

Система нормативных документов в строительстве  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Ленинградская область

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ  
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
для определения стоимости строительства  
в Ленинградской области

**ТЕР 81-02-2001**  
**ТЕРм 81-03-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ**  
к территориальным  
единичным расценкам  
на строительные и монтажные  
работы

**Выпуск 2**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Администрация Ленинградской области  
Санкт Петербург  
2009

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТЕР 81-02-2001  
ТЕРм 81-03-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
к территориальным  
единичным расценкам  
на строительные и монтажные  
работы**

**Выпуск 2**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ  
АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Санкт-Петербург**

**2009**

**Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам  
на строительные и монтажные работы. Выпуск 2.**  
(Администрация Ленинградской области)

Предназначены для определения стоимости выполнения полного комплекса основных, вспомогательных и сопутствующих работ, необходимых для строительных и специальных строительных работ и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные строительные работы.

Сборник «Изменения и дополнения к территориальным единичным расценкам. Выпуск 2» разработан в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

**РАЗРАБОТАНЫ** Ленинградским областным региональным центром по ценообразованию в строительстве (О. В. Ломова), совместно с ЗАО "ИНИК" (Ю. В. Жабенко, Т. А. Ефремова, С. В. Краузе, С. Ю. Мясник, Л. И. Петрова, Д. Д. Рычков, О. Н. Черная, Р. Д. Чунихина).

**РАССМОТРЕНЫ** на заседании Межведомственной комиссии при Администрации Ленинградской области.

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** с 01.12.2009 г. распоряжением Комитета по строительству Ленинградской области от 24.11.2009 г. № 221, распоряжение от 24.02.2009 г. № 10, приказ от 10.11.2008 г. № 71.

# Указания по применению районных территориальных (поправочных) коэффициентов к стоимости строительно-монтажных работ, учитывающих отдаленность объекта от трех зон ценообразования Ленинградской области

## ДОПОЛНЕНИЕ К РАСЦЕНКАМ

1. Территориальные единичные расценки на строительные, монтажные и специальные строительные работы составлены с учетом доставки материалов на стройки, расположенные в городах и населенных пунктах входящих в перечень одной из трех зон Ленинградской области:

1-я зона включает населенные пункты: Всеволожск, Гатчина, Кировск, Колтуши, Коммунар, Мга, Никольское, Отрадное, Сертолово, Тосно, Шлиссельбург;

2-я зона включает населенные пункты: Волосово, Волхов, Выборг, Ивангород, Кингисепп, Кириши, Кузнечное, Луга, Новая Ладога, Приморск, Приозерск, Светогорск, Сосновый бор, Сясьстрой;

3-я зона включает населенные пункты: Бокситогорск, Лодейное поле, Пикалево, Подпорожье, Сланцы, Тихвин.

2. Единые расценки включают в себя средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции в Ленинградской области по состоянию на 1 января 2000 года, где учтено:

- отпускные цены по состоянию на 01.01.2000 г.;
- транспортные затраты от поставщика до строящегося объекта (стройки);
- заготовительно-складские расходы.

При этом:

а) отпускные цены принимались без учета налога на добавленную стоимость (НДС);

б) транспортные затраты определялись прямым счетом на основе транспортных схем, с учетом кратчайших (а не сложившихся) расстояний перевозок от производителя или поставщика до стройки, находящейся в одной из трех зон Ленинградской области.

3. Стоимость работ в районах и населенных пунктах, не вошедших в указанные зоны надлежит определять по сметам, составленным на основе территориальных единичных расценок для Ленинградской области с применением поправочных коэффициентов.

4. В целях упрощения расчетов и для учета разницы в транспортных расходах по доставке материальных ресурсов на объекты строительства, расположенных в отдаленности (вне) от территориальных зон Ленинградской области к сметной стоимости работ, исчисленной для условий 1, 2 или 3 зоны Ленинградской области должны применяться поправочные коэффициенты, установленные в зависимости от удаленности объектов строительства от внешних границ выезда за черту зон перечисленных в пункте 1.

Отдаленность объекта (стройки) от территориальной зоны (1, 2 или 3 зоны) Ленинградской области:	Поправочные коэффициенты к сметной стоимости строительно-монтажных работ (итогу прямых затрат с учетом накладных расходов и сметной прибыли)
До 35 км	1,024
36–50 км	1,034
51–70 км	1,042
71–90 км	1,050
91–120 км	1,061
На каждые 10 км свыше 120 км добавлять	0,010

Примечание:

Расстояния удаленности объектов (строек) исчисляется от внешних границ выезда за черту любой из зон ценообразования Ленинградской области.

5. Применение поправочных коэффициентов по объектам и стройкам, финансируемых из бюджета Ленинградской области подлежит обязательному согласо-

ванию с Комитетом по строительству Администрации Ленинградской области.

## Общие указания по применению территориальных единичных расценок

### ДОПОЛНЕНИЕ К СБОРНИКУ

Отнести Ломоносовский район Ленинградской области ко 2-й зоне ценообразования Ленинградской области.

# ТЕР-2001-15. Отделочные работы

## ДОПОЛНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

дополнить Общие указания Технической части пп. 1.48 ÷ 1.52:

1.48. Расценки табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 настоящего сборника предусматривают выполнение работ с готовых лесов. Затраты на эти цели следует определять по расценкам сборника ТЕР-2001-08 «Конструкции из кирпича и блоков».

1.49. В расценках по устройству конструкций вентилируемых фасадных систем с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением предусмотрено:

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

1.50. Расценками табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 учтены следующие вспомогательные работы:

– текущая правка, заточка и чистка инструментов, содержание в порядке приспособлений и машин, уборка рабочего места в течение смены;

– установка и перемещение простейших ранее изготовленных подмостей, стремянок, козел, лестниц для производства работ на высоте до 2,5 м;

– перемещение материалов в пределах рабочего места.

1.51. При производстве работ в неудобных и стесненных условиях к оплате труда и затратам труда в табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 применяются коэффициенты, приведенные в таблице 1.1а Технической части.

Таблица 1.1а

Наименование работ	Коэффициент к оплате труда и затратам труда
– при работе с люлек	1,2
– при производстве работ в условиях, требующих применения предохранительных поясов	1,3
– при выполнении работ по возведению конструкций вентилируемых фасадных систем с облицовкой плитами из керамического гранита при расположении поверхностей только снизу	1,25

1.52. В расценках табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 учтены затраты на подвозку деталей и конструкций непосредственно на строительную площадку, минуя приобъектный склад. Затраты на подвозку с центрального склада на объект (на приобъектный склад), а также на их отвозку с приобъектного склада на центральный склад строительной организации, либо на приобъектный склад другого объекта, расценками таблиц Сборника ТЕР 15 не учтены. Указанные затраты надлежит учитывать непосредственно при составлении локальных смет по данным проекта организации строительства (ПОС).

## ДОПОЛНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-час	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего		в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	механизаторов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-01-071. МОНТАЖ ВЕНТИЛИРУЕМОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ С ОБЛИЦОВКОЙ ПЛИТАМИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА С ВИДИМЫМ КРЕПЛЕНИЕМ, НА ФАСАДЕ ВЫСОТОЙ ДО 10 М</b>								
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> стен за вычетом проемов								
<b>Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой до 10 м:</b>								
<b>15-01-071-1</b>	<b>без остекления</b>	1	9288,52	8484,62	407,63	87,92	396,27	451,55
		2	9294,52	8484,62	407,63	87,92	402,27	
		3	9307,27	8484,62	407,63	87,92	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов, кг						(П)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-час	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-01-071-2</b>	<b>общая площадь остекления до 30%</b>	1	9809,04	8991,77	421,00	87,92	396,27	478,54
		2	9815,04	8991,77	421,00	87,92	402,27	
		3	9827,79	8991,77	421,00	87,92	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов, кг						(П)	
<b>15-01-071-3</b>	<b>общая площадь остекления более 30%</b>	1	10247,78	9430,51	421,00	87,92	396,27	501,89
		2	10253,78	9430,51	421,00	87,92	402,27	
		3	10266,53	9430,51	421,00	87,92	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов, кг						(П)	
<b>ТАБЛИЦА 15-01-072. МОНТАЖ ВЕНТИЛИРУЕМОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ С ОБЛИЦОВКОЙ ПЛИТАМИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА С ВИДИМЫМ КРЕПЛЕНИЕМ, НА ФАСАДЕ ВЫСОТОЙ ДО 50 М</b>								
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> стен за вычетом проемов								
<b>Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой до 50 м:</b>								
<b>15-01-072-1</b>	<b>без остекления</b>	1	10124,30	9226,83	501,20	87,92	396,27	491,05
		2	10130,30	9226,83	501,20	87,92	402,27	
		3	10143,05	9226,83	501,20	87,92	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов, кг						(П)	
<b>15-01-072-2</b>	<b>общая площадь остекления до 30%</b>	1	11151,54	10231,91	523,36	88,45	396,27	544,54
		2	11157,54	10231,91	523,36	88,45	402,27	
		3	11170,29	10231,91	523,36	88,45	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов, кг						(П)	
<b>15-01-072-3</b>	<b>общая площадь остекления более 30%</b>	1	11601,37	10662,76	542,34	88,99	396,27	567,47
		2	11607,37	10662,76	542,34	88,99	402,27	
		3	11620,12	10662,76	542,34	88,99	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов, кг						(П)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-час рабочих-строителей,	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-01-073. МОНТАЖ ВЕНТИЛИРУЕМОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМЫ С ОБЛИЦОВКОЙ ПЛИТАМИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА С ВИДИМЫМ КРЕПЛЕНИЕМ, НА ФАСАДЕ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 50 М</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> стен за вычетом проемов								
<b>Монтаж вентиляруемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой более 50 м:</b>								
<b>15-01-073-1</b>	<b>без остекления</b>	1	11478,11	10547,58	534,26	87,92	396,27	561,34
		2	11484,11	10547,58	534,26	87,92	402,27	
		3	11496,86	10547,58	534,26	87,92	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентиляруемых фасадов, кг						(П)	
<b>15-01-073-2</b>	<b>общая площадь остекления до 30%</b>	1	11996,57	11045,70	554,60	88,45	396,27	587,85
		2	12002,57	11045,70	554,60	88,45	402,27	
		3	12015,32	11045,70	554,60	88,45	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентиляруемых фасадов, кг						(П)	
<b>15-01-073-3</b>	<b>общая площадь остекления более 30%</b>	1	12446,30	11476,37	573,66	88,99	396,27	610,77
		2	12452,30	11476,37	573,66	88,99	402,27	
		3	12465,05	11476,37	573,66	88,99	415,02	
(101-9056)	Плитки керамические фасадные неглазурованные, м <sup>2</sup>						(98)	
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-1)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентиляруемых фасадов, кг						(П)	
<b>ТАБЛИЦА 15-01-047. УСТРОЙСТВО ПЛИТОЧНЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ПОТОЛКОВ</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> поверхности потолка								
<b>Устройство плиточных модифицированных потолков в помещениях высотой:</b>								
<b>15-01-047-17</b>	<b>до 3,5 м</b>	1	2153,33	1918,29	235,04	74,44	–	108,87
		2	2153,33	1918,29	235,04	74,44	–	
		3	2153,33	1918,29	235,04	74,44	–	
(104-9010)	Плиты акустические (тип, марка по проекту), м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-2)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы подвесных потолков, кг						(П)	
<b>15-01-047-18</b>	<b>до 4,5 м</b>	1	2290,74	2050,94	239,80	74,44	–	117,87
		2	2290,74	2050,94	239,80	74,44	–	
		3	2290,74	2050,94	239,80	74,44	–	
(104-9010)	Плиты акустические (тип, марка по проекту), м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-2)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы подвесных потолков, кг						(П)	
<b>15-01-047-19</b>	<b>до 6 м</b>	1	2335,77	2095,66	240,11	74,44	–	120,44
		2	2335,77	2095,66	240,11	74,44	–	
		3	2335,77	2095,66	240,11	74,44	–	
(104-9010)	Плиты акустические (тип, марка по проекту), м <sup>2</sup>						(103)	
(201-9261-2)	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы подвесных потолков, кг						(П)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-час	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
					всего	в т. ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						механизаторов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-01-047-20</b>	<b>до 7,5 м</b>	1	2425,46	2184,74	240,72	74,44	-	125,56
		2	2425,46	2184,74	240,72	74,44	-	
		3	2425,46	2184,74	240,72	74,44	-	
(104-9010)	<i>Плиты акустические (тип, марка по проекту), м<sup>2</sup></i>						(103)	
(201-9261-2)							(П)	
<b>15-01-047-21</b>	<b>до 10 м</b>	1	2489,04	2247,70	241,34	74,44	-	130,68
		2	2489,04	2247,70	241,34	74,44	-	
		3	2489,04	2247,70	241,34	74,44	-	
(104-9010)	<i>Плиты акустические (тип, марка по проекту), м<sup>2</sup></i>						(103)	
(201-9261-2)							(П)	
<b>ТАБЛИЦА 15-02-026. СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ВЫРАВНИВАЮЩИМИ СМЕСЯМИ ТИПА «ВЕТОНИТ»</b>								
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> поверхности								
<b>Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) выравнивающими смесями типа «Ветонит»:</b>								
<b>15-02-026-1</b>	<b>стен</b>	1	1814,04	1129,87	46,31	12,79	637,86	65,69
		2	1824,55	1129,87	46,31	12,79	648,37	
		3	1861,31	1129,87	46,31	12,79	685,13	
(101-9544)	<i>Смеси типа Ветонит, т</i>						(0,84)	
<b>15-02-026-2</b>	<b>потолков</b>	1	1982,00	1295,78	48,36	12,79	637,86	74,47
		2	1992,51	1295,78	48,36	12,79	648,37	
		3	2029,27	1295,78	48,36	12,79	685,13	
(101-9544)	<i>Смеси типа Ветонит, т</i>						(0,84)	
<b>15-02-026-3</b>	<b>откосов оконных и дверных плоских</b>	1	2639,63	1929,24	72,53	20,18	637,86	105,77
		2	2650,14	1929,24	72,53	20,18	648,37	
		3	2686,90	1929,24	72,53	20,18	685,13	
(101-9544)	<i>Смеси типа Ветонит, т</i>						(1,44)	
<b>15-02-026-4</b>	<b>откосов оконных и дверных криволинейных</b>	1	4751,83	4041,44	72,53	20,18	637,86	208,86
		2	4762,34	4041,44	72,53	20,18	648,37	
		3	4799,10	4041,44	72,53	20,18	685,13	
(101-9544)	<i>Смеси типа Ветонит, т</i>						(1,44)	



## ДОПОЛНЕНИЯ К НОРМАМ

### ДОПОЛНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

дополнить Общие указания Технической части пп. 1.47 ÷ 1.51:

1.47. Нормы табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 настоящего сборника предусматривают выполнение работ с готовых лесов. Расход ресурсов на эти цели следует определять по нормам сборника ГЭСН-2001-08 «Конструкции из кирпича и блоков».

1.48. В нормах на возведение конструкций вентилируемых фасадных систем с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением предусмотрено:

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

1.49. Нормами табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 учтены следующие вспомогательные работы:

– текущая правка, заточка и чистка инструментов, содержание в порядке приспособлений и машин, уборка рабочего места в течение смены;

– установка и перемещение простейших ранее изготовленных подмостей, стремянок, козел, лестниц для производства работ на высоте до 2,5 м;

– перемещение материалов в пределах рабочего места.

1.50. При производстве работ в неудобных и стесненных условиях к нормам затрат труда в табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 применяются коэффициенты, приведенные в таблице 1.1а Технической части.

Таблица 1.1а

Наименование работ	Коэффициент к нормам затрат труда
– при работе с люлек	1,2
– при производстве работ в условиях, требующих применения предохранительных поясов	1,3
– при выполнении работ по возведению конструкций вентилируемых фасадных систем с облицовкой плитами из керамического гранита при расположении поверхностей только снизу	1,25

1.51. В нормах табл. 15-01-071 ÷ 15-01-073 учтены затраты на подвозку деталей и конструкций непосредственно на строительную площадку, минуя приобъектный склад. Затраты на подвозку с центрального склада на объект (на приобъектный склад), а также на их отвозку с приобъектного склада на центральный склад строительной организации, либо на приобъектный склад другого объекта, нормами таблиц Сборника ГЭСН 15 не учтены. Указанные затраты надлежит учитывать непосредственно при составлении локальных смет по данным проекта организации строительства» (ПОС).

#### Таблица ГЭСН 15-01-071. Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой до 10 м

Состав работ:

01. Разгрузка материалов вручную и подача на леса к месту работы.
02. Очистка поверхности фасада.
03. Разметка проектного положения металлических кронштейнов и направляющих.
04. Сверление отверстий под дюбели.
05. Крепление угловых и рядовых кронштейнов к стене анкерными дюбелями.
06. Установка теплоизоляционных плит с подрезкой до требуемого размера с креплением стеклопластиковыми фасадными дюбелями тарельчатого типа.
07. Установка и крепление направляющих профилей саморезами.
08. Установка кляммеров стальными заклепками.
09. Подгонка облицовочных плит до требуемых размеров, установка в проектное положение и закрепление в установленных кляммерах.
10. Устройство примыканий к общестроительным конструкциям.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> стен за вычетом проемов

Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой до 10 м:			
15-01-071-1	без остекления	15-01-071-3	общая площадь остекления более 30%
15-01-071-2	общая площадь остекления до 30%		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-01-071-1	15-01-071-2	15-01-071-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	451,55	478,54	501,89
1.1	Средний разряд работ		4,2	4,2	4,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,65	4,65	4,65
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	2,15	2,15	2,15

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-01-071-1	15-01-071-2	15-01-071-3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	47,66	47,66	47,66
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	59,03	68,9	68,9
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	18,93	19,64	19,64
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,5	2,5	2,5
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-9056	Плитки керамические фасадные неглазурованные	м <sup>2</sup>	98	98	98
101-9101-1	Дюбели фасадные стеклопластиковые длиной 150 мм	10 шт.	75	75	75
101-9412	Шлифкруги	шт.	0,08	0,08	0,08
104-9090	Плиты теплоизоляционные	м <sup>2</sup>	103	103	103
201-9261-1	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов	кг	П	П	П

**Таблица ТЭСН 15-01-072. Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой до 50 м**

**Состав работ:**

01. Разгрузка материалов вручную и подача на леса к месту работы.
02. Очистка поверхности фасада.
03. Разметка проектного положения металлических кронштейнов и направляющих.
04. Сверление отверстий под дюбели.
05. Крепление угловых и рядовых кронштейнов к стене анкерными дюбелями.
06. Установка теплоизоляционных плит с подрезкой до требуемого размера с креплением стеклопластиковыми фасадными дюбелями тарельчатого типа.
07. Установка и крепление направляющих профилей саморезами.
08. Установка кляммеров стальными заклепками.
09. Подгонка облицовочных плит до требуемых размеров, установка в проектное положение и закрепление в установленных кляммерах.
10. Устройство примыканий к общестроительным конструкциям.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> стен за вычетом проемов

**Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой до 50 м:**

<b>15-01-072-1</b>	без остекления	<b>15-01-072-3</b>	общая площадь остекления более 30%
<b>15-01-072-2</b>	общая площадь остекления до 30%		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-01-072-1	15-01-072-2	15-01-072-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	491,05	544,54	567,47
1.1	Средний разряд работ		4,2	4,2	4,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,91	17,94	17,97
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	15,41	15,41	15,41
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	2,15	2,15	2,15
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	53,09	57,02	60,05
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	59,03	68,9	78,8
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	20,74	23,86	24,16
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,5	2,53	2,56
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-9056	Плитки керамические фасадные неглазурованные	м <sup>2</sup>	98	98	98
101-9101-1	Дюбели фасадные стеклопластиковые длиной 150 мм	10 шт.	75	75	75
101-9412	Шлифкруги	шт.	0,08	0,08	0,08
104-9090	Плиты теплоизоляционные	м <sup>2</sup>	103	103	103
201-9261-1	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов	кг	П	П	П

### Таблица ТЭСН 15-01-073. Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой более 50 м

#### Состав работ:

01. Разгрузка материалов вручную и подача на леса к месту работы.
02. Очистка поверхности фасада.
03. Разметка проектного положения металлических кронштейнов и направляющих.
04. Сверление отверстий под дюбели.
05. Крепление угловых и рядовых кронштейнов к стене анкерными дюбелями.
06. Установка теплоизоляционных плит с подрезкой до требуемого размера с креплением стеклопластиковыми фасадными дюбелями тарельчатого типа.
07. Установка и крепление направляющих профилей саморезами.
08. Установка кляммеров стальными заклепками.
09. Подгонка облицовочных плит до требуемых размеров, установка в проектное положение и закрепление в установленных кляммерах.
10. Устройство примыканий к общестроительным конструкциям.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> стен за вычетом проемов

Монтаж вентилируемой фасадной системы с облицовкой плитами из керамического гранита с видимым креплением, на фасаде высотой более 50 м:			
15-01-073-1	без остекления	15-01-073-3	общая площадь остекления более 30%
15-01-073-2	общая площадь остекления до 30%		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-01-073-1	15-01-073-2	15-01-073-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	561,34	587,85	610,77
1.1	Средний разряд работ		4,2	4,2	4,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	22,23	22,26	22,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	19,73	19,73	19,73
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	2,15	2,15	2,15
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	57,17	61,1	64,13
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	59,03	68,9	78,8
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	26,2	26,91	27,31
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,5	2,53	2,56
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-9056	Плитки керамические фасадные неглазурованные	м <sup>2</sup>	98	98	98
101-9101-1	Дюбели фасадные стеклопластиковые длиной 150 мм	10 шт.	75	75	75
101-9412	Шлифкруги	шт.	0,08	0,08	0,08
104-9090	Плиты теплоизоляционные	м <sup>2</sup>	103	103	103
201-9261-1	Металлические под облицовочные конструкции и крепежные элементы вентилируемых фасадов	кг	П	П	П

### Таблица ТЭСН 15-01-047. Устройство плиточных модифицированных потолков

#### Состав работ:

01. Обмер помещения и разбивка основных осей.
02. Разметка потолка.
03. Монтаж профилей каркаса.
04. Укладка плит.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> поверхности потолка

Устройство плиточных модифицированных потолков в помещениях высотой:			
15-01-047-17	до 3,5 м	15-01-047-20	до 7,5 м
15-01-047-18	до 4,5 м	15-01-047-21	до 10 м
15-01-047-19	до 6 м		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-01-047-17	15-01-047-18	15-01-047-19
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	108,87	117,87	120,44
1.1	Средний разряд работ		3,7	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,97	3,97	3,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	1,57	1,57	1,57
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,4	2,4	2,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9010	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м <sup>2</sup>	103	103	103
201-9261-2	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы подвесных потолков	кг	П	П	П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-01-047-20	15-01-047-21
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	125,56	130,68
1.1	Средний разряд работ		3,6	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,97	3,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	1,57	1,57
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,76	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,4	2,4
4	МАТЕРИАЛЫ			
104-9010	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м <sup>2</sup>	103	103
201-9261-2	Металлические подблицовочные конструкции и крепежные элементы подвесных потолков	кг	П	П

**Таблица ТЭСН 15-02-026. Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) выравнивающими смесями типа «Ветонит»**

**Состав работ:**

01. Разгрузка материалов вручную и подача к месту работы.
02. Подготовка основания (очистка, обеспыливание, промывка).
03. Приготовление грунтовки.
04. Нанесение грунтовки на поверхность.
05. Приготовление раствора.
06. Нанесение раствора с затиркой и отделкой плоскостей лузг и усенков.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> поверхности

<b>Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) выравнивающими смесями типа «Ветонит»:</b>			
<b>15-02-026-1</b>	стен	<b>15-02-026-3</b>	откосов оконных и дверных плоских
<b>15-02-026-2</b>	потолков	<b>15-02-026-4</b>	откосов оконных и дверных криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-02-026-1	15-02-026-2	15-02-026-3	15-02-026-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	65,69	74,47	105,77	208,86
1.1	Средний разряд работ		3,5	3,6	4	4,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66	0,66	1,04	1,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,44	0,44	0,7	0,5
330206	Дрели электрические	маш.-ч	8,92	8,92	10,09	10,09
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	3,1	3,82	5,8	5,8
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22	0,22	0,34	0,34

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-02-026-1	15-02-026-2	15-02-026-3	15-02-026-4
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1757	Ветошь	кг	0,2	0,2	0,2	0,2
101-9544	Смеси типа Ветонит	т	0,84	0,84	1,44	1,44
101-9732-3	Грунтовка «Ветонит-Дисперсия»	л	15	15	15	15
411-0001	Вода	м³	0,32	0,32	0,32	0,32

Дополнить сборник Разделом 07.

## Раздел 07. Комплектные системы «Кнауф»

### ДОПОЛНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

дополнить Техническую часть сборника пп. 1.36 ÷ 1.47:

1.36. Расценки раздела 07 предназначены для определения сметной стоимости при выполнении работ по устройству комплектных систем «Кнауф»:

– перегородок из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе;

– внутренней облицовки зданий из гипсокартонных, гипсоволокнистых листов и комбинированных панелей на металлическом каркасе и без него;

– подвесного потолка типа «Армстронг», подвесных потолков поэлементной сборки из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе.

1.37. Расценки предназначены для определения стоимости перегородок из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе (одинарном или двойном) с звукоизоляционным заполнением из минераловатных или стекловатных плит с одно-, двух-, или трехслойной обшивкой ГКЛ или ГВЛ.

1.38. Расценки на внутреннюю облицовку зданий учитывают облицовку гипсокартонными, гипсоволокнистыми листами, комбинированными панелями по металлическому каркасу и без него с одно-, двухслойной обшивкой.

1.39. Нормы расхода материалов определены расчетным методом согласно «Свода правил по проектированию и строительству ограждающих конструкций с применением гипсокартонных листов СП 55-101-2000», «Свода правил по проектированию и строительству конструкций с применением гипсоволокнистых листов СП 55-102-20001», «Альбома типовых конструкций изделий и узлов серии 1.031.9-2.00», «Альбома типовых конструкций, изделий и узлов серии 1.031.9-3.01», «Альбома типовых строительных конструкций, изделий и узлов серии 1.073.9-2.00», «Альбома типовых строительных конструкций, изделий и узлов ШИФР М25.41/2000», «Альбома типовых строительных конструкций, изделий и узлов серии 1.045.9-2.00», а также справочных и нормативных данных, технологии производства работ, разработанной и внедренной фирмой «Кнауф».

Нормами учтен чистый расход и трудноустраняемые потери, образующиеся при выполнении рабочих операций, в пределах строительной площадки.

1.40. Расценки учитывают все затраты при устройстве конструкций по системе «Кнауф» высотой до 3,5 м, включая установку и перестановку подмостей, лестниц, стремянки и т. д.

Затраты по установке и разборке инвентарных трубчатых лесов при устройстве перегородок высотой более 3,5 м надлежит учитывать дополнительно по расценкам сборника ТЕР № 8 «Конструкции из кирпича и блоков».

1.41. Расценки учитывают все затраты по доставке материалов от приобъектного склада к месту производства работ, включая затраты по подъему материалов на высоту до 15 метров.

1.42. Расценки учитывают одинарное звукоизоляционное заполнение из минераловатных или стекловатных плит для всех типов перегородок и облицовок стен с устройством каркаса. При устройстве перегородок и облицовок стен с двойным звукоизоляционным заполнением нормы затрат труда следует увеличить на 6 чел.-ч на 100 м² перегородок, а в таблицы материалов добавить звукоизоляционный материал согласно проекту. При устройстве перегородок без изоляции нормы затрат труда следует уменьшать на 6 чел.-ч на 100 м² перегородок, а из таблиц материалов исключить изоляционные материалы.

1.43. Расценки учитывают шпаклевку с применением армирующей ленты только при заделке вертикальных стыков. При необходимости шпаклевки с применением армирующей ленты горизонтальных стыков нормы затрат труда следует увеличить на 0,5 чел.-ч на 100 м² отделяемой поверхности, а в таблицы материалов добавить армирующую ленту – 35 м.

1.44. В расценках таблиц 15-07-001, 15-07-002, 15-07-004 ÷ 15-07-006, 15-07-009, 15-07-010, 15-07-012, 15-07-013, 15-07-016 ÷ 15-07-019, 15-15-07-021, 15-07-022, 15-07-024 ÷ 15-07-028, 15-07-031 ÷ 15-07-034 учтена стоимость стандартных гипсокартонных (ГКЛ) и гипсоволокнистых листов (ГВЛ).

В зависимости от области применения возможна замена гипсокартонных (ГКЛ) и гипсоволокнистых листов ГВЛ (без изменения норм расхода):

– на гипсокартонные и гипсоволокнистые листы имеющие пониженное водопоглощение и обладающие повышенным сопротивлением проникновению влаги соответственно ГКЛВ и ГВЛВ;

– на листы гипсокартонные с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО;

– на листы гипсокартонные влагостойкие с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛВО.

При применении влагостойких гипсокартонных листов следует заменять также шпаклевки:

– «Унифлот» на «Унифлот влагостойкая»;

– «Фугенфюллер» на «Фугенфюллер Гидро».

При применении влагостойких гипсоволокнистых листов следует заменять также шпаклевку «Унифлот» на «Унифлот влагостойкая».

В расценках таблиц 15-07-003 и 15-07-011 на устройство противопожарных перегородок учтена стоимость огнестойких гипсокартонных (ГКЛО) и гипсоволокнистых листов (ГВЛ) соответственно.

1.45. По требованию заказчика могут быть выполнены работы по установке углового и торцевого профиля, угловой армирующей ленты. Расход материалов и затраты на их установку в этом случае определяются дополнительно.

Так же, вместо ленты уплотнительной может быть использован герметик для перегородок (туба 330 мл):

– 50 шт. на 100 м<sup>2</sup> перегородок (облицовок) на одинарном каркасе;

– 100 шт. на 100 м<sup>2</sup> перегородок на двойном каркасе;

– 30 шт. на 100 м<sup>2</sup> облицовок на каркасе из потолочного профиля ПП 60/27.

Вместо шпаклевки «Фугенфюллер» может быть использована шпаклевка «Унифлот», без изменения норм расхода.

1.46. Перегородки, подлежащие в дальнейшем облицовке керамической плиткой, устраиваются с шагом не более 400 мм. В этом случае следует применять соответствующие расценки на устройство перегородок с шагом стоечных профилей 400 или 300 мм в зависимости от проектных решений.

1.47. При устройстве подвесного потолка расход профилей угловых ПУ 19×24 мм (120-9005-1), профилей направляющих ПНП 28×27×0,6 (120-9002-1) и ленты уплотнительной (120-9010-1) принимается равным периметру помещения (включая колонны, выступы, пилястры и др. конструкции). Расход дюбелей для крепления этих профилей принимается по проектным данным, но не менее 1 шт. на 1 погонный метр профиля. Расход разделительной ленты определяется периметром примыкания подвесных потолков к строительным конструкциям (балкам, пилястрам, колоннам, стенам и т. д.).

### ДОПОЛНЕНИЯ К РАСЦЕНКАМ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих-строителей, машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 15-07-001. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-111)</b>								
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в один слой с обеих сторон (С-111), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
15-07-001-01 (104-9131)	до 2,7 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	16637,96	2255,88	865,68	287,07	13516,40	137,89
		2	16956,63	2255,88	865,68	287,07	13835,07	
		3	17299,08	2255,88	865,68	287,07	14177,52	
15-07-001-02 (104-9131)	до 3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	16394,52	2198,13	865,68	287,07	13330,71	134,36
		2	16708,55	2198,13	865,68	287,07	13644,74	
		3	17046,23	2198,13	865,68	287,07	13982,42	
15-07-001-03 (104-9131)	до 3,9 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	17252,33	2288,27	869,39	287,07	14094,67	139,87
		2	17577,38	2288,27	869,39	287,07	14419,72	
		3	17931,94	2288,27	869,39	287,07	14774,28	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-001-04</b>  (104-9131)	<b>до 4,2 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17668,29	2328,68	871,33	287,07	14468,28	142,34
		2	18004,91	2328,68	871,33	287,07	14804,90	
		3	18368,20	2328,68	871,33	287,07	15168,19 (4,1)	
<b>15-07-001-05</b>  (104-9131)	<b>до 4,8 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	19190,82	2334,24	871,64	287,07	15984,94	142,68
		2	19564,59	2334,24	871,64	287,07	16358,71	
		3	19966,76	2334,24	871,64	287,07	16760,88 (4,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в один слой с обеих сторон (С-111), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-001-06</b>  (104-9131)	<b>до 6 м, профиль ПС 75/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	19076,20	2466,99	875,83	287,07	15733,38	152,66
		2	19443,00	2466,99	875,83	287,07	16100,18	
		3	19837,64	2466,99	875,83	287,07	16494,82 (4,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в один слой с обеих сторон (С-111), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-001-07</b>  (104-9131)	<b>до 7,8 м: профиль ПС 100/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	23144,91	2718,11	881,00	287,07	19545,80	168,20
		2	23604,33	2718,11	881,00	287,07	20005,22	
		3	24097,44	2718,11	881,00	287,07	20498,33 (4,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-002. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ДВУХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-112)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-112), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-002-01</b>  (104-9131)	<b>до 3,3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	26919,41	3359,50	1660,23	552,71	21899,68	207,89
		2	27442,81	3359,50	1660,23	552,71	22423,08	
		3	28005,05	3359,50	1660,23	552,71	22985,32 (4,1)	
<b>15-07-002-02</b>  (104-9131)	<b>до 3,9 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	26916,27	3518,36	1666,63	552,71	21731,28	217,72
		2	27426,03	3518,36	1666,63	552,71	22241,04	
		3	27975,12	3518,36	1666,63	552,71	22790,13 (4,1)	
<b>15-07-002-03</b>  (104-9131)	<b>до 4,2 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	27031,95	3556,98	1667,37	552,71	21807,60	220,11
		2	27543,63	3556,98	1667,37	552,71	22319,28	
		3	28094,73	3556,98	1667,37	552,71	22870,38 (4,1)	
<b>15-07-002-04</b>  (104-9131)	<b>до 4,8 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	27693,09	3545,09	1667,78	552,71	22480,22	221,43
		2	28218,37	3545,09	1667,78	552,71	23005,50	
		3	28788,13	3545,09	1667,78	552,71	23575,26 (4,1)	
<b>15-07-002-05</b>  (104-9131)	<b>до 6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	27683,84	3661,01	1670,30	552,71	22352,53	228,67
		2	28208,13	3661,01	1670,30	552,71	22876,82	
		3	28773,44	3661,01	1670,30	552,71	23442,13 (4,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч.
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-112), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
15-07-002-06 (104-9131)	до 7,2 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	30920,54	3925,01	1678,14	552,71	25317,39	245,16
		2	31514,85	3925,01	1678,14	552,71	25911,70	
		3	32154,23	3925,01	1678,14	552,71	26551,08 (4,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-112), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>								
15-07-002-07 (104-9131)	до 9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	33736,77	4154,27	1684,18	552,71	27898,32	259,48
		2	34392,83	4154,27	1684,18	552,71	28554,38	
		3	35097,71	4154,27	1684,18	552,71	29259,26 (4,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-003. УСТРОЙСТВО ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ТРЕХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-113)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в три слоя с обеих сторон (С-113), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
15-07-003-01 (104-9131)	до 3 м; профиль ПС 50/50 Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	40586,01	4632,97	2537,38	844,55	33415,66	289,38
		2	41374,32	4632,97	2537,38	844,55	34203,97	
		3	42224,10	4632,97	2537,38	844,55	35053,75 (4,1)	
15-07-003-02 (104-9131)	до 4,8 м; профиль ПС 50/50 Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	40807,94	4852,15	2545,32	844,55	33410,47	303,07
		2	41596,21	4852,15	2545,32	844,55	34198,74	
		3	42445,77	4852,15	2545,32	844,55	35048,30 (4,1)	
15-07-003-03 (104-9131)	до 6 м; профиль ПС 75/50 Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	41374,50	4981,83	2547,94	844,55	33844,73	311,17
		2	42172,59	4981,83	2547,94	844,55	34642,82	
		3	43033,45	4981,83	2547,94	844,55	35503,68 (4,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в три слоя с обеих сторон (С-113), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
15-07-003-04 (104-9131)	до 6,9 м; профиль ПС 75/50 Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	43067,83	5141,77	2554,09	844,55	35371,97	321,16
		2	43900,63	5141,77	2554,09	844,55	36204,77	
		3	44797,69	5141,77	2554,09	844,55	37101,83 (4,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в три слоя с обеих сторон (С-113), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>								
15-07-003-05 (104-9131)	до 7,8 м; профиль ПС 75/50 Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	45035,13	5360,79	2563,91	844,55	37110,43	334,84
		2	45903,65	5360,79	2563,91	844,55	37978,95	
		3	46838,14	5360,79	2563,91	844,55	38913,44 (4,1)	



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-004. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ДВОЙНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ДВУХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-115.1)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-115.1), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
15-07-004-01  (104-9131)	до 3 м; профиль ПС 50/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	32207,73	4023,36	1723,22	573,21	26461,15	248,97
		2	32836,25	4023,36	1723,22	573,21	27089,67	
		3	33510,16	4023,36	1723,22	573,21	27763,58 (4,1)	
15-07-004-02  (104-9131)	до 4,2 м; профиль ПС 50/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	32146,95	4088,48	1731,56	573,21	26326,91	253,00
		2	32770,95	4088,48	1731,56	573,21	26950,91	
		3	33439,98	4088,48	1731,56	573,21	27619,94 (4,1)	
15-07-004-03  (104-9131)	до 4,5 м; профиль ПС 50/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	31645,97	4111,59	1732,76	573,21	25801,62	254,43
		2	32256,86	4111,59	1732,76	573,21	26412,51	
		3	32911,97	4111,59	1732,76	573,21	27067,62 (4,1)	
15-07-004-04  (104-9131)	до 4,8 м; профиль ПС 50/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	32381,37	4128,23	1732,76	573,21	26520,38	255,46
		2	33010,26	4128,23	1732,76	573,21	27149,27	
		3	33684,39	4128,23	1732,76	573,21	27823,40 (4,1)	
15-07-004-05  (104-9131)	до 6 м; профиль ПС 75/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	33476,19	4230,53	1735,34	573,21	27510,32	261,79
		2	34127,20	4230,53	1735,34	573,21	28161,33	
		3	34828,39	4230,53	1735,34	573,21	28862,52 (4,1)	
15-07-004-06  (104-9131)	до 7,2 м; профиль ПС 100/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	36166,05	4380,01	1739,36	573,21	30046,68	271,04
		2	36873,30	4380,01	1739,36	573,21	30753,93	
		3	37633,39	4380,01	1739,36	573,21	31514,02 (4,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-115.1), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
15-07-004-07  (104-9131)	до 9 м; профиль ПС 100/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	40996,91	4664,58	1745,97	573,21	34586,36	288,65
		2	41809,01	4664,58	1745,97	573,21	35398,46	
		3	42680,55	4664,58	1745,97	573,21	36270,00 (4,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-005. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ДВОЙНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ДВУХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН И ОДНИМ ЛИСТОМ В СЕРЕДИНЕ ПЕРЕГОРОДКИ (С-115.2)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-115.2), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
15-07-005-01  (104-9131)	до 3 м; профиль ПС 50/50; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	37010,85	4487,31	2081,29	681,87	30442,25	277,68
		2	37733,87	4487,31	2081,29	681,87	31165,27	
		3	38508,58	4487,31	2081,29	681,87	31939,98 (4,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-005-02</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 4,2 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	36984,12	4638,40	2088,71	681,87	30257,01	287,03
		2	37702,62	4638,40	2088,71	681,87	30975,51	
		3	38472,45	4638,40	2088,71	681,87	31745,34 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-005-03</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	36465,72	4644,38	2089,62	681,87	29731,72	287,40
		2	37171,11	4644,38	2089,62	681,87	30437,11	
		3	37927,02	4644,38	2089,62	681,87	31193,02 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-005-4</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 4,8 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	37201,13	4661,03	2089,62	681,87	30450,48	288,43
		2	37924,52	4661,03	2089,62	681,87	31173,87	
		3	38699,45	4661,03	2089,62	681,87	31948,80 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-005-5</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	38256,28	4723,59	2092,27	681,87	31440,42	295,04
		2	39001,79	4723,59	2092,27	681,87	32185,93	
		3	39803,78	4723,59	2092,27	681,87	32987,92 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-005-6</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 7,2 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	40870,97	4799,16	2095,03	681,87	33976,78	299,76
		2	41672,72	4799,16	2095,03	681,87	34778,53	
		3	42533,61	4799,16	2095,03	681,87	35639,42 <i>(4,1)</i>	
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-115.2), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-005-07</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	45609,79	5081,09	2099,24	681,87	38429,46	317,37
		2	46516,39	5081,09	2099,24	681,87	39336,06	
		3	47488,73	5081,09	2099,24	681,87	40308,40 <i>(4,1)</i>	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-006. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ДВОЙНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ДВУХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН, С ПРОСТРАНСТВОМ ДЛЯ ПРОПУСКА КОММУНИКАЦИЙ (С-116)</b> Измеритель: 100 м² перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе с пространством для пропуска коммуникаций, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-116), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-006-01</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	32886,42	4204,19	1792,23	596,32	26890,00	260,16
		2	33525,53	4204,19	1792,23	596,32	27529,11	
		3	34211,90	4204,19	1792,23	596,32	28215,48 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-006-02</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 4,8 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	33072,78	4293,23	1801,77	596,32	26977,78	265,67
		2	33712,57	4293,23	1801,77	596,32	27617,57	
		3	34399,50	4293,23	1801,77	596,32	28304,50 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-006-03</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 6 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	33554,67	4414,43	1804,35	596,32	27335,89	273,17
		2	34197,73	4414,43	1804,35	596,32	27978,95	
		3	34896,04	4414,43	1804,35	596,32	28677,26 <i>(4,1)</i>	
<b>15-07-006-04</b> <i>(104-9131)</i>	<b>до 7,2 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	33628,75	4545,16	1808,37	596,32	27275,22	281,26
		2	34265,41	4545,16	1808,37	596,32	27911,88	
		3	34957,04	4545,16	1808,37	596,32	28603,51 <i>(4,1)</i>	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.		
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		рабочих-строителей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
15-07-006-05  (104-9131)	<b>до 9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	37147,20	4659,23	1812,01	596,32	30675,96	291,02	
		2	37865,60	4659,23	1812,01	596,32	31394,36		
		3	38638,64	4659,23	1812,01	596,32	32167,40		(4,1)
<b>ТАБЛИЦА 15-07-008. ОФОРМЛЕНИЕ (ОБДЕЛКА) ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ ВЫСОТОЙ ДО 3 М</b> Измеритель: 100 шт. проемов									
<b>Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках на одинарном металлическом каркасе из гипсокартонных листов высотой до 3 м, стоечный профиль:</b>									
15-07-008-01	ПС 50/50	1	27348,08	1390,24	677,84	224,11	25280,00	86,03	
		2	27831,28	1390,24	677,84	224,11	25763,20		
		3	28370,08	1390,24	677,84	224,11	26302,00		
15-07-008-02	ПС 65/50	1	30396,08	1390,24	677,84	224,11	28328,00	86,03	
		2	30926,08	1390,24	677,84	224,11	28858,00		
		3	31524,88	1390,24	677,84	224,11	29456,80		
15-07-008-03	ПС 75/50	1	33568,88	1390,24	677,84	224,11	31500,80	86,03	
		2	34154,88	1390,24	677,84	224,11	32086,80		
		3	34794,48	1390,24	677,84	224,11	32726,40		
15-07-008-04	ПС 100/50	1	41472,08	1390,24	677,84	224,11	39404,00	86,03	
		2	42221,68	1390,24	677,84	224,11	40153,60		
		3	43036,88	1390,24	677,84	224,11	40968,80		
<b>ТАБЛИЦА 15-07-009. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ОДНОСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-361)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов									
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в один слой с обеих сторон (С-361), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>									
15-07-009-01  (104-9131)	<b>2,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	16717,23	2262,75	865,68	287,07	13588,80	138,31	
		2	17033,63	2262,75	865,68	287,07	13905,20		
		3	17377,03	2262,75	865,68	287,07	14248,60		(5,1)
15-07-009-02  (104-9131)	<b>4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	16352,75	2353,71	871,64	287,07	13127,40	143,87	
		2	16657,36	2353,71	871,64	287,07	13432,01		
		3	16988,35	2353,71	871,64	287,07	13763,00		(5,1)
15-07-009-03  (104-9131)	<b>5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17240,88	2370,24	872,04	287,07	13998,60	144,88	
		2	17566,08	2370,24	872,04	287,07	14323,80		
		3	17919,78	2370,24	872,04	287,07	14677,50		(5,1)
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в один слой с обеих сторон (С-361), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>									
15-07-009-04  (104-9131)	<b>4 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17678,02	2383,16	872,16	287,07	14422,70	145,67	
		2	18013,02	2383,16	872,16	287,07	14757,70		
		3	18376,27	2383,16	872,16	287,07	15120,95		(5,1)
15-07-009-05  (104-9131)	<b>6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b> <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	18799,97	2544,80	875,26	287,07	15379,91	155,55	
		2	19157,81	2544,80	875,26	287,07	15737,75		
		3	19545,68	2544,80	875,26	287,07	16125,62		(5,1)

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-009-06</b>  (104-9131)	<b>6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	20864,50	2743,64	878,24	287,07	17242,62	169,78
		2	21267,70	2743,64	878,24	287,07	17645,82	
		3	21703,95	2743,64	878,24	287,07	18082,07	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в один слой с обеих сторон (С-361), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-009-7</b>  (104-9131)	<b>4 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	19253,06	2446,80	874,56	287,07	15931,70	149,56
		2	19623,06	2446,80	874,56	287,07	16301,70	
		3	20023,31	2446,80	874,56	287,07	16701,95	
<b>15-07-009-8</b>  (104-9131)	<b>5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	19587,40	2492,28	875,64	287,07	16219,48	152,34
		2	19964,60	2492,28	875,64	287,07	16596,68	
		3	20372,34	2492,28	875,64	287,07	17004,42	
<b>15-07-009-9</b>  (104-9131)	<b>7 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	21113,19	2797,46	880,64	287,07	17435,09	173,11
		2	21518,78	2797,46	880,64	287,07	17840,68	
		3	21956,81	2797,46	880,64	287,07	18278,71	
<b>15-07-009-10</b>  (104-9131)	<b>8 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	23113,54	2925,12	881,63	287,07	19306,79	181,01
		2	23565,22	2925,12	881,63	287,07	19758,47	
		3	24052,71	2925,12	881,63	287,07	20245,96	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-010. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ДВУХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-362)</b> Измеритель: 100 м² перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-362), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-010-01</b>  (104-9131)	<b>4 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	26429,23	3576,85	1666,63	552,71	21185,75	221,34
		2	26927,28	3576,85	1666,63	552,71	21683,80	
		3	27469,78	3576,85	1666,63	552,71	22226,30	
<b>15-07-010-02</b>  (104-9131)	<b>5,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	27291,14	3678,62	1670,66	552,71	21941,86	229,77
		2	27806,17	3678,62	1670,66	552,71	22456,89	
		3	28367,31	3678,62	1670,66	552,71	23018,03	
<b>15-07-010-03</b>  (104-9131)	<b>6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	28607,25	3869,78	1673,83	552,71	23063,64	241,71
		2	29148,99	3869,78	1673,83	552,71	23605,38	
		3	29738,26	3869,78	1673,83	552,71	24194,65	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-362), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-010-04</b>  (104-9131)	<b>5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	27837,25	3667,19	1670,18	552,71	22499,88	226,93
		2	28365,25	3667,19	1670,18	552,71	23027,88	
		3	28939,29	3667,19	1670,18	552,71	23601,92	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-010-05</b>	<b>6,5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	29042,32	3921,97	1673,83	552,71	23446,52	244,97
		2	29591,09	3921,97	1673,83	552,71	23995,29	
		3	30187,65	3921,97	1673,83	552,71	24591,85	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-010-06</b>	<b>7,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	30430,35	3984,89	1677,91	552,71	24767,55	248,90
		2	31011,70	3984,89	1677,91	552,71	25348,90	
		3	31642,97	3984,89	1677,91	552,71	25980,17	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-362), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-010-07</b>	<b>6 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	29531,71	3828,95	1676,87	552,71	24025,89	239,16
		2	30094,32	3828,95	1676,87	552,71	24588,50	
		3	30705,00	3828,95	1676,87	552,71	25199,18	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-010-08</b>	<b>7,5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	31090,30	4055,17	1681,51	552,71	25353,62	253,29
		2	31682,99	4055,17	1681,51	552,71	25946,31	
		3	32325,51	4055,17	1681,51	552,71	26588,83	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-010-09</b>	<b>9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	33496,30	4220,88	1684,18	552,71	27591,24	263,64
		2	34144,46	4220,88	1684,18	552,71	28239,40	
		3	34846,60	4220,88	1684,18	552,71	28941,54	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-011. УСТРОЙСТВО ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ПЕРЕГОРОДКОВ НА ОДИНАРНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ТРЕХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-363)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в три слоя с обеих сторон (С-363), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
<b>15-07-011-01</b>	<b>до 3 м; профиль ПС 50/50</b>	1	35602,91	4505,53	2537,38	844,55	28560,00	281,42
		2	36281,90	4505,53	2537,38	844,55	29238,99	
		3	37022,23	4505,53	2537,38	844,55	29979,32	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-011-02</b>	<b>до 4,5 м; профиль ПС 50/50</b>	1	35852,29	4742,48	2545,32	844,55	28564,49	296,22
		2	36529,30	4742,48	2545,32	844,55	29241,50	
		3	37267,62	4742,48	2545,32	844,55	29979,82	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-011-03</b>	<b>до 6 м; профиль ПС 75/50</b>	1	36745,63	4875,69	2547,94	844,55	29322,00	304,54
		2	37440,50	4875,69	2547,94	844,55	30016,87	
		3	38198,50	4875,69	2547,94	844,55	30774,87	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-011-04</b>	<b>до 7 м; профиль ПС 100/50</b>	1	38273,99	5033,06	2552,32	844,55	30688,61	314,37
		2	39000,28	5033,06	2552,32	844,55	31414,90	
		3	39791,49	5033,06	2552,32	844,55	32206,11	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в три слоя с обеих сторон (С-363), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>								
15-07-011-05 (104-9131)	до 3 м; профиль ПС 50/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	36791,91	4552,28	2537,38	844,55	29702,25	284,34
		2	37497,15	4552,28	2537,38	844,55	30407,49	
		3	38265,23	4552,28	2537,38	844,55	31175,57 (5,1)	
15-07-011-06 (104-9131)	до 5,5 м; профиль ПС 50/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	37339,61	4909,63	2549,92	844,55	29880,06	306,66
		2	38046,71	4909,63	2549,92	844,55	30587,16	
		3	38816,73	4909,63	2549,92	844,55	31357,18 (5,1)	
15-07-011-07 (104-9131)	до 7 м; профиль ПС 75/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	38623,00	5056,76	2555,29	844,55	31010,95	315,85
		2	39354,88	5056,76	2555,29	844,55	31742,83	
		3	40151,61	5056,76	2555,29	844,55	32539,56 (5,1)	
15-07-011-08 (104-9131)	до 8 м; профиль ПС 100/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	39955,43	5208,05	2557,91	844,55	32189,47	325,30
		2	40716,42	5208,05	2557,91	844,55	32950,46	
		3	41544,26	5208,05	2557,91	844,55	33778,30 (5,1)	
<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в три слоя с обеих сторон (С-363), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>								
15-07-011-09 (104-9131)	до 6,5 м; профиль ПС 50/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	39375,67	5085,26	2557,55	844,55	31732,86	317,63
		2	40122,85	5085,26	2557,55	844,55	32480,04	
		3	40935,33	5085,26	2557,55	844,55	33292,52 (5,1)	
15-07-011-10 (104-9131)	до 8 м; профиль ПС 75/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	40609,87	5269,37	2561,51	844,55	32778,99	329,13
		2	41381,67	5269,37	2561,51	844,55	33550,79	
		3	42220,19	5269,37	2561,51	844,55	34389,31 (5,1)	
15-07-011-11 (104-9131)	до 9,5 м; профиль ПС 100/50 <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	43273,74	5498,47	2564,72	844,55	35210,55	343,44
		2	44105,96	5498,47	2564,72	844,55	36042,77	
		3	45009,40	5498,47	2564,72	844,55	36946,21 (5,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-012. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ДВОЙНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ДВУХСЛОЙНОЙ ОБШИВКОЙ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ С ОБЕИХ СТОРОН (С-365)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-365), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
15-07-012-01 (104-9131)	3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	31150,23	4026,26	1724,42	573,21	25399,55	249,15
		2	31753,36	4026,26	1724,42	573,21	26002,68	
		3	32405,28	4026,26	1724,42	573,21	26654,60 (5,1)	
15-07-012-02 (104-9131)	4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	31490,67	4286,76	1732,76	573,21	25471,15	265,27
		2	32094,15	4286,76	1732,76	573,21	26074,63	
		3	32746,02	4286,76	1732,76	573,21	26726,50 (5,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15-07-012-03  (104-9131)	<b>6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	33285,36	4378,88	1735,34	573,21	27171,14	270,97
		2	33928,42	4378,88	1735,34	573,21	27814,20	
		3	34627,00	4378,88	1735,34	573,21	28512,78 (5,1)	
15-07-012-04  (104-9131)	<b>6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	35814,70	4485,85	1736,82	573,21	29592,03	277,59
		2	36514,43	4485,85	1736,82	573,21	30291,76	
		3	37270,67	4485,85	1736,82	573,21	31048,00 (10,2)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-013. УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК НА ДВОЙНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ПРОСТРАНСТВОМ ДЛЯ ПРОПУСКА КОММУНИКАЦИЙ, ОБШИТЫХ ГИПСОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ В ДВА СЛОЯ С ОБЕИХ СТОРОН (С-366)</b> Измеритель: 100 м² перегородок за вычетом проемов								
<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе с пространством для пропуска коммуникаций, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-366), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>								
15-07-013-01  (104-9131)	<b>3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	31669,61	4058,58	1793,43	596,32	25817,60	251,15
		2	32282,72	4058,58	1793,43	596,32	26430,71	
		3	32947,39	4058,58	1793,43	596,32	27095,38 (5,1)	
15-07-013-02  (104-9131)	<b>4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	31896,28	4304,22	1801,77	596,32	25790,29	266,35
		2	32506,67	4304,22	1801,77	596,32	26400,68	
		3	33168,89	4304,22	1801,77	596,32	27062,90 (5,1)	
15-07-013-03  (104-9131)	<b>6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	33504,65	4391,80	1804,35	596,32	27308,50	271,77
		2	34150,95	4391,80	1804,35	596,32	27954,80	
		3	34852,65	4391,80	1804,35	596,32	28656,50 (5,1)	
15-07-013-04  (104-9131)	<b>6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	35819,92	4497,49	1807,03	596,32	29515,40	278,31
		2	36519,01	4497,49	1807,03	596,32	30214,49	
		3	37276,20	4497,49	1807,03	596,32	30971,68 (10,2)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-015. ОФОРМЛЕНИЕ (ОБДЕЛКА) ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ В ПЕРЕГОРОДКАХ ИЗ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ НА ОДНОРЯДНОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ</b> Измеритель: 100 шт. проемов								
<b>Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках на одинарном металлическом каркасе из гипсоволокнистых листов высотой до 3 м, стоечный профиль:</b>								
15-07-015-01	ПС 50/50	1	28714,52	1474,44	700,98	231,81	26539,10	91,24
		2	29229,22	1474,44	700,98	231,81	27053,80	
		3	29801,32	1474,44	700,98	231,81	27625,90	
15-07-015-02	ПС 65/50	1	31858,82	1474,44	700,98	231,81	29683,40	91,24
		2	32422,12	1474,44	700,98	231,81	30246,70	
		3	33056,92	1474,44	700,98	231,81	30881,50	
15-07-015-03	ПС 75/50	1	35124,32	1474,44	700,98	231,81	32948,90	91,24
		2	35746,32	1474,44	700,98	231,81	33570,90	
		3	36423,72	1474,44	700,98	231,81	34248,30	
15-07-015-04	ПС 100/50	1	43349,72	1474,44	700,98	231,81	41174,30	91,24
		2	44143,42	1474,44	700,98	231,81	41968,00	
		3	45005,42	1474,44	700,98	231,81	42830,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					всего	в т. ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>2. ОБЛИЦОВКА ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 15-07-016. ОБЛИЦОВКА СТЕН ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ С УСТРОЙСТВОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ИЗ ПРОФИЛЯ ПП 60/27, УСИЛЕННОГО КРЕПЛЕНИЕМ К БАЗОВОЙ СТЕНЕ ПРЯМЫМИ ПОДВЕСАМИ И ОБШИТОГО ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ СЛОЯМИ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ (С-623)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> отделяваемой поверхности								
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитою одним слоем гипсокартонных листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-623). Высота облицовки:</b>								
15-07-016-01 (104-9131)	3,0 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10531,69	1576,43	456,48	150,99	8498,78	95,08
		2	10708,66	1576,43	456,48	150,99	8675,75	
		3	10934,83	1576,43	456,48	150,99	8901,92	
							(4,1)	
15-07-016-02 (104-9131)	3,9 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10476,55	1589,23	459,08	150,99	8428,24	94,71
		2	10651,35	1589,23	459,08	150,99	8603,04	
		3	10876,17	1589,23	459,08	150,99	8827,86	
							(4,1)	
15-07-016-03 (104-9131)	4,8 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10733,52	1605,01	459,65	150,99	8668,86	95,65
		2	10912,37	1605,01	459,65	150,99	8847,71	
		3	11145,32	1605,01	459,65	150,99	9080,66	
							(4,1)	
15-07-016-04 (104-9131)	6 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10456,50	1615,22	460,70	150,99	8380,58	97,42
		2	10629,77	1615,22	460,70	150,99	8553,85	
		3	10854,35	1615,22	460,70	150,99	8778,43	
							(4,1)	
15-07-016-05 (104-9131)	7,2 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10535,15	1734,77	462,30	150,99	8338,08	104,63
		2	10707,27	1734,77	462,30	150,99	8510,20	
		3	10930,32	1734,77	462,30	150,99	8733,25	
							(4,1)	
15-07-016-06 (104-9131)	10 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10702,28	1944,39	465,93	150,99	8291,96	118,85
		2	10872,99	1944,39	465,93	150,99	8462,67	
		3	11094,70	1944,39	465,93	150,99	8684,38	
							(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитою двумя слоями гипсокартонных листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-623). Высота облицовки:</b>								
15-07-016-07 (104-9131)	3 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15577,89	2118,46	847,55	281,59	12611,88	129,49
		2	15852,56	2118,46	847,55	281,59	12886,55	
		3	16183,83	2118,46	847,55	281,59	13217,82	
							(4,1)	
15-07-016-08 (104-9131)	3,9 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15588,12	2177,52	851,26	281,59	12559,34	133,10
		2	15860,62	2177,52	851,26	281,59	12831,84	
		3	16190,54	2177,52	851,26	281,59	13161,76	
							(4,1)	
15-07-016-09 (104-9131)	4,8 м; стандартные листы <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15872,81	2220,54	852,31	281,59	12799,96	135,73
		2	16149,36	2220,54	852,31	281,59	13076,51	
		3	16487,41	2220,54	852,31	281,59	13414,56	
							(4,1)	



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-016-10</b>	<b>6 м; стандартные листы</b>	1	15696,07	2329,66	854,73	281,59	12511,68	142,40
		2	15967,04	2329,66	854,73	281,59	12782,65	
		3	16296,72	2329,66	854,73	281,59	13112,33	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-016-11</b>	<b>7,2 м; стандартные листы</b>	1	15756,93	2428,04	857,71	281,59	12471,18	150,25
		2	16026,75	2428,04	857,71	281,59	12741,00	
		3	16354,90	2428,04	857,71	281,59	13069,15	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-016-12</b>	<b>10 м; стандартные листы</b>	1	15985,63	2688,70	861,87	281,59	12435,06	166,38
		2	16254,04	2688,70	861,87	281,59	12703,47	
		3	16580,85	2688,70	861,87	281,59	13030,28	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-017. ОБЛИЦОВКА СТЕН И КОЛОНН С УСТРОЙСТВОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА, ОБШИТОГО ОДНИМ СЛОЕМ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ ПРИ СТОЕЧНОМ ПРОФИЛЕ ПС 50/50, ПС 65/50, ПС 75/50, ПС 100/50 (С-625)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 2,7 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-017-01</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	11260,63	1640,26	473,31	156,87	9147,06	98,93
		2	11474,26	1640,26	473,31	156,87	9360,69	
		3	11703,20	1640,26	473,31	156,87	9589,63	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 3,9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-017-02</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	11287,69	1643,43	475,91	156,87	9168,35	97,94
		2	11501,03	1643,43	475,91	156,87	9381,69	
		3	11729,86	1643,43	475,91	156,87	9610,52	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-03</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	11582,95	1628,00	475,91	156,87	9479,04	97,02
		2	11800,11	1628,00	475,91	156,87	9696,20	
		3	12037,47	1628,00	475,91	156,87	9933,56	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 4,8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-017-04</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	11330,09	1650,37	476,48	156,87	9203,24	99,54
		2	11544,40	1650,37	476,48	156,87	9417,55	
		3	11774,03	1650,37	476,48	156,87	9647,18	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-05</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	11809,46	1654,02	476,48	156,87	9678,96	99,76
		2	12031,76	1654,02	476,48	156,87	9901,26	
		3	12274,50	1654,02	476,48	156,87	10144,00	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-06</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	12075,38	1638,60	476,48	156,87	9960,30	98,83
		2	12307,44	1638,60	476,48	156,87	10192,36	
		3	12556,88	1638,60	476,48	156,87	10441,80	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч.
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 6 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
15-07-017-07  (104-9131)	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11272,90	1697,29	478,73	156,87	9096,88	102,37
		2	11484,58	1697,29	478,73	156,87	9308,56	
		3	11711,65	1697,29	478,73	156,87	9535,63 (4,1)	
15-07-017-08  (104-9131)	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11713,13	1700,61	478,73	156,87	9533,79	102,57
		2	11931,90	1700,61	478,73	156,87	9752,56	
		3	12170,72	1700,61	478,73	156,87	9991,38 (4,1)	
15-07-017-09  (104-9131)	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	12063,16	1702,43	478,73	156,87	9882,00	102,68
		2	12293,39	1702,43	478,73	156,87	10112,23	
		3	12540,79	1702,43	478,73	156,87	10359,63 (4,1)	
15-07-017-10  (104-9131)	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	13338,56	1692,32	478,73	156,87	11167,51	102,07
		2	13600,34	1692,32	478,73	156,87	11429,29	
		3	13880,97	1692,32	478,73	156,87	11709,92 (4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 7 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
15-07-017-11  (104-9131)	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11165,83	1752,65	480,33	156,87	8932,85	107,13
		2	11373,07	1752,65	480,33	156,87	9140,09	
		3	11595,33	1752,65	480,33	156,87	9362,35 (4,1)	
15-07-017-12  (104-9131)	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11593,73	1755,76	480,33	156,87	9357,64	107,32
		2	11808,03	1755,76	480,33	156,87	9571,94	
		3	12041,83	1755,76	480,33	156,87	9805,74 (4,1)	
15-07-017-13  (104-9131)	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11915,15	1757,06	480,33	156,87	9677,76	107,40
		2	12139,97	1757,06	480,33	156,87	9902,58	
		3	12381,51	1757,06	480,33	156,87	10144,12 (4,1)	
15-07-017-14  (104-9131)	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	13159,14	1762,14	480,33	156,87	10916,67	107,71
		2	13414,37	1762,14	480,33	156,87	11171,90	
		3	13687,99	1762,14	480,33	156,87	11445,52 (4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
15-07-017-15  (104-9131)	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11299,34	1857,51	481,61	156,87	8960,22	113,54
		2	11507,26	1857,51	481,61	156,87	9168,14	
		3	11730,32	1857,51	481,61	156,87	9391,20 (4,1)	
15-07-017-16  (104-9131)	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	11710,39	1860,13	481,61	156,87	9368,65	113,70
		2	11924,84	1860,13	481,61	156,87	9583,10	
		3	12158,86	1860,13	481,61	156,87	9817,12 (4,1)	
15-07-017-17  (104-9131)	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	12051,42	1862,10	481,61	156,87	9707,71	113,82
		2	12277,00	1862,10	481,61	156,87	9933,29	
		3	12519,36	1862,10	481,61	156,87	10175,65 (4,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-017-18</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	13265,42	1867,82	481,61	156,87	10915,99	114,17
		2	13520,67	1867,82	481,61	156,87	11171,24	
		3	13794,32	1867,82	481,61	156,87	11444,89	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-017-19</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	11385,93	1902,50	482,50	156,87	9000,93	116,29
		2	11594,51	1902,50	482,50	156,87	9209,51	
		3	11818,19	1902,50	482,50	156,87	9433,19	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-20</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	11846,40	1906,92	482,50	156,87	9456,98	116,56
		2	12062,84	1906,92	482,50	156,87	9673,42	
		3	12298,86	1906,92	482,50	156,87	9909,44	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-21</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	12209,64	1909,54	482,50	156,87	9817,60	116,72
		2	12437,60	1909,54	482,50	156,87	10045,56	
		3	12682,32	1909,54	482,50	156,87	10290,28	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-22</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	13544,19	1916,41	482,50	156,87	11145,28	117,14
		2	13804,83	1916,41	482,50	156,87	11405,92	
		3	14084,17	1916,41	482,50	156,87	11685,26	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 10 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-017-23</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	11526,67	1989,05	483,96	156,87	9053,66	121,58
		2	11736,20	1989,05	483,96	156,87	9263,19	
		3	11960,83	1989,05	483,96	156,87	9487,82	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-24</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	12021,67	1994,61	483,96	156,87	9543,10	121,92
		2	12239,97	1994,61	483,96	156,87	9761,40	
		3	12477,90	1994,61	483,96	156,87	9999,33	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-25</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	12423,75	1998,54	483,96	156,87	9941,25	122,16
		2	12654,42	1998,54	483,96	156,87	10171,92	
		3	12901,89	1998,54	483,96	156,87	10419,39	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-017-26</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	14864,25	2008,03	483,96	156,87	11372,26	122,74
		2	14130,20	2008,03	483,96	156,87	11638,21	
		3	14415,15	2008,03	483,96	156,87	11923,16	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 2,7 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-27</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	14467,76	1797,27	473,91	156,87	12196,58	108,40
		2	14748,60	1797,27	473,91	156,87	12477,42	
		3	15056,35	1797,27	473,91	156,87	12785,17	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито́го одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 3,9 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-28</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13618,33	1799,66	476,51	156,87	11342,16	107,25
		2	13881,66	1799,66	476,51	156,87	11605,49	
		3	14168,11	1799,66	476,51	156,87	11891,94	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>15-07-017-29</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14472,60	1782,88	476,51	156,87	12213,21	106,25
		2	14752,98	1782,88	476,51	156,87	12493,59	
		3	15062,60	1782,88	476,51	156,87	12803,21	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито́го одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 4,8 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-30</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13630,80	1807,22	477,08	156,87	11346,50	109,00
		2	13892,96	1807,22	477,08	156,87	11608,66	
		3	14180,75	1807,22	477,08	156,87	11896,45	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>15-07-017-31</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14432,83	1811,37	477,08	156,87	12144,38	109,25
		2	14710,57	1811,37	477,08	156,87	12422,12	
		3	15019,57	1811,37	477,08	156,87	12731,12	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>15-07-017-32</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	14986,53	1794,62	477,08	156,87	12714,83	108,24
		2	15281,02	1794,62	477,08	156,87	13009,32	
		3	15604,14	1794,62	477,08	156,87	13332,44	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито́го одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 6 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-33</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13574,96	1858,62	479,93	156,87	11236,41	112,10
		2	13833,77	1858,62	479,93	156,87	11495,22	
		3	13574,96	1858,62	479,93	156,87	11236,41	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>15-07-017-34</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14321,12	1862,76	479,93	156,87	11978,43	112,35
		2	14594,78	1862,76	479,93	156,87	12252,09	
		3	14900,28	1862,76	479,93	156,87	12557,59	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		
<b>15-07-017-35</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	14892,89	1864,42	479,93	156,87	12548,54	112,45
		2	15182,96	1864,42	479,93	156,87	12838,61	
		3	15502,50	1864,42	479,93	156,87	13158,15	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup> Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(4,1)		
(120-9005-1)						(П)		

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих-строителей, машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-017-36</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	16692,80	1853,64	479,93	156,87	14359,23	111,80
		2	17027,24	1853,64	479,93	156,87	14693,67	
		3	17394,99	1853,64	479,93	156,87	15061,42	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 7 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-37</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13598,39	1919,52	481,53	156,87	11197,34	117,33
		2	13855,70	1919,52	481,53	156,87	11454,65	
		3	14140,66	1919,52	481,53	156,87	11739,61	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>15-07-017-38</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14544,87	1922,63	481,53	156,87	12140,71	117,52
		2	14819,35	1922,63	481,53	156,87	12415,19	
		3	15127,54	1922,63	481,53	156,87	12723,38	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>15-07-017-39</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	15077,54	1923,94	481,53	156,87	12672,07	117,60
		2	15367,27	1923,94	481,53	156,87	12961,80	
		3	15688,35	1923,94	481,53	156,87	13282,88	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>15-07-017-40</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	16868,14	1929,50	481,53	156,87	14457,11	117,94
		2	17201,59	1929,50	481,53	156,87	14790,56	
		3	17570,43	1929,50	481,53	156,87	15159,40	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 8 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-41</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13747,30	2034,04	482,81	156,87	11230,45	124,33
		2	14003,25	2034,04	482,81	156,87	11486,40	
		3	14286,44	2034,04	482,81	156,87	11769,59	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>15-07-017-42</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14446,81	2036,82	482,81	156,87	11927,18	124,50
		2	14716,95	2036,82	482,81	156,87	12197,32	
		3	15019,04	2036,82	482,81	156,87	12499,41	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	
<b>15-07-017-43</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	14987,77	2038,95	482,81	156,87	12466,01	124,63
		2	15273,18	2038,95	482,81	156,87	12751,42	
		3	15588,25	2038,95	482,81	156,87	13066,49	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м						(П)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-017-44</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	16748,54	2045,33	482,81	156,87	14220,40	125,02
		2	17077,03	2045,33	482,81	156,87	14548,89	
		3	17439,14	2045,33	482,81	156,87	14911,00	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-017-45</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13654,32	2083,28	483,70	156,87	11087,34	127,34
		2	13907,28	2083,28	483,70	156,87	11340,30	
		3	14186,31	2083,28	483,70	156,87	11619,33	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>15-07-017-46</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14334,73	2088,03	483,70	156,87	11763,00	127,63
		2	14601,49	2088,03	483,70	156,87	12029,76	
		3	14898,89	2088,03	483,70	156,87	12327,16	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>15-07-017-47</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	14871,74	2090,97	483,70	156,87	12297,07	124,81
		2	15153,57	2090,97	483,70	156,87	12578,90	
		3	15463,79	2090,97	483,70	156,87	12889,12	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>15-07-017-48</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	16621,09	2098,50	483,70	156,87	14038,89	128,27
		2	16945,79	2098,50	483,70	156,87	14363,59	
		3	17302,78	2098,50	483,70	156,87	14720,58	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 10 м; стоечный профиль:</b>								
<b>15-07-017-49</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	13740,19	2178,01	485,16	156,87	11077,02	133,13
		2	13992,42	2178,01	485,16	156,87	11329,25	
		3	14271,60	2178,01	485,16	156,87	11608,43	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>15-07-017-50</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	14445,67	2184,06	485,16	156,87	11776,45	133,50
		2	14712,37	2184,06	485,16	156,87	12043,15	
		3	15010,54	2184,06	485,16	156,87	12341,32	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		
<b>15-07-017-51</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	15452,45	2188,48	485,16	156,87	12778,81	133,77
		2	15745,77	2188,48	485,16	156,87	13072,13	
		3	16069,12	2188,48	485,16	156,87	13395,48	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>					(4,1)		
(120-9005-1)	Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)		

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-017-52</b>	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>	1	16672,10	2198,78	485,16	156,87	13988,16	134,40
		2	16995,04	2198,78	485,16	156,87	14311,10	
		3	17351,20	2198,78	485,16	156,87	14667,26	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
(120-9005-1)		Профили угловые защитные ПУ 31/31, м					(п)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-018. ОБЛИЦОВКА СТЕН С УСТРОЙСТВОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА, ОБШИТОГО ДВУМЯ СЛОЯМИ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ ПРИ СТОЕЧНОМ ПРОФИЛЕ ПС 50/50, ПС 65/50, ПС 75/50, ПС 100/50 С ШАГОМ 600 ММ (С-626)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С 626), при высоте помещения 3 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-018-01</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	15984,20	2113,71	871,23	290,28	12999,26	129,20
		2	16291,85	2113,71	871,23	290,28	13306,91	
		3	16621,63	2113,71	871,23	290,28	13636,69	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 4,2 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-018-02</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	16620,91	2327,37	875,68	290,28	13417,86	142,26
		2	16938,60	2327,37	875,68	290,28	13735,55	
		3	17279,67	2327,37	875,68	290,28	14076,62	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-018-03</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	17038,90	2316,90	875,68	290,28	13846,32	141,62
		2	17363,36	2316,90	875,68	290,28	14170,78	
		3	17716,17	2316,90	875,68	290,28	14523,59	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 4,8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-018-04</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	16451,18	2318,05	875,99	290,28	13257,14	141,69
		2	16764,69	2318,05	875,99	290,28	13570,65	
		3	17101,27	2318,05	875,99	290,28	13907,23	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-018-05</b>	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>	1	16920,46	2321,81	875,99	290,28	13722,66	141,92
		2	17241,76	2321,81	875,99	290,28	14043,96	
		3	17591,05	2321,81	875,99	290,28	14393,25	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>15-07-018-06</b>	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>	1	17186,42	2306,43	875,99	290,28	14004,00	140,98
		2	17517,48	2306,43	875,99	290,28	14335,06	
		3	17873,47	2306,43	875,99	290,28	14691,05	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 6,3 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-018-07</b>	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>	1	16483,82	2442,42	879,61	290,28	13161,79	151,14
		2	16794,75	2442,42	879,61	290,28	13472,72	
		3	17128,67	2442,42	879,61	290,28	13806,64	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(4,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-018-08</b>  (104-9131)	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	16923,63	2445,65	879,61	290,28	13598,37	151,34
		2	17241,69	2445,65	879,61	290,28	13916,43	
		3	17587,41	2445,65	879,61	290,28	14262,15	
<b>15-07-018-09</b>  (104-9131)	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17270,61	2447,43	879,61	290,28	13943,57	151,45
		2	17600,00	2447,43	879,61	290,28	14272,96	
		3	17954,20	2447,43	879,61	290,28	14627,16	
<b>15-07-018-10</b>  (104-9131)	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	18413,68	2431,76	882,38	290,28	15099,54	150,48
		2	18771,40	2431,76	882,38	290,28	15457,26	
		3	19155,37	2431,76	882,38	290,28	15841,23	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-018-11</b>  (104-9131)	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	16538,75	2615,17	882,38	290,28	13041,20	161,83
		2	16846,53	2615,17	882,38	290,28	13348,98	
		3	17177,11	2615,17	882,38	290,28	13679,56	
<b>15-07-018-12</b>  (104-9131)	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	16949,77	2617,76	882,38	290,28	13449,63	161,99
		2	17264,08	2617,76	882,38	290,28	13763,94	
		3	17605,62	2617,76	882,38	290,28	14105,48	
<b>15-07-018-13</b>  (104-9131)	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17290,77	2619,70	882,38	290,28	13788,69	162,11
		2	17616,21	2619,70	882,38	290,28	14114,13	
		3	17966,09	2619,70	882,38	290,28	14464,01	
<b>15-07-018-14</b>  (104-9131)	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	18502,76	2623,41	882,38	290,28	14996,97	162,34
		2	18857,87	2623,41	882,38	290,28	15352,08	
		3	19239,04	2623,41	882,38	290,28	15733,25	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
<b>15-07-018-15</b>  (104-9131)	<b>ПС 50/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	16633,24	2668,50	883,41	290,28	13081,33	165,13
		2	16941,62	2668,50	883,41	290,28	13389,71	
		3	17272,75	2668,50	883,41	290,28	13720,84	
<b>15-07-018-16</b>  (104-9131)	<b>ПС 65/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17093,65	2672,86	883,41	290,28	13537,38	165,40
		2	17409,89	2672,86	883,41	290,28	13853,62	
		3	17753,36	2672,86	883,41	290,28	14197,09	
<b>15-07-018-17</b>  (104-9131)	<b>ПС 75/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	17456,86	2675,45	883,41	290,28	13898,00	165,56
		2	17784,62	2675,45	883,41	290,28	14225,76	
		3	18136,79	2675,45	883,41	290,28	14577,93	
<b>15-07-018-18</b>  (104-9131)	<b>ПС 100/50, стандартные листы</b>  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	18790,69	2682,24	882,77	290,28	15225,68	165,98
		2	19151,13	2682,24	882,77	290,28	15586,12	
		3	19537,92	2682,24	882,77	290,28	15972,91	



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито го двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 10 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>								
15-07-018-19  (104-9131)	ПС 50/50, стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	16814,70	2793,09	885,55	290,28	13136,06	172,84
		2	17124,03	2793,09	885,55	290,28	13445,39	
		3	17456,11	2793,09	885,55	290,28	13777,47 (4,1)	
15-07-018-20  (104-9131)	ПС 65/50, стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	17309,80	2798,75	885,55	290,28	13625,50	173,19
		2	17627,90	2798,75	885,55	290,28	13943,60	
		3	17973,28	2798,75	885,55	290,28	14288,98 (4,1)	
15-07-018-21  (104-9131)	ПС 75/50, стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	17711,83	2802,63	885,55	290,28	14023,65	173,43
		2	18042,30	2802,63	885,55	290,28	14354,12	
		3	18397,22	2802,63	885,55	290,28	14709,04 (4,1)	
15-07-018-22  (104-9131)	ПС 100/50, стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м³</i>	1	19152,21	2812,00	885,55	290,28	15454,66	174,01
		2	19517,96	2812,00	885,55	290,28	15820,41	
		3	19910,36	2812,00	885,55	290,28	16212,81 (4,1)	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-019. ОБЛИЦОВКА СТЕН И КОЛОНН ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ С КРЕПЛЕНИЕМ К БАЗОВОЙ СТЕНЕ НА КЛЕЙ (С-611)</b> Измеритель: 100 м² облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею (С-611):</b>								
15-07-019-01	ровных поверхностей стандартными листами	1	6167,65	978,65	420,70	140,45	4768,30	60,56
		2	6277,60	978,65	420,70	140,45	4878,25	
		3	6398,05	978,65	420,70	140,45	4998,70	
15-07-019-02	неровных поверхностей (неровности до 20 мм) стандартными листами	1	7231,87	1097,01	501,06	167,58	5633,80	68,52
		2	7375,02	1097,01	501,06	167,58	5776,95	
		3	7529,77	1097,01	501,06	167,58	5931,70	
15-07-019-03	неровных поверхностей (неровности более 20 мм) стандартными листами	1	9311,83	1756,90	595,41	199,20	6959,52	107,39
		2	9487,18	1756,90	595,41	199,20	7134,87	
		3	9678,09	1756,90	595,41	199,20	7325,78	
<b>Облицовка колонн гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею (С-611):</b>								
15-07-019-04  (120-9005-1)	ровных поверхностей стандартными листами  <i>Профили угловые защитные ПУ 31/31, м</i>	1	8042,90	1725,98	667,36	223,31	5649,56	105,50
		2	8170,75	1725,98	667,36	223,31	5777,41	
		3	8312,93	1725,98	667,36	223,31	5919,59 (П)	
15-07-019-05  (120-9005-1)	неровных поверхностей (неровности до 20 мм) стандартными листами  <i>Профили угловые защитные ПУ 31/31, м</i>	1	9996,83	1917,38	786,50	264,03	7292,95	118,65
		2	10186,73	1917,38	786,50	264,03	7482,85	
		3	10393,08	1917,38	786,50	264,03	7689,20 (П)	
15-07-019-06  (120-9005-1)	неровных поверхностей (неровности более 20 мм) стандартными листами  <i>Профили угловые защитные ПУ 31/31, м</i>	1	14041,41	3117,87	942,49	316,42	9981,05	188,05
		2	14296,76	3117,87	942,49	316,42	10236,40	
		3	14576,21	3117,87	942,49	316,42	10515,85 (П)	
<b>Облицовка наклонных стен мансард (скатов) гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею (С-611):</b>								
15-07-019-07	ровных поверхностей стандартными листами	1	6643,96	1125,54	441,12	146,88	5077,30	69,65
		2	6760,31	1125,54	441,12	146,88	5193,65	
		3	6888,01	1125,54	441,12	146,88	5321,35	
15-07-019-08	неровных поверхностей (неровности до 20 мм) стандартными листами	1	7801,18	1260,79	526,19	175,86	6014,20	78,75
		2	7953,13	1260,79	526,19	175,86	6166,15	
		3	8117,73	1260,79	526,19	175,86	6330,75	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					всего	в т. ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15-07-019-09	<b>неровных поверхностей (неровности более 20 мм) стандартными листами</b>	1	10089,01	2053,18	623,47	208,46	7412,36	125,50
		2	10274,96	2053,18	623,47	208,46	7598,31	
		3	10477,64	2053,18	623,47	208,46	7800,99	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-020. ОБЛИЦОВКА СТЕН И КОЛОНН КОМБИНИРОВАННЫМИ ПАНЕЛЯМИ С КРЕПЛЕНИЕМ К БАЗОВОЙ СТЕНЕ НА КЛЕЙ (С-631)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен комбинированными панелями без устройства каркаса на клею (С-631):</b>								
15-07-020-01	<b>ровных поверхностей</b>	1	10756,15	978,65	420,70	140,45	9356,80	60,56
		2	10912,30	978,65	420,70	140,45	9512,95	
		3	11082,10	978,65	420,70	140,45	9682,75	
15-07-020-02	<b>неровных поверхностей (неровности до 20 мм)</b>	1	11820,37	1097,01	501,06	167,58	10222,30	68,52
		2	12009,72	1097,01	501,06	167,58	10411,65	
		3	12213,82	1097,01	501,06	167,58	10615,75	
15-07-020-03	<b>неровных поверхностей (неровности более 20 мм)</b>	1	13900,33	1756,90	595,41	199,20	11548,02	107,39
		2	14121,88	1756,90	595,41	199,20	11769,57	
		3	14362,14	1756,90	595,41	199,20	12009,83	
<b>Облицовка колонн комбинированными панелями без устройства каркаса на клею (С-631):</b>								
15-07-020-04	<b>ровных поверхностей</b> <i>(120-9005-1) Профили угловые защитные ПУ 31/31, м</i>	1	13540,44	1725,98	667,36	223,31	11147,10	105,50
		2	13727,39	1725,98	667,36	223,31	11334,05	
		3	13932,69	1725,98	667,36	223,31	11539,35	
15-07-020-05	<b>неровных поверхностей (неровности до 20 мм)</b> <i>(120-9005-1) Профили угловые защитные ПУ 31/31, м</i>	1	15581,77	1917,38	786,50	264,03	12877,89	118,65
		2	15831,65	1917,38	786,50	264,03	13127,77	
		3	16102,06	1917,38	786,50	264,03	13398,18	
15-07-020-06	<b>неровных поверхностей (неровности более 20 мм)</b> <i>(120-9005-1) Профили угловые защитные ПУ 31/31, м</i>	1	19176,75	3117,87	942,49	316,42	15116,39	188,05
		2	19482,20	3117,87	942,49	316,42	15421,84	
		3	19815,17	3117,87	942,49	316,42	15754,81	
<b>Облицовка наклонных стен мансард (скатов) комбинированными панелями без устройства каркаса на клею (С-631):</b>								
15-07-020-07	<b>ровных поверхностей</b>	1	11450,96	1125,54	441,12	146,88	9884,30	69,65
		2	11615,71	1125,54	441,12	146,88	10049,05	
		3	11795,11	1125,54	441,12	146,88	10228,45	
15-07-020-08	<b>неровных поверхностей (неровности до 20 мм)</b>	1	12608,18	1260,79	526,19	175,86	10821,20	78,75
		2	12808,53	1260,79	526,19	175,86	11021,55	
		3	13024,83	1260,79	526,19	175,86	11237,85	
15-07-020-09	<b>неровных поверхностей (неровности более 20 мм)</b>	1	14896,01	2053,18	623,47	208,46	12219,36	125,50
		2	15130,36	2053,18	623,47	208,46	12453,71	
		3	15384,74	2053,18	623,47	208,46	12708,09	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-021. ОБЛИЦОВКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ (КОМБИНИРОВАННЫМИ ПАНЕЛЯМИ) ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 3 М</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах без устройства каркаса на клею при высоте помещения до 3 м:</b>								
15-07-021-01	<b>гипсокартонными листами стандартными</b>	1	10856,29	3176,79	552,87	184,71	7126,63	189,32
		2	11014,99	3176,79	552,87	184,71	7285,33	
		3	11187,74	3176,79	552,87	184,71	7458,08	
15-07-021-02	<b>гипсокартонными комбинированными панелями</b>	1	14884,52	3056,81	497,38	166,41	11330,33	182,17
		2	15061,06	3056,81	497,38	166,41	11506,87	
		3	15254,03	3056,81	497,38	166,41	11699,84	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсокартонными листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>								
15-07-021-03	ПС 50/50, стандартные листы	1	15256,23	3101,95	597,03	198,44	11557,25	184,86
		2	15515,17	3101,95	597,03	198,44	11816,19	
		3	15795,24	3101,95	597,03	198,44	12096,26	
15-07-021-04	ПС 65/50, стандартные листы	1	15581,59	3101,95	597,03	198,44	11882,61	184,86
		2	15844,02	3101,95	597,03	198,44	12145,04	
		3	16131,08	3101,95	597,03	198,44	12432,10	
15-07-021-05	ПС 75/50, стандартные листы	1	15937,41	3101,95	597,03	198,44	12238,43	184,86
		2	16212,68	3101,95	597,03	198,44	12513,70	
		3	16509,08	3101,95	597,03	198,44	12810,10	
15-07-021-06	ПС 100/50, стандартные листы	1	17147,12	3101,95	597,03	198,44	13448,14	184,86
		2	17452,72	3101,95	597,03	198,44	13753,74	
		3	17781,78	3101,95	597,03	198,44	14082,80	
15-07-021-07	ПП 60/27, стандартные листы	1	13638,75	3085,34	568,09	188,49	9985,32	183,87
		2	13837,02	3085,34	568,09	188,49	10183,59	
		3	14090,24	3085,34	568,09	188,49	10436,81	
<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсокартонными комбинированными панелями на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>								
15-07-021-08	ПС 50/50	1	19819,53	3090,20	576,88	191,46	16152,45	184,16
		2	20111,01	3090,20	576,88	191,46	16443,93	
		3	20426,60	3090,20	576,88	191,46	16759,52	
15-07-021-09	ПС 65/50	1	20144,89	3090,20	576,88	191,46	16477,81	184,16
		2	20439,86	3090,20	576,88	191,46	16772,78	
		3	20762,44	3090,20	576,88	191,46	17095,36	
15-07-021-10	ПС 75/50	1	20500,71	3090,20	576,88	191,46	16833,63	184,16
		2	20808,52	3090,20	576,88	191,46	17141,44	
		3	21140,44	3090,20	576,88	191,46	17473,36	
15-07-021-11	ПС 100/50	1	21710,42	3090,20	576,88	191,46	18043,34	184,16
		2	22048,56	3090,20	576,88	191,46	18381,48	
		3	22413,14	3090,20	576,88	191,46	18746,06	
15-07-021-12	ПП 60/27	1	18247,60	3090,20	576,88	191,46	14580,52	184,16
		2	18478,41	3090,20	576,88	191,46	14811,33	
		3	18767,15	3090,20	576,88	191,46	15100,07	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-022. ОБЛИЦОВКА ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 3 М ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею при высоте помещения до 3 м:</b>								
15-07-022-01	стандартными листами	1	12846,37	3544,61	582,56	194,83	8719,20	211,24
		2	13020,27	3544,61	582,56	194,83	8893,10	
		3	13212,10	3544,61	582,56	194,83	9084,93	
<b>Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсокартонными листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>								
15-07-022-02	ПС 50/50, стандартные листы	1	15543,38	2899,42	610,16	202,75	12033,80	172,79
		2	15812,77	2899,42	610,16	202,75	12303,19	
		3	16103,95	2899,42	610,16	202,75	12594,37	
15-07-022-03	ПС 65/50, стандартные листы	1	15897,81	2899,42	610,16	202,75	12388,23	172,79
		2	16171,92	2899,42	610,16	202,75	12662,34	
		3	16471,47	2899,42	610,16	202,75	12961,89	
15-07-022-04	ПС 75/50, стандартные листы	1	16270,32	2899,42	610,16	202,75	12760,74	172,79
		2	16557,10	2899,42	610,16	202,75	13047,52	
		3	16865,67	2899,42	610,16	202,75	13356,09	
15-07-022-05	ПС 100/50, стандартные листы	1	17545,20	2899,42	610,16	202,75	14035,62	172,79
		2	17863,97	2899,42	610,16	202,75	14354,39	
		3	18207,32	2899,42	610,16	202,75	14697,74	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч.
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15-07-022-06	ПП 60/27, стандартные листы	1	13950,54	2899,42	610,16	202,75	10440,96	172,79
		2	14157,02	2899,42	610,16	202,75	10647,44	
		3	14422,00	2899,42	610,16	202,75	10912,42	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-023. УСТАНОВКА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СТОЕЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ СВЕРХ 3 м ПРИ ОБЛИЦОВКЕ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ</b> Измеритель: 100 шт. проемов								
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 4,8 м; стоечный профиль:</b>								
15-07-023-01	ПС 50/50	1	7107,21	435,56	116,25	37,73	6555,40	26,27
		2	7268,21	435,56	116,25	37,73	6716,40	
		3	7438,41	435,56	116,25	37,73	6886,60	
15-07-023-02	ПС 65/50	1	8081,30	465,65	116,25	37,73	7499,40	27,75
		2	8262,60	465,65	116,25	37,73	7680,70	
		3	8458,60	465,65	116,25	37,73	7876,70	
15-07-023-03	ПС 75/50	1	8924,24	482,09	116,25	37,73	8325,90	28,73
		2	9128,24	482,09	116,25	37,73	8529,90	
		3	9342,44	482,09	116,25	37,73	8744,10	
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 6 м; стоечный профиль:</b>								
15-07-023-04	ПС 50/50	1	13852,10	681,44	210,06	67,60	12960,60	41,10
		2	14167,42	681,44	210,06	67,60	13275,92	
		3	14506,90	681,44	210,06	67,60	13615,40	
15-07-023-05	ПС 65/50	1	15282,64	705,98	210,06	67,60	14366,60	42,58
		2	15625,94	705,98	210,06	67,60	14709,90	
		3	16002,50	705,98	210,06	67,60	15086,46	
15-07-023-06	ПС 75/50	1	16569,26	722,22	210,06	67,60	15636,98	43,56
		2	16949,46	722,22	210,06	67,60	16017,18	
		3	17355,42	722,22	210,06	67,60	16423,14	
15-07-023-07	ПС 100/50	1	20921,87	763,01	210,06	67,60	19948,80	46,02
		2	21410,03	763,01	210,06	67,60	20436,96	
		3	21933,55	763,01	210,06	67,60	20960,48	
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 7 м; стоечный профиль:</b>								
15-07-023-08	ПС 50/50	1	17656,48	873,27	262,71	84,96	16520,50	52,67
		2	18059,38	873,27	262,71	84,96	16923,40	
		3	18492,98	873,27	262,71	84,96	17357,00	
15-07-023-09	ПС 65/50	1	19352,32	897,81	262,71	84,96	18191,80	54,15
		2	19787,92	897,81	262,71	84,96	18627,40	
		3	20265,62	897,81	262,71	84,96	19105,10	
15-07-023-10	ПС 75/50	1	20894,12	914,06	262,71	84,96	19717,35	55,13
		2	21374,37	914,06	262,71	84,96	20197,60	
		3	21887,07	914,06	262,71	84,96	20710,30	
15-07-023-11	ПС 100/50	1	26123,55	954,84	262,71	84,96	24906,00	57,59
		2	26733,75	954,84	262,71	84,96	25516,20	
		3	27388,15	954,84	262,71	84,96	26170,60	
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 8 м; стоечный профиль:</b>								
15-07-023-12	ПС 50/50	1	21466,12	1067,09	318,63	103,54	20080,40	64,36
		2	21956,60	1067,09	318,63	103,54	20570,88	
		3	22484,32	1067,09	318,63	103,54	21098,60	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15-07-023-13	ПС 65/50	1	23427,09	1091,46	318,63	103,54	22017,00	65,83
		2	23954,99	1091,46	318,63	103,54	22544,90	
		3	24533,83	1091,46	318,63	103,54	23123,74	
15-07-023-14	ПС 75/50	1	25224,06	1107,71	318,63	103,54	23797,72	66,81
		2	25804,36	1107,71	318,63	103,54	24378,02	
		3	26423,80	1107,71	318,63	103,54	24997,46	
15-07-023-15	ПС 100/50	1	31330,33	1148,50	318,63	103,54	29863,20	69,27
		2	32062,57	1148,50	318,63	103,54	30595,44	
		3	32847,85	1148,50	318,63	103,54	31380,72	
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 9 м; стоечный профиль:</b>								
15-07-023-16	ПС 50/50	1	26934,86	1361,72	413,84	133,80	25159,30	82,13
		2	27547,92	1361,72	413,84	133,80	25772,36	
		3	28206,76	1361,72	413,84	133,80	26431,20	
15-07-023-17	ПС 65/50	1	29744,47	1410,63	413,84	133,80	27920,00	85,08
		2	30412,77	1410,63	413,84	133,80	28588,30	
		3	31144,75	1410,63	413,84	133,80	29320,28	
15-07-023-18	ПС 75/50	1	32268,72	1443,29	413,84	133,80	30411,59	87,05
		2	33009,07	1443,29	413,84	133,80	31151,94	
		3	33798,25	1443,29	413,84	133,80	31941,12	
15-07-023-19	ПС 100/50	1	40813,10	1524,86	413,84	133,80	38874,40	91,97
		2	41765,38	1524,86	413,84	133,80	39826,68	
		3	42785,54	1524,86	413,84	133,80	40846,84	
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 10 м; стоечный профиль:</b>								
15-07-023-20	ПС 50/50	1	29969,82	1550,56	461,96	149,77	27957,30	93,52
		2	30652,88	1550,56	461,96	149,77	28640,36	
		3	31385,72	1550,56	461,96	149,77	29373,20	
15-07-023-21	ПС 65/50	1	32993,43	1599,47	461,96	149,77	30932,00	96,47
		2	33735,73	1599,47	461,96	149,77	31674,30	
		3	34547,71	1599,47	461,96	149,77	32486,28	
15-07-023-22	ПС 75/50	1	35723,69	1632,14	461,96	149,77	33629,59	98,44
		2	36544,04	1632,14	461,96	149,77	34449,94	
		3	37417,22	1632,14	461,96	149,77	35323,12	
15-07-023-23	ПС 100/50	1	44983,90	1713,54	461,96	149,77	42808,40	103,35
		2	46034,18	1713,54	461,96	149,77	43858,68	
		3	47158,34	1713,54	461,96	149,77	44982,84	
<b>Установка дополнительных потолочных профилей ПП 60/27 при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки:</b>								
15-07-023-24	3,9 м	1	2872,24	168,14	36,70	11,82	2667,40	10,02
		2	2922,64	168,14	36,70	11,82	2717,80	
		3	3004,44	168,14	36,70	11,82	2799,60	
15-07-023-25	4,8 м	1	4859,30	334,43	70,07	23,12	4454,80	19,93
		2	4942,10	334,43	70,07	23,12	4537,60	
		3	5079,70	334,43	70,07	23,12	4675,20	
15-07-023-26	6 м	1	8389,25	556,42	114,83	37,73	7718,00	33,16
		2	8533,25	556,42	114,83	37,73	7862,00	
		3	8771,25	556,42	114,83	37,73	8100,00	
15-07-023-27	7,2 м	1	11919,23	779,43	158,60	52,40	10981,20	46,45
		2	12124,43	779,43	158,60	52,40	11186,40	
		3	12462,83	779,43	158,60	52,40	11524,80	
15-07-023-28	10 м	1	18982,39	1298,27	262,12	86,53	17422,00	77,37
		2	19306,39	1298,27	262,12	86,53	17746,00	
		3	19844,39	1298,27	262,12	86,53	18284,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					всего	в т. ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-024. ОБЛИЦОВКА СТЕН С УСТРОЙСТВОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ИЗ ПРОФИЛЯ ПП 60×27, УСИЛЕННОГО КРЕПЛЕНИЕМ К БАЗОВОЙ СТЕНЕ ПРЯМЫМИ ПОДВЕСАМИ И ОБШИТОГО ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ СЛОЯМИ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ</b>								
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-663). Высота облицовки:</b>								
15-07-024-01  (104-9131)	3 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10411,59	1576,43	456,48	150,99	8378,68	95,08
		2	10583,81	1576,43	456,48	150,99	8550,90	
		3	10806,33	1576,43	456,48	150,99	8773,42	
							(5,1)	
15-07-024-02  (104-9131)	3,9 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10362,45	1589,23	459,08	150,99	8314,14	94,71
		2	10532,50	1589,23	459,08	150,99	8484,19	
		3	10753,67	1589,23	459,08	150,99	8705,36	
							(5,1)	
15-07-024-03  (104-9131)	4,8 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10619,42	1605,01	459,65	150,99	8554,76	95,65
		2	10793,52	1605,01	459,65	150,99	8728,86	
		3	11022,82	1605,01	459,65	150,99	8958,16	
							(5,1)	
15-07-024-04  (104-9131)	6 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10342,40	1615,22	460,70	150,99	8266,48	97,42
		2	10510,92	1615,22	460,70	150,99	8435,00	
		3	10731,85	1615,22	460,70	150,99	8655,93	
							(5,1)	
15-07-024-05  (104-9131)	7,2 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10427,05	1734,77	462,30	150,99	8229,98	104,63
		2	10594,42	1734,77	462,30	150,99	8397,35	
		3	10813,82	1734,77	462,30	150,99	8616,75	
							(5,1)	
15-07-024-06  (104-9131)	10 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	10600,18	1944,39	465,93	150,99	8189,86	118,85
		2	10766,14	1944,39	465,93	150,99	8355,82	
		3	10984,20	1944,39	465,93	150,99	8573,88	
							(5,1)	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-663). Высота облицовки:</b>								
15-07-024-07  (104-9131)	3 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15311,59	2118,46	847,55	281,59	12345,58	129,49
		2	15576,46	2118,46	847,55	281,59	12610,45	
		3	15900,73	2118,46	847,55	281,59	12934,72	
							(5,1)	
15-07-024-08  (104-9131)	3,9 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15333,82	2177,52	851,26	281,59	12305,04	133,10
		2	15596,52	2177,52	851,26	281,59	12567,74	
		3	15919,44	2177,52	851,26	281,59	12890,66	
							(5,1)	
15-07-024-09  (104-9131)	4,8 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15618,51	2220,54	852,31	281,59	12545,66	135,73
		2	15885,26	2220,54	852,31	281,59	12812,41	
		3	16216,31	2220,54	852,31	281,59	13143,46	
							(5,1)	
15-07-024-10  (104-9131)	6 м; стандартные листы  <i>Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м<sup>3</sup></i>	1	15441,77	2329,66	854,73	281,59	12257,38	142,40
		2	15702,94	2329,66	854,73	281,59	12518,55	
		3	16025,62	2329,66	854,73	281,59	12841,23	
							(5,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих-строителей, машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-024-11</b>	<b>7,2 м; стандартные листы</b>	1	15508,63	2428,04	857,71	281,59	12222,88	150,25
		2	15768,65	2428,04	857,71	281,59	12482,90	
		3	16089,80	2428,04	857,71	281,59	12804,05	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-12</b>	<b>10 м; стандартные листы</b>	1	15746,33	2688,70	861,87	281,59	12195,76	166,38
		2	16004,94	2688,70	861,87	281,59	12454,37	
		3	16324,75	2688,70	861,87	281,59	12774,18	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>Облицовка наклонных стен мансарды (скатов) с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов (С-682-1). Высота облицовки:</b>								
<b>15-07-024-13</b>	<b>3 м; стандартные листы</b>	1	9884,19	1890,12	457,68	150,99	7536,39	114
		2	10037,10	1890,12	457,68	150,99	7689,30	
		3	10236,46	1890,12	457,68	150,99	7888,66	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-14</b>	<b>3,9 м; стандартные листы</b>	1	9948,84	1906,21	460,28	150,99	7582,35	113,6
		2	10102,09	1906,21	460,28	150,99	7735,60	
		3	10302,09	1906,21	460,28	150,99	7935,60	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-15</b>	<b>4,8 м; стандартные листы</b>	1	10243,48	1926,34	460,85	150,99	7856,29	114,8
		2	10401,79	1926,34	460,85	150,99	8014,60	
		3	10610,45	1926,34	460,85	150,99	8223,26	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-16</b>	<b>6 м; стандартные листы</b>	1	10180,22	1937,37	461,90	150,99	7780,95	116,85
		2	10337,07	1937,37	461,90	150,99	7937,80	
		3	10543,27	1937,37	461,90	150,99	8144,00	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>Облицовка наклонных стен мансарды (скатов) с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов (С-682-2). Высота облицовки:</b>								
<b>15-07-024-17</b>	<b>3 м; стандартные листы</b>	1	15100,43	2541,53	849,11	281,59	11709,79	155,35
		2	15350,24	2541,53	849,11	281,59	11959,60	
		3	15656,00	2541,53	849,11	281,59	12265,36	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-18</b>	<b>3,9 м; стандартные листы</b>	1	15233,44	2611,87	852,82	281,59	11768,75	159,65
		2	15483,59	2611,87	852,82	281,59	12018,90	
		3	15789,99	2611,87	852,82	281,59	12325,30	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-19</b>	<b>4,8 м; стандартные листы</b>	1	15559,97	2663,41	853,87	281,59	12042,69	162,80
		2	15815,18	2663,41	853,87	281,59	12297,90	
		3	16130,24	2663,41	853,87	281,59	12612,96	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	
<b>15-07-024-20</b>	<b>6 м; стандартные листы</b>	1	15618,75	2795,11	856,29	281,59	11967,35	170,85
		2	15872,50	2795,11	856,29	281,59	12221,10	
		3	16185,10	2795,11	856,29	281,59	12533,70	
(104-9131)	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>						(5,1)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда, чел.-ч.
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-025. ОБЛИЦОВКА СТЕН С УСТРОЙСТВОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА, ОБШИТОГО ОДНИМ СЛОЕМ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ ПРИ СТОЕЧНОМ ПРОФИЛЕ ПС 75/50, ПС 100/50 С ШАГОМ 600 ММ (С-665)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов (С-665), при стоечном профиле с шагом 600 мм. Высота облицовки:</b>								
15-07-025-01  (104-9131)	3 м, профиль ПС 75/50; стандартные листы  Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	11373,05	1577,09	483,31	159,85	9312,65	95,12
		2	11593,29	1577,09	483,31	159,85	9532,89	
		3	11831,50	1577,09	483,31	159,85	9771,10	
15-07-025-02  (104-9131)	4 м, профиль ПС 100/50; стандартные листы  Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	13573,42	1662,56	485,91	159,85	11424,95	99,08
		2	13845,32	1662,56	485,91	159,85	11696,85	
		3	14137,82	1662,56	485,91	159,85	11989,35	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-026. ОБЛИЦОВКА СТЕН С УСТРОЙСТВОМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА, ОБШИТОГО ДВУМЯ СЛОЯМИ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ ПРИ СТОЕЧНОМ ПРОФИЛЕ ПС 50/50, ПС 75/50, ПС 100/50 С ШАГОМ 600 ММ (С-666)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов (С-666), при стоечном профиле с шагом 600 мм. Высота облицовки:</b>								
15-07-026-01  (104-9131)	2,6 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы  Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	19620,19	2162,63	872,43	290,28	16585,13	132,19
		2	20019,18	2162,63	872,43	290,28	16984,12	
		3	20447,65	2162,63	872,43	290,28	17412,59	
15-07-026-02  (104-9131)	3,5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы  Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	16625,86	2285,98	876,88	290,28	13463,00	139,73
		2	16946,20	2285,98	876,88	290,28	13783,34	
		3	17293,60	2285,98	876,88	290,28	14130,74	
15-07-026-03  (104-9131)	4,25 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы  Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные, м <sup>3</sup>	1	18177,15	2274,53	876,88	290,28	15025,74	139,03
		2	18535,91	2274,53	876,88	290,28	15384,50	
		3	18923,36	2274,53	876,88	290,28	15771,95	
<b>ТАБЛИЦА 15-07-027. ОБЛИЦОВКА ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 3 М</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсоволокнистыми листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>								
15-07-027-01	ПС 50/50, стандартные листы	1	15099,10	3101,95	597,03	198,44	11400,12	184,86
		2	15352,71	3101,95	597,03	198,44	11653,73	
		3	15628,83	3101,95	597,03	198,44	11929,85	
15-07-027-02	ПС 65/50, стандартные листы	1	15424,46	3101,95	597,03	198,44	11725,48	184,86
		2	15681,56	3101,95	597,03	198,44	11982,58	
		3	15964,67	3101,95	597,03	198,44	12265,69	
15-07-027-03	ПС 75/50, стандартные листы	1	15780,28	3101,95	597,03	198,44	12081,30	184,86
		2	16050,22	3101,95	597,03	198,44	12351,24	
		3	16342,67	3101,95	597,03	198,44	12643,69	
15-07-027-04	ПС 100/50, стандартные листы	1	16989,99	3101,95	597,03	198,44	13291,01	184,86
		2	17290,26	3101,95	597,03	198,44	13591,28	
		3	17615,37	3101,95	597,03	198,44	13916,39	
15-07-027-05	ПП 60/27, стандартные листы	1	13481,62	3085,34	568,09	188,49	9828,19	183,87
		2	13674,56	3085,34	568,09	188,49	10021,13	
		3	13923,83	3085,34	568,09	188,49	10270,40	



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					всего	в т. ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-028. ОБЛИЦОВКА ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 3 М</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> облицованной поверхности								
<b>Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсоволокнистыми листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>								
15-07-028-01	ПС 50/50, стандартные листы	1	15379,12	2899,42	610,16	202,75	11869,54	172,79
		2	15643,49	2899,42	610,16	202,75	12133,91	
		3	15930,41	2899,42	610,16	202,75	12420,83	
15-07-028-02	ПС 65/50, стандартные листы	1	15733,55	2899,42	610,16	202,75	12223,97	172,79
		2	16002,64	2899,42	610,16	202,75	12493,06	
		3	16297,93	2899,42	610,16	202,75	12788,35	
15-07-028-03	ПС 75/50, стандартные листы	1	16106,06	2899,42	610,16	202,75	12596,48	172,79
		2	16387,82	2899,42	610,16	202,75	12878,24	
		3	16692,13	2899,42	610,16	202,75	13182,55	
15-07-028-04	ПС 100/50, стандартные листы	1	17380,94	2899,42	610,16	202,75	13871,36	172,79
		2	17694,69	2899,42	610,16	202,75	14185,11	
		3	18033,78	2899,42	610,16	202,75	14524,20	
15-07-028-05	ПП 60/27, стандартные листы	1	13786,28	2899,42	610,16	202,75	10276,70	172,79
		2	13987,74	2899,42	610,16	202,75	10478,16	
		3	14248,46	2899,42	610,16	202,75	10738,88	
<b>3. ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ</b>								
<b>ТАБЛИЦА 15-07-030. ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ПЛИТАМИ ТИПА АРМСТРОНГ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ ИЗ Т-ОБРАЗНЫХ ПРОФИЛЕЙ (П-146)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> потолков								
<b>Облицовка потолков плитами типа Армстронг на металлическом каркасе из Т-образных профилей при высоте помещения:</b>								
15-07-030-01	до 3,5 м  (101-3440) (120-0001) (120-9005-2)  Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS, м <sup>2</sup> Дюбели типа «К» 6/35, шт. Профили угловые ПУ 19×24 мм белые, м	1	6170,47	1918,29	236,48	78,49	4015,70	108,87
		2	6195,27	1918,29	236,48	78,49	4040,50	
		3	6227,57	1918,29	236,48	78,49	4072,80	
15-07-030-02	4,5 м  (101-3440) (120-0001) (120-9005-2)  Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS, м <sup>2</sup> Дюбели типа «К» 6/35, шт. Профили угловые ПУ 19×24 мм белые, м	1	6307,88	2050,94	241,24	78,49	4015,70	117,87
		2	6332,68	2050,94	241,24	78,49	4040,50	
		3	6364,98	2050,94	241,24	78,49	4072,80	
15-07-030-03	6 м  (101-3440) (120-0001) (120-9005-2)  Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS, м <sup>2</sup> Дюбели типа «К» 6/35, шт. Профили угловые ПУ 19×24 мм белые, м	1	6352,91	2095,66	241,55	78,49	4015,70	120,44
		2	6377,71	2095,66	241,55	78,49	4040,50	
		3	6410,01	2095,66	241,55	78,49	4072,80	
15-07-030-04	7,5 м  (101-3440) (120-0001) (120-9005-2)  Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS, м <sup>2</sup> Дюбели типа «К» 6/35, шт. Профили угловые ПУ 19×24 мм белые, м	1	6442,60	2184,74	242,16	78,49	4015,70	125,56
		2	6467,40	2184,74	242,16	78,49	4040,50	
		3	6499,70	2184,74	242,16	78,49	4072,80	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>15-07-030-05</b>	<b>до 10 м</b>	1	6506,18	2247,70	242,78	78,49	4015,70	130,68
		2	6530,98	2247,70	242,78	78,49	4040,50	
		3	6563,28	2247,70	242,78	78,49	4072,80	
(101-3440)	Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS, м <sup>2</sup> Дюбели типа «К» 6/35, шт. Профили угловые ПУ 19×24 мм белые, м						(103)	
(120-0001)							(П)	
(120-9005-2)								(П)

**ТАБЛИЦА 15-07-031. ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ДВУХУРОВНЕВОМ КАРКАСЕ ИЗ ПОТОЛОЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ПП 60×27 (П-112)**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков

**Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-112) при высоте помещения:**

<b>15-07-031-01</b>	<b>до 3,5 м; стандартными листами</b>	1	11931,16	2132,54	385,48	127,06	9413,14	122,56	
		2	12126,40	2132,54	385,48	127,06	9608,38		
		3	12379,20	2132,54	385,48	127,06	9861,18		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-031-02</b>		<b>4,5 м; стандартными листами</b>	1	12066,38	2263,00	390,24	127,06	9413,14	131,57
			2	12261,62	2263,00	390,24	127,06	9608,38	
	3		12514,42	2263,00	390,24	127,06	9861,18		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-031-03</b>		<b>6 м; стандартными листами</b>	1	12110,73	2307,04	390,55	127,06	9413,14	134,13
			2	12305,97	2307,04	390,55	127,06	9608,38	
	3		12558,77	2307,04	390,55	127,06	9861,18		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-031-04</b>		<b>7,5 м; стандартными листами</b>	1	12199,41	2395,10	391,17	127,06	9413,14	139,25
			2	12394,65	2395,10	391,17	127,06	9608,38	
	3		12647,45	2395,10	391,17	127,06	9861,18		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-031-05</b>		<b>до 10 м; стандартными листами</b>	1	12288,26	2483,34	391,78	127,06	9413,14	144,38
			2	12483,50	2483,34	391,78	127,06	9608,38	
	3		12736,30	2483,34	391,78	127,06	9861,18		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		

**ТАБЛИЦА 15-07-032. ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ДВУХУРОВНЕВОМ КАРКАСЕ ИЗ ПОТОЛОЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ПП 60×27 (П-212)**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков

**Облицовка потолков гипсоволокнистыми листами на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60/27 (П-212) при высоте помещения:**

<b>15-07-032-01</b>	<b>до 3,5 м; стандартными листами</b>	1	11816,36	2132,54	385,48	127,06	9298,34	122,56	
		2	12006,75	2132,54	385,48	127,06	9488,73		
		3	12256,00	2132,54	385,48	127,06	9737,98		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-032-02</b>		<b>4,5 м; стандартными листами</b>	1	11951,58	2263,00	390,24	127,06	9298,34	131,57
			2	12141,97	2263,00	390,24	127,06	9488,73	
	3		12391,22	2263,00	390,24	127,06	9737,98		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-032-03</b>		<b>6 м; стандартными листами</b>	1	11995,93	2307,04	390,55	127,06	9298,34	134,13
			2	12186,32	2307,04	390,55	127,06	9488,73	
	3		12435,57	2307,04	390,55	127,06	9737,98		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-032-04</b>		<b>7,5 м; стандартными листами</b>	1	12084,60	2395,10	391,16	127,06	9298,34	139,25
			2	12274,99	2395,10	391,16	127,06	9488,73	
	3		12524,24	2395,10	391,16	127,06	9737,98		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		
<b>15-07-032-05</b>		<b>до 10 м; стандартными листами</b>	1	12173,46	2483,34	391,78	127,06	9298,34	144,38
			2	12363,85	2483,34	391,78	127,06	9488,73	
	3		12613,10	2483,34	391,78	127,06	9737,98		
(120-0028)	Лента разделительная 50 мм, м						(П)		

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей,	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-033. ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОДНОУРОВНЕВОМ КАРКАСЕ ИЗ ПОТОЛОЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ПП 60×27 (П-113)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> потолков								
<b>Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом одноуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-113) при высоте помещения:</b>								
<b>15-07-033-01</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>до 3,5 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	11836,40	2734,11	385,77	127,06	8716,52	158,96
		2	12018,67	2734,11	385,77	127,06	8898,79	
		3	12247,02	2734,11	385,77	127,06	9127,14	
							(П) (П) (П) (П)	
<b>15-07-033-02</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>4,5 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	11996,13	2889,08	390,53	127,06	8716,52	167,97
		2	12178,40	2889,08	390,53	127,06	8898,79	
		3	12406,75	2889,08	390,53	127,06	9127,14	
							(П) (П) (П) (П)	
<b>15-07-033-03</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>6 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	12040,48	2933,12	390,84	127,06	8716,52	170,53
		2	12222,75	2933,12	390,84	127,06	8898,79	
		3	12451,10	2933,12	390,84	127,06	9127,14	
							(П) (П) (П) (П)	
<b>15-07-033-04</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>7,5 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	12129,32	3021,35	391,45	127,06	8716,52	175,66
		2	12311,59	3021,35	391,45	127,06	8898,79	
		3	12539,94	3021,35	391,45	127,06	9127,14	
							(П) (П) (П) (П)	
<b>15-07-033-05</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>10 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	12218,01	3109,42	392,07	127,06	8716,52	180,78
		2	12400,28	3109,42	392,07	127,06	8898,79	
		3	12628,63	3109,42	392,07	127,06	9127,14	
							(П) (П) (П) (П)	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					всего	в т. ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-034. ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОДНОУРОВНЕВОМ КАРКАСЕ ИЗ ПОТОЛОЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ПП 60×27 (П-213)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> потолков								
<b>Облицовка потолков гипсоволокнистыми листами на металлическом одноуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-213) при высоте помещения:</b>								
<b>15-07-034-01</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>до 3,5 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	11739,60	2734,11	385,77	127,06	8619,72	158,96
		2	11917,02	2734,11	385,77	127,06	8797,14	
		3	12141,82	2734,11	385,77	127,06	9021,94	
<b>15-07-034-02</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>4,5 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	11899,33	2889,08	390,53	127,06	8619,72	167,97
		2	12076,75	2889,08	390,53	127,06	8797,14	
		3	12301,55	2889,08	390,53	127,06	9021,94	
<b>15-07-034-03</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>6 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	11943,68	2933,12	390,84	127,06	8619,72	170,53
		2	12121,10	2933,12	390,84	127,06	8797,14	
		3	12345,90	2933,12	390,84	127,06	9021,94	
<b>15-07-034-04</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>7,5 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	12032,52	3021,35	391,45	127,06	8619,72	175,66
		2	12209,94	3021,35	391,45	127,06	8797,14	
		3	12434,74	3021,35	391,45	127,06	9021,94	
<b>15-07-034-05</b>  (120-0001) (120-0028) (120-9002-1) (120-9010-1)	<b>до 10 м; стандартными листами</b>  Дюбели типа «К» 6/35, шт. Лента разделительная 50 мм, м Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6, м Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм, м	1	12121,21	3109,42	392,07	127,06	8619,72	180,78
		2	12298,63	3109,42	392,07	127,06	8797,14	
		3	12523,43	3109,42	392,07	127,06	9021,94	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номер зоны	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ТАБЛИЦА 15-07-035. ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ ПЛИТАМИ ППГЗ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ДВУХУРОВНЕВОМ КАРКАСЕ ИЗ ПОТОЛОЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ПП 60x27 С УСТРОЙСТВОМ ФРИЗА ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ (П-127)</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> потолков								
<b>Облицовка потолков звукопоглощающими гипсокартонными плитами ППГЗ на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60x27 (П-127) с устройством фриза из гипсокартонных листов при высоте помещения:</b>								
<b>15-07-035-01</b> <i>(120-0028)</i>	<b>до 3,5 м</b> <i>Лента разделительная 50 мм, м</i>	1	15535,92	2240,08	385,77	127,06	12910,07	128,74
		2	15737,37	2240,08	385,77	127,06	13111,52	
		3	16010,96	2240,08	385,77	127,06	13385,11 (П)	
<b>15-07-035-02</b> <i>(120-0028)</i>	<b>4,5 м</b> <i>Лента разделительная 50 мм, м</i>	1	15669,73	2369,13	390,53	127,06	12910,07	137,74
		2	15871,18	2369,13	390,53	127,06	13111,52	
		3	16144,77	2369,13	390,53	127,06	13385,11 (П)	
<b>15-07-035-03</b> <i>(120-0028)</i>	<b>6 м</b> <i>Лента разделительная 50 мм, м</i>	1	15714,24	2413,33	390,84	127,06	12910,07	140,31
		2	15915,69	2413,33	390,84	127,06	13111,52	
		3	16189,28	2413,33	390,84	127,06	13385,11 (П)	
<b>15-07-035-04</b> <i>(120-0028)</i>	<b>7,5 м</b> <i>Лента разделительная 50 мм, м</i>	1	15802,92	2501,40	391,45	127,06	12910,07	145,43
		2	16004,37	2501,40	391,45	127,06	13111,52	
		3	16277,96	2501,40	391,45	127,06	13385,11 (П)	
<b>15-07-035-05</b> <i>(120-0028)</i>	<b>до 10 м</b> <i>Лента разделительная 50 мм, м</i>	1	15891,60	2589,46	392,07	127,06	12910,07	150,55
		2	16093,05	2589,46	392,07	127,06	13111,52	
		3	16366,64	2589,46	392,07	127,06	13385,11 (П)	

**Приложение 1****Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и механизмов  
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.**

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.	В том числе оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	34,46	22,75
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	0,32	–
330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,70	–
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,20	–
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	0,57	–
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,85	–
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	74,88	17,82

**Приложение 2****Сметные цены на материалы, изделия и конструкции  
в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.**

Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Оптовая цена, руб.	Сметная цена, руб.		
				1 зона	2 зона	3 зона
1	2	3	4	5	6	7
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	76,20	79,92	81,26	82,69
101-4230	Плиты перфорированные гипсокартонные звукопоглощающие «ППГЭ» окрашенные, размером 1200×2400 мм	м <sup>2</sup>	36,00	37,63	38,35	39,11
101-4231	Плиты перфорированные гипсокартонные звукопоглощающие «ППГЭ» окрашенные, размером 595×595 мм	м <sup>2</sup>	40,00	41,71	42,43	43,19
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	0,30	0,32	0,32	0,33
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	2,45	2,58	2,64	2,71
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	0,09	0,10	0,10	0,10
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	0,07	0,08	0,08	0,08
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (TN 3.5×35)	шт.	0,08	0,09	0,09	0,09
120-0007	Винты самонарезающие с острым концом длиной 55 мм (TN 3.5×55)	шт.	0,09	0,10	0,10	0,10
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	0,10	0,11	0,11	0,11
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	0,11	0,12	0,12	0,12
120-0010	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 22 мм (MN 3.5×22 мм)	шт.	0,07	0,08	0,08	0,08
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	34,40	36,22	37,12	38,08
120-0012	Листы гипсокартонные ГКЛ 9,5 мм	м <sup>2</sup>	27,80	29,27	30,00	30,77
120-0013	Листы гипсокартонные ГКЛЮ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	39,10	41,17	42,19	43,28

Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Оптовая цена, руб.	Сметная цена, руб.		
				1 зона	2 зона	3 зона
1	2	3	4	5	6	7
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	32,95	34,70	35,55	36,48
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	14,50	14,90	15,00	15,15
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	4,60	4,80	4,91	5,05
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	26,35	27,47	27,63	27,83
120-0024	Клей Перлфикс	кг	3,40	3,57	3,69	3,82
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	4,38	4,57	4,69	4,82
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	1,55	1,63	1,67	1,72
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	35,50	36,39	36,44	36,50
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	2,19	2,31	2,36	2,42
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	11,92	12,55	12,86	13,20
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	12,50	13,20	13,50	13,84
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	13,48	14,19	14,54	14,92
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	16,52	17,40	17,83	18,29
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	6,89	7,20	7,33	7,56
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	13,29	13,99	14,34	14,71
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	14,30	15,06	15,43	15,83
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	15,28	16,09	16,49	16,91
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	18,68	19,67	20,16	20,68
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	9,50	9,93	10,11	10,42
120-9004-2	Т-профиль потолочный основной белый 24×38 мм, 3600 мм	м	10,00	10,24	10,28	10,34
120-9004-3	Т-профиль потолочный поперечный белый 24×32 мм, 1200 мм	м	10,00	10,24	10,28	10,34
120-9004-4	Т-профиль потолочный продольный белый 24×32 мм	м	10,00	10,24	10,28	10,34
120-9005-2	Профили угловые ПУ 19×24 мм белые	м	1,74	1,82	1,85	1,91
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	12,50	12,92	13,12	13,36
120-9008-1	Бруски деревянные строганные сечением 50×50 мм	м	16,25	16,80	17,06	17,37
120-9008-2	Бруски деревянные строганные сечением 50×65 мм	м	17,86	18,46	18,74	19,09
120-9008-3	Бруски деревянные строганные сечением 50×75 мм	м	23,81	24,61	24,99	25,45
120-9008-4	Бруски деревянные строганные сечением 50×100 мм	м	0,17	0,18	0,19	0,20
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	1,80	1,88	1,90	1,92
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	2,25	2,35	2,41	2,46
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	3,20	3,37	3,45	3,54
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	4,30	4,50	4,60	4,70
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	2,12	2,23	2,27	2,33
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	3,57	3,75	3,83	3,90
120-9013	Соединители профилей ПП 60/27 одноуровневые	шт.	3,65	3,80	3,85	3,90
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	1,20	1,25	1,30	1,35
120-9015	Тяги подвесов	шт.	8,12	8,40	8,45	8,50
120-9017-1	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 50/50, УА 50/40/2,0	шт.	11,60	12,00	12,10	12,15
120-9017-2	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 75/50, УА 75/40/2,0	шт.	15,60	16,20	16,40	16,55
120-9017-3	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 100/50, УА 100/40/2,0	шт.	76,20	79,92	81,26	82,69

## ДОПОЛНЕНИЯ К НОРМАМ

### Раздел 07. Комплектные системы «Кнауф»

#### ДОПОЛНЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

дополнить Техническую часть Сборника пп. 1.36 ÷ 1.46:

1.36. Нормы раздела 07 предназначены для определения сметной стоимости при выполнении работ по устройству комплектных систем «Кнауф»:

- перегородок из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе;
- внутренней облицовки зданий из гипсокартонных, гипсоволокнистых листов и комбинированных панелей на металлическом каркасе и без него;
- подвесного потолка типа «Армстронг», подвесных потолков поэлементной сборки из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе.

1.37. Нормы предназначены для определения стоимости перегородок из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов на металлическом каркасе (одинарном или двойном) с звукоизоляционным заполнением из минераловатных или стекловатных плит с одно-, двух-, или трехслойной обшивкой ГКЛ или ГВЛ.

1.38. Нормы на внутреннюю облицовку зданий учитывают облицовку гипсокартонными, гипсоволокнистыми листами, комбинированными панелями по металлическому каркасу и без него с одно-, двухслойной обшивкой.

1.39. Нормы расхода материалов определены расчетным методом согласно «Свода правил по проектированию и строительству ограждающих конструкций с применением гипсокартонных листов СП 55-101-2000», «Свода правил по проектированию и строительству конструкций с применением гипсоволокнистых листов СП 55-102-20001», «Альбома типовых конструкций изделий и узлов серии 1.031.9-2.00», «Альбома типовых конструкций, изделий и узлов серии 1.031.9-3.01», «Альбома типовых строительных конструкций, изделий и узлов серии 1.073.9-2.00», «Альбома типовых строительных конструкций, изделий и узлов ШИФР М25.41/2000», «Альбома типовых строительных конструкций, изделий и узлов серии 1.045.9-2.00», а также справочных и нормативных данных, технологии производства работ, разработанной и внедренной фирмой «Кнауф».

Нормами учтен чистый расход и трудноустраняемые потери, образующиеся при выполнении рабочих операций, в пределах строительной площадки.

1.40. Нормы учитывают все затраты при устройстве конструкций по системе «Кнауф» высотой до 3,5 м, включая установку и перестановку подмостей, лестниц, стремянок и т. д.

Затраты по установке и разборке инвентарных трубчатых лесов при устройстве перегородок высотой более 3,5 м надлежит нормировать дополнительно по нормам сборника № 8 ГЭСН 2001 «Конструкции из кирпича и блоков».

1.41. Нормы учитывают все затраты по доставке материалов от приобъектного склада к месту производства работ, включая затраты по подъему материалов на высоту до 15 метров.

1.42. Нормы учитывают одинарное звукоизоляционное заполнение из минераловатных или стекловатных плит для всех типов перегородок и облицовок стен с устройством каркаса. При устройстве перегородок и облицовок стен с двойным звукоизоляционным заполнением нормы затрат труда следует увеличить на 6 чел.-ч на 100 м<sup>2</sup>, а в таблицы материалов добавить звукоизоляционный материал согласно проекту. При устройстве перегородок без изоляции нормы затрат труда следует уменьшать на 0,06 чел.-ч, а из таблиц материалов исключить изоляционные материалы.

1.43. Нормы учитывают шпаклевку с применением армирующей ленты только при заделке вертикальных стыков. При необходимости шпаклевки с применением армирующей ленты горизонтальных стыков нормы затрат труда следует увеличить на 0,01 чел.-ч, а в таблицы материалов добавить армирующую ленту 0,7 м.

1.44. В нормах таблиц 15-07-001, 15-07-002, 15-07-004 ÷ 15-07-006, 15-07-009, 15-07-010, 15-07-012, 15-07-013, 15-07-016 ÷ 15-07-019, 15-15-07-021, 15-07-022, 15-07-024 ÷ 15-07-028, 15-07-031 ÷ 15-07-034 приведены стандартные гипсокартонные (ГКЛ) и гипсоволокнистые листы (ГВЛ).

В зависимости от области применения возможна замена гипсокартонных (ГКЛ) и гипсоволокнистых листов ГВЛ (без изменения норм расхода):

- на гипсокартонные и гипсоволокнистые листы имеющие пониженное водопоглощение и обладающие повышенным сопротивлением проникновению влаги соответственно ГКЛВ и ГВЛВ;

- на листы гипсокартонные с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО;

- на листы гипсокартонные влагостойкие с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛВО.

При применении влагостойких гипсокартонных листов следует заменять также шпаклевки:

- «Унифлот» на «Унифлот влагостойкая»;

- «Фугенфюллер» на «Фугенфюллер Гидро».

При применении влагостойких гипсоволокнистых листов следует заменять также шпаклевку «Унифлот» на «Унифлот влагостойкая».

В нормах таблиц 15-07-003 и 15-07-011 на устройство противопожарных перегородок приведены огнестойкие гипсокартонные (ГКЛО) и гипсоволокнистые листы (ГВЛ) соответственно.



1.45. По требованию заказчика могут быть выполнены работы по установке углового и торцевого профиля, угловой армирующей ленты. Расход материалов и затраты на их установку в этом случае определяются дополнительно.

Так же вместо ленты уплотнительной может быть использован герметик для перегородок (туба 330 мл) – 1 шт./м<sup>2</sup>.

Вместо шпаклевки «Фугенфюллер» может быть использована шпаклевка «Унифлот», без изменения норм расхода.

1.46. Перегородки, подлежащие в дальнейшем облицовке керамической плиткой, устраиваются с шагом не более 400 мм. В этом случае следует применять соответствующие нормы на устройство перегородок с шагом стоечных профилей 400 или 300 мм в зависимости от проектных решений.

## 1. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

### Таблица ТЭСН 15-07-001. Устройство перегородок на одинарном металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами с обеих сторон (С-111)

#### Состав работ:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в один слой с обеих сторон (С-111), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-001-1</b>	до 2,7 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-001-4</b>	до 4,2 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-001-2</b>	до 3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-001-5</b>	до 4,8 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-001-3</b>	до 3,9 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы		
<b>15-07-001-6</b>	<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в один слой с обеих сторон (С-111), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой до 6 м: профиль ПС 75/50, стандартные листы</b>		
<b>15-07-001-7</b>	<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в один слой с обеих сторон (С-111), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой до 7,8 м: профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-001-1	15-07-001-2	15-07-001-3	15-07-001-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	137,89	134,36	139,87	142,34
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,53	14,53	14,53	14,53
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,71	5,71	5,71	5,71
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	–	11,6	13,92
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	6	6	6	7
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,82	8,82	8,82	8,82

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-001-1	15-07-001-2	15-07-001-3	15-07-001-4
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150	150
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	3400	3400	3400	3700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	–	–	15	15
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	70	70	70	70
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	173	167	151	148
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	73	67	–	–
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	–	77	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	–	72
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	204	200	–	–
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	–	205	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	–	214
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150	150
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	122	103	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	102	100

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-001-5	15-07-001-6	15-07-001-7	
1	Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	142,68	152,66	168,2
1.1	Средний разряд работы			3,1	3	3
2	Затраты труда машинистов		чел.-ч	14,53	14,53	14,53
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,71	5,71	5,71	
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	14,88	22,44	31,08	
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7	8	10	
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	2	2	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,82	8,82	8,82	
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150	
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	3700	4400	5400	
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	15	15	15	
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	70	70	70	
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	148	142	
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	54	–	
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	63	–	52	
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	309	–	
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	242	–	432	
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150	
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	81	–	
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	102	–	78	

**Таблица ТЭСН 15-07-002. Устройство перегородок на одинарном металлическом каркасе с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами с обеих сторон (С-112)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-112), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-002-1</b>	до 3,3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-002-4</b>	до 4,8 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы
<b>15-07-002-2</b>	до 3,9 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-002-5</b>	до 6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-002-3</b>	до 4,2 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы		
<b>15-07-002-6</b>	<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-112), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой до 7,2 м: профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>		
<b>15-07-002-7</b>	<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-112), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой до 9 м: профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-002-1	15-07-002-2	15-07-002-3	15-07-002-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	207,89	217,72	220,11	221,43
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	27,97	27,97	27,97	27,97
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,01	11,01	11,01	11,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	16,24	18,56	19,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	8	9	9	9
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	16,96	16,96	16,96	16,96
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150	150
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1100	1400	1400	1400
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	3400	3700	3700	3700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420	420
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	–	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	140	140	140	140
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	160	151	148	142
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	60	51	48	–

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-002-1	15-07-002-2	15-07-002-3	15-07-002-4
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	–	–	42
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	242	205	214	–
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	–	–	242
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150	150
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	110	101	98	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	–	92

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-002-5	15-07-002-6	15-07-002-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	228,67	245,16	259,48
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	27,97	27,97	27,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,01	11,01	11,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	27,72	39,2	46,8
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	9	12	15
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	16,96	16,96	16,96
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1400	2000	2200
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	3700	4700	5700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	140	140	140
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	128	122
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	33	–	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	28	22
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	225	–	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	325	458
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	83	–	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	78	72

**Таблица ТЭСН 15-07-003. Устройство противопожарных перегородок на одинарном металлическом каркасе с трехслойной обшивкой гипсокартонными листами с обеих сторон (С-113)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в три слоя с обеих сторон (С-113), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
15-07-003-1	до 3 м; профиль ПС 50/50	15-07-003-3	до 6 м; профиль ПС 75/50
15-07-003-2	до 4,8 м; профиль ПС 50/50		
15-07-003-4	<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в три слоя с обеих сторон (С-113), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой: до 6,9 м; профиль ПС 75/50</b>		
15-07-003-5	<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в три слоя с обеих сторон (С-113), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой: до 7,8 м, профиль ПС 75/50</b>		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-003-1	15-07-003-2	15-07-003-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	289,38	303,07	311,17
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	42,74	42,74	42,74
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	16,82	16,82	16,82
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	24,8	33
330206	Дрепы электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	13	13	13
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	25,92	25,92	25,92
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1400	1400	1400
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	1900	1900	1900
120-0007	Винты самонарезающие с острым концом длиной 55 мм (ТН 3.5×55)	шт.	3700	3700	3700
120-0013	Листы гипсокартонные ГКЛО 12,5 мм	м <sup>2</sup>	630	630	630
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	45	45	45
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	210	210	210
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	167	142	150
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	67	42	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	-	33
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	200	229	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	-	225
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	116	92	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	-	-	83

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-003-4	15-07-003-5	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	321,16	334,84	
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	42,74	42,74	
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	16,82	16,82	
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	39,2	47,36	
330206	Дрепы электрические	маш.-ч	1	1	
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	16	22	
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	25,92	25,92	
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2000	2500	
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	2400	3200	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-003-4	15-07-003-5
120-0007	Винты самонарезающие с острым концом длиной 55 мм (ТН 3.5×55)	шт.	4100	6000
120-0013	Листы гипсокартонные ГКЛО 12,5 мм	м²	630	630
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	45	45
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	210	210
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	130	126
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	30	26
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	318	411
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	75	76

**Таблица ТЭСН 15-07-004. Устройство перегородок на двойном металлическом каркасе с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами с обеих сторон (С-115.1)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м² перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-115.1), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
15-07-004-1	до 3 м; профиль ПС 50/50; стандартные листы	15-07-004-4	до 4,8 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы
15-07-004-2	до 4,2 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	15-07-004-5	до 6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
15-07-004-3	до 4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	15-07-004-6	до 7,2 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы
15-07-004-7	<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-115.1), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой: до 9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-004-1	15-07-004-2	15-07-004-3	15-07-004-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	248,97	253	254,43	255,46
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	29,01	29,01	29,01	29,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,41	11,41	11,41	11,41
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	18,56	22,32	22,32
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2	2
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	8	10	10	10
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,6	17,6	17,6	17,6
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300	300
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1100	1400	1400	1400

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-004-1	15-07-004-2	15-07-004-3	15-07-004-4
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	3400	3700	3700	3700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420	420
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	150	150	150	150
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	148	144	142
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	134	98	89	83
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	400	428	400	458
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150	150
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	333	295	289	283

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-004-5	15-07-004-6	15-07-004-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	261,79	271,04	288,65
1.1	Средний разряд работы		3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	29,01	29,01	29,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,41	11,41	11,41
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	30,36	39,2	46,8
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10	11	14
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,6	17,6	17,6
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1400	1700	2300
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	3700	4000	5000
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	45	60
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	150	150	150
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	128	122
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	67	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	55	44
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	450	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	472	680
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	267	-	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	255	319

**Таблица ТЭСН 15-07-005. Устройство перегородок на двойном металлическом каркасе с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами с обеих сторон и одним листом в середине перегородки (С-115.2)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.

06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.

07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых листами в два слоя с обеих сторон (С-365), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-005-1</b>	до 3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-005-4</b>	до 4,8 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы
<b>15-07-005-2</b>	до 4,2 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-005-5</b>	до 6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-005-3</b>	до 4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-005-6</b>	до 7,2 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-005-7</b>	<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон и один лист в середине перегородки (С-115.2), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой: до 9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы</b>		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-005-1	15-07-005-2	15-07-005-3	15-07-005-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	277,68	287,03	287,4	288,43
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	34,64	34,64	34,64	34,64
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	13,1	13,1	13,1	13,1
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	23,2	26,04	26,04
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2	2
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	12	12	12	12
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	21,54	21,54	21,54	21,54
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300	300
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2200	2200	2200	2200
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	4400	4400	4400	4400
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	525	525	525	525
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	150	150	150	150
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	148	144	142
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	134	98	89	83
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	400	428	400	458
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150	150
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	333	295	289	283

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-005-5	15-07-005-6	15-07-005-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	295,04	299,76	317,37
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	34,64	34,64	34,64
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	13,1	13,1	13,1
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	34,32	39,2	46,8
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-005-5	15-07-005-6	15-07-005-7
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	12	13	14
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	21,54	21,54	21,54
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2200	2500	2800
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	4400	4700	5000
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	525	525	525
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	45	60
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	150	150	150
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	128	122
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	67	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	55	44
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	450	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	472	680
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	267	-	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	255	319

**Таблица ТЭСН 15-07-006. Устройство перегородок на двойном металлическом каркасе с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами с обеих сторон, с пространством для пропуска коммуникаций (С-116)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, с пространством для пропуска коммуникаций, обшитых гипсокартонными листами в два слоя с обеих сторон (С-116), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-006-1</b>	до 3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-006-4</b>	до 7,2 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы
<b>15-07-006-2</b>	до 4,8 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-006-5</b>	до 9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-006-3</b>	до 6 м; профиль ПС 65/50, стандартные листы		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-006-1	15-07-006-2	15-07-006-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	260,16	265,67	273,17
1.1	Средний разряд работы		3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	30,18	30,18	30,18
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,87	11,87	11,87
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	22,32	30,36
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8	10	10
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-006-1	15-07-006-2	15-07-006-3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,31	18,31	18,31
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1100	1600	1600
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	3400	3700	3700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	440	440	440
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	140	140	140
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	142	150
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	133	83	–
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	–	67
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	400	458	–
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	–	450
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150	150
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	233	183	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	167

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-006-4	15-07-006-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	281,26	291,02
1.1	Средний разряд работы		3	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	30,18	30,18
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,87	11,87
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	39,2	46,8
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	11	12
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,31	18,31
4	МАТЕРИАЛЫ			
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1900	2200
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	4000	4400
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	440	440
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	45	60
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	140	140
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	128	122
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	55	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	44
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	444	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	490
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	150
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	152	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	144

**Таблица ТЭСН 15-07-008. Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках из гипсокартонных листов на одинарном металлическом каркасе высотой до 3 м**

**Состав работ:**

01. Установка опорных стоечных профилей.
02. Установка перемычек над проемами и промежуточных стоек.
03. Усиление металлического каркаса деревянным брусом.

Измеритель: 100 шт. проемов

**Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках на одинарном металлическом каркасе из гипсокартонных листов высотой до 3 м, стоечный профиль:**

15-07-008-1	ПС 50/50	15-07-008-3	ПС 75/50			
15-07-008-2	ПС 65/50	15-07-008-4	ПС 100/50			
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-008-1	15-07-008-2	15-07-008-3	15-07-008-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	86,03	86,03	86,03	86,03
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,34	11,34	11,34	11,34
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,47	4,47	4,47	4,47
330206	Дрели электрические	маш.-ч	5,8	5,8	5,8	5,8
330208	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,87	6,87	6,87	6,87
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	1600	1600	1600	1600
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	1400	1400	1400	1400
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	120	-	-	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	120	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	-	120	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	-	120
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	600	-	-	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	600	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	-	600	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	-	600
120-9008-1	Бруски деревянные строганные сечением 50×50 мм	м	600	-	-	-
120-9008-2	Бруски деревянные строганные сечением 50×65 мм	м	-	600	-	-
120-9008-3	Бруски деревянные строганные сечением 50×75 мм	м	-	-	600	-
120-9008-4	Бруски деревянные строганные сечением 50×100 мм	м	-	-	-	600
120-9017-1	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 50/50, УА 50/40/2,0	шт.	400	400	-	-
120-9017-2	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 75/50, УА 75/40/2,0	шт.	-	-	400	-
120-9017-3	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 100/50, УА 100/40/2,0	шт.	-	-	-	400

**Таблица ТЭСН 15-07-009. Устройство перегородок на одинарном металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С-361)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в один слой с обеих сторон (С-361), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-009-1</b>	2,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-009-3</b>	5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-009-2</b>	4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы		
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в один слой с обеих сторон (С-361), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-009-4</b>	4 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-009-6</b>	6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-009-5</b>	6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы		
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в один слой с обеих сторон (С-361), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-009-7</b>	4 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-009-9</b>	7 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-009-8</b>	5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-009-10</b>	8 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-009-1	15-07-009-2	15-07-009-3	15-07-009-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	138,31	143,87	144,88	145,67
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,53	14,53	14,53	14,53
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,71	5,71	5,71	5,71
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	14,88	16,12	12,76
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6	7	7	8
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,82	8,82	8,82	8,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	160	130	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	3400	3700	3700	4400
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	210
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	60	90	90	90
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	155	140	150
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	80	66	–	75

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-009-1	15-07-009-2	15-07-009-3	15-07-009-4
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	60	–
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	220	200	–	275
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	220	–
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	195	190	200
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	130	95	–	100
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	90	–

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-009-5	15-07-009-6	15-07-009-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	155,55	169,78	149,56
1.1	Средний разряд работы		3,1	3	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,53	14,53	14,53
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,71	5,71	5,71
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	22,44	28	12,76
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8	9	10
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,82	8,82	8,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	4400	4700	5400
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	210	210	210
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	90	130	90
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	131	150
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	–	–	75
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	50	–	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	61	–
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	–	–	375
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	310	–	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	317	–
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	220	210	200
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	–	–	100
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	83	–	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	80	–

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-009-8	15-07-009-9	15-07-009-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	152,34	173,11	181,01
1.1	Средний разряд работы		3,1	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,53	14,53	14,53
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,71	5,71	5,71
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	16,12	28	31,08
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10	11	11
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,82	8,82	8,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-009-8	15-07-009-9	15-07-009-10
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	5400	5700	5700
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	90	130	130
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	140	125	125
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	60	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	57	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	50
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	412	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	415	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	422
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	190	210	210
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	90	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	78	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	100

**Таблица ТЭСН 15-07-010. Устройство перегородок на одинарном металлическом каркасе с двухслойной обшивкой гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С-362)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-362), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>					
15-07-010-1	4 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	15-07-010-3	6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы		
15-07-010-2	5,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы				
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-362), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>					
15-07-010-4	5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	15-07-010-6	7,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы		
15-07-010-5	6,5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы				
<b>Устройство перегородок глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-362), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>					
15-07-010-7	6 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	15-07-010-9	9 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы		
15-07-010-8	7,5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы				

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-010-1	15-07-010-2	15-07-010-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	221,34	229,77	241,71
1.1	Средний разряд работы		3	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	27,97	27,97	27,97

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-010-1	15-07-010-2	15-07-010-3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,01	11,01	11,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	16,24	25,08	35
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	9	10	10
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	16,96	16,96	16,96
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1400	1700	1700
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	3700	3700	4000
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	180	180	180
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	136	131
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	75	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	55	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	61
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	200	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	227	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	223
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	200	186	210
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	100	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	86	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	81

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-010-4	15-07-010-5	15-07-010-6
1	Затраты труда рабочих-строителей				
1.1	Средний разряд работы				
2	Затраты труда машинистов				
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,01	11,01	11,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	19,84	35	38,48
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	11	10	12
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	16,96	16,96	16,96
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1700	2000	2000
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	4400	4700	4700
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	180	180	180
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	140	131	127
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	60	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	61	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	53

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-010-4	15-07-010-5	15-07-010-6
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	302	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	307	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	312
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	190	210	210
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	90	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	81	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	77

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-010-7	15-07-010-8	15-07-010-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	239,16	253,29	263,64
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	27,97	27,97	27,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,01	11,01	11,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	27,72	38,48	46,8
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	14	15	15
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	16,96	16,96	16,96
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1900	2200	2200
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	5400	5700	5700
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	420	420	420
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	180	180	180
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	150	127	122
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	50	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	53	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	44
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	410	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	425	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	458
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	183	210	194
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	83	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	77	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	72

**Таблица ТЭСН 15-07-011. Устройство противопожарных перегородок на одинарном металлическом каркасе с трехслойной обшивкой гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С-363)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.



06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.

07. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в три слоя с обеих сторон (С-363), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
15-07-011-1	до 3 м; профиль ПС 50/50	15-07-011-3	до 6 м; профиль ПС 75/50
15-07-011-2	до 4,5 м; профиль ПС 50/50	15-07-011-4	до 7 м; профиль ПС 100/50
<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в три слоя с обеих сторон (С-363), с шагом стоечных профилей 400 мм, высотой:</b>			
15-07-011-5	до 3 м; профиль ПС 50/50	15-07-011-7	до 7 м; профиль ПС 75/50
15-07-011-6	до 5,5 м; профиль ПС 50/50	15-07-011-8	до 8 м; профиль ПС 100/50
<b>Устройство перегородок противопожарных глухих на одинарном металлическом каркасе, обшитых гипсоволокнистыми листами в три слоя с обеих сторон (С-363), с шагом стоечных профилей 300 мм, высотой:</b>			
15-07-011-9	до 6,5 м; профиль ПС 50/50	15-07-011-11	до 9,5 м; профиль ПС100/50
15-07-011-10	до 8 м; профиль ПС 75/50		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-011-1	15-07-011-2	15-07-011-3	15-07-011-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	281,42	296,22	304,54	314,37
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	47,74	47,74	47,74	47,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	16,82	16,82	16,82	16,82
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	24,8	33	39,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	13	13	13	15
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	25,92	25,92	25,92	25,92
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1100	1400	1400	1700
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (МН 3.5×45 мм)	шт.	1600	1900	1900	2200
120-0010	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 22 мм (МН 3.5×22 мм)	шт.	3400	3700	3700	4000
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	630	630	630	630
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	210	210	210	210
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	144	150	157
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	67	67	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	50	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	–	57
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	200	200	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	225	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	–	228

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-011-1	15-07-011-2	15-07-011-3	15-07-011-4
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	194	183	228
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	117	94	-	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	-	-	83	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	-	-	86

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-011-5	15-07-011-6	15-07-011-7	15-07-011-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	284,34	306,66	315,85	325,3
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	47,74	47,74	47,74	47,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	16,82	16,82	16,82	16,82
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	31,68	39,2	47,36
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	13	15	17	17
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	25,92	25,92	25,92	25,92
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1400	1700	2000	2000
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (МН 3.5×45 мм)	шт.	1900	2100	2400	2400
120-0010	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 22 мм (МН 3.5×22 мм)	шт.	3700	4400	4700	4700
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	630	630	630	630
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	210	210	210	210
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	136	128	125
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	67	54	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	-	57	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	-	50
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	275	300	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	-	314	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	-	310
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	186	207	219
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	117	86	-	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	-	-	78	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	-	-	75

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-011-9	15-07-011-10	15-07-011-11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	317,63	329,13	343,44
1.1	Средний разряд работы		2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	47,74	47,74	47,74

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-011-9	15-07-011-10	15-07-011-11
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	16,82	16,82	16,82
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	35	47,36	57,4
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	20	20	20
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	25,92	25,92	25,92
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	150	150
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	2200	2200	2200
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (МН 3.5×45 мм)	шт.	2900	2900	2900
120-0010	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 22 мм (МН 3.5×22 мм)	шт.	5700	5700	5700
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	630	630	630
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	210	210	210
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	154	125	121
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	61	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	50	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	53
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	404	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	421	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	454
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	211	200	213
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	95	-	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	-	75	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	-	71

**Таблица ТЭСН 15-07-012. Устройство перегородок на двойном металлическом каркасе с двухслойной обшивкой гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С-365)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м² перегородок за вычетом проемов

<b>Устройство перегородок глухих на двойном металлическом каркасе, обшитых листами в два слоя с обеих сторон (С-365), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:</b>			
<b>15-07-012-1</b>	3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-012-3</b>	6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-012-2</b>	4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-012-4</b>	6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-012-1	15-07-012-2	15-07-012-3	15-07-012-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	249,15	265,27	270,97	277,59

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-012-1	15-07-012-2	15-07-012-3	15-07-012-4
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	29,01	29,01	29,01	29,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,41	11,41	11,41	11,41
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	22,32	30,36	35
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2	2
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	9	10	10	10
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,6	17,6	17,6	17,6
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1	10,2
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300	300
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1400	1700	1700	2000
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (МН 3.5×45 мм)	шт.	3400	3700	3700	4000
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	420	420	420	420
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	120	120	120	120
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	145	150	132
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	133	133	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	100	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	–	92
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	400	400	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	450	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	–	461
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	195	210	280
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	350	365	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	342	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	–	336

**Таблица ТЭСН 15-07-013. Устройство перегородок на двойном металлическом каркасе с пространством для пропуска коммуникаций, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-366)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Укладка в пазухи между стойками изоляционного материала.
07. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок за вычетом проемов**Устройство перегородок противопожарных глухих на двойном металлическом каркасе с пространством для пропуска коммуникаций, обшитых гипсоволокнистыми листами в два слоя с обеих сторон (С-366), с шагом стоечных профилей 600 мм, высотой:**

<b>15-07-013-1</b>	3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-013-3</b>	6 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы
<b>15-07-013-2</b>	4,5 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-013-4</b>	6,5 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-013-1	15-07-013-2	15-07-013-3	15-07-013-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	251,15	266,35	271,77	278,31
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	30,18	30,18	30,18	30,18
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	11,87	11,87	11,87	11,87
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	22,32	30,36	35
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2	2	2	2
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	9	10	10	11
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2	2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,31	18,31	18,31	18,31
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	10,2
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	300	300	300	300
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1500	1800	1800	2100
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (МН 3.5×45 мм)	шт.	3300	3800	3800	4100
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	440	440	440	440
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	20	20	20	20
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	120	120	120	120
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	170	153	150	131
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	133	133	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	100	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	–	92
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	400	400	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	450	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	–	461
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	150	210	210	280
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	233	189	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	170	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	–	160

**Таблица ТЭСН 15-07-015. Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках из гипсоволокнистых листов на однорядном металлическом каркасе****Состав работ:**

01. Установка опорных стоечных профилей.
02. Установка перемычек над проемами и промежуточных стоек.
03. Усиление металлического каркаса деревянным бруском.

Измеритель: 100 шт. проемов

**Оформление (обделка) дверных проемов в перегородках на одинарном металлическом каркасе из гипсоволокнистых листов высотой до 3 м, стоечный профиль:**

<b>15-07-015-1</b>	ПС 50/50	<b>15-07-015-3</b>	ПС 75/50
<b>15-07-015-2</b>	ПС 65/50	<b>15-07-015-4</b>	ПС 100/50

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-015-1	15-07-015-2	15-07-015-3	15-07-015-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	91,24	91,24	91,24	91,24
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,73	11,73	11,73	11,73
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,62	4,62	4,62	4,62
330206	Дрели электрические	маш.-ч	5,8	5,8	5,8	5,8
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	7,11	7,11	7,11	7,11
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	1600	1600	1600	1600
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	1400	1400	1400	1400
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	120	-	-	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	120	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	-	120	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	-	120
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	690	-	-	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	690	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	-	690	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	-	690
120-9008-1	Бруски деревянные строганные сечением 50×50 мм	м	600	-	-	-
120-9008-2	Бруски деревянные строганные сечением 50×65 мм	м	-	600	-	-
120-9008-3	Бруски деревянные строганные сечением 50×75 мм	м	-	-	600	-
120-9008-4	Бруски деревянные строганные сечением 50×100 мм	м	-	-	-	600
120-9017-1	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 50/50, УА 50/40/2,0	шт.	400	400	-	-
120-9017-2	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 75/50, УА 75/40/2,0	шт.	-	-	400	-
120-9017-3	Уголок для крепления несущих элементов двери для крепления к полу и потолку размером 100×123×2 мм для профиля ПС 100/50, УА 100/40/2,0	шт.	-	-	-	400

## 2. ОБЛИЦОВКА ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ

**Таблица ТЭСН 15-07-016. Облицовка стен листовыми материалами с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами и обшитого одним или двумя слоями гипсокартонных листов (С-623)**

### Состав работ:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> отделяемой поверхности

<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого одним слоем гипсокартонных листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-623). Высота облицовки:</b>			
<b>15-07-016-1</b>	3,0 м; стандартными листами	<b>15-07-016-4</b>	6 м; стандартными листами
<b>15-07-016-2</b>	3,9 м; стандартными листами	<b>15-07-016-5</b>	7,2 м; стандартными листами
<b>15-07-016-3</b>	4,8 м; стандартными листами	<b>15-07-016-6</b>	10 м; стандартными листами
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-623). Высота облицовки:</b>			
<b>15-07-016-7</b>	3 м; стандартными листами	<b>15-07-016-10</b>	6 м; стандартными листами
<b>15-07-016-8</b>	3,9 м; стандартными листами	<b>15-07-016-11</b>	7,2 м; стандартными листами
<b>15-07-016-9</b>	4,8 м; стандартными листами	<b>15-07-016-12</b>	10 м; стандартными листами

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-016-1	15-07-016-2	15-07-016-3	15-07-016-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	95,08	94,71	95,65	97,42
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3	3,3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,64	7,64	7,64	7,64
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,01	3,01	3,01	3,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	8,12	9,92	13,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,63	4,63	4,63	4,63
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	390	328	295	260
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	250	260	260	270
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1700	1900	1900	1900
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	10	10
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	50	50	50	50
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	70	77	62	50
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	200	205	250	240

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-016-1	15-07-016-2	15-07-016-3	15-07-016-4
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	120	123	125	127
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	76	58,4	49,5	40,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-016-5	15-07-016-6	15-07-016-7	15-07-016-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	104,63	118,85	129,49	133,1
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,64	7,64	14,25	14,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,01	3,01	5,61	5,61
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	18,2	29,52	-	11,6
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	4	4	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,63	4,63	8,64	8,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	250	220	390	328
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	250	260
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2100	2300	600	800
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (TN 3.5×35)	шт.	-	-	1700	1900
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	20	20
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	50	50	70	70
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	56	50	70	77
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	233	240	200	205
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	128	130	120	123
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	35,6	27,8	76	58,4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-016-9	15-07-016-10	15-07-016-11	15-07-016-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	135,73	142,4	150,25	166,38
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,25	14,25	14,25	14,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,61	5,61	5,61	5,61
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	14,88	22,44	28	41
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	5	5	6	6
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-016-9	15-07-016-10	15-07-016-11	15-07-016-12
400001	Автомобили бортовые грузо-подъемностью до 5 т	маш.-ч	8,64	8,64	8,64	8,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	295	260	250	220
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	260	270	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	800	800	800	900
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (TN 3.5×35)	шт.	1900	1900	2100	2300
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м²	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	20	20	20	20
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	70	70	70	70
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	62	50	56	50
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	250	240	233	240
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	125	127	128	130
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	49,5	40,5	35,6	27,8

**Таблица ТЭСН 15-07-017. Облицовка стен и колонн с устройством металлического каркаса, обшитою одним слоем гипсокартонных листов при стоечном профиле ПС 50/50, ПС 65/50, ПС 75/50, ПС 100/50 (С-625)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м² облицованной поверхности

<b>15-07-017-1</b>	<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитою одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 2,7 м; стоечный профиль с шагом 600 мм: ПС 50/50, стандартные листы</b>					
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитою одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 3,9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>						
<b>15-07-017-2</b>	ПС 50/50, стандартные листы		<b>15-07-017-3</b>	ПС 65/50, стандартные листы		
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитою одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 4,8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>						
<b>15-07-017-4</b>	ПС 50/50, стандартные листы		<b>15-07-017-6</b>	ПС 75/50, стандартные листы		
<b>15-07-017-5</b>	ПС 65/50, стандартные листы					
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитою одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 6 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>						
<b>15-07-017-7</b>	ПС 50/50, стандартные листы		<b>15-07-017-9</b>	ПС 75/50, стандартные листы		
<b>15-07-017-8</b>	ПС 65/50, стандартные листы		<b>15-07-017-10</b>	ПС 100/50, стандартные листы		
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитою одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 7 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>						
<b>15-07-017-11</b>	ПС 50/50, стандартные листы		<b>15-07-017-13</b>	ПС 75/50, стандартные листы		
<b>15-07-017-12</b>	ПС 65/50, стандартные листы		<b>15-07-017-14</b>	ПС 100/50, стандартные листы		

<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-15	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-17	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-16	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-18	ПС 100/50, стандартные листы
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-19	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-21	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-20	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-22	ПС 100/50, стандартные листы
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 10 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-23	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-25	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-24	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-26	ПС 100/50, стандартные листы
15-07-017-27	<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 2,7 м; стоечный профиль с шагом 600 мм: ПС 50/50, стандартные листы</b>		
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 3,9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-28	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-29	ПС 65/50, стандартные листы
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 4,8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-30	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-32	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-31	ПС 65/50, стандартные листы		
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 6 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-33	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-35	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-34	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-36	ПС 100/50, стандартные листы
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 7 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-37	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-39	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-38	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-40	ПС 100/50, стандартные листы
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-41	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-43	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-42	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-44	ПС 100/50, стандартные листы
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-45	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-47	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-46	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-48	ПС 100/50, стандартные листы
<b>Облицовка колонн с устройством металлического каркаса, обшито одним слоем гипсокартонных листов (С-625), при высоте помещения 10 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>			
15-07-017-49	ПС 50/50, стандартные листы	15-07-017-51	ПС 75/50, стандартные листы
15-07-017-50	ПС 65/50, стандартные листы	15-07-017-52	ПС 100/50, стандартные листы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-1	15-07-017-2	15-07-017-3	15-07-017-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	98,93	97,94	97,02	99,54
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3	3,3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	8,12	8,12	9,92
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	3	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	160	130	130	120

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-1	15-07-017-2	15-07-017-3	15-07-017-4
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	-	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1400	1500	1500	1500
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	74	82	-	69
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	77	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	204	205	-	221
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	205	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	124	102	-	102
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	-	-	102	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-5	15-07-017-6	15-07-017-7	15-07-017-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	99,76	98,83	102,37	102,57
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	9,92	9,92	13,2	13,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	120	120	105	105
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1500	1500	1500	1500
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	72	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	69	-	-	72
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	63	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	217	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	227	-	-	222
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	231	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	81	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	102	102	-	81

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-9	15-07-017-10	15-07-017-11	15-07-017-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	102,68	102,07	107,13	107,32
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	13,2	13,2	18,2	18,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	105	105	98	98
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1500	1500	1700	1700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м²	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	63	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	63
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	72	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	72	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	214	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	219
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	225	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	233	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	78	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	81	-	-	78
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	81	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-13	15-07-017-14	15-07-017-15	15-07-017-16
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	107,4	107,71	113,54	113,7
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	18,2	18,2	22,2	22,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-13	15-07-017-14	15-07-017-15	15-07-017-16
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	98	98	93	93
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1700	1700	1700	1700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	69	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	69
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	63	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	63	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	212	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	216
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	221	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	229	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	75	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	78	-	-	75
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	78	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-17	15-07-017-18	15-07-017-19	15-07-017-20
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	113,82	114,17	116,29	116,56
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	22,2	22,2	24,96	24,96
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	93	93	90	90
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1700	1700	1900	1900
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	61	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-17	15-07-017-18	15-07-017-19	15-07-017-20
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	61
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	69	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	69	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	222	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	229
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	219	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	225	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	72	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	75	-	-	72
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	75	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-21	15-07-017-22	15-07-017-23
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	116,72	117,14	121,58
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	24,96	24,96	29,52
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шурупверты строительного-монтажные	маш.-ч	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	90	90	87
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1900	1900	2100
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	56
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	61	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	61	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	230
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	233	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	244	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	70
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	72	-	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	72	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-24	15-07-017-25	15-07-017-26
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	121,92	122,16	122,74
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	29,52	29,52	29,52
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шурупверты строительного-монтажные	маш.-ч	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-24	15-07-017-25	15-07-017-26
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	87	87	87
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2100	2100	2100
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	30	30	30
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	56	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	56	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	56
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	239	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	245	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	260
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	70	70	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	70

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-27	15-07-017-28	15-07-017-29	15-07-017-30
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	108,4	107,25	106,25	109
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3	3,3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	8,12	8,12	9,92
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,5	3,5	3,5	3,5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	185	130	130	110
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	–	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2400	2200	2300	2350
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	138	138	146	138
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	32	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	97	68	–	57
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	–	75	–
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	260	265	–	265
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	–	266	–
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	49	35	39	58
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П	П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-27	15-07-017-28	15-07-017-29	15-07-017-30
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	100	70	-	60
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	-	-	78	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-31	15-07-017-32	15-07-017-33	15-07-017-34
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	109,25	108,24	112,1	112,35
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	9,92	9,92	13,2	13,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,5	3,5	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6x49 мм	шт.	110	110	85	85
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5x9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5x25)	шт.	2400	2400	2210	2225
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	146	151	138	146
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	46	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	61	-	-	49
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	63	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	265	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	266	-	-	266
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	266	-	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	62	64	70	73
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	п	п	п	п
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	50	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	62	64	-	50

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-35	15-07-017-36	15-07-017-37	15-07-017-38
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	112,45	111,8	117,33	117,52
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	13,2	13,2	18,2	18,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5	5	5	5



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-35	15-07-017-36	15-07-017-37	15-07-017-38
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	85	85	72	72
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2230	2250	2200	2210
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	151	164	138	146
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	40	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	42
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	51	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	55	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	265	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	265
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	266	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	267	-	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	76	82	79	84
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П	П
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	42	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	53	-	-	43
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	56	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-39	15-07-017-40	15-07-017-41	15-07-017-42
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	117,60	117,94	124,33	124,50
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	18,2	18,2	22,2	22,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	5	5	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	72	72	63	63
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2200	2210	2190	2190
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	151	164	138	146

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-39	15-07-017-40	15-07-017-41	15-07-017-42
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	35	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	37
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	44	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	47	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	265	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	265
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	265	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	265	-	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	87	94	70	73
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П	П
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	37	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	45	-	-	39
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	50	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-43	15-07-017-44	15-07-017-45	15-07-017-46
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	124,63	125,02	127,34	127,63
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	22,2	22,2	24,96	24,96
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5	5	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	63	63	56	56
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2200	2210	2190	2185
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м²	151	164	138	146
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	31	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	33
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	38	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	42	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	265	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	265
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	265	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	266	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-43	15-07-017-44	15-07-017-45	15-07-017-46
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	76	82	62	65
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П	П
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	33	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	40	-	-	35
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	44	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-47	15-07-017-48	15-07-017-49
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	127,81	128,27	133,13
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	24,96	24,96	29,52
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	5	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	56	56	50
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2185	2200	2170
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м²	151	164	138
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	28
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	34	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	37	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	264
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	265	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	266	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	68	73	70
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	30
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	36	-	-
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	39	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-50	15-07-017-51	15-07-017-52
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	133,50	133,77	134,40
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,94	7,94	7,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,12	3,12	3,12
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	29,52	29,52	29,52
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	5	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,82	4,82	4,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	50	50	50

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-017-50	15-07-017-51	15-07-017-52
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	2175	2180	2190
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	146	151	164
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	30
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	45	45	45
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	30	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	31	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	33
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	265	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	265	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	266
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	–	–	–
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	32	33	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	35

**Таблица ТЭСН 15-07-018. Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов при стоечном профиле ПС 50/50, ПС 65/50, ПС 75/50, ПС 100/50 (С-626)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсокартонных листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>15-07-018-1</b>	<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 3 м; стоечный профиль с шагом 600 мм: ПС 50/50, стандартные листы</b>			
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 4,2 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>				
<b>15-07-018-2</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-018-3</b>	ПС 65/50, стандартные листы	
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 4,8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>				
<b>15-07-018-4</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-018-6</b>	ПС 75/50, стандартные листы	
<b>15-07-018-5</b>	ПС 65/50, стандартные листы			
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 6,3 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>				
<b>15-07-018-7</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-018-9</b>	ПС 75/50, стандартные листы	
<b>15-07-018-8</b>	ПС 65/50, стандартные листы			
<b>15-07-018-10</b>	ПС 100/50, стандартные листы			
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 8 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>				
<b>15-07-018-11</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-018-13</b>	ПС 75/50, стандартные листы	
<b>15-07-018-12</b>	ПС 65/50, стандартные листы			
<b>15-07-018-14</b>	ПС 100/50, стандартные листы			
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 9 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>				
<b>15-07-018-15</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-018-17</b>	ПС 75/50, стандартные листы	
<b>15-07-018-16</b>	ПС 65/50, стандартные листы			
<b>15-07-018-18</b>	ПС 100/50, стандартные листы			
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсокартонных листов (С-626), при высоте помещения 10 м; стоечный профиль с шагом 600 мм:</b>				
<b>15-07-018-19</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-018-21</b>	ПС 75/50, стандартные листы	
<b>15-07-018-20</b>	ПС 65/50, стандартные листы			
<b>15-07-018-22</b>	ПС 100/50, стандартные листы			

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-1	15-07-018-2	15-07-018-3	15-07-018-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	129,2	142,26	141,62	141,69
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69	14,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	13,92	13,92	14,88
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	3	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	130	130	120
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	600	700	700	700
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	1400	1500	1500	1600
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м²	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	50	75	75	75
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	110	110	110
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	70	76	–	69
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	–	71	–
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	204	224	–	221
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	–	231	–
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	110	98	–	92
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	–	98	–

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-5	15-07-018-6	15-07-018-7	15-07-018-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	141,92	140,98	151,14	151,34
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69	14,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	14,88	14,88	22,44	22,44
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	3	3	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	120	120	110	110
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	700	700	700	700
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	1600	1600	1700	1700

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-5	15-07-018-6	15-07-018-7	15-07-018-8
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	75	75	75	75
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110	110
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	70	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	69	-	-	70
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	63	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	216	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	227	-	-	221
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	231	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	83	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	92	92	-	83

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-9	15-07-018-10	15-07-018-11	15-07-018-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	151,45	150,48	161,83	161,99
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69	14,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	22,44	31,08	31,08	31,08
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	110	110	94	94
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	700	700	800	800
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	1700	1700	1700	1700
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	75	75	75	75
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110	110
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	69	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	69
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	70	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	63	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	212	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	216
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	224	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	232	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	75	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-9	15-07-018-10	15-07-018-11	15-07-018-12
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	83	-	-	75
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	83	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-13	15-07-018-14	15-07-018-15	15-07-018-16
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69	14,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	31,08	31,08	34,32	34,32
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	94	94	90	90
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	800	800	800	800
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	1700	1700	1900	1900
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	75	75	75	75
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110	110
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	61	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	61
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	69	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	69	-	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	222	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	229
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	219	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	225	-	-
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	-	-	72	-
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	75	-	-	72
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	-	75	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-17	15-07-018-18	15-07-018-19	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	165,56	165,98	172,84	
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	34,32	32,32	41	
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-17	15-07-018-18	15-07-018-19
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	90	90	87
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	800	800	800
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	1900	1900	2100
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	75	75	75
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	–	–	56
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	61	–	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	61	–
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	–	–	230
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	233	–	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	244	–
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	–	–	70
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	72	–	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	72	–

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-018-20	15-07-018-21	15-07-018-22
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	173,19	173,43	174,01
1.1	Средний разряд работы		3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	41	41	41
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	4,1	4,1	4,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	87	87	87
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	800	800	800
120-0006	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (ТН 3.5×35)	шт.	2100	2100	2100
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	21	21	21
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	75	75	75
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	56	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	56	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	56
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	239	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	245	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	260
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	70	70	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	70



**Таблица ТЭСН 15-07-019. Облицовка стен и колонн гипсокартонными листами с креплением к базовой стене на клей (С-611)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения облицовки.
02. Перенос разметки с помощью отвеса на потолок и базовую стену.
03. Очистка и обеспыливание облицовываемой стены и обработка грунтовкой «Тифенгрунд».
04. Выравнивание облицовываемой поверхности (нормы 02, 03).
05. Нанесение клея.
06. Облицовка гипсокартонными листами.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов без ленты (нормы 1-3, 7-9).
08. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением защитных угловых профилей, горизонтальных швов без ленты (нормы 4-6).

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>Облицовка стен гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею (С-611):</b>			
<b>15-07-019-1</b>	ровных поверхностей стандартными листами	<b>15-07-019-3</b>	неровных поверхностей (неровности более 20 мм) стандартными листами
<b>15-07-019-2</b>	неровных поверхностей (неровности до 20 мм) стандартными листами		
<b>Облицовка колонн гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею (С-611):</b>			
<b>15-07-019-4</b>	ровных поверхностей стандартными листами	<b>15-07-019-6</b>	неровных поверхностей (неровности более 20 мм) стандартными листами
<b>15-07-019-5</b>	неровных поверхностей (неровности до 20 мм) стандартными листами		
<b>Облицовка наклонных стен мансард гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею (С-611):</b>			
<b>15-07-019-7</b>	ровных поверхностей стандартными листами	<b>15-07-019-9</b>	неровных поверхностей (неровности более 20 мм) стандартными листами
<b>15-07-019-8</b>	неровных поверхностей (неровности до 20 мм) стандартными листами		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-019-1	15-07-019-2	15-07-019-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	60,56	68,52	107,39
1.1	Средний разряд работы		3	2,9	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,11	8,48	10,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,79	3,34	3,97
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,38	0,38	0,38
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,32	5,14	6,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	131
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	10
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	110	30	110
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	-	350	350
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-019-4	15-07-019-5	15-07-019-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	105,50	118,65	188,05
1.1	Средний разряд работы		3,1	3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,3	13,35	16
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,45	5,3	6,35
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,38	0,38	0,38
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,85	8,05	9,65
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	113	115	170
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	20	20	20
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	205	60	205

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-019-4	15-07-019-5	15-07-019-6
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	-	635	635
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-019-7	15-07-019-8	15-07-019-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	69,65	78,75	125,5
1.1	Средний разряд работы		3	2,9	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,44	8,90	10,55
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,90	3,50	4,15
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,43	0,43	0,43
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,54	5,40	6,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	110	110	138
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	15	15	15
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	120	40	120
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	-	370	370
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	105	105	105

**Таблица ТЭСН 15-07-020. Облицовка стен и колонн комбинированными панелями с креплением к базовой стене на клей (С-631)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения облицовки.
02. Перенос разметки с помощью отвеса на потолок и базовую стену.
03. Очистка и обеспыливание облицовываемой стены и обработка грунтовкой «Тифенгрунд».
04. Выравнивание облицовываемой поверхности (нормы 02, 03).
05. Нанесение клея.
06. Облицовка гипсокартонными листами.
07. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов без ленты (нормы 1-3, 7-9).
08. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением защитных угловых профилей, горизонтальных швов без ленты (нормы 4-6).

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>Облицовка стен комбинированными панелями без устройства каркаса на клею (С-631):</b>			
<b>15-07-020-1</b>	ровных поверхностей	<b>15-07-020-3</b>	неровных поверхностей (неровности более 20 мм)
<b>15-07-020-2</b>	неровных поверхностей (неровности до 20 мм)		
<b>Облицовка колонн комбинированными панелями без устройства каркаса на клею (С-631):</b>			
<b>15-07-020-4</b>	ровных поверхностей	<b>15-07-020-6</b>	неровных поверхностей (неровности более 20 мм)
<b>15-07-020-5</b>	неровных поверхностей (неровности до 20 мм)		
<b>Облицовка наклонных стен мансард комбинированными панелями без устройства каркаса на клею (С-631):</b>			
<b>15-07-020-7</b>	ровных поверхностей	<b>15-07-020-9</b>	неровных поверхностей (неровности более 20 мм)
<b>15-07-020-8</b>	неровных поверхностей (неровности до 20 мм)		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-020-1	15-07-020-2	15-07-020-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	60,56	68,52	107,39
1.1	Средний разряд работы		3	2,9	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,11	8,48	10,08

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-020-1	15-07-020-2	15-07-020-3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,79	3,34	3,97
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,38	0,38	0,38
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,32	5,14	6,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	-	-	26
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	10
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	110	30	110
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	-	350	350
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-020-4	15-07-020-5	15-07-020-6
1	Затраты труда рабочих-строителей				
1.1	Средний разряд работы	чел.-ч	105,50	118,65	188,05
2	Затраты труда машинистов				
		чел.-ч	11,3	13,35	16
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,45	5,3	6,35
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,38	0,38	0,38
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,85	8,05	9,65
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	120	122	120
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	-	-	47
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	20	20	20
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	205	60	205
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	-	635	635
120-9005-1	Профили угловые защитные ПУ 31/31	м	П	П	П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-020-7	15-07-020-8	15-07-020-9
1	Затраты труда рабочих-строителей				
1.1	Средний разряд работы	чел.-ч	69,65	78,75	125,5
2	Затраты труда машинистов				
		чел.-ч	7,44	8,90	10,55
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,90	3,50	4,15
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,43	0,43	0,43
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,54	5,40	6,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	110	110	110
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	-	-	28
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	15	15	15
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	120	40	120
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	-	370	370
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	105	105	105

**Таблица ТЭСН 15-07-021. Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсокартонными листами (комбинированными панелями) при высоте помещения до 3 м**

**Состав работ:**

01. Очистка и обеспыливание облицовываемой стены (нормы 01, 02).
02. Выравнивание облицовываемой поверхности (нормы 01, 02).

03. Нанесение клея (нормы 01, 02).
04. Разметка проектного положения металлического каркаса (нормы 03–12).
05. Установка и крепление направляющих профилей (нормы 03–12).
06. Установка стоечных профилей с креплением (нормы 03–12).
07. Разметка проектного положения облицовки.
08. Облицовка гипсокартонными листами или гипсовыми панелями.
09. Заделка швов шпаклевкой.
10. Заделка примыканий герметиком.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах без устройства каркаса на клею при высоте помещения до 3 м:</b>			
<b>15-07-021-1</b>	гипсокартонными листами стандартными	<b>15-07-021-2</b>	гипсокартонными комбинированными панелями
<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсокартонными листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>			
<b>15-07-021-3</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-021-6</b>	ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-021-4</b>	ПС 65/50, стандартные листы	<b>15-07-021-7</b>	ПП 60/27, стандартные листы
<b>15-07-021-5</b>	ПС 75/50, стандартные листы		
<b>Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсокартонными комбинированными панелями на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>			
<b>15-07-021-8</b>	ПС 50/50	<b>15-07-021-11</b>	ПС 100/50
<b>15-07-021-9</b>	ПС 65/50	<b>15-07-021-12</b>	ПП 60/27
<b>15-07-021-10</b>	ПС 75/50		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-021-1	15-07-021-2	15-07-021-3	15-07-021-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	189,32	182,17	184,86	184,86
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,35	8,42	10,04	10,04
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,67	3,32	3,96	3,96
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	-	-	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	-	-	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,38	0,38	0,25	0,25
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,68	5,1	6,08	6,08
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	-	116	-	-
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	-	-	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	-	-	1000	1000
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	116	-	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	30	30	40	40
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	50	130	47	47
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	350	-	200	200
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	19	19	19	19
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	125	125	100	100
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	117	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	-	117
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	233	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	-	233

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-021-5	15-07-021-6	15-07-021-7	15-07-021-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	184,86	184,86	183,87	184,16
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,04	10,04	9,54	9,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,96	3,96	3,75	3,81
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,25	0,25	0,25	0,25
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,08	6,08	5,79	5,88
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	-	-	-	116
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (TN 3.5×25)	шт.	1000	1000	1000	1000
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	116	116	116	-
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	40	40	40	40
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	47	47	47	97
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	200	200	200	-
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	19	19	19	19
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	100	100	100	100
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	-	117
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	117	-	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	117	-	-
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	-	-	117	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	-	233
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	233	-	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	233	-	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	-	-	233	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-021-9	15-07-021-10	15-07-021-11	15-07-021-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	184,16	184,16	184,16	184,16
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,69	9,69	9,69	9,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,81	3,81	3,81	3,81
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,25	0,25	0,25	0,25
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,88	5,88	5,88	5,88
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-3287	Панели гипсокартонные комбинированные, толщиной 30 мм	м <sup>2</sup>	116	116	116	116
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280	280

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-021-9	15-07-021-10	15-07-021-11	15-07-021-12
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1000	1000	1000	1000
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	40	40	40	40
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	97	97	97	97
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	19	19	19	19
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	100	100	100	100
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	117	–	–	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	117	–	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	117	–
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	–	–	–	117
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	233	–	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	233	–	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	233	–
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	–	–	–	233

**Таблица ТЭСН 15-07-022. Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсокартонными листами при высоте помещения до 3 м**

**Состав работ:**

01. Очистка и обеспыливание облицовываемой стены (норма 01).
02. Выравнивание облицовываемой поверхности (норма 01).
03. Нанесение клея (норма 01).
04. Разметка проектного положения металлического каркаса (нормы 02–06).
05. Установка и крепление направляющих профилей (нормы 02–06).
06. Установка стоечных профилей с креплением (нормы 02–06).
07. Разметка проектного положения облицовки.
08. Облицовка гипсокартонными листами.
09. Заделка швов шпаклевкой.
10. Заделка примыканий герметиком.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>15-07-022-1</b>	<b>Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсокартонными листами без устройства каркаса на клею при высоте помещения до 3 м: стандартными листами</b>				
<b>Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсокартонными листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:</b>					
<b>15-07-022-2</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-022-5</b>	ПС 100/50, стандартные листы		
<b>15-07-022-3</b>	ПС 65/50, стандартные листы	<b>15-07-022-6</b>	ПП 60/27, стандартные листы		
<b>15-07-022-4</b>	ПС 75/50, стандартные листы				

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-022-1	15-07-022-2	15-07-022-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	211,24	172,79	172,79
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,86	10,26	10,26
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,88	4,04	4,04
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	–	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	–	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,38	0,21	0,21
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,98	6,22	6,22
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	–	280	280

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-022-1	15-07-022-2	15-07-022-3
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	-	1000	1000
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	116	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	49	34	34
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	140	78	78
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	350	200	200
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	42	23	23
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	86	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	-	-	86
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	279	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	-	279
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	350	195	195

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-022-4	15-07-022-5	15-07-022-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	172,79	172,79	172,79
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,26	10,26	10,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,04	4,04	4,04
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,21	0,21	0,21
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,22	6,22	6,22
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1000	1000	1000
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	116	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	34	34	34
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	78	78	78
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	200	200	200
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	23	23	23
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	86	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	86	-
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	-	-	86
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	195	195	195
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	279	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	279	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	-	-	279

**Таблица ТЭСН 15-07-023. Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов**

**Состав работ:**

01. Установка стоечных профилей с креплением отрезками ПН профилей к стене.

Измеритель: 100 шт. проемов

<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 4,8 м; стоечный профиль:</b>			
15-07-023-1	ПС 50/50	15-07-023-3	ПС 75/50
15-07-023-2	ПС 65/50		
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 6 м; стоечный профиль:</b>			
15-07-023-4	ПС 50/50	15-07-023-6	ПС 75/50
15-07-023-5	ПС 65/50	15-07-023-7	ПС 100/50

<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 7 м; стоечный профиль:</b>			
15-07-023-8	ПС 50/50	15-07-023-10	ПС 75/50
15-07-023-9	ПС 65/50	15-07-023-11	ПС 100/50
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 8 м; стоечный профиль:</b>			
15-07-023-12	ПС 50/50	15-07-023-14	ПС 75/50
15-07-023-13	ПС 65/50	15-07-023-15	ПС 100/50
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 9 м; стоечный профиль:</b>			
15-07-023-16	ПС 50/50	15-07-023-18	ПС 75/50
15-07-023-17	ПС 65/50	15-07-023-19	ПС 100/50
<b>Установка дополнительных стоечных профилей при изменении высоты помещения сверх 3 м при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки 10 м; стоечный профиль:</b>			
15-07-023-20	ПС 50/50	15-07-023-22	ПС 75/50
15-07-023-21	ПС 65/50	15-07-023-23	ПС 100/50
<b>Установка дополнительных потолочных профилей ПП 60/27 при облицовке оконных и дверных проемов, высота облицовки:</b>			
15-07-023-24	3,9 м	15-07-023-27	7,2 м
15-07-023-25	4,8 м	15-07-023-28	10 м
15-07-023-26	6 м		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-1	15-07-023-2	15-07-023-3	15-07-023-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	26,27	27,75	28,73	41,1
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3	3,3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,91	1,91	1,91	3,42
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	0,75	0,75	0,75	1,35
330206	Дрели электрические	маш.-ч	-	-	-	2,9
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2	2	2	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	2	2	2	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,16	1,16	1,16	2,07
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	-	-	-	800
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	1200	1200	1200	2000
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	-	72
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	460	-	-	700
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	-	490	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	-	510	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-5	15-07-023-6	15-07-023-7	15-07-023-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	42,58	43,56	46,02	52,67
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,42	3,42	3,42	4,3
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	1,35	1,35	1,35	1,69
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2,9	2,9	2,9	3,6
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,07	2,07	2,07	2,61
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	800	800	800	1000



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-5	15-07-023-6	15-07-023-7	15-07-023-8
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	2000	2000	2000	2200
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	-	90
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	84	-	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	92	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	112	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	-	900
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	730	-	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	750	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	800	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-9	15-07-023-10	15-07-023-11	15-07-023-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	54,15	55,13	57,59	64,36
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,3	4,3	4,3	5,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	1,69	1,69	1,69	2,06
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3,6	3,6	3,6	4,3
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,61	2,61	2,61	3,18
4	МАТЕРИАЛЫ					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	1000	1000	1000	1200
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	2200	2200	2200	2400
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	-	108
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	105	-	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	115	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	140	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	-	1100
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	930	-	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	950	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	1000	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-13	15-07-023-14	15-07-023-15	15-07-023-16
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	65,83	66,81	69,27	82,13
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,24	5,24	5,24	6,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,06	2,06	2,06	2,67
330206	Дрели электрические	маш.-ч	4,3	4,3	4,3	5,1
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	4	4	4	7
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3	5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,18	3,18	3,18	4,1
4	МАТЕРИАЛЫ					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	1200	1200	1200	1400

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-13	15-07-023-14	15-07-023-15	15-07-023-16
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	2400	2400	2400	3800
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	-	126
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	126	-	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	138	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	168	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	-	1400
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	1130	-	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	1150	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	1200	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-17	15-07-023-18	15-07-023-19	15-07-023-20
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	85,08	87,05	91,97	93,52
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,77	6,77	6,77	7,58
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,67	2,67	2,67	2,98
330206	Дрели электрические	маш.-ч	5,1	5,1	5,1	5,1
330208	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	7	7	7	7
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	5	5	5	5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,1	4,1	4,1	4,6
4	МАТЕРИАЛЫ					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	1400	1400	1400	1400
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	3800	3800	3800	3800
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	-	-	-	126
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	147	-	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	161	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	196	-
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	-	-	-	1600
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	1460	-	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	1500	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	1600	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-21	15-07-023-22	15-07-023-23	15-07-023-24
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	96,47	98,44	103,35	10,02
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,58	7,58	7,58	0,6
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,98	2,98	2,98	0,23
330206	Дрели электрические	маш.-ч	5,1	5,1	5,1	0,7
330208	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	7	7	7	-
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	5	5	5	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,6	4,6	4,6	0,37
4	МАТЕРИАЛЫ					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	1400	1400	1400	200

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-21	15-07-023-22	15-07-023-23	15-07-023-24
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	3800	3800	3800	-
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	147	-	-	-
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	-	161	-	-
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	-	-	196	-
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	1660	-	-	-
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	-	1700	-	-
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	-	-	1800	-
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	-	-	-	180
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	-	-	-	200

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-023-25	15-07-023-26	15-07-023-27	15-07-023-28
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	19,93	33,16	46,45	77,37
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,17	1,91	2,65	4,38
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	0,46	0,75	1,05	1,72
330206	Дреши электрические	маш.-ч	0,7	1,4	2,1	2,8
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	2	2	3
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,71	1,16	1,6	2,66
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	200	400	600	800
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	360	600	840	1400
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	200	400	600	800

**Таблица ТЭСН 15-07-024. Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами и обшитого одним или двумя слоями гипсоволокнистых листов**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-663). Высота облицовки:</b>			
<b>15-07-024-1</b>	3 м; стандартными листами	<b>15-07-024-4</b>	6 м; стандартными листами
<b>15-07-024-2</b>	3,9 м; стандартными листами	<b>15-07-024-5</b>	7,2 м; стандартными листами
<b>15-07-024-3</b>	4,8 м; стандартными листами	<b>15-07-024-6</b>	10 м; стандартными листами
<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов, при шаге стоечного профиля 600 мм (С-663). Высота облицовки:</b>			
<b>15-07-024-7</b>	3 м; стандартными листами	<b>15-07-024-10</b>	6 м; стандартными листами
<b>15-07-024-8</b>	3,9 м; стандартными листами	<b>15-07-024-11</b>	7,2 м; стандартными листами
<b>15-07-024-9</b>	4,8 м; стандартными листами	<b>15-07-024-12</b>	10 м; стандартными листами

**Облицовка наклонных стен мансард (скатов) с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов (С-682-1). Высота облицовки:**

<b>15-07-024-13</b>	3 м; стандартными листами	<b>15-07-024-15</b>	4,8 м; стандартными листами
<b>15-07-024-14</b>	3,9 м; стандартными листами	<b>15-07-024-16</b>	6 м; стандартными листами

**Облицовка наклонных стен мансард (скатов) с устройством металлического каркаса из профиля ПП 60/27, усиленного креплением к базовой стене прямыми подвесами, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов (С-682-2). Высота облицовки:**

<b>15-07-024-17</b>	3 м; стандартными листами	<b>15-07-024-19</b>	4,8 м; стандартными листами
<b>15-07-024-18</b>	3,9 м; стандартными листами	<b>15-07-024-20</b>	6 м; стандартными листами

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-1	15-07-024-2	15-07-024-3	15-07-024-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	95,08	94,71	95,65	97,42
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3	3,3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,64	7,64	7,64	7,64
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,01	3,01	3,01	3,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	8,12	9,92	13,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,63	4,63	4,63	4,63
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	390	328	295	260
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	250	260	260	270
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1700	1900	1900	1900
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	105	105	105	105
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	10	10
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	50	50	50	50
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	70	77	62	50
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	200	205	250	240
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	120	123	125	127
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	76	58,4	49,5	40,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-5	15-07-024-6	15-07-024-7	15-07-024-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	104,63	118,85	129,49	133,1
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,64	7,64	14,25	14,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,01	3,01	5,61	5,61
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	18,2	29,52	–	11,6
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-5	15-07-024-6	15-07-024-7	15-07-024-8
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,63	4,63	8,64	8,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	250	220	390	328
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	250	260
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	2100	2300	600	800
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	-	-	1700	1900
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	105	105	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	20	20
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	50	50	70	70
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	56	50	70	77
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	233	240	200	205
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	128	130	120	123
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	35,6	27,8	76	58,4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-9	15-07-024-10	15-07-024-11	15-07-024-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	135,73	142,4	150,25	166,38
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,25	14,25	14,25	14,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,61	5,61	5,61	5,61
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	14,88	22,44	28	41
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шурупверты строительномонтажные	маш.-ч	5	5	6	6
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,64	8,64	8,64	8,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	295	260	250	220
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	260	270	280	280
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	800	800	800	900
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	1900	1900	2100	2300
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	210	210	210	210
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	20	20	20	20
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	70	70	70	70

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-9	15-07-024-10	15-07-024-11	15-07-024-12
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	75	75	75	75
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	62	50	56	50
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	250	240	233	240
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	125	127	128	130
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	49,5	40,5	35,6	27,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-13	15-07-024-14	15-07-024-15	15-07-024-16
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	114	113,6	114,8	116,85
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3	3,3	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,64	7,64	7,64	7,64
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,01	3,01	3,01	3,01
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	8,12	9,92	13,2
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	5	5	5	5
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,63	4,63	4,63	4,63
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	490	500	490	500
120-0006-1	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (FN 3.5×35 мм)	шт.	240	250	240	250
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1700	1900	1900	1900
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	110	110	110	110
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	10	10	10	10
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	50	50	50	50
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	45	45	45	45
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	220	220	250	240
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	240	250	240	250
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110	110
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	33	35	33	35

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-17	15-07-024-18	15-07-024-19	15-07-024-20
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	155,35	159,65	162,8	170,85
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,25	14,25	14,25	14,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,61	5,61	5,61	5,61
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	11,6	14,88	22,44
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1	1
330208	Шуруповерты строительномонтажные	маш.-ч	6,3	6,3	6,3	6,3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-024-17	15-07-024-18	15-07-024-19	15-07-024-20
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,64	8,64	8,64	8,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м <sup>3</sup>	5,1	5,1	5,1	5,1
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	490	500	490	500
120-0006-1	Винты самонарезающие с острым концом длиной 35 мм (FN 3.5×35 мм)	шт.	240	250	240	250
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	900	1000	1000	1000
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (MN 3.5×45 мм)	шт.	1700	1900	1900	1900
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	220	220	220	220
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	20	20	20	20
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	70	70	70	70
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	45	45	45	45
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	220	220	250	240
120-9006-1	Подвесы прямые для профиля ПП 60/27	шт.	240	250	240	250
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110	110
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	33	35	33	35

**Таблица ТЭСН 15-07-025. Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов при стоечном профиле ПС 75/50, ПС 100/50 с шагом 600 мм (С-665)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих профилей.
04. Установка стоечных профилей с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением самонарезающимися винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого одним слоем гипсоволокнистых листов, при стоечном профиле с шагом 600 мм (С-665). Высота облицовки:</b>			
<b>15-07-025-1</b>	3 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-025-2</b>	4 м; профиль ПС 100/50, стандартные листы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-025-1	15-07-025-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	95,12	99,08
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,09	8,09
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,18	3,18
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	8,12
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-025-1	15-07-025-2
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,91	4,91
4	МАТЕРИАЛЫ			
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	160	160
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1600	1700
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	105	105
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	45	45
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	67	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	75
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	204	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	250
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	103	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	102

**Таблица ТЭСН 15-07-026. Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов при стоечном профиле ПС 50/50, ПС 75/50, ПС 100/50 с шагом 600 мм (С-666)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м² облицованной поверхности

<b>Облицовка стен с устройством металлического каркаса, обшитого двумя слоями гипсоволокнистых листов, при стоечном профиле с шагом 600 мм (С-666). Высота облицовки:</b>			
<b>15-07-026-1</b>	2,6 м; профиль ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-026-3</b>	4,25 м; профиль ПС100/50, стандартные листы
<b>15-07-026-2</b>	3,5 м; профиль ПС 75/50, стандартные листы		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-026-1	15-07-026-2	15-07-026-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	132,19	139,73	139,03
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69	14,69	14,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	13,92	13,92
330206	Дрели электрические	маш.-ч	1	1	1
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4	4	4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,91	8,91	8,91
4	МАТЕРИАЛЫ				
104-9131	Плиты или маты теплоизоляционные минераловатные	м³	5,1	5,1	5,1
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	150	130	120
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	700	700	700
120-0009	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 45 мм (МН 3.5×45 мм)	шт.	1500	1500	1500
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м²	210	210	210
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	75	75	75
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	77	–	–



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-026-1	15-07-026-2	15-07-026-3
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	86	–
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	–	–	71
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	204	–	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	210	–
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	–	–	247
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	110	110	110
120-9010-2	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 50 мм	м	122	–	–
120-9010-3	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 70 мм	м	–	103	–
120-9010-4	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 95 мм	м	–	–	98

**Таблица ТЭСН 15-07-027. Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсоволокнистыми листами при высоте помещения до 3 м**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на профили, примыкающие к конструкциям здания.
03. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями.
04. Установка стоечных профилей в направляющие с креплением.
05. Установка гипсоволокнистых листов с креплением их самонарезающими винтами.
06. Заделка вертикальных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, горизонтальных швов и углублений от винтов без ленты.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

**Облицовка оконных и дверных откосов в наружных стенах гипсоволокнистыми листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:**

<b>15-07-027-1</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-027-4</b>	ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-027-2</b>	ПС 65/50, стандартные листы	<b>15-07-027-5</b>	ПП 60/27, стандартные листы
<b>15-07-027-3</b>	ПС 75/50, стандартные листы		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-027-1	15-07-027-2	15-07-027-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	184,86	184,86	184,86
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,04	10,04	10,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,96	3,96	3,96
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,25	0,25	0,25
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,08	6,08	6,08
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1000	1000	1000
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	116	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	40	40	40
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	200	200	200
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	47	47	47
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	19	19	19
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	117	–	–
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	117	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	117
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	233	–	–
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	233	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	233
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	100	100	100

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-027-4	15-07-027-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	184,86	183,87
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,04	9,54
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	3,96	3,75
330208	Шуруповерты строительного-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,25	0,25
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,08	5,79
4	МАТЕРИАЛЫ			
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1000	1000
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	40	40
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	200	200
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	47	47
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	19	19
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	117	–
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	–	117
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	100	100
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	233	–
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	–	233

**Таблица ТЭСН 15-07-028. Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсоволокнистыми листами при высоте помещения до 3 м**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка и крепление направляющих профилей.
03. Установка стоечных профилей с креплением.
04. Разметка проектного положения облицовки.
05. Облицовка гипсоволокнистыми листами.
06. Заделка швов шпаклевкой.
07. Заделка примыканий герметиком.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> облицованной поверхности

**Облицовка дверных откосов во внутренних стенах гипсоволокнистыми листами на каркасе при высоте помещения до 3 м, стоечный профиль:**

<b>15-07-028-1</b>	ПС 50/50, стандартные листы	<b>15-07-028-4</b>	ПС 100/50, стандартные листы
<b>15-07-028-2</b>	ПС 65/50, стандартные листы	<b>15-07-028-5</b>	ПП 60/27, стандартные листы
<b>15-07-028-3</b>	ПС 75/50, стандартные листы		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-028-1	15-07-028-2	15-07-028-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	172,79	172,79	172,79
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,26	10,26	10,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,04	4,04	4,04
330208	Шуруповерты строительного-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,21	0,21	0,21
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,22	6,22	6,22
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280	280
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1000	1000	1000

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-028-1	15-07-028-2	15-07-028-3
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	116	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	34	34	34
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	200	200	200
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	78	78	78
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	23	23	23
120-9001-1	Профили направляющие ПН 50/40	м	86	–	–
120-9001-2	Профили направляющие ПН 65/40	м	–	86	–
120-9001-3	Профили направляющие ПН 75/40	м	–	–	86
120-9003-1	Профили стоечные ПС 50/50	м	279	–	–
120-9003-2	Профили стоечные ПС 65/50	м	–	279	–
120-9003-3	Профили стоечные ПС 75/50	м	–	–	279
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	195	195	195

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-028-4	15-07-028-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	172,79	172,79
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,26	10,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	4,04	4,04
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,4	2,4
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	3	3
331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,21	0,21
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,22	6,22
4	МАТЕРИАЛЫ			
120-0004	Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм (LN 3.5×9)	шт.	280	280
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (MN 3.5×30 мм)	шт.	1000	1000
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	116	116
120-0020	Шпаклевка Унифлот	кг	34	34
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0024	Клей Перлфикс	кг	200	200
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	78	78
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	23	23
120-9001-4	Профили направляющие ПН 100/40	м	86	–
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	–	86
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	195	195
120-9003-4	Профили стоечные ПС 100/50	м	279	–
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	–	279

### 3. ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ

**Таблица ТЭСН 15-07-030. Облицовка потолков плитами типа Армстронг на металлическом каркасе из Т-образных профилей (П-146)**

**Состав работ:**

01. Обмер помещения и разбивка основных взаимно перпендикулярных осей.
02. Разметка потолка.
03. Крепление обрамляющих уголков (профиль ПУ 22/22) и подвесов с тягами.
04. Установка профилей каркаса.
05. Укладка плит в ячейки каркаса.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков

<b>Облицовка потолков плитами типа Армстронг на металлическом каркасе из Т-образных профилей при высоте помещения:</b>			
<b>15-07-030-1</b>	до 3,5 м	<b>15-07-030-4</b>	7,5 м
<b>15-07-030-2</b>	4,5 м	<b>15-07-030-5</b>	до 10 м
<b>15-07-030-3</b>	6 м		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-030-1	15-07-030-2	15-07-030-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	108,87	117,87	120,44
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,97	3,97	3,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	1,57	1,57	1,57
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,4	2,4	2,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-3440	Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS	м <sup>2</sup>	103	103	103
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	П	П	П
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	70	70	70
120-9004-2	Т-профиль потолочный основной белый 24×38 мм, 3600 мм	м	85	85	85
120-9004-3	Т-профиль потолочный поперечный белый 24×32 мм, 1200 мм	м	170	170	170
120-9004-4	Т-профиль потолочный продольный белый 24×32 мм	м	85	85	85
120-9005-2	Профили угловые ПУ 19×24 мм белые	м	П	П	П
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	70	70	70
120-9015	Тяги подвесов	шт.	70	70	70

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-030-4	15-07-030-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	125,56	130,68
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,97	3,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	1,57	1,57
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,76	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,4	2,4
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-3440	Плитки потолочные декоративные типа Армстронг, OASIS	м <sup>2</sup>	103	103
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	П	П
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	70	70
120-9004-2	Т-профиль потолочный основной белый 24×38 мм, 3600 мм	м	85	85
120-9004-3	Т-профиль потолочный поперечный белый 24×32 мм, 1200 мм	м	170	170
120-9004-4	Т-профиль потолочный продольный белый 24×32 мм	м	85	85
120-9005-2	Профили угловые ПУ 19×24 мм белые	м	П	П
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	70	70
120-9015	Тяги подвесов	шт.	70	70

**Таблица ТЭСН 15-07-031. Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-112)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения подвесного потолка.
02. Разметка точек крепления подвесов и установка подвесов с тягами.
03. Монтаж основных и несущих профилей каркаса.
04. Крепление ГКЛ к несущим профилям каркаса.
05. Заделка стыков шпатлевкой.
06. Грунтование поверхности.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков**Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-112) при высоте помещения:**

<b>15-07-031-1</b>	до 3,5 м; стандартными листами	<b>15-07-031-4</b>	7,5 м; стандартными листами
<b>15-07-031-2</b>	4,5 м; стандартными листами	<b>15-07-031-5</b>	до 10 м; стандартными листами
<b>15-07-031-3</b>	6 м; стандартными листами		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-031-1	15-07-031-2	15-07-031-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	122,56	131,57	134,13
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43	6,43
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9	3,9
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	134	134	134
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1800	1800	1800
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	40	40	40
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	62	62	62
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	330	330	330
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120	120
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	240	240	240
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	134	134	134
120-9015	Тяги подвесов	шт.	134	134	134

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-031-4	15-07-031-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	139,25	144,38
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,78	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330208	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	134	134
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	1800	1800
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	40	40
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	62	62
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	330	330
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	240	240
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	134	134
120-9015	Тяги подвесов	шт.	134	134

**Таблица ТЭСН 15-07-032. Облицовка потолков гипсоволокнистыми листами на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-212)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения подвесного потолка.
02. Разметка точек крепления подвесов и установка подвесов с тягами.
03. Монтаж основных и несущих профилей каркаса.
04. Крепление ГВЛ к несущим профилям каркаса.
05. Заделка стыков шпатлевкой.
06. Грунтование поверхности.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков

<b>Облицовка потолков гипсоволокнистыми листами на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60/27 (П-212) при высоте помещения:</b>					
<b>15-07-032-1</b>	до 3,5 м; стандартными листами	<b>15-07-032-4</b>	7,5 м; стандартными листами		
<b>15-07-032-2</b>	4,5 м; стандартными листами	<b>15-07-032-5</b>	до 10 м; стандартными листами		
<b>15-07-032-3</b>	6 м; стандартными листами				

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-032-1	15-07-032-2	15-07-032-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	122,56	131,57	134,13
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	-	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	134	134	134
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1800	1800	1800
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	40	40	40
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	62	62	62
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	330	330	330
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120	120
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	240	240	240
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	134	134	134
120-9015	Тяги подвесов	шт.	134	134	134

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-032-4	15-07-032-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	139,25	144,38
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,76	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1	1
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	134	134
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	1800	1800
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	105	105

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-032-4	15-07-032-5
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	40	40
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	62	62
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	330	330
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	240	240
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	134	134
120-9015	Тяги подвесов	шт.	134	134

**Таблица ТЭСН 15-07-033. Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом одноуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-113)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения подвесного потолка.
02. Разметка точек крепления подвесов и установка подвесов с тягами.
03. Монтаж одноуровневого каркаса.
04. Крепление ГКЛ к профилям каркаса.
05. Заделка стыков шпатлевкой.
06. Грунтование поверхности.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков

<b>Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом одноуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-113) при высоте помещения:</b>					
<b>15-07-033-1</b>	до 3,5 м; стандартными листами	<b>15-07-033-4</b>	7,5 м; стандартными листами		
<b>15-07-033-2</b>	4,5 м; стандартными листами	<b>15-07-033-5</b>	10 м; стандартными листами		
<b>15-07-033-3</b>	6 м; стандартными листами				

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-033-1	15-07-033-2	15-07-033-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	158,96	167,97	170,53
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43	6,43
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1,5	1,5	1,5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9	3,9
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	П	П	П
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	72	72	72
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2400	2400	2400
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	40	40	40
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	21	21	21
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	П	П	П
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	300	300	300
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120	120
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	П	П	П
120-9013	Соединители профилей ПП 60/27 одноуровневые	шт.	175	175	175
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	72	72	72
120-9015	Тяги подвесов	шт.	72	72	72

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-033-4	15-07-033-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	175,66	180,78
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,76	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1,5	1,5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	П	П
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	72	72
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2400	2400
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	105	105
120-0021	Шпаклевка Фугенфюллер	кг	40	40
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	21	21
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	П	П
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	300	300
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	П	П
120-9013	Соединители профилей ПП 60/27 одноуровневые	шт.	175	175
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	72	72
120-9015	Тяги подвесов	шт.	72	72

**Таблица ТЭСН 15-07-034. Облицовка потолков гипсоволокнистыми листами на металлическом одноуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-213)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения подвесного потолка.
02. Разметка точек крепления подвесов и установка подвесов с тягами.
03. Монтаж одноуровневого каркаса.
04. Крепление ГВЛ к профилям каркаса.
05. Заделка стыков шпатлевкой.
06. Грунтование поверхности.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков

**Облицовка потолков гипсоволокнистыми листами на металлическом одноуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-213) при высоте помещения:**

<b>15-07-034-1</b>	до 3,5 м; стандартными листами	<b>15-07-034-4</b>	7,5 м; стандартными листами
<b>15-07-034-2</b>	4,5 м; стандартными листами	<b>15-07-034-5</b>	до 10 м; стандартными листами
<b>15-07-034-3</b>	6 м; стандартными листами		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-034-1	15-07-034-2	15-07-034-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	158,96	167,97	170,53
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1,5	1,5	1,5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ				
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	П	П	П
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	72	72	72



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-034-1	15-07-034-2	15-07-034-3
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	2400	2400	2400
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	105	105	105
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	40	40	40
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	21	21	21
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	П	П	П
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	300	300	300
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120	120
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	П	П	П
120-9013	Соединители профилей ПП 60/27 одноуровневые	шт.	175	175	175
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	72	72	72
120-9015	Тяги подвесов	шт.	72	72	72

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-034-4	15-07-034-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	175,66	180,78
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,76	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1,5	1,5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
120-0001	Дюбели типа «К» 6/35	шт.	П	П
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	72	72
120-0008	Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм (МН 3.5×30 мм)	шт.	2400	2400
120-0016	Листы гипсоволокнистые ГВЛ 10 мм	м <sup>2</sup>	105	105
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0025	Шпаклевка Фугенфюллер ГВ	кг	40	40
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	21	21
120-9002-1	Профили направляющие потолочные ПНП 28×27×0,6	м	П	П
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	300	300
120-9009	Лента армирующая (серпянка) шириной 50 мм	м	120	120
120-9010-1	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд шириной 30 мм	м	П	П
120-9013	Соединители профилей ПП 60/27 одноуровневые	шт.	175	175
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	72	72
120-9015	Тяги подвесов	шт.	72	72

**Таблица ТЭСН 15-07-035. Облицовка потолков звукопоглощающими плитами ППГЗ на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 с устройством фриза из гипсокартонных листов (П-127)**

**Состав работ:**

01. Разметка проектного положения подвесного потолка.
02. Разметка точек крепления подвесов и установка подвесов с тягами.
03. Монтаж основных и несущих профилей каркаса.
04. Крепление фриза из ГКЛ (по периметру помещения) к несущим профилям каркаса.
05. Крепление плит ППГЗ к несущим профилям каркаса.
06. Заделка стыков герметиком.
07. Грунтование поверхности.

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> потолков**Облицовка потолков звукопоглощающими гипсокартонными плитами ППГЗ на металлическом двухуровневом каркасе из потолочных профилей ПП 60×27 (П-127) с устройством фриза из гипсокартонных листов при высоте помещения:**

<b>15-07-035-1</b>	до 3,5 м	<b>15-07-035-4</b>	7,5 м
<b>15-07-035-2</b>	4,5 м	<b>15-07-035-5</b>	до 10 м
<b>15-07-035-3</b>	6 м		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-035-1	15-07-035-2	15-07-035-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	128,74	137,74	140,31
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	–	14,88	15,84
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1,5	1,5	1,5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-4231	Плиты перфорированные гипсокартонные звукопоглощающие «ППГЗ» окрашенные, размером 595×595 мм	м <sup>2</sup>	93	93	93
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	140	140	140
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2400	2400	2400
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	11	11	11
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10	10
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П	П
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	47	47	47
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	90	90	90
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	443	443	443
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	350	350	350
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	140	140	140
120-9015	Тяги подвесов	шт.	140	140	140

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Единица измерения	15-07-035-4	15-07-035-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	145,43	150,55
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,43	6,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031102	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	2,53	2,53
031901	Тали ручные рычажные	маш.-ч	17,76	19,68
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3	3
330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3	3
330901	Ножницы электрические	маш.-ч	1,5	1,5
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-4231	Плиты перфорированные гипсокартонные звукопоглощающие «ППГЗ» окрашенные, размером 595×595 мм	м <sup>2</sup>	93	93
120-0002	Дюбели анкерные металлические 6×49 мм	шт.	140	140
120-0005	Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм (ТН 3.5×25)	шт.	2400	2400
120-0011	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м <sup>2</sup>	11	11
120-0022	Грунтовка Тифенгрунд	кг	10	10
120-0028	Лента разделительная 50 мм	м	П	П
120-0030	Герметик акриловый (туба – 330 мл)	шт.	47	47
120-0060	Удлинитель профилей 60/27	шт.	90	90
120-9004-1	Профили потолочные ПП 60/27	м	443	443
120-9012	Соединители профилей ПП 60/27 двухуровневые	шт.	350	350
120-9014-1	Анкерный подвес с зажимом для профиля ПП 60/27	шт.	140	140
120-9015	Тяги подвесов	шт.	140	140