

	колористическому паспорту (под цвет фасада, t=0,8мм)					
	Устройство наружных отливов (ширина 250мм) (оцинкованная сталь с покраской по RAL, t=0,8мм)	п.м.	<b>98,2</b>		61,7,	36,5
	Устройство наружных откосов из металлических панелей, цвет по колористическому паспорту (под цвет фасада, ширина 200мм, t=0,8мм)	м <sup>2</sup>	<b>437,5</b>		403,9	33,6
	Устройство наружного фартука в местах соединения конструкции вент. и штукатурного фасада (оцинкованная сталь с покраской по RAL), ширина 320мм, t=0,8мм	п.м.	<b>25,6</b>		25,6	
	Устройство подвесного потолка в пристройках -минераловатные плиты типа ROCKWOOL марки «Фасад Баттс» плотностью 90-125 кг/м3, толщ. 100мм - металлическая рейка, ширина полосы=150мм	м <sup>2</sup>	<b>196,4</b>		196,4	
	Фартук парапета (оцинкованная сталь с покраской по RAL), ширина 550мм	п.м.	<b>230,3</b>			230,3
<b>5</b>	<b>Отделка балконов</b>					
	Облицовка торцов балконов - металлические панели, цвет по колористическому паспорту (под цвет фасада, ширина 200мм, t=0,8мм)	м <sup>2</sup>	<b>22,5</b>		22,5	
	Устройство подвесного потолка - металлическая рейка, ширина полосы=150мм	м <sup>2</sup>	<b>97,2</b>		97,2	
	Пол, t=30мм - обмазочная гидроизоляция - бетонно - мозаичное покрытие	м <sup>2</sup>	<b>97,2</b>		97,2	
	Ограждения - Поручни из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали d50x4  - Поручни из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали d15x2,5  - Столбы из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали высотой 1200мм d 40x4	м	<b>80,3</b>		0,364т	
			<b>401,6</b>		0,309т	
			<b>113,4</b>		0,402т	



Логотипы: А. СОЗЫЧЕВА  
Логотипы: А. СОЗЫЧЕВА  
Логотипы: А. СОЗЫЧЕВА

<b>Внутренняя отделка</b>						
<b>6</b>	<b>Перегородки</b>					
	Перегороди кирпичные марка по прочности М100 на цементном растворе М50 с армированием металлической сеткой Ø5BpI-50 ГОСТ 2715-75 через 3 ряда кладки толщиной 120мм	м <sup>3</sup>	<b>301,2</b>	22	258	21,2
	Перегороди кирпичные марка по прочности М100 на цементном растворе М50 с армированием металлической сеткой Ø5BpI-50 ГОСТ 2715-75 через 3 ряда кладки толщиной 250мм	м <sup>3</sup>	<b>130</b>		120	10
	Перегородки гипсокартонные, двухслойные - профиль t=75мм - звукоизоляция - минераловатные плиты t=50мм	м <sup>2</sup>	<b>2159,5</b>		1852,8	306,7
	Перемычка d16 АПН 3 стержня	т	<b>1,165</b>	0,115	0,95	0,1
	Перегородки алюминиевые остекленные	м <sup>2</sup>	<b>25</b>		25	
<b>7</b>	<b>Лестницы</b>					
	<b>Отделка</b>	м <sup>2</sup>				
	Стены Покраска латексной краской (улучшенная) -затирка (однослойная штукатурка) -штукатурка по сетке улучшенная -грунтовка акриловая -покраска латексной краской для внутренних работ за 2 раза		<b>1591</b>	160	1751	
	Пол - Керамогранит неполированный 300x300x8 на клее «Юнис+» с Затиркой швов «Церезит» - Выравнивающий цементно-песчаный раствор М 150, толщ. 20мм		<b>810,6</b>	73,5	737,1	
	Рассечки кирпичные армированные, толщиной 120мм	м <sup>3</sup>	<b>10,3</b>	10,3		
	Окраска низа лестниц латексной краской (улучшенная):	м <sup>2</sup>	<b>764</b>	70	694	
	Окраска торцов лестниц – улучшенная ВА	м <sup>2</sup>	<b>67,2</b>	6,4	54,4	6,4
	Ограждения из нерж.стали: - труба ГОСТ 53383-2009 50х4 - труба ГОСТ 53383-2009 40х4 (стойки, высотой 900мм) - труба ГОСТ 53383-2009 25х4 - труба ГОСТ 8734-75 15х2,5 - декоративный элемент	м.п.	<b>329,6</b> <b>418,5</b>  <b>37,2</b> <b>988,8</b> <b>465</b>		1,496т 1,485т  0,077т 0,762т 0,179т	

Маг АПН-6 Ломакин Ю.А. на 15.11.2022г.

Составлено в соответствии с нормативно-справочными материалами и нормативно-технической документацией по состоянию на 15.11.2022г.

Москва \* 09.12.2022г.

8	Полы	м <sup>2</sup>				
Тип 1	- Бетон класса В20 (поверхность зажелезнить) - 30мм - Гидроизоляция - гидростеклоизол завести на стены на 300мм - 10мм Затирка цементно-песчанным раствором - 10мм		69,2	69,2		
Тип 2	- Керамическая плитка 300x300x9, с противоскользящей поверхностью на кле «Юнис+» с затиркой швов «Церезит» - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Гидроизоляция-гидростеклоизол завести на стены на 300мм – 10мм - Бетонный подстилающий слой В25, армировать двумя слоями сетки d5 Вр-I с ячейками 100x100 - 80мм - 1 слой рубероида на сухо - Выравнивающая цем.-песч. стяжка М 150 - 20мм - Бетонный подстилающий слой В7.5 - 80мм - Подготовка из песчаной смеси, уплотнить до K=0,95 - 130мм		459	459		
Тип 3	- Керамогранит неполированный 300x300x9, с противоскользящей поверхностью на кле «Юнис+» с затиркой швов «Церезит» - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Гидроизоляция-гидростеклоизол завести на стены на 300мм – 10мм - Бетонный подстилающий слой В25, армировать двумя слоями сетки d5 Вр-I с ячейками 100x100 - 80мм - 1 слой рубероида на сухо - Выравнивающая цем.-песч. стяжка М 150 - 20мм - Бетонный подстилающий слой В7.5 - 80мм - Подготовка из песчаной смеси, уплотнить до K=0,95 - 130мм		453,5	453,5		
Тип 4	- Керамогранит 400x400x9, с противоскользящей поверхностью на кле «Юнис+» с затиркой швов «Церезит» - Выравнивающая цементно-песчаная		73		65,7	7,3

Мат АММ-6 Легаль под дт  
Сообщество  
Для  
Городской  
документации  
100 15.11.2002  
\* МОСКВА 09.02.2002

	стяжка М 150, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 50мм (30% от объема)					
Тип 5	- Керамическая плитка 300x300x9, с противоскользящей поверхностью на клее «Юнис+» с затиркой швов «Церезит» - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 30мм - Гидроизоляция-гидростеклоизол завести на стены на 300мм – 10мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка -20мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 30мм (30% от объема)		104,4		94,7	9,7
Тип 6	- Линолеум ПВХ, защитный слой – 0,6мм, антистатические св-ва, класс износстойкости 23-33, на основе стекловолокна – 3мм - Клей АДМ-К – 2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 50мм (30% от объема)		28,9		28,9	
Тип 7	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 50мм (30% от объема)		364,2		364,2	
Тип 8	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм		505,9		505,9	

Мар. АММ-6 Ред. Ильинов Д.А. 12.02.2012 г.

Государственный  
проектно-изыскательский  
институт  
ГПИ  
г. Москва \* 122699

	- Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 45мм (30% от объема)					
Тип 8а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150, с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола) армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 36мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 60мм (30% от объема)		90,1		90,1	
Тип 9	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 45мм (30% от объема)		581,5		581,5	
Тип 9а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150, с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола) армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 36мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 67мм (30% от объема)		129,5		129,5	
Тип 10	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 95мм (30% от объема)		540,6		540,6	
Тип 10а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150, с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола)		132,9		132,9	

Год выполнения работ  
на 18.01.2012г.  
Нач. АММ-6 Година  
Договор № 10122  
Москва \* 69921  
Санкт-Петербург  
Московское областное Управление по  
техническому регулированию и  
метрологии  
Год выполнения работ  
на 18.01.2012г.  
Нач. АММ-6 Година  
Договор № 10122  
Москва \* 69921  
Санкт-Петербург

	армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 103мм (30% от объема)					
Тип 11	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 112мм (30% от объема)		507,7		507,7	
Тип 11а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150,с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола) армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 120мм (30% от объема)		97,2		97,2	
Тип 12	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 102мм (30% от объема)		512,5		512,5	
Тип 12а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150,с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола) армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 110мм (30% от объема)		96,5		96,5	

- 15 Для  
проектно-сметной  
документации №  
от 15.11.2012 г.

Согласовано  
руководителем АО  
Москва \* 69922107202

Мария Ивановна Копытова  
11

Тип 13	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 162мм (30% от объема)		512,5		512,5	
Тип 13а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150,с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола) армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 170мм (30% от объема)		96,5		96,5	
Тип 14	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 148мм (30% от объема)		512,5		512,5	
Тип 14а	- Тонкослойный наливной пол -2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150,с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола) армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 156мм (30% от объема)		96,5		96,5	
Тип 15	Без отделки - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 100мм (30% от объема)		512,8		512,8	

Наг. АПИ б Лекшид АА  

 Государственный  
 перспективный  
 проектно-сметный  
 документации  
 МОСКОВСКОЕ ОБЩЕСТВО 'КАЧСТРОИПРОД'  
 15.12.2012 г.  
 МОСКВА

Тип 15а	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Тонкослойный наливной пол -2мм</li> <li>- Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150, с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола)</li> <li>армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм</li> <li>- Керамзит γ-900 кг/м<sup>3</sup>, пролить цементным молоком - 108мм (30% от объема)</li> </ul>		97,6		97,6	
Тип 16	<p>Без отделки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 45мм</li> <li>- Керамзит γ-900 кг/м<sup>3</sup>, пролить цементным молоком - 64мм (30% от объема)</li> </ul>		423,5		423,5	
Тип 16а	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Тонкослойный наливной пол -2мм</li> <li>- Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150, с тщательно выровненной поверхностью (шлифовка под устройство чистового покрытия наливного пола)</li> <li>армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм</li> <li>- Керамзит γ-900 кг/м<sup>3</sup>, пролить цементным молоком - 72мм (30% от объема)</li> </ul>		117,4		117,4	
Тип 17	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Керамическая плитка 300x300x9, с противоскользящей поверхностью на клее «Юнис+» с затиркой швов «Церезит»</li> <li>- Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 30мм</li> <li>- Гидроизоляция-гидростеклоизол завести на стены на 300мм – 10мм</li> <li>- Выравнивающая цементно-песчаная стяжка -20мм</li> <li>- Керамзит γ-900 кг/м<sup>3</sup>, пролить цементным молоком - 45мм (30% от объема)</li> </ul>		57,7		57,7	
Тип 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Линолеум ПВХ, защитный слой – 0,6мм, антистатические св-ва, класс износостойкости 23-33, на основе стекловолокна – 3мм</li> </ul>		57,7		57,7	

Бланк ведется будет  
ног. АПМ-6 Лимитда  
проектное сметное  
документация  
код 15.09.2022 г.  
г. МОСКВА

	- Клей АДМ-К – 2мм - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 40мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 70мм (30% от объема)					
Тип 19	- Натуральный камень гранит 1200x900x20 (переполировка, перешлифовка, заделка двухкомпонентной мастикой) - Клеевой состав - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 50мм - Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , пролить цементным молоком - 30мм (30% от объема)		190,8		190,8	
Тип 20	- Отделка ступеней вестибюльной лестницы - натуральный камень гранит 1200x900x20 (переполировка, перешлифовка, заделка двухкомпонентной мастикой) - Клеевой состав - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М 150 с тщательно выровненной поверхностью, армировать одним слоем сетки Вр-I Ø4 с ячейками 50x50мм – 50мм		11		11	
Тип 21	Подсыпка полов во входной группе - Бетонный подстилающий слой В25, армировать двумя слоями сетки Вр-I Ø5 с ячейками 100x100мм - 80мм - Пленка полиэтиленовая -- Керамзит γ-900 кг/м <sup>3</sup> , - 1120мм		30,3		30,3	
	Плинтусы пластиковые	м	727,2		646,4	80,8
	Плинтусы керамические	м	437	320	104	13
	Плинтус - натуральный камень гранит 1200x20x90 (h) Полировка, шлифовка торца	м	150		150	
	Устройство фундаментов под вентустановки - Железобетонная плита В25 - 250мм - Жгут Ø30 пропитанный битумом по периметру	м <sup>2</sup>	60	60		
		м	77	77		



	- Конопатка просмоленным жгутом, h=50мм - Керамический плинтус	м	77	77			
9	Устройство «завалинок» для разводки систем ВК - Гипсокартонные листы влагостойкие по каркасу - Керамическая плитка на клее «Юник+» с затиркой швов «Церезит» - Съемные лючки для обслуживания	м <sup>2</sup>	21,9 21,9 20		19,4 19,4 18	2,5 2,5 2	
10	Потолок	м <sup>2</sup>					
Тип 1	Подвесные потолки типа Armstrong, 600x600		6080,9	153	5387	540,9	
Тип 2	Металлическая рейка «БАРД», тип ППР-084, тип крепления – закрытый, либо аналог.		116,6	12,2	94,7	9,7	
Тип 3	Покраска латексной краской (улучшенная): -штукатурка по сетке улучшенная -грунтовка акриловая -покраска латексной краской для внутренних работ за 2 раза		1004,3	816,5	105,8	82	
Тип 4	Металлический потолок "Грильято" (входная группа 1-го этажа)		170,3		170,3		
Тип 5	Зашивка вент.коробов: - ГКЛ в 2 слоя с покраской латексной краской: - грунтовка «КНАУФ-Тифенгрунд», - финишная подготовка – шпаклевочный слой «КНАУФ-Финишпласт» - шлифовка - покраска латексной краской для внутренних работ за 2 раза		156		156		
11	Стены и перегородки	м <sup>2</sup>					
	Отделка поверхностей из бетона и кирпича						
Тип 1	Керамическая глазурованная плитка - штукатурка по сетке улучшенная - клей «Флизенклебер» пр-ва «ТИГИ КНАУФ» толщиной 2-4 мм - плитка керамическая на клиньях и крестиках толщиной 1.5-3мм - затирка швов влагостойкая «Лугато»		918,5	108,3	744,6	65,6	
Тип 2	Покраска латексной краской (простая) по каменным поверхностям Внутренние поверхности наружных стен - штукатурка по сетке улучшенная - шпатлевка - грунтовка акриловая - покраска латексной краской для внутренних работ за 1 раз		4263,8		3804,5	459,3	

- 19 -  
 № АМ-6 Ремешок О.А.  
 Для расчета общего объема КАУТРОЙПРОЕКТ  
 ПОКАЗАНО Сметной  
 Правилами РСНиП ИП  
 в г. Москве  
 15.12.2012г.

Тип 3	Покраска латексной краской (улучшенная) Места установки отопительных приборов - штукатурка по сетке улучшенная - шпатлевка - грунтовка акриловая - покраска латексной краской для внутренних работ за 2 раза		236,2		215,5	20,7	
Тип 4	Покраска латексной краской (высококачественная) Места общественного пользования	м <sup>2</sup>	6728,1	2948,1	3363,3	416,7	
Тип 5	Вестибюльная группа Натуральные камень - 600x1200x20 (гранит, песчаник, известняк, мрамор - подобрать в проекте) на клее Затирка швов Mapei Ultracolor Plus Ширина шва - 3мм	м <sup>2</sup> кг	455,6 145		455,6 145		
Тип 6	Защита вентиляционных шахт огнезащитным составом «Фиброгейн»	м <sup>2</sup>	526,6	35	450,6	41	
Тип 7	Покраска лифтовых шахт латексной краской (улучшенная) - штукатурка по сетке улучшенная - грунтовка акриловая - покраска латексной краской для внутренних работ за 2 раза	м <sup>2</sup>	878		878		
Тип 8	Откосы стен в местах установки дверных блоков – штукатурка по сетке, шпатлевка и окраска за 2 раза (ширина 400 мм).	м <sup>2</sup>	291,6	21,6	243	27	
<b>12 Крыльца</b>							
	Плиты из натурального камня 40мм на цементно-песчаном растворе (пандус)	м <sup>2</sup>	19,3		19,3		
	Поручни из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали d51x4,	м	27		0,122т		
	Поручень для МГН из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали d51x4,	м	15		0,007т		
	Поручни из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали d20x1,5,	м	81		0,006т		
	Стойки из прокатных и гнутых профилей круглой нержавеющей стали высотой 900мм d 40x3	м	27		0,009т		
<b>13 Ограждения на кровле</b>							
	Поручни из прокатных и гнутых профилей полосовой и круглой стали d60x4 Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2	м	203,8		1,125т		

Мат. №М-6 Помощь в эксплуатации здания АР  

 15.11.2012 г.

	раза. Покраска металлических поверхностей ПФ-133 за 2 раза					
	Поручни из прокатных и гнутых профилей полосовой и круглой стали d20x2,5 Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза. Покраска металлических поверхностей ПФ-133 за 2 раза	м	203,8		0,2т	
	Стойки из прокатных и гнутых профилей полосовой и круглой стали высотой 900мм d 40x4 Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза. Покраска металлических поверхностей ПФ-133 за 2 раза	м	162		0,58т	
14	<b>Лестницы на кровле</b>					
	Установка стремяночных лестниц на кровле - 2 шт. Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза. Покраска металлических поверхностей ПФ-133 за 2 раза	кг.	386		386	
	L 125x8				0,008т	
	L 75x5				0,22т	
	L 63x5				0,012т	
	Полоса б=6				0,02т	
	Ø18 AI				0,13т	
15	<b>Вентшахты на кровле</b>	м <sup>2</sup>				
	Теплоизоляция холодных поверхностей – плита минераловатная жесткая, t= 160мм	м <sup>3</sup>	7		7	
	Кирпичные стенки марка по прочности М100, марка по морозостойкости Р35 на цементном растворе М50 с армированием металлической сеткой Ø5BрI-50 ГОСТ 2715-75 через 3 ряда кладки t= 250мм Гидроизоляция – гидростеклоизол Штукатурка	м <sup>3</sup>	10		10	
		м <sup>2</sup>	42		42	
		м <sup>2</sup>	42		42	
16	<b>Приямки</b>	м <sup>2</sup>				
	Приямки уличные Пол - Бетонная брусчатка 0,2x0,1x0,08 – 80мм - Сухая смесь мрз – F-150 по уклону – 30 мм - Гидроизоляция – гидростеклоизол	м <sup>2</sup>	7,5	7,5		

- 21 -  
 № 1446 от 15.11.2012  
 Дата приемки  
 Проверено  
 Год строительства  
 АР из 15.11.2012  
 \* Марка бетона  
 \* Марка цемента  
 \* Марка стеклоизола