщиной:							
10-04-003-01	50 мм	11 907,13	1 352,04	84,90	9,98	10 470,19	152,6

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.						
1	2	3	4	5	6	7	8
10-04-003-02	75 мм	13 144,78	1 661,07	163,92	23,72	11 319,79	187,48
10-04-003-03	100 мм	14 759,06	1 622,44	182,20	26,33	12 954,42	183,12

Подраздел 4.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

Таблица ФЕР 10-04-009 Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок на металлическом каркасе в зданиях промышленных предприятий:

10-04-009-01 01.6.01.02	без изоляции <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	7 400,59	2 021,25	114,07	16,36	5 265,27 210	220,18
10-04-009-02 01.6.01.02	с изоляционной прослойкой толщиной 50 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	11 740,16	2 315,60	138,09	19,92	9 286,47 210	246,34
10-04-009-03 01.6.01.02	с изоляционной прослойкой толщиной 75 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	13 531,70	2 541,01	150,93	21,77	10 839,76 210	270,32
10-04-009-04 01.6.01.02	с изоляционной прослойкой толщиной 90 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	14 333,17	2 530,76	158,34	22,87	11 644,07 210	269,23
10-04-009-05 01.6.01.02	с изоляционной прослойкой толщиной 100 мм <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	14 916,57	2 520,52	165,08	23,86	12 230,97 210	268,14

Таблица ФЕР 10-04-012 Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках

Измеритель: 100 м²

10-04-012-01 08.3.09.05 08.3.09.05	Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках с каркасом из стальных профилей <i>Профили гнутые из оцинкованной стали стоечные, т</i> <i>Профили гнутые из оцинкованной стали направляющие, т</i>	561,11	388,60	1,31	0,23	171,20	41,83
--	---	--------	--------	------	------	--------	-------

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

Измеритель: 100 м²

Установка:

10-04-013-01 01.7.04.07 11.2.02.01	деревянных дверных блоков <i>Скобяные изделия, компл</i> <i>Блоки дверные, м²</i>	907,94	586,45	280,76	40,91	40,73 П 100	67,1
10-04-013-02 01.7.04.07 11.2.02.12 07.1.01.03	металлических дверных коробок с навеской деревянных дверных полотен <i>Скобяные изделия, компл</i> <i>Полотна дверные деревянные, м²</i> <i>Коробки дверные металлические, т</i>	2 107,93	1 478,08	289,67	41,79	340,18 П 91 П	149

Таблица ФЕР 10-04-014 Устройство сантехнических перегородок

Измеритель: 100 м²

Устройство сантехнических перегородок:

10-04-014-01	(стандартные туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля	70 425,80	294,80			70 131,00	34,56
10-04-014-02	(туалетные кабины для маломобильных групп населения) на каркасе из алюминиевого профиля	70 348,50	217,50			70 131,00	23,98
10-04-014-03	(детские туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля	70 648,90	517,90			70 131,00	57,1
10-04-014-04	(душевые перегородки) на каркасе из алюминиевого профиля	70 525,55	394,55			70 131,00	43,5

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 5. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ ГИПСОСАРТОННЫХ ЛИСТОВ (ГКЛ)

Таблица ФЕР 10-05-001	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон						
	Измеритель: 100 м ²						

Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон:

10-05-001-01	глухих 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	4 347,17	888,86	92,62	9,46	3 365,69 210 103	98
10-05-001-02	с одним дверным проемом 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 038,81	934,21	85,52	7,68	4 019,08 226 103	103
10-05-001-03	с двумя дверными проемами 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 202,41	943,28	111,40	10,75	4 147,73 235 103	104
10-05-001-04	с тремя дверными проемами и деформационным швом 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 025,11	943,28	114,62	10,50	3 967,21 230 103	104

Таблица ФЕР 10-05-002	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон						
	Измеритель: 100 м ²						

Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон:

10-05-002-01	глухих 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	4 530,92	1 197,24	90,98	11,62	3 242,70 421 103	132
10-05-002-02	с одним дверным проемом 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 281,08	1 233,52	133,88	16,44	3 913,68 449 103	136
10-05-002-03	с двумя дверными проемами 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 421,57	1 242,59	139,15	17,21	4 039,83 467 103	137
10-05-002-04	с тремя дверными проемами и деформационным швом 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 242,27	1 251,66	136,31	17,08	3 854,30 470 103	138

Таблица ФЕР 10-05-003	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с обеих сторон						
	Измеритель: 100 м ²						

Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с обеих сторон:

10-05-003-01	глухих 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	5 474,77	1 560,04	171,73	21,61	3 743,00 632 103	172
10-05-003-02	с одним дверным проемом 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	6 205,98	1 596,32	186,44	23,18	4 423,22 673 103	176
10-05-003-03	с двумя дверными проемами 01.6.01.02 12.2.03.15	Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	6 322,26	1 605,39	192,35	24,07	4 524,52 701 103	177

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

Таблица ФЕР 10-05-004 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон:

10-05-004-01 01.6.01.02 12.2.03.15	глухих Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	6 982,51	1 650,74	136,37	16,58	5 195,40 421 206	182
10-05-004-02 01.6.01.02 12.2.03.15	с одним дверным проемом Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	8 422,69	1 705,16	153,42	18,26	6 564,11 449 206	188
10-05-004-03 01.6.01.02 12.2.03.15	с двумя дверными проемами Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	8 753,98	1 723,30	159,85	19,05	6 870,83 467 206	190
10-05-004-04 01.6.01.02 12.2.03.15	с тремя дверными проемами и деформационным швом Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	8 406,89	1 732,37	154,34	18,91	6 520,18 470 206	191

Таблица ФЕР 10-05-005 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон и один лист в середине перегородки

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон и один лист в середине перегородки:

10-05-005-01 01.6.01.02 12.2.03.15	глухих Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	7 298,46	1 931,91	157,63	19,30	5 208,92 526 206	213
10-05-005-02 01.6.01.02 12.2.03.15	с одним дверным проемом Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	8 743,43	1 986,33	178,79	21,50	6 578,31 561 206	219
10-05-005-03 01.6.01.02 12.2.03.15	с двумя дверными проемами Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	9 082,52	2 013,54	182,91	22,02	6 886,07 584 206	222
10-05-005-04 01.6.01.02 12.2.03.15	с тремя дверными проемами и деформационным швом Листы гипсокартонные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	8 724,32	2 013,54	177,40	21,88	6 533,38 585 206	222

Таблица ФЕР 10-05-006 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-05-006-01 12.2.03.15	Устройство глухих перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой с обеих сторон Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	18 352,39	1 668,88	139,34	16,97	16 544,17 103	184
----------------------------	---	-----------	----------	--------	-------	------------------	-----

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 10-05-007	Устройство перегородок с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон						
	Измеритель: 100 м ²						
	Устройство перегородок с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон:						
10-05-007-01 12.2.03.15	глухих <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	37 999,13	2 058,89	273,28	34,08	35 666,96 103	227
10-05-007-02 12.2.03.15	с одним дверным проемом <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	39 323,35	2 086,10	287,86	35,39	36 949,39 103	230
10-05-007-03 12.2.03.15	с двумя дверными проемами <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	39 969,02	2 140,52	292,79	36,16	37 535,71 103	236
Таблица ФЕР 10-05-008	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями гипсокартонных листов						
	Измеритель: 100 м ²						
	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля гипсокартонными листами:						
10-05-008-01 01.6.01.02 14.5.01.01	одним слоем с оконным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	3 512,01	752,81	53,46	5,20	2 705,74 107 7	83
10-05-008-02 01.6.01.02 14.5.01.01	двумя слоями с оконным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	3 646,29	943,28	71,61	8,41	2 631,40 212 7	104
10-05-008-03 01.6.01.02	одним слоем с дверным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	3 536,49	734,67	57,15	5,31	2 744,67 112	81
10-05-008-04 01.6.01.02	двумя слоями с дверным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	3 618,66	897,93	74,24	8,80	2 646,49 225	99
Таблица ФЕР 10-05-009	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой						
	Измеритель: 100 м ²						
	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой:						
10-05-009-01 01.6.01.02 14.5.01.01	с оконным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	4 138,95	643,97	40,92	5,02	3 454,06 107 7	71
10-05-009-02 01.6.01.02	с дверным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	4 296,02	607,69	40,92	5,02	3 647,41 112	67
Таблица ФЕР 10-05-010	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя						
	Измеритель: 100 м ²						
	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя:						
10-05-010-01 01.6.01.02 14.5.01.01	с оконным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	4 395,68	807,23	62,66	8,03	3 525,79 212 7	89
10-05-010-02 01.6.01.02	с дверным проемом <i>Листы гипсокартонные, м²</i>	4 486,35	761,88	64,46	8,29	3 660,01 225	84
Таблица ФЕР 10-05-011	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ)						
	Измеритель: 100 м ²						
	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ):						
10-05-011-01 01.6.01.02 07.2.06.04	двухуровневых <i>Листы гипсокартонные, м²</i> <i>Тяга подвесов, шт</i>	4 230,71	834,44	39,11	4,77	3 357,16 112 183	92

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
10-05-011-02 01.6.01.02 07.2.06.04	одноуровневых Листы гипсокартонные, м ² Тяга подвесов, шт	4 297,22	879,79	45,16	4,77	3 372,27 111 81	97

Таблица ФЕР 10-05-012 Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами

Измеритель: 100 м²

10-05-012-01 01.6.01.02	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами Листы гипсокартонные, м ²	2 525,45	724,51	3,41	1,41	1 797,53	80,77 105
----------------------------	--	----------	--------	------	------	----------	--------------

Таблица ФЕР 10-05-013 Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами

Измеритель: 100 м²

10-05-013-01 01.6.01.02	Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами Листы гипсокартонные, м ²	2 595,28	500,03	2,43	1,01	2 092,82	55,13 105
----------------------------	---	----------	--------	------	------	----------	--------------

Раздел 6. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ (ГВЛ)

Таблица ФЕР 10-06-031 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон:

10-06-031-01 12.2.03.15	глухих Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	10 237,14	943,28	99,70	10,37	9 194,16 103	104
10-06-031-02 12.2.03.15	с одним дверным проемом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	11 379,27	979,56	113,87	11,04	10 285,84 103	108
10-06-031-03 12.2.03.15	с двумя дверными проемами Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	11 757,13	988,63	112,55	10,88	10 655,95 103	109
10-06-031-04 12.2.03.15	с тремя дверными проемами и деформационным швом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	11 461,25	997,70	116,44	10,75	10 347,11 103	110

Таблица ФЕР 10-06-032 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон:

10-06-032-01 12.2.03.15	глухих Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	14 732,52	1 306,08	138,62	17,35	13 287,82 103	144
10-06-032-02 12.2.03.15	с одним дверным проемом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	16 118,11	1 333,29	156,79	19,32	14 628,03 103	147
10-06-032-03 12.2.03.15	с двумя дверными проемами Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	16 687,26	1 360,50	154,47	19,17	15 172,29 103	150
10-06-032-04 12.2.03.15	с тремя дверными проемами и деформационным швом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	16 556,12	1 360,50	153,94	19,30	15 041,68 103	150

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

Таблица ФЕР 10-06-033 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с обеих сторон:

10-06-033-01 12.2.03.15	глухих <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	22 938,84	1 705,16	192,98	24,34	21 040,70 103	188
10-06-033-02 12.2.03.15	с одним дверным проемом <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	24 763,70	1 732,37	188,75	23,45	22 842,58 103	191
10-06-033-03 12.2.03.15	с двумя дверными проемами <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	25 602,78	1 750,51	193,51	24,20	23 658,76 103	193

Таблица ФЕР 10-06-034 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон:

10-06-034-01 12.2.03.15	глухих <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	17 108,58	1 705,16	162,90	19,95	15 240,52 206	188
10-06-034-02 12.2.03.15	с одним дверным проемом <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	19 218,65	1 759,58	180,61	21,75	17 278,46 206	194
10-06-034-03 12.2.03.15	с двумя дверными проемами <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	19 961,74	1 786,79	175,82	21,11	17 999,13 206	197
10-06-034-04 12.2.03.15	с тремя дверными проемами и деформационным швом <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	19 665,81	1 786,79	171,46	21,11	17 707,56 206	197

Таблица ФЕР 10-06-035 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-06-035-01 12.2.03.15	Устройство глухих перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой с обеих сторон <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	20 755,59	1 687,02	162,90	19,95	18 905,67 103	186
----------------------------	---	-----------	----------	--------	-------	------------------	-----

Таблица ФЕР 10-06-036 Устройство перегородок с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

Устройство перегородок с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон:

10-06-036-01 01.6.01.01 12.2.03.15	глухих <i>Листы гипсоволокнистые, м²</i> <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	28 949,62	2 149,59	291,57	36,42	26 508,46 632 103	237
10-06-036-02 01.6.01.01 12.2.03.15	с одним дверным проемом <i>Листы гипсоволокнистые, м²</i> <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	29 692,76	2 176,80	298,23	36,88	27 217,73 673 103	240
10-06-036-03 01.6.01.01 12.2.03.15	с двумя дверными проемами <i>Листы гипсоволокнистые, м²</i> <i>Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м²</i>	29 875,10	2 204,01	317,67	39,39	27 353,42 701 103	243

Шифр расценки	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика не учтенных расценками материалов, ед. изм.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица ФЕР 10-06-037	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями гипсоволокнистых листов						
	Измеритель: 100 м ²						
	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля гипсоволокнистыми листами:						
10-06-037-01	одним слоем с оконным проемом <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	6 264,96	789,09	57,07	5,70	5 418,80	87
<i>14.5.01.01</i>						7	
10-06-037-02	двумя слоями с оконным проемом <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	8 985,39	1 088,40	72,77	8,55	7 824,22	120
<i>14.5.01.01</i>						7	
10-06-037-03	одним слоем с дверным проемом	6 403,76	761,88	62,41	5,97	5 579,47	84
10-06-037-04	двумя слоями с дверным проемом	9 199,10	970,49	72,72	9,29	8 155,89	107

Таблица ФЕР 10-06-038	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсоволокнистыми листами в один слой
-----------------------	---

Измеритель: 100 м²

10-06-038-01 <i>14.5.01.01</i>	с оконным проемом <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	6 758,49	653,04	75,83	8,60	6 029,62 7	72
10-06-038-02	с дверным проемом	7 012,93	625,83	52,67	5,97	6 334,43	69

Таблица ФЕР 10-06-039 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсоволокнистыми листами в два слоя

Измеритель: 100 м²

10-06-039-01 14.5.01.01	с оконным проемом <i>Герметик акриловый, 300мл, шт</i>	9 548,78	879,79	87,78	9,21	8 581,21 7	97
10-06-039-02	с дверным проемом	9 940,79	834,44	83,14	9,96	9 023,21	92

Таблица ФЕР 10-06-040 Устройство подвесных потолков из гипсоволокнистых листов (ГВЛ)
Измеритель: 100 м²

Устройство подвесных

10-06-040-01 07.2.06.04	двууровневых <i>Тяга подвесов, шт</i>	6 942,36	907,00	48,36	5,58	5 987,00 148	100
10-06-040-02 07.2.06.04	одноуровневых <i>Тяга подвесов, шт</i>	6 913,83	952,35	50,91	5,44	5 910,57 67	105

Раздел 7. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ АРМИРОВАННЫХ ЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНЫХ ПЛИТ ВНУТРЕННИХ

Таблица ФЕР 10-07-001 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-001-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	4 887,79	819,29	134,74	18,87	3 933,76	90,33
01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральные, м ²						206
12.2.03.15	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ³						103

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

Таблица ФЕР 10-07-002 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-002-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	7 650,58	1 286,22	217,95	35,29	6 146,41	141,81
01.6.01.05							412
12.2.03.15							103

Таблица ФЕР 10-07-003 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-003-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	7 023,78	1 057,11	103,31	16,95	5 863,36	116,55
01.6.01.05							206
12.2.03.15							103

Таблица ФЕР 10-07-004 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-004-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	9 779,00	1 522,94	180,05	30,81	8 076,01	167,91
01.6.01.05							412
12.2.03.15							103

Таблица ФЕР 10-07-005 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным разнесенным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-005-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным разнесенным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	7 169,70	1 169,67	112,52	18,24	5 887,51	128,96
01.6.01.05							237
12.2.03.15							103

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

Таблица ФЕР 10-07-006 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным разнесенным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-006-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным разнесенным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон 01.6.01.05 12.2.03.15	9 981,40 Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	1 636,59	244,65	38,57	8 100,16	180,44 443 103
--------------	--	---	----------	--------	-------	----------	--------------------------

Таблица ФЕР 10-07-007 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с деревянным каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-007-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с деревянным каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон 01.6.01.05 12.2.03.15	5 099,05 Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	789,18	125,03	20,90	4 184,84	87,01 206 103
--------------	---	---	--------	--------	-------	----------	-------------------------

Таблица ФЕР 10-07-008 Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с деревянным каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон

Измеритель: 100 м²

10-07-008-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с деревянным каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон 01.6.01.05 12.2.03.15	7 724,78 Плиты армированные цементно-минеральные, м ² Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, м ²	1 170,03	160,26	29,41	6 394,49	129 412 103
--------------	---	---	----------	--------	-------	----------	-----------------------

Таблица ФЕР 10-07-009 Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями плит

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу:							
10-07-009-01	из потолочного профиля одним слоем 01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральные, м ²	3 159,09	530,23	63,42	9,98	2 565,44 103
10-07-009-02	из потолочного профиля двумя слоями 01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральные, м ²	4 548,96	771,13	112,04	17,87	3 665,79 206

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

Таблица ФЕР 10-07-010 Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой

Измеритель: 100 м²

10-07-010-01 01.6.01.05	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой <i>Плиты армированные цементно-минеральные, м²</i>	3 566,84	554,27	64,57	10,11	2 948,00	61,11
----------------------------	--	----------	--------	-------	-------	----------	-------

Таблица ФЕР 10-07-011 Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в два слоя

Измеритель: 100 м²

10-07-011-01 01.6.01.05	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в два слоя <i>Плиты армированные цементно-минеральные, м²</i>	4 955,63	745,19	87,31	15,01	4 123,13	82,16
----------------------------	---	----------	--------	-------	-------	----------	-------

Таблица ФЕР 10-07-012 Устройство подвесных потолков из армированных цементно-минеральных плит внутренних

Измеритель: 100 м²

Устройство подвесных потолков из армированных цементно-минеральных плит внутренних:							
10-07-012-01 01.6.01.05 14.5.01.07	на деревянном каркасе <i>Плиты армированные цементно-минеральные, м²</i> Герметик силиконовый, л	5 851,99	997,70	94,48	14,42	4 759,81 103 П	110
10-07-012-02 01.6.01.05 14.5.01.07 07.2.06.05-0001	на стальном каркасе двухуровневых <i>Плиты армированные цементно-минеральные, м²</i> Герметик силиконовый, л Удлинитель стальной, оцинкованный к профилю 60x27 мм, для соединения потолочных профилей, сечение 110x58x25x0,6 мм, 100 шт	6 186,19	934,21	67,58	10,21	5 184,40 103 П П	103

IV. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 10.1

Коэффициенты к расценкам, учитывающие условия применения ФЕР сборника 10

Условия применения	Шифр таблиц (расценки)	Коэффициенты		
		к затратам труда рабочих	к эксплуатации машин, в том числе затратам труда машинистов	к расходу материалов
1	2	3	4	5
3.1. Установка пружин или пневмозатворов при заполнении проемов дверными блоками	10-01-039 (1, 2, 3, 4)	1,03	—	—
3.2. Устройство перегородок в помещениях с ребристыми потолками	10-04-009 (1, 2, 3)	1,1	1,03	—
3.3. Устройство перегородок высотой более 3 м	10-04-011 (1, 3)	1,28	—	1,04
3.4. То же	10-04-011 (2, 4)	1,46	—	1,01
3.5. Оформление проемов в перегородках зданий промышленных предприятий с каркасом из стальных холодногнутых оцинкованных профилей марок ПС4 и ПН4	10-04-012 (2)	—	—	1,07
3.6. То же ПС5 и ПН5	10-04-012 (2)	—	—	1,19
3.7. То же ПС6 и ПН6	10-04-012 (2)	—	—	1,28

СОДЕРЖАНИЕ

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	1
II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ.....	2
III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	4
Раздел 1. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ	4
Подраздел 1.1. КОНСТРУКЦИИ КРОВЕЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ, СТРОПИЛА	4
Таблица ФЕР 10-01-001 Сборка и установка конструкций кровельных покрытий	4
Таблица ФЕР 10-01-002 Установка стропил	4
Таблица ФЕР 10-01-003 Устройство слуховых окон	4
Подраздел 1.2. СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ.....	5
Таблица ФЕР 10-01-007 Рубка стен	5
Таблица ФЕР 10-01-008 Дополнительные работы по устройству деревянных стен	5
Таблица ФЕР 10-01-009 Установка сжимов для рубленых стен	5
Таблица ФЕР 10-01-010 Установка элементов каркаса	5
Таблица ФЕР 10-01-011 Заполнение каркаса плитами фибролитовыми	5
Таблица ФЕР 10-01-012 Обшивка каркасных стен	5
Таблица ФЕР 10-01-013 Устройство перегородок под штукатурку	6
Таблица ФЕР 10-01-014 Устройство чистых перегородок	6
Таблица ФЕР 10-01-015 Устройство каркасно-филенчатых перегородок в санузлах и барьеров в гардеробных	6
Подраздел 1.3. ПЕРЕКРЫТИЯ.....	6
Таблица ФЕР 10-01-021 Устройство перекрытий с укладкой балок	6
Таблица ФЕР 10-01-022 Подшивка потолков	7
Таблица ФЕР 10-01-023 Укладка ходовых досок	8
Подраздел 1.4. ОКНА.....	8
Таблица ФЕР 10-01-027 Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами	8
Таблица ФЕР 10-01-028 Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами	9
Таблица ФЕР 10-01-029 Установка приборов	9
Таблица ФЕР 10-01-030 Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий	9
Таблица ФЕР 10-01-031 Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий	10
Таблица ФЕР 10-01-032 Заполнение оконных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах	10
Таблица ФЕР 10-01-033 Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах	11
Таблица ФЕР 10-01-034 Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей	11
Таблица ФЕР 10-01-035 Установка подоконных досок из ПВХ	12
Таблица ФЕР 10-01-036 Установка уголков ПВХ на клее	12
Таблица ФЕР 10-01-037 Установка противомоскитных сеток	12
Подраздел 1.5. ДВЕРИ, ВОРОТА.....	12
Таблица ФЕР 10-01-039 Установка блоков	12
Таблица ФЕР 10-01-040 Заполнение наружных и внутренних дверных проемов отдельными элементами в деревянных рубленых стенах	13
Таблица ФЕР 10-01-041 Заполнение балконных проемов в каменных стенах жилых и общественных зданий блоками	13
Таблица ФЕР 10-01-042 Заполнение балконных проемов в деревянных рубленых стенах блоками	13
Таблица ФЕР 10-01-043 Установка коробок в деревянных стенах	14
Таблица ФЕР 10-01-044 Обивка дверей	14
Таблица ФЕР 10-01-045 Дополнительная конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах	14
Таблица ФЕР 10-01-046 Установка ворот	15
Таблица ФЕР 10-01-047 Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах	15
Подраздел 1.6. ЛЕСТНИЦЫ ВНУТРИКВАРТИРНЫЕ, КРЫЛЬЦА, КОЗЫРЬКИ	15
Таблица ФЕР 10-01-052 Устройство внутриквартирных лестниц, крылец и козырьков	15
Таблица ФЕР 10-01-053 Установка каркаса из брусьев для навесов и крылец	15
Подраздел 1.7. ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ, АНТРЕСОЛЬНЫЕ ПОЛКИ, ШТУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	16
Таблица ФЕР 10-01-057 Установка по месту встроенных шкафов и антресольных полок	16
Таблица ФЕР 10-01-058 Установка шкафных и антресольных дверных блоков	16
Таблица ФЕР 10-01-059 Установка штучных изделий	16
Таблица ФЕР 10-01-060 Установка и крепление наличников	16
Подраздел 1.8. ЭСТАКАДЫ.....	16
Таблица ФЕР 10-01-064 Устройство эстакад	16
Таблица ФЕР 10-01-065 Ограждение деревянных эстакад	16
Таблица ФЕР 10-01-066 Устройство моторных будок	16
Подраздел 1.9. ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК И УЧАСТКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	16

Таблица ФЕР 10-01-070	Устройство заборов	16
Таблица ФЕР 10-01-071	Устройство калиток	17
Таблица ФЕР 10-01-072	Устройство ворот	17
Таблица ФЕР 10-01-073	Устройство заборов из щитов	17
Таблица ФЕР 10-01-074	Устройство калиток из готовых полотен	18
Таблица ФЕР 10-01-075	Устройство ворот из готовых полотен	18
Подраздел 1.10. ПРОЧИЕ КОНСТРУКЦИИ		19
Таблица ФЕР 10-01-079	Установка стульев на лежнях	19
Таблица ФЕР 10-01-080	Устройство ростверков	19
Таблица ФЕР 10-01-081	Устройство цоколей с установкой забирки	19
Таблица ФЕР 10-01-082	Укладка по фермам прогонов	19
Таблица ФЕР 10-01-083	Устройство по фермам настила	19
Подраздел 1.11. АНТИСЕПТИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ		19
Таблица ФЕР 10-01-089	Антиципирование водными растворами	19
Таблица ФЕР 10-01-090	Антиципирование пастами	19
Таблица ФЕР 10-01-091	Обработка деревянных конструкций антиципиком-антициреном	20
Таблица ФЕР 10-01-092 биопиреном	Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей	20
Таблица ФЕР 10-01-093 антиципиком	Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей	20
Таблица ФЕР 10-01-094	Отбеливание древесины двухкомпонентным составом	20
Раздел 2. СБОРКА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ИЗ ДЕТАЛЕЙ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ		20
Подраздел 2.1. ЩИТЫ ДОЩАТЫЕ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ		20
Таблица ФЕР 10-02-001	Укладка щитов над подпольными каналами	20
Подраздел 2.2. КОЛОННЫ ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕНЫЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ		20
Таблица ФЕР 10-02-004	Установка колонн kleenых объемом до 1 м ³	20
Подраздел 2.3. ПЕРЕКРЫТИЯ ЦОКОЛЬНЫЕ, МЕЖДУЭТАЖНЫЕ, ЧЕРДАЧНЫЕ И ПАНЕЛЬНЫЕ		20
Таблица ФЕР 10-02-007	Сборка цокольных перекрытий	20
Таблица ФЕР 10-02-008	Утепление цоколя плитами	21
Таблица ФЕР 10-02-009	Сборка перекрытий с настилкой полов	21
Таблица ФЕР 10-02-010	Сборка чердачных перекрытий по деревянным балкам	21
Таблица ФЕР 10-02-011	Сборка перекрытий чердачных по дощатым фермам	21
Таблица ФЕР 10-02-012	Сборка перекрытий	21
Подраздел 2.4. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ		21
Таблица ФЕР 10-02-017	Устройство наружных стен с обшивкой армированными цементно-минеральными плитами с прямым креплением плит	21
Таблица ФЕР 10-02-018	Сборка стен щитовой конструкции	22
Таблица ФЕР 10-02-019	Сборка стен каркасной конструкции	22
Таблица ФЕР 10-02-020	Сборка стен для жилых и общественных зданий из панелей	22
Таблица ФЕР 10-02-021	Сборка стен для промышленных зданий из панелей	23
Таблица ФЕР 10-02-022	Сборка стен бескаркасных из арболитовых блоков	23
Таблица ФЕР 10-02-023	Сборка стен бескаркасных из арболитовых панелей	23
Таблица ФЕР 10-02-024	Сборка стен из брусьев	23
Таблица ФЕР 10-02-025	Пришивка по стенам маячных реек	23
Подраздел 2.5. ПЕРЕГОРОДКИ		23
Таблица ФЕР 10-02-031	Сборка перегородок	23
Подраздел 2.6. КРЫШИ, КАРНИЗЫ, ФРОНТОНЫ, СТРОПИЛА		23
Таблица ФЕР 10-02-035	Сборка кровли, карнизов, фронтонов	23
Таблица ФЕР 10-02-036	Установка стропил	23
Подраздел 2.7. ЛЕСТНИЦЫ		24
Таблица ФЕР 10-02-040	Сборка лестниц с перилами и площадок с маршрутами	24
Таблица ФЕР 10-02-041	Ограждение лестничных площадок перилами	24
Подраздел 2.8. ВЕРАНДЫ, ТЕРРАСЫ, КРЫЛЫЦА, КОЗЫРЬКИ И ЛЮФТКЛОЗЕТЫ		24
Таблица ФЕР 10-02-045	Сборка веранд и террас	24
Таблица ФЕР 10-02-046	Сборка крылец, козырьков и люфт-клозетов	24
Подраздел 2.9. СБОРКА ЗДАНИЙ ИЗ ОБЪЕМНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ БЛОКОВ (КОНТЕЙНЕРОВ)		24
Таблица ФЕР 10-02-050	Установка блоков (контейнеров)	24
Раздел 3. ГРАДИРНИ		24
Таблица ФЕР 10-03-001	Обшивка козырьков воздуховходных окон	24
Таблица ФЕР 10-03-002	Установка элементов обшивки поворотных щитов на воздуховходных окнах	24
Таблица ФЕР 10-03-003	Установка элементов обшивки щитов ветровых перегородок	24
Таблица ФЕР 10-03-004	Устройство мостков на трубах водораспределения	24
Раздел 4. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБШИТЫЕ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ ИЛИ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ		25

Подраздел 4.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ	25
Таблица ФЕР 10-04-001 Устройство перегородок с заделкой стыков водостойкой шпатлевкой для жилых и общественных зданий.....	25
Таблица ФЕР 10-04-002 Устройство перегородок с заделкой стыков герметиком по периметру	25
Таблица ФЕР 10-04-003 Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий	25
Подраздел 4.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ	26
Таблица ФЕР 10-04-009 Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий	26
Таблица ФЕР 10-04-012 Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках	26
Таблица ФЕР 10-04-013 Установка деревянных дверных блоков и металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	26
Таблица ФЕР 10-04-014 Устройство сантехнических перегородок	26
Раздел 5. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ (ГКЛ)	27
Таблица ФЕР 10-05-001 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	27
Таблица ФЕР 10-05-002 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	27
Таблица ФЕР 10-05-003 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с обеих сторон	27
Таблица ФЕР 10-05-004 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	28
Таблица ФЕР 10-05-005 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон и один лист в середине перегородки	28
Таблица ФЕР 10-05-006 Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой с обеих сторон	28
Таблица ФЕР 10-05-007 Устройство перегородок с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон ..	29
Таблица ФЕР 10-05-008 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями гипсокартонных листов.....	29
Таблица ФЕР 10-05-009 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой	29
Таблица ФЕР 10-05-010 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя	29
Таблица ФЕР 10-05-011 Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ)	29
Таблица ФЕР 10-05-012 Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами.....	30
Таблица ФЕР 10-05-013 Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами.....	30
Раздел 6. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ (ГВЛ)	30
Таблица ФЕР 10-06-031 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	30
Таблица ФЕР 10-06-032 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	30
Таблица ФЕР 10-06-033 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с обеих сторон	31
Таблица ФЕР 10-06-034 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	31
Таблица ФЕР 10-06-035 Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой с обеих сторон	31
Таблица ФЕР 10-06-036 Устройство перегородок с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон	31
Таблица ФЕР 10-06-037 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями гипсоволокнистых листов.....	32
Таблица ФЕР 10-06-038 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсоволокнистыми листами в один слой	32
Таблица ФЕР 10-06-039 Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсоволокнистыми листами в два слоя	32
Таблица ФЕР 10-06-040 Устройство подвесных потолков из гипсоволокнистых листов (ГВЛ)	32
Раздел 7. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ АРМИРОВАННЫХ ЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНЫХ ПЛИТ ВНУТРЕННИХ	32

Таблица ФЕР 10-07-001	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	32
Таблица ФЕР 10-07-002	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон.....	33
Таблица ФЕР 10-07-003	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	33
Таблица ФЕР 10-07-004	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон.....	33
Таблица ФЕР 10-07-005	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным разнесенным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	33
Таблица ФЕР 10-07-006	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным разнесенным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	34
Таблица ФЕР 10-07-007	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с деревянным каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон	34
Таблица ФЕР 10-07-008	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с деревянным каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	34
Таблица ФЕР 10-07-009	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним или двумя слоями плит	34
Таблица ФЕР 10-07-010	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой.....	35
Таблица ФЕР 10-07-011	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в два слоя.....	35
Таблица ФЕР 10-07-012	Устройство подвесных потолков из армированных цементно-минеральных плит внутренних	35
IV. ПРИЛОЖЕНИЯ		36