Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр стройки 556
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр объекта 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы по чертежам марки АС
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	20029,013	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5275,796	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,729	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Е12-030101-0201 1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**1.2**		**27988.40**	**5175.57**	**33586**	**6210**	--	**21899**	**59924**
		НР - 72%; СП - 8%				**22812.83**	**2533.62**	**27375**	**3040**		**4439**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,8)	чел-ч	21.241	25.4892	1074.00		27375				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.535	1.842							
1.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1.375	1.65		3027.00		4995			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.375	1.65		1580.00		2607			
1.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.16	0.192		5320.00		1021			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.16	0.192		2257.00		433			
1.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2.75	3.3		59.00		195			
1.6	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**2.061**	**2.4732**	--				--		
		Полы										
2	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**143.1**		**960.47**	**36.09**	**137443**	**5164**	--	**97203**	**253418**
		НР - 72%; СП - 8%				**924.38**	**19.05**	**132279**	**2726**		**18772**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.6987	99.984	1323.00		132279				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0144	2.0606							
2.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0144	2.06064		2506.00		5164			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0144	2.06064		1323.00		2726			
2.4	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.052**	**7.4412**	--				--		
3	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство(общ.50мм)**	**м2 стяжки**	**143.1**		**1117.39**	**112.78**	**159899**	**16139**	**105266**	**39450**	**215296**
		НР - 92%; СП - 8%				**269.00**	**30.65**	**38494**	**4386**		**15948**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.243	34.7733	1107.00		38494				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0194	2.7761							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0.0236	3.37716		190.00		642			
3.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0068	0.97308		6352.00		6181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0068	0.97308		1580.00		1537			
3.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0126	1.80306		5167.00		9316			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0126	1.80306		1580.00		2849			
3.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0.0306**	**4.37886**	**7240.00**				**31703**		
3.7	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0.0153**	**2.18943**	**32882.00**				**71993**		
3.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0.044	6.2964	175.00				1102		
3.9	249132 С	Вода техническая	м3	0.0385	5.50935	85.00				468		
4	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**	**143.1**		**1267.29**	**58.40**	**181349**	**8357**	**167984**	**6792**	**203192**
		НР - 92%; СП - 8%				**35.00**	**16.59**	**5008**	**2374**		**15051**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0315	4.5076	1107.00		5008				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0105	1.5026							
4.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0035	0.50085		6352.00		3181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0035	0.50085		1580.00		791			
4.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.007	1.0017		5167.00		5176			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007	1.0017		1580.00		1583			
4.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0.0357**	**5.10867**	**32882.00**				**167983**		
5	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**143.1**		**4654.69**	**85.24**	**666086**	**12198**	**445471**	**201365**	**936847**
		НР - 94%; СП - 8%				**1456.44**	**40.54**	**208417**	**5801**		**69396**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.06	151.686	1374.00		208417				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0294	4.2071							
5.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.023	3.2913		2506.00		8248			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.023	3.2913		1323.00		4354			
5.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0036	0.51516		5167.00		2662			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0036	0.51516		1580.00		814			
5.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0028	0.40068		3216.00		1289			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0028	0.40068		1580.00		633			
5.6	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0.013**	**1.8603**	**29542.00**				**54957**		
5.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0.0306**	**4.37886**	**3875.00**				**16968**		
5.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.0385	5.50935	85.00				468		
5.9	**287797 С**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7.5 мм до 13 мм**	**м2**	**1.02**	**145.962**	**2556.00**				**373079**		
6	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**38.2**		**960.47**	**36.09**	**36690**	**1379**	**--**	**25948**	**67649**
		НР - 72%; СП - 8%				**924.38**	**19.05**	**35311**	**728**		**5011**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.6987	26.6903	1323.00		35311				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0144	0.5501							
6.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0144	0.55008		2506.00		1379			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0144	0.55008		1323.00		728			
6.4	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.052**	**1.9864**	**--**				**--**		
7	**Е12-180101-1205 1218-0101-1205 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**5.73**		**2213.46**	**1287.04**	**12683**	**7374**	**--**	**5520**	**19659**
		НР - 72%; СП - 8%				**926.42**	**411.59**	**5308**	**2358**		**1456**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,4)	чел-ч	0.7772	4.4534	1192.00		5308				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1883	1.079							
7.3	1607 С	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0.0198	0.113454		205.00		23			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.4	1827 С	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.0198	0.113454		4192.00		476			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0198	0.113454		1580.00		179			
7.5	2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0.1234	0.707082		7856.00		5555			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1234	0.707082		2257.00		1596			
7.6	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0451	0.258423		5112.00		1321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0451	0.258423		2257.00		583			
8	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка**	**м**	**140**		**158.08**	**--**	**22131**	**--**	**--**	**15934**	**41111**
		НР - 72%; СП - 8%				**158.08**	**--**	**22131**	**--**		**3045**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.1428	19.992	1107.00		22131				
8.2	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.0062**	**0.868**	**--**				**--**		
9	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**5.73**		**44407.35**	**7.68**	**254454**	**44**	**228971**	**23912**	**300636**
		НР - 94%; СП - 8%				**4439.58**	**--**	**25439**	**--**		**22269**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3.66	20.9718	1213.00		25439				
9.2	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	2.7504		16.00		44			
9.3	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0.31	1.7763	7240.00				12860		
9.4	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.001	0.00573	34278.00				196		
9.5	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	11.46	806.00				9237		
9.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.35	2.0055	85.00				170		
9.7	**279254 С**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W6**	**м3**	**1.02**	**5.8446**	**35333.00**				**206507**		
10	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство(общ.50мм)**	**м2 стяжки**	**38.2**		**1117.39**	**112.78**	**42684**	**4308**	**28100**	**10531**	**57472**
		НР - 92%; СП - 8%				**269.00**	**30.65**	**10276**	**1171**		**4257**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.243	9.2826	1107.00		10276				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0194	0.7411							
10.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0.0236	0.90152		190.00		171			
10.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0068	0.25976		6352.00		1650			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0068	0.25976		1580.00		410			
10.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0126	0.48132		5167.00		2487			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0126	0.48132		1580.00		760			
10.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0.0306**	**1.16892**	**7240.00**				**8463**		
10.7	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0.0153**	**0.58446**	**32882.00**				**19218**		
10.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0.044	1.6808	175.00				294		
10.9	249132 С	Вода техническая	м3	0.0385	1.4707	85.00				125		
11	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**	**38.2**		**1267.29**	**58.40**	**48410**	**2231**	**44842**	**1813**	**54241**
		НР - 92%; СП - 8%				**35.00**	**16.59**	**1337**	**634**		**4018**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0315	1.2033	1107.00		1337				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0105	0.4011							
11.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0035	0.1337		6352.00		849			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0035	0.1337		1580.00		211			
11.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.007	0.2674		5167.00		1382			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007	0.2674		1580.00		422			
11.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0.0357**	**1.36374**	**32882.00**				**44842**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	38.2		4654.69	85.24	177809	3257	118916	53754	250088
		НР - 94%; СП - 8%				1456.44	40.54	55636	1549		18525	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.06	40.492	1374.00		55636				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0294	1.1231							
12.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.023	0.8786		2506.00		2202			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.023	0.8786		1323.00		1162			
12.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0036	0.13752		5167.00		711			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0036	0.13752		1580.00		217			
12.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0028	0.10696		3216.00		344			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0028	0.10696		1580.00		169			
12.6	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0.013**	**0.4966**	**29542.00**				**14671**		
12.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0.0306**	**1.16892**	**3875.00**				**4530**		
12.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.0385	1.4707	85.00				125		
12.9	**287797 С**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7.5 мм до 13 мм**	**м2**	**1.02**	**38.964**	**2556.00**				**99592**		
13	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	140		416.42	1.93	58299	270	6618	48451	115290
		НР - 94%; СП - 8%				367.22	0.95	51411	133		8540	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0.236	33.04	1556.00		51411				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.084							
13.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0006	0.084		3216.00		270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0006	0.084		1580.00		133			
13.4	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0.0016**	**0.224**	**29542.00**				**6617**		
14	С1261-201-0110 261-201-0110 РСНБ РК 2015	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	142.8		300.00	--	42840	--	42840	--	46267
		СП - 8%				--	--	--	--		3427	
15	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7к=0,6	Покрытия из брусчатки. Демонтаж	м2 покрытия	92		574.40	87.74	52845	8072	--	44407	105032
		НР - 94%; СП - 8%				486.67	26.83	44773	2468		7780	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.5688	52.3296	1426.00		44773				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0283	2.6036							
15.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0283	2.6036		5167.00		13453			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0283	2.6036		1580.00		4114			
16	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	92		1531.34	146.23	140883	13453	3060	120775	282590
		НР - 94%; СП - 8%				1351.85	44.71	124370	4113		20933	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.948	87.216	1426.00		124370				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0283	2.6036							
16.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0283	2.6036		5167.00		13453			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0283	2.6036		1580.00		4114			
16.4	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0.0043**	**0.3956**	**7240.00**				**2864**		
16.5	249132 С	Вода техническая	м3	0.025	2.3	85.00				196		
17	С1255-102-0206 255-102-0206 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	92		3766.00	--	346472	--	346472	--	374190
		СП - 8%				--	--	--	--		27718	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	5.52		12838.94	1090.52	70871	6019	44832	21279	99522
		НР - 94%; СП - 8%				3626.87	474.00	20020	2616		7372	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	2.99	16.5048	1213.00		20020				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3	1.656							
18.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.08	0.4416		5167.00		2282			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08	0.4416		1580.00		698			
18.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.22	1.2144		3044.00		3697			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.22	1.2144		1580.00		1919			
18.5	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.44	2.4288		17.00		41			
18.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1.12**	**6.1824**	**7240.00**				**44761**		
18.7	249132 С	Вода техническая	м3	0.15	0.828	85.00				70		
		Двери и окна										
19	Е12-060101-0901 1206-0101-0901 РСНБ РК 2015	Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	8		2421.04	125.53	19368	1004	--	13583	35588
		НР - 72%; СП - 8%				2295.51	62.73	18364	502		2636	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	1.9603	15.6824	1171.00		18364				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0397	0.3176							
19.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0397	0.3176		3044.00		967			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0397	0.3176		1580.00		502			
19.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.0793	0.6344		59.00		37			
19.5	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.105**	**0.84**	**--**				**--**		
20	Е11-100402-0502 1110-0402-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные. Установка коробок металлических с навеской полотен	м2 проемов	2.65		2716.01	149.49	7197	397	321	5994	14246
		НР - 90%; СП - 8%				2445.09	68.16	6479	181		1055	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1.49	3.9485	1641.00		6479				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0368	0.0975							
20.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0148	0.03922		5320.00		209			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0148	0.03922		2257.00		89			
20.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.022	0.0583		3216.00		187			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.022	0.0583		1580.00		92			
20.5	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0.0005**	**0.001325**	**216199.00**				**286**		
20.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.034	0.0901	392.00				35		
20.7	**295673 С**	**Полотна для дверных блоков деревянные**	**м2**	**0.91**	**2.4115**	**--**				**--**		
21	С1223-205-0503 223-205-0503 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 24-09	м2	2.65		78022.00	--	206758	--	206758	--	223299
		СП - 8%				--	--	--	--		16541	
22	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	7.56		3065.96	579.52	23179	4381	8753	10181	36029
		НР - 90%; СП - 8%				1328.72	167.64	10045	1267		2669	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0.899	6.7964	1478.00		10045				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.101	0.7636							
22.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0692	0.523152		6352.00		3323			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0692	0.523152		1580.00		827			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0179	0.135324		707.00		96			
22.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0119	0.089964		5320.00		479			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0119	0.089964		2257.00		203			
22.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0199	0.150444		3216.00		484			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0199	0.150444		1580.00		238			
22.7	102673 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0.00105	0.007938	38292.00				304		
22.8	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0008	0.006048	60862.00				368		
22.9	**135545 С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м2**	**0.89**	**6.7284**	**238.00**				**1601**		
22.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0.432**	**3.26592**	**1712.00**				**5591**		
22.11	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.021	0.15876	348.00				55		
22.12	147444 С	Ерши металлические	кг	0.375	2.835	200.00				567		
22.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0.000236	0.001784	80185.00				143		
22.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0413	0.312228	392.00				122		
22.15	**295688 С**	**Блоки дверные**	**м2**	**1**	**7.56**	**--**				**--**		
23	**С1223-201-0102 223-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**м2**	**7.56**		**7622.00**	**--**	**57622**	**--**	**57622**	**--**	**62232**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4610**	
24	**Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	**м2**	**1.68**		**1869.08**	**204.72**	**3140**	**344**	**834**	**1915**	**5460**
		НР - 90%; СП - 8%				**1167.88**	**98.87**	**1962**	**166**		**404**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	0.8342	1.4015	1400.00		1962				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0678	0.1139							
24.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0321	0.053928		2506.00		135			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0321	0.053928		1323.00		71			
24.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.2091	0.351288		16.00		6			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0357	0.059976		3216.00		193			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0357	0.059976		1580.00		95			
24.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.3221	0.541128		19.00		10			
24.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0.29**	**0.4872**	**1712.00**				**834**		
24.8	**295688 С**	**Блоки дверные**	**м2**	**1**	**1.68**	**--**				**--**		
25	**С1223-203-0101 223-203-0101 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный**	**м2**	**1.68**		**38974.00**	**--**	**65476**	**--**	**65476**	**--**	**70714**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5238**	
26	**Е12-060101-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**9**		**1624.88**	**63.39**	**14624**	**571**	**--**	**10327**	**26947**
		НР - 72%; СП - 8%				**1561.49**	**32.17**	**14053**	**290**		**1996**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	1.2873	11.5857	1213.00		14053				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0215	0.1935							
26.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.007	0.063		2506.00		158			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007	0.063		1323.00		83			
26.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0145	0.1305		3044.00		397			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0145	0.1305		1580.00		206			
26.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.0289	0.2601		59.00		15			
26.6	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.1066**	**0.9594**	**--**				**--**		
27	**Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**21.9075**		**2501.80**	**198.65**	**54808**	**4352**	**25879**	**24046**	**85162**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				**1121.87**	**97.68**	**24577**	**2140**		**6308**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.8165	17.8875	1374.00		24577				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0669	1.4656							
27.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0312	0.683514		2506.00		1713			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0312	0.683514		1323.00		904			
27.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.1247	2.731865		16.00		44			
27.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0357	0.782098		3216.00		2515			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0357	0.782098		1580.00		1236			
27.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1922	4.210621		19.00		80			
27.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0.69**	**15.116175**	**1712.00**				**25879**		
27.8	**295687 С**	**Блоки оконные**	**м2**	**1**	**21.9075**	**--**				**--**		
28	**С1223-102-0204 223-102-0204 РСНБ РК 2015**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками**	**м2**	**21.9075**		**27127.00**	**--**	**594285**	**--**	**594285**	**--**	**641828**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**47543**	
29	**Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**12.87**		**4656.16**	**5.83**	**59925**	**75**	**56242**	**3281**	**68262**
		НР - 90%; СП - 8%				**280.34**	**2.90**	**3608**	**37**		**5056**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.2119	2.7272	1323.00		3608				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	0.0245							
29.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0004	0.005148		2506.00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.005148		1323.00		7			
29.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0015	0.019305		3216.00		62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0015	0.019305		1580.00		31			
29.5	134108 С	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 500 мм	м	1	12.87	3361.00				43256		
29.6	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0.566**	**7.28442**	**1712.00**				**12471**		
29.7	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	51.48	10.00				515		
30	**С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2015**	**Маскитные сетки**	**м2**	**15.6**		**1584.00**	**--**	**24710**	**--**	**24710**	**--**	**26687**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1977**	
		Фасад										
31	**Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**13.75**		**49663.68**	**2757.14**	**682876**	**37910**	**209597**	**342273**	**1107161**
		НР - 76%; СП - 8%				**31663.20**	**1090.20**	**435369**	**14990**		**82012**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	20.04	275.55	1580.00		435369				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.69	9.4875							
31.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.72	9.9		60.00		594			
31.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.7	9.625		707.00		6805			
31.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.69	9.4875		3216.00		30512			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.69	9.4875		1580.00		14990			
31.6	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0.05**	**0.6875**	**34278.00**				**23566**		
31.7	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0.12**	**1.65**	**94772.00**				**156374**		
31.8	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2	27.5	314.00				8635		
31.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3.9	53.625	392.00				21021		
31.10	**295721 С**	**Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77**	**м3**	**0.97**	**13.3375**	**--**				**--**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	**Е11-150108-1802 1115-0108-1802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Фасад здания из керамических плиток. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля**	**м2**	**346**		**3394.31**	**19.09**	**1174431**	**6605**	**574962**	**475304**	**1781714**
		НР - 80%; СП - 8%				**1713.48**	**3.66**	**592864**	**1266**		**131979**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	1.2016	415.7536	1426.00		592864				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00162	0.5605							
32.3	431 С	Гайковерт электрический	маш.-ч	0.0293	10.1378		38.00		385			
32.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0605	20.933		14.00		293			
32.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00162	0.56052		5320.00		2982			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00162	0.56052		2257.00		1265			
32.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.0303	10.4838		240.00		2516			
32.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.065	22.49		19.00		427			
32.8	**145203 С**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**2.54**	**878.84**	**105.00**				**92278**		
32.9	**146058 С**	**Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм / П-образный/**	**шт.**	**2.5**	**865**	**132.00**				**114180**		
32.10	**286119 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	**кг**	**0.264**	**91.344**	**985.00**				**89974**		
32.11	**288033 С**	**Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**2.5**	**865**	**322.00**				**278530**		
33	**Е11-150106-0201 1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками**	**м2 поверхности облицовки**	**346**		**4657.70**	**36.01**	**1611564**	**12460**	**249185**	**1084848**	**2912125**
		НР - 80%; СП - 8%				**3901.50**	**17.75**	**1349919**	**6142**		**215713**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	2.55	882.3	1530.00		1349919				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	4.5672							
33.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0121	4.1866		2506.00		10492			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0121	4.1866		1323.00		5539			
33.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0011	0.3806		5167.00		1967			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.3806		1580.00		601			
33.5	**102671 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	**м3**	**0.02**	**6.92**	**35474.00**				**245480**		
33.6	144523 С	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0.0004	0.1384	25641.00				3549		
33.7	147047 С	Ветошь	кг	0.005	1.73	90.00				156		
34	**С1261-201-0508 261-201-0508 РСНБ РК 2015**	**Плитки керамические фасадные**	**м2**	**346**		**7000.00**	**--**	**2422000**	**--**	**2422000**	**--**	**2615760**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**193760**	
35	**Е11-090402-0102 1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Покрытие из профилированного листа. Монтаж**	**м2**	**92**		**7284.85**	**978.22**	**670206**	**89996**	**454641**	**106571**	**838920**
		НР - 69%; СП - 8%				**1364.88**	**313.94**	**125569**	**28882**		**62142**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.94	86.48	1452.00		125569				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.15001	13.8009							
35.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.0016	0.1472		342.00		50			
35.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.0088	0.8096		25.00		20			
35.5	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0241	2.2172		14.00		31			
35.6	787 С	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0.0489	4.4988		7105.00		31964			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0489	4.4988		2257.00		10154			
35.7	788 С	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	0.0186	1.7112		11704.00		20028			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0.0372	3.4224		2072.50		7093			
35.8	790 С	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0.0483	4.4436		6333.00		28141			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0483	4.4436		1888.00		8390			
35.9	1023 С	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00781	0.71852		9494.00		6822			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00781	0.71852		2697.00		1938			
35.10	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.0002	0.0184		210.00		4			
35.11	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0028	0.2576		5320.00		1370			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0028	0.2576		2257.00		581			
35.12	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.005	0.46		3216.00		1479			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.005	0.46		1580.00		727			
35.13	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0336	3.0912		28.00		87			
35.14	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.0004	0.0368	70.00				3		
35.15	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.00016	0.01472	5615.00				83		
35.16	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0.00019**	**0.01748**	**812316.00**				**14199**		
35.17	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0.000013	0.001196	70497.00				84		
35.18	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0.00007**	**0.00644**	**647579.00**				**4170**		
35.19	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0298	2.7416	303.00				831		
35.20	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.00903	0.83076	153.00				127		
35.21	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.000001	0.000138	1863700.00				257		
35.22	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.000034	0.003128	211214.00				661		
35.23	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000005	0.000432	439993.00				190		
35.24	247836 С	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	1.01	92.92	4655.00				432543		
35.25	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.000001	0.000083	651547.00				54		
35.26	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0.00003**	**0.002732**	**524262.00**				**1432**		
35.27	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0002	0.0184	392.00				7		
35.28	**295592 С**	**Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0.000578**	**0.053176**	**--**				**--**		
		Отделка помещений										
36	**Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**171.7**		**320.00**	**1.74**	**54944**	**299**	--	**39345**	**101832**
		НР - 72%; СП - 8%				**318.26**	--	**54645**	--		**7543**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.2875	49.3638	1107.00		54645				
36.2	979 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0.0063	1.08171		276.00		299			
36.3	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.0218**	**3.74306**	**--**				**--**		
37	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2015 к=0,6**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Демонтаж**	**м2**	**171.7**		**664.82**	**100.25**	**114150**	**17214**	--	**84342**	**214371**
		НР - 80%; СП - 8%				**564.57**	**49.45**	**96937**	**8491**		**15879**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0.615	105.5955	1530.00		96937				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0534	9.1688							
37.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0535	9.18595		14.00		129			
37.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0076	1.30492		2506.00		3270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0076	1.30492		1323.00		1726			
37.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0458	7.86386		3216.00		25290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0458	7.86386		1580.00		12425			
38	**Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**392**		**320.00**	**1.74**	**125440**	**682**	--	**89826**	**232487**
		НР - 72%; СП - 8%				**318.26**	--	**124758**	--		**17221**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.2875	112.7	1107.00		124758				
38.2	979 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0.0063	2.4696		276.00		682			
38.3	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.0218**	**8.5456**	**--**				**--**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	**Е11-100404-0103 1110-0404-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**392**		**2394.14**	**15.93**	**938503**	**6245**	**440427**	**444948**	**1494127**
		НР - 90%; СП - 8%				**1254.67**	**6.52**	**491831**	**2556**		**110676**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.8641	338.7272	1452.00		491831				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.3328							
39.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0224	8.7808		16.00		140			
39.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0017	0.6664		5320.00		3545			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0017	0.6664		2257.00		1504			
39.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0017	0.6664		3216.00		2143			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0017	0.6664		1580.00		1053			
39.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.0034	1.3328		240.00		320			
39.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0127	4.9784		19.00		95			
39.8	**131379 С**	**Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм**	**шт.**	**1.2187**	**477.7304**	**46.00**				**21976**		
39.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.404	158.368	85.00				13461		
39.10	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	9.8	302.00				2960		
39.11	**149908 С**	**Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006**	**кг**	**0.3757**	**147.2744**	**78.00**				**11487**		
39.12	249098 С	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2.9963	1174.5496	1.00				1175		
39.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0002	0.0784	317.00				25		
39.14	249182 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.377	147.784	50.00				7389		
39.15	**249183 С**	**Лента уплотнительная самоклеящаяся**	**м**	**0.9225**	**361.62**	**32.00**				**11572**		
39.16	249184 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0612	415.9904	10.00				4160		
39.17	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	2.352	235.00				553		
39.18	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.02132	8.35744	1237.00				10338		
39.19	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.01	3.92	836.00				3277		
39.20	**288012 С**	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**0.8438**	**330.7696**	**211.00**				**69792**		
39.21	**288033 С**	**Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	**м**	**2.2362**	**876.5904**	**322.00**				**282262**		
39.22	**295951 С**	**Листы гипсокартонные СТ РК EN 520-2012**	**м2**	**1.07**	**419.44**	**--**				**--**		
40	**Е11-100204-0205 1110-0204-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены каркасной конструкции с дополнительным утеплением плитами древесноволокнистыми. Сборка**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**210**		**2417.15**	**21.67**	**507602**	**4551**	**455070**	**45046**	**596860**
		НР - 90%; СП - 8%				**228.48**	**9.86**	**47981**	**2071**		**44212**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0.185	38.85	1235.00		47981				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0053	1.113							
40.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0022	0.462		5320.00		2458			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0022	0.462		2257.00		1043			
40.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0031	0.651		3216.00		2094			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0031	0.651		1580.00		1029			
40.5	136007 С	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0.1	21	21572.00				453012		
40.6	**286164 С**	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0.025**	**5.25**	**392.00**				**2058**		
41	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**392**		**676.05**	**5.19**	**265012**	**2035**	**106510**	**125741**	**422013**
		НР - 80%; СП - 8%				**399.15**	**1.81**	**156467**	**710**		**31260**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.2749	107.7608	1452.00		156467				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.4312							
41.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.196		2506.00		491			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.196		1323.00		259			
41.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.1176		5320.00		626			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.1176		2257.00		265			
41.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.1176		3216.00		378			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.1176		1580.00		186			
41.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0092	3.6064		150.00		541			
41.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	9.8	302.00				2960		
41.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2.749**	**1077.608**	**86.00**				**92674**		
41.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.3136	317.00				99		
41.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	45.864	235.00				10778		
42	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей финиш. Сухими смесями**	**м2 отделываемой поверхности**	**392**		**676.05**	**5.19**	**265012**	**2035**	**106510**	**125741**	**422013**
		НР - 80%; СП - 8%				**399.15**	**1.81**	**156467**	**710**		**31260**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.2749	107.7608	1452.00		156467				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.4312							
42.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.196		2506.00		491			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.196		1323.00		259			
42.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.1176		5320.00		626			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.1176		2257.00		265			
42.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.1176		3216.00		378			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.1176		1580.00		186			
42.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0092	3.6064		150.00		541			
42.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	9.8	302.00				2960		
42.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2.749**	**1077.608**	**86.00**				**92674**		
42.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.3136	317.00				99		
42.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	45.864	235.00				10778		
43	**Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4к=2**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям в два слоя**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**392**		**638.19**	**5.65**	**250170**	**2215**	**93672**	**124302**	**404429**
		НР - 80%; СП - 8%				**393.58**	**2.79**	**154283**	**1094**		**29958**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.276	108.192	1426.00		154283				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0018	0.7056							
43.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.0784		2506.00		196			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0784		1323.00		104			
43.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0016	0.6272		3216.00		2017			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0016	0.6272		1580.00		991			
43.5	147047 С	Ветошь	кг	0.002	0.784	90.00				71		
43.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.006	2.352	170.00				400		
43.7	**149589 С**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0.00104**	**0.40768**	**220158.00**				**89754**		
43.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.1	39.2	88.00				3450		
44	**Е11-130301-0107 1113-0301-0107 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка праймером, первый слой**	**м2**	**3.1**		**2470.64**	**2.56**	**7659**	**8**	**7480**	**119**	**8401**
		НР - 69%; СП - 8%				**55.13**	**0.63**	**171**	**2**		**622**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	0.0292	0.0905	1888.00		171				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0012							
44.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.00031		28.00		0			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.00031		5167.00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00031		1580.00		0			
44.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.00093		3216.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00093		1580.00		1			
44.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0065	0.02015		166.00		3			
44.7	**249369 С**	**Праймер на водной основе СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 закрепляющий однокомпонентный без сольвентов и смягчителей для чистых помещений**	**кг**	**0.348**	**1.0788**	**6608.00**				**7129**		
44.8	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.000174	0.000539	651547.00				351		
45	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**3.1**		**903.72**	**5.19**	**2802**	**16**	**843**	**1559**	**4710**
		НР - 80%; СП - 8%				**626.82**	**1.81**	**1943**	**6**		**349**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0.4241	1.3147	1478.00		1943				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.0034							
45.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.00155		2506.00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.00155		1323.00		2			
45.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.00093		5320.00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00093		2257.00		2			
45.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.00093		3216.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00093		1580.00		1			
45.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0092	0.02852		150.00		4			
45.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	0.0775	302.00				23		
45.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2.749**	**8.5219**	**86.00**				**733**		
45.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.00248	317.00				1		
45.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	0.3627	235.00				85		
46	**Е11-150405-0102 1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4к=2**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям в два слоя**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**3.1**		**707.47**	**6.29**	**2193**	**20**	**811**	**1097**	**3553**
		НР - 80%; СП - 8%				**439.20**	**3.11**	**1362**	**10**		**263**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.308	0.9548	1426.00		1362				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.0062							
46.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.00062		2506.00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.00062		1323.00		1			
46.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0018	0.00558		3216.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0018	0.00558		1580.00		9			
46.5	147047 С	Ветошь	кг	0.0022	0.00682	90.00				1		
46.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0066	0.02046	170.00				3		
46.7	**149589 С**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0.00114**	**0.003534**	**220158.00**				**778**		
46.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.11	0.341	88.00				30		
47	**Е12-120104-0511 1212-0104-0511 РСНБ РК 2015**	**Стены. Очистка вручную**	**м2**	**27**		**421.77**	**--**	**11388**	**--**	**--**	**8199**	**21154**
		НР - 72%; СП - 8%				**421.77**	**--**	**11388**	**--**		**1567**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.381	10.287	1107.00		11388				
48	**Е11-130301-0107 1113-0301-0107 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка праймером, первый слой**	**м2**	**27**		**2470.64**	**2.56**	**66707**	**69**	**65149**	**1039**	**73165**
		НР - 69%; СП - 8%				**55.13**	**0.63**	**1489**	**17**		**5420**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	0.0292	0.7884	1888.00		1489				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0108							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.0027		28.00		0			
48.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.0027		5167.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.0027		1580.00		4			
48.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.0081		3216.00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0081		1580.00		13			
48.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0065	0.1755		166.00		29			
48.7	**249369 С**	**Праймер на водной основе СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 закрепляющий однокомпонентный без сольвентов и смягчителей для чистых помещений**	**кг**	**0.348**	**9.396**	**6608.00**				**62089**		
48.8	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.000174	0.004698	651547.00				3061		
49	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**27**		**1666.78**	**36.71**	**45003**	**991**	**17947**	**21538**	**71864**
		НР - 80%; СП - 8%				**965.38**	**31.75**	**26065**	**857**		**5323**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0.611	16.497	1580.00		26065				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.024	0.648							
49.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.009	0.243		66.00		16			
49.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0.024	0.648		1505.00		975			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.024	0.648		1323.00		857			
49.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0.0189**	**0.5103**	**35153.00**				**17939**		
49.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.0035	0.0945	85.00				8		
50	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**27**		**676.05**	**5.19**	**18253**	**140**	**7336**	**8661**	**29067**
		НР - 80%; СП - 8%				**399.15**	**1.81**	**10777**	**49**		**2153**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.2749	7.4223	1452.00		10777				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.0297							
50.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.0135		2506.00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.0135		1323.00		18			
50.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.0081		5320.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0081		2257.00		18			
50.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.0081		3216.00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0081		1580.00		13			
50.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0092	0.2484		150.00		37			
50.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	0.675	302.00				204		
50.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2.749**	**74.223**	**86.00**				**6383**		
50.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.0216	317.00				7		
50.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	3.159	235.00				742		
51	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей финиш. Сухими смесями**	**м2 отделываемой поверхности**	**27**		**676.05**	**5.19**	**18253**	**140**	**7336**	**8661**	**29067**
		НР - 80%; СП - 8%				**399.15**	**1.81**	**10777**	**49**		**2153**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.2749	7.4223	1452.00		10777				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.0297							
51.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.0135		2506.00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.0135		1323.00		18			
51.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.0081		5320.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0081		2257.00		18			
51.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.0081		3216.00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0081		1580.00		13			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0092	0.2484		150.00		37			
51.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	0.675	302.00				204		
51.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2.749**	**74.223**	**86.00**				**6383**		
51.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.0216	317.00				7		
51.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	3.159	235.00				742		
52	**Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4к=2**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям в два слоя**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**27**		**638.19**	**5.65**	**17231**	**152**	**6452**	**8562**	**27856**
		НР - 80%; СП - 8%				**393.58**	**2.79**	**10627**	**75**		**2063**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.276	7.452	1426.00		10627				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0018	0.0486							
52.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.0054		2506.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0054		1323.00		7			
52.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0016	0.0432		3216.00		139			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0016	0.0432		1580.00		68			
52.5	147047 С	Ветошь	кг	0.002	0.054	90.00				5		
52.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.006	0.162	170.00				28		
52.7	**149589 С**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0.00104**	**0.02808**	**220158.00**				**6182**		
52.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.1	2.7	88.00				238		
53	**Е11-130301-0107 1113-0301-0107 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка праймером, первый слой**	**м2**	**6.5**		**2470.64**	**2.56**	**16059**	**17**	**15684**	**250**	**17614**
		НР - 69%; СП - 8%				**55.13**	**0.63**	**358**	**4**		**1305**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	0.0292	0.1898	1888.00		358				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0026							
53.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.00065		28.00		0			
53.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.00065		5167.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00065		1580.00		1			
53.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.00195		3216.00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00195		1580.00		3			
53.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0065	0.04225		166.00		7			
53.7	**249369 С**	**Праймер на водной основе СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 закрепляющий однокомпонентный без сольвентов и смягчителей для чистых помещений**	**кг**	**0.348**	**2.262**	**6608.00**				**14947**		
53.8	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.000174	0.001131	651547.00				737		
54	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**6.5**		**903.72**	**5.19**	**5874**	**34**	**1766**	**3269**	**9874**
		НР - 80%; СП - 8%				**626.82**	**1.81**	**4074**	**12**		**731**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0.4241	2.7567	1478.00		4074				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.0072							
54.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0005	0.00325		2506.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.00325		1323.00		4			
54.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.00195		5320.00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00195		2257.00		4			
54.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.00195		3216.00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00195		1580.00		3			
54.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.0092	0.0598		150.00		9			
54.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	0.1625	302.00				49		
54.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2.749**	**17.8685**	**86.00**				**1537**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
54.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0008	0.0052	317.00				2		
54.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	0.7605	235.00				179		
55	**Е11-150405-0102 1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4к=2**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям в два слоя**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**6.5**		**707.47**	**6.29**	**4599**	**41**	**1703**	**2300**	**7451**
		НР - 80%; СП - 8%				**439.20**	**3.11**	**2855**	**20**		**552**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.308	2.002	1426.00		2855				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.013							
55.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0002	0.0013		2506.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0013		1323.00		2			
55.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0018	0.0117		3216.00		38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0018	0.0117		1580.00		18			
55.5	147047 С	Ветошь	кг	0.0022	0.0143	90.00				1		
55.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0.0066	0.0429	170.00				7		
55.7	**149589 С**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0.00114**	**0.00741**	**220158.00**				**1631**		
55.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.11	0.715	88.00				63		
56	**Е12-130103-0105 1213-0103-0105 РСНБ РК 2015**	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**м2 облицовки**	**48**		**898.73**	**60.63**	**43139**	**2910**	**--**	**30020**	**79012**
		НР - 72%; СП - 8%				**838.10**	**30.54**	**40229**	**1466**		**5853**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,1)	чел-ч	0.743	35.664	1128.00		40229				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0199	0.9552							
56.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0035	0.168		2506.00		421			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0035	0.168		1323.00		222			
56.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0164	0.7872		3044.00		2396			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0164	0.7872		1580.00		1244			
56.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.0328	1.5744		59.00		93			
56.6	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.0441**	**2.1168**	**--**				**--**		
57	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**48**		**1666.78**	**36.71**	**80005**	**1762**	**31905**	**38290**	**127758**
		НР - 80%; СП - 8%				**965.38**	**31.75**	**46338**	**1524**		**9464**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0.611	29.328	1580.00		46338				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.024	1.152							
57.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.009	0.432		66.00		29			
57.4	3385 С	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0.024	1.152		1505.00		1734			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.024	1.152		1323.00		1524			
57.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0.0189**	**0.9072**	**35153.00**				**31891**		
57.6	249132 С	Вода техническая	м3	0.0035	0.168	85.00				14		
58	**Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стены. Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	**м2 поверхности облицовки**	**48**		**4887.62**	**36.01**	**234606**	**1728**	**34590**	**159312**	**425431**
		НР - 80%; СП - 8%				**4131.00**	**17.75**	**198288**	**852**		**31513**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	2.7	129.6	1530.00		198288				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	0.6336							
58.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0121	0.5808		2506.00		1455			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0121	0.5808		1323.00		768			
58.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0011	0.0528		5167.00		273			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.0528		1580.00		83			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.5	**102671 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	**м3**	**0.02**	**0.96**	**35474.00**				**34055**		
58.6	144523 С	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0.0004	0.0192	25641.00				492		
58.7	147047 С	Ветошь	кг	0.005	0.24	90.00				22		
58.8	249132 С	Вода техническая	м3	0.005	0.24	85.00				20		
58.9	**295971 С**	**Плитки керамические фасадные**	**м2**	**1**	**48**	**--**				**--**		
		Карниз										
59	**Е11-090604-0105 1109-0604-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Карниз. Монтаж**	**т конструкций**	**0.22614**		**138450.44**	**38721.80**	**31309**	**8756**	**2022**	**16297**	**51414**
		НР - 69%; СП - 8%				**90789.60**	**13652.35**	**20531**	**3087**		**3808**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	54.3	12.2794	1672.00		20531				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7.24	1.6373							
59.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	26.9	6.083166		342.00		2080			
59.4	715 С	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0.08	0.018091		6904.00		125			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08	0.018091		1888.00		34			
59.5	1471 С	Плетевозы на автомобильном ходу, до 19 т	маш.-ч	0.4	0.090456		7368.00		666			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4	0.090456		1888.00		171			
59.6	1924 С	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	маш.-ч	6.2	1.402068		3739.00		5242			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6.2	1.402068		1888.00		2647			
59.7	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2.52	0.569873		210.00		120			
59.8	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.23	0.052012		5320.00		277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.23	0.052012		2257.00		117			
59.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.33	0.074626		3216.00		240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.33	0.074626		1580.00		118			
59.10	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.95	0.214833		28.00		6			
59.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.006784	70.00				0		
59.12	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.0187	0.004229	5615.00				24		
59.13	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0.00103	0.000233	70497.00				16		
59.14	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.0003	0.000068	647579.00				44		
59.15	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.7	0.158298	303.00				48		
59.16	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.21	0.047489	153.00				7		
59.17	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000023	1863700.00				42		
59.18	**147347 С**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0.03**	**0.006784**	**219538.00**				**1489**		
59.19	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.00007	439993.00				31		
59.20	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.000136	651547.00				88		
59.21	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0.00194**	**0.000439**	**524262.00**				**230**		
59.22	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	0.002261	392.00				1		
59.23	**295605 С**	**Конструкции стальные**	**т**	**1**	**0.22614**	**--**				**--**		
60	**С1214-205-0201 214-205-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0.1323**		**571123.00**	**--**	**75560**	**--**	**75560**	**--**	**81605**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6045**	
61	**С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 40 мм, толщиной 3 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.0518**		**416359.00**	**--**	**21567**	**--**	**21567**	**--**	**23292**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1725**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01404		402525.00	--	5651	--	5651	--	6103
		СП - 8%				--	--	--	--		452	
63	С1261-107-0671 261-107-0671 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	м	28		427.00	--	11956	--	11956	--	12912
		СП - 8%				--	--	--	--		956	
64	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Облицовка панелями Alukobond	м2	20		9412.35	2.87	188247	57	178616	7679	211600
		НР - 80%; СП - 8%				478.70	1.22	9574	24		15674	
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0.3484	6.968	1374.00		9574				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00054	0.0108							
64.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00054	0.0108		5320.00		57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	0.0108		2257.00		24			
64.4	**146057 С**	**Крепитель кассеты (икля)**	**шт.**	**2.6**	**52**	**60.00**				**3120**		
64.5	**147826 С**	**Салазка**	**шт.**	**1.4**	**28**	**137.00**				**3836**		
64.6	**269575 С**	**Панели фасадные алюминиевые**	**м2**	**1.01**	**20.2**	**8498.00**				**171660**		
		Решетки на окна										
65	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Решетки из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	1.068288		69256.95	2795.65	73986	2987	5137	45866	129440
		НР - 69%; СП - 8%				61651.80	571.04	65862	610		9588	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	46.6	49.7822	1323.00		65862				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.31	0.3312							
65.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1.75	1.869504		342.00		639			
65.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.41	0.437998		31.00		14			
65.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9.08	9.700055		94.00		912			
65.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.14	0.14956		210.00		31			
65.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.128195		5320.00		682			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.128195		2257.00		289			
65.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.202975		3216.00		653			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.202975		1580.00		321			
65.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.86	1.987016		28.00		56			
65.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.032049	70.00				2		
65.11	128849 С	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.0187	0.019977	5615.00				112		
65.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0.0033**	**0.003525**	**647579.00**				**2283**		
65.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1.5**	**1.602432**	**303.00**				**486**		
65.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.45	0.48073	153.00				74		
65.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000107	1863700.00				199		
65.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0014	0.001496	219538.00				328		
65.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.000331	439993.00				146		
65.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0.0006**	**0.000641**	**651547.00**				**418**		
65.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0.00194**	**0.002072**	**524262.00**				**1087**		
65.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	0.010683	392.00				4		
65.21	**295605 С**	**Конструкции стальные**	**т**	**1**	**1.068288**	**--**				**--**		
66	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Изготовление каркаса	т	1.068288		23417.71	1436.83	25017	1535	308	21527	50268
		НР - 91%; СП - 8%				21692.88	451.40	23174	482		3724	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	14.94	15.9602	1452.00		23174				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2	0.2137							
66.3	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.04	0.042732		32.00		1			
66.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.2	0.213658		5320.00		1137			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2	0.213658		2257.00		482			
66.5	2817 С	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1.001	1.069356		210.00		225			
66.6	2883 С	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0.819	0.874928		197.00		172			
66.7	**128065 С**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**3**	**3.204864**	**96.00**				**308**		
66.8	**295570 С**	**Арматура ГОСТ 10922-2012**	**т**	**1**	**1.068288**	**--**				**--**		
67	**С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0.212628**		**519143.00**	**--**	**110384**	**--**	**110384**	**--**	**119215**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8831**	
68	**С1214-206-0401 214-206-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами от 6 мм х 6 мм до 10 мм х 10 мм**	**т**	**0.032232**		**541607.00**	**--**	**17457**	**--**	**17457**	**--**	**18854**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1397**	
69	**С1214-206-0402 214-206-0402 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более**	**т**	**0.471**		**513830.00**	**--**	**242014**	**--**	**242014**	**--**	**261375**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19361**	
70	**С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	**т**	**0.2355**		**541715.00**	**--**	**127574**	**--**	**127574**	**--**	**137780**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10206**	
71	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0.031968**		**398962.00**	**--**	**12754**	**--**	**12754**	**--**	**13774**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1020**	
72	**С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	**т**	**0.08496**		**519143.00**	**--**	**44106**	**--**	**44106**	**--**	**47635**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3529**	
73	**Е11-130301-0602 1113-0301-0602 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз**	**м2**	**13.887744**		**100.67**	**2.70**	**1398**	**37**	**820**	**376**	**1916**
		НР - 69%; СП - 8%				**38.93**	**0.32**	**541**	**4**		**142**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0.0217	0.3014	1794.00		541				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0028							
73.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.001389		28.00		0			
73.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.001389		5167.00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.001389		1580.00		2			
73.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	0.001389		3216.00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.001389		1580.00		2			
73.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0112	0.155543		166.00		26			
73.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00001	0.000139	287630.00				40		
73.8	**149220 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0.0001**	**0.001389**	**523700.00**				**727**		
73.9	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00001	0.000139	379074.00				53		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями 2 раза ПФ-115**	**м2**	**13.887744**		**167.83**	**3.84**	**2331**	**54**	**1418**	**599**	**3164**
		НР - 69%; СП - 8%				**61.86**	**0.63**	**859**	**9**		**234**	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.0426	0.5916	1452.00		859				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0056							
74.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	0.002778		28.00		0			
74.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0002	0.002778		5167.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.002778		1580.00		4			
74.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.002778		3216.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.002778		1580.00		4			
74.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.013	0.180541		166.00		30			
74.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000028	0.000389	379074.00				147		
74.8	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0.00018**	**0.0025**	**508438.00**				**1271**		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**20029013**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**5161045**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**309300**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**114751**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**8793175**		
		- Накладные расходы	Тенге								**4281867**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**1483628**	

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр стройки 556
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр объекта 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	1791,787	тыс.тенге
Сметная заработная плата	346,835	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,240	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	Е12-150102-0801 1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	**Радиатор. Демонтаж**	шт.	11		1296.93	56.13	14266	617	--	10062	26274
		НР - 72%; СП - 8%				1240.80	29.64	13649	326		1946	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,1)	чел-ч	1.1	12.1	1128.00		13649				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0224	0.2464							
1.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0224	0.2464		2506.00		617			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0224	0.2464		1323.00		326			
2	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 25 мм. Разборка**	м трубопроводов	110		471.90	3.43	51909	377	3646	34583	93411
		НР - 72%; СП - 8%				435.33	1.32	47886	145		6919	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0.3466	38.126	1256.00		47886				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.001	0.11							
2.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.001	0.11		2506.00		276			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.11		1323.00		146			
2.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.033	3.63		28.00		102			
2.5	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0043	0.473	5777.00				2733		
2.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0274	3.014	303.00				913		
2.7	295913 С	Мусор строительный	т	0.0022	0.242	--				--		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					66175	994	3646	44645	119685
								61535	471	--	8865	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					66175				
	Материалы		Тенге					3645				
	Всего заработная плата		Тенге						62006			
		Накладные расходы	Тенге					44645				
		Сметная прибыль	Тенге					8865				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					119685				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						62006			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					119685				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						62006			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление										
3	Е11-180801-0301 1118-0801-0301 РСНБ РК 2015	Тепловая завеса. Установка	теплообменник	1		2780.09	185.30	2780	186	--	2583	5792
		НР - 98%; СП - 8%				2594.80	40.69	2595	41		429	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1.735	1.7871	1452.00		2595				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.025	0.0258							
3.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.515	0.515		199.00		102			
3.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.02575	0.02575		3216.00		83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02575	0.02575		1580.00		41			
3.5	295823 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.00021	0.00021	--				--		
4	513-104-0302 513-104-0302 РСНБ РК 2015 прим.	Тепловая завеса Ballu BHC-6.000SR 6кВт	комплект	1		83276.00	--	83276	--		--	83276
						--	--	--	--	83276	--	
5	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	2.101		1272.51	17.92	2674	38	940	1676	4698
		НР - 98%; СП - 8%				807.39	6.61	1696	14		348	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0.5497	1.1896	1426.00		1696				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00381	0.0082							
5.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.001535	0.003224		2506.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001535	0.003224		1323.00		4			
5.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.001195	0.00251		5320.00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001195	0.00251		2257.00		6			
5.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001195	0.00251		3216.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001195	0.00251		1580.00		4			
5.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.20394	0.428478		19.00		8			
5.7	280188 С	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	2.6	5.4626	172.00				940		
5.8	296105 С	Радиаторы биметаллические	кВт	1	2.101	--				--		
6	С1245-103-0110 245-103-0110 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметалические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	144		2281.00	--	328464	--	328464	--	354741
		СП - 8%				--	--	--	--		26277	
7	Е11-160501-0603 1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	50		1859.89	2.14	92994	107	34213	57517	162552
		НР - 98%; СП - 8%				1173.47	0.35	58674	17		12041	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0.7427	37.135	1580.00		58674				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00018	0.009							
7.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.029	1.45		16.00		23			
7.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00009	0.0045		5320.00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00009	0.0045		2257.00		10			
7.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00009	0.0045		3216.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00009	0.0045		1580.00		7			
7.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.048	2.4		19.00		46			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.7	155025 С	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2.5 мм	м	0.99	49.5	680.00				33660		
7.8	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0.774	38.7	10.00				387		
7.9	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.004	0.2	836.00				167		
8	Е11-160501-0602 1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	60		1550.60	2.57	93036	154	22398	69088	175094
		НР - 98%; СП - 8%				1174.73	0.23	70484	14		12970	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0.7435	44.61	1580.00		70484				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00012	0.0072							
8.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0456	2.736		16.00		44			
8.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00006	0.0036		5320.00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00006	0.0036		2257.00		8			
8.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00006	0.0036		3216.00		12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00006	0.0036		1580.00		6			
8.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0697	4.182		19.00		79			
8.7	155023 С	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2.0 мм	м	0.99	59.4	365.00				21681		
8.8	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0.99	59.4	7.00				416		
8.9	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.006	0.36	836.00				301		
9	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, адаптеры. Установка	шт.	48		1555.90	954.77	74683	45829	--	42813	126896
		НР - 99%; СП - 8%				601.13	299.82	28854	14391		9400	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.414	19.872	1452.00		28854				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.226	10.848							
9.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.224	10.752		4227.00		45449			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.224	10.752		1323.00		14225			
9.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.048		4702.00		226			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.048		1888.00		91			
9.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.048		3216.00		154			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.048		1580.00		76			
9.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	48	--				--		
10	С1241-210-0801 241-210-0801 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8		524.00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%				--	--	--	--		335	
11	С1241-210-0901 241-210-0901 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22		450.00	--	9900	--	9900	--	10692
		СП - 8%				--	--	--	--		792	
12	С1241-208-0703 241-208-0703 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6		263.00	--	1578	--	1578	--	1704
		СП - 8%				--	--	--	--		126	
13	С1241-208-0604 241-208-0604 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12		220.00	--	2640	--	2640	--	2851
		СП - 8%				--	--	--	--		211	
14	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	22		2293.21	1406.04	50451	30933	--	28941	85744
		НР - 99%; СП - 8%				887.17	441.64	19518	9716		6351	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.611	13.442	1452.00		19518				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.333	7.326							
14.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.33	7.26		4227.00		30688			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.33	7.26		1323.00		9605			
14.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.022		4702.00		103			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.022		1888.00		42			
14.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.044		3216.00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.044		1580.00		70			
14.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	22	--				--		
15	С1241-209-0802 241-209-0802 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 25x20x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16		441.00	--	7056	--	7056	--	7620
		СП - 8%				--	--	--	--		564	
16	С1241-209-0801 241-209-0801 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6		397.00	--	2382	--	2382	--	2573
		СП - 8%				--	--	--	--		191	
17	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка	шт.	33		2510.42	101.81	82844	3359	9048	69539	164573
		НР - 98%; СП - 8%				2134.44	15.80	70437	521		12191	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1.47	48.51	1452.00		70437				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	0.33							
17.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.35	11.55		199.00		2298			
17.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.01	0.33		3216.00		1061			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.33		1580.00		521			
17.5	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00014	0.00462	206112.00				952		
17.6	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	0.066	31711.00				2093		
17.7	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.0011	0.0363	165361.00				6003		
17.8	296026 С	Фланцы стальные	шт.	2	66	--				--		
17.9	296299 С	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	33	--				--		
18	С1245-510-0102 245-510-0102 РСНБ РК 2015	Клапан терморегулятора RTD-N-20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	11		10705.00	--	117755	--	117755	--	127175
		СП - 8%				--	--	--	--		9420	
19	С1245-510-0202 245-510-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	11		8569.00	--	94259	--	94259	--	101800
		СП - 8%				--	--	--	--		7541	
20	С1245-510-0302 245-510-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 120°С, PN 10, типа Danfoss	шт.	11		5135.00	--	56485	--	56485	--	61004
		СП - 8%				--	--	--	--		4519	
21	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	11		319.91	--	3519	--	1205	2268	6250
		НР - 98%; СП - 8%				210.37	--	2314	--		463	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,4)	чел-ч	0.12	1.3596	1702.00		2314				
21.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.01	0.11	320.00				35		
21.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.01	0.11	568.00				62		
21.4	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11	91.00				1001		
21.5	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.02	0.22	483.00				106		
22	С1242-207-1001 242-207-1001 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8		1287.00	--	10296	--	10296	--	11120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		824	
23	С1242-404-0602 242-404-0602 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 20, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	1736.00	--	3472	--	3472	--	3750
		СП - 8%			--	--	--	--		278	
24	С1245-507-0125 245-507-0125 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, DN 20, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	36714.00	--	36714	--	36714	--	39651
		СП - 8%			--	--	--	--		2937	
25	С1245-707-0106 245-707-0106 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик Карат-компакт	шт.	1	71180.00	--	71180	--	71180	--	76874
		СП - 8%			--	--	--	--		5694	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1232630	80606	814177	274425	1620957
							254572	24714	83276	113902	
	Стоимость оборудования		Тенге				83276				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				83276				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				125134				
	Всего заработная плата		Тенге					72479			
		Накладные расходы	Тенге				71754				
		Сметная прибыль	Тенге				15751				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				212639				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					72479			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1024220				
	Материалы		Тенге				67805				
	Всего заработная плата		Тенге					206807			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				746373				
	Сдача и испытание		Тенге				199				
		Накладные расходы	Тенге				202671				
		Сметная прибыль	Тенге				98151				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1325042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
		Сметная заработная плата	Тенге					206807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1620957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					279286			
		РАЗДЕЛ 3.Вентиляция									
26	Ц13-080305-1501 1308-0305-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вентилятор. Монтаж оборудования	шт.	1	2370.40	716.36	2370	716	13	1403	4074
		НР - 72%; СП - 8%			1641.00	306.96	1641	307		302	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1 1	1641.00		1641				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.16 0.16							
26.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.26 0.26		14.00		4			
26.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.08 0.08		5693.00		455			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08 0.08		2257.00		181			
26.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.08 0.08		3216.00		257			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08 0.08		1580.00		126			
26.6	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0.02 0.02	652.00				13		
27	С1246-402-0201 246-402-0201 РСНБ РК 2015	Вытяжной вентилятор DECOR 200 С	комплект	1	22562.00	--	22562	--	22562	--	24367
		СП - 8%			--	--	--	--		1805	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 125 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1.6		6880.73	59.37	11009	95	7359	3523	15695
		НР - 98%; СП - 8%				2221.76	25.26	3555	40		1163	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1.54	2.5872	1374.00		3555				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.013	0.0218							
28.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.004095	0.006552		60.00		0			
28.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.018795	0.030072		199.00		6			
28.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00546	0.008736		5320.00		46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00546	0.008736		2257.00		20			
28.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00819	0.013104		3216.00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00819	0.013104		1580.00		21			
28.7	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00015	0.00024	647579.00				155		
28.8	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.000009	0.000014	2462597.00				35		
28.9	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.000005	0.000007	206112.00				1		
28.10	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.08	0.128	446.00				57		
28.11	188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм круглого сечения	м2	1	1.6	4427.00				7083		
28.12	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.0501	0.08016	338.00				27		
29	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2015	**Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм**	шт.	3		2163.00	--	6489	--	6489	--	7008
		СП - 8%				--	--	--	--		519	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					42430	811	36423	4926	51144
								5196	347	--	3789	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					2370				
	Материалы		Тенге					13				
	Всего заработная плата		Тенге						1948			
		Накладные расходы	Тенге					1403				
		Сметная прибыль	Тенге					302				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					4075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1948			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					40060				
	Материалы		Тенге					7359				
	Всего заработная плата		Тенге						3595			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					29051				
	Сдача и испытание		Тенге					174				
		Накладные расходы	Тенге					3523				
		Сметная прибыль	Тенге					3487				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					47070				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						3595			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					51145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5543			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1791787
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					321303				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						82411			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						25532			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							854246		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							83276		
		- Накладные расходы	Тенге								323996	
		- Сметная прибыль	Тенге								126556	

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр стройки 556
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр объекта 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4

(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	416,621	тыс.тенге
Сметная заработная плата	94,304	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,061	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е12-150101-0402 1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	**прибор**	**2**		**851.87**	**7.27**	**1704**	**15**	**--**	**1222**	**3160**
		НР - 72%; СП - 8%				**844.60**	**3.84**	**1689**	**8**		**234**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.6384	1.2768	1323.00		1689				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0029	0.0058							
1.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0029	0.0058		2506.00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0029	0.0058		1323.00		8			
1.4	295913 С	Мусор строительный	т	0.0265	0.053	--				--		
2	Е12-150101-0401 1215-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Умывальники и раковины. Демонтаж**	**прибор**	**2**		**685.22**	**6.52**	**1370**	**13**	**--**	**982**	**2540**
		НР - 72%; СП - 8%				**678.70**	**3.44**	**1357**	**7**		**188**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.513	1.026	1323.00		1357				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0026	0.0052							
2.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0026	0.0052		2506.00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	0.0052		1323.00		7			
2.4	295913 С	Мусор строительный	т	0.0182	0.0364	--				--		
3	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром 20 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**11**		**471.90**	**3.43**	**5191**	**38**	**364**	**3458**	**9341**
		НР - 72%; СП - 8%				**435.33**	**1.32**	**4789**	**15**		**692**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0.3466	3.8126	1256.00		4789				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.001	0.011							
3.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.001	0.011		2506.00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.011		1323.00		15			
3.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.033	0.363		28.00		10			
3.5	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0043	0.0473	5777.00				273		
3.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0274	0.3014	303.00				91		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.7	295913 С	Мусор строительный	т	0.0022	0.0242	--				--		
4	Е12-160101-1501 1216-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	4		394.72	95.70	1579	382	12	971	2754
		НР - 72%; СП - 8%				296.35	40.85	1185	163		204	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.224	0.896	1323.00		1185				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0187	0.0748							
4.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0167	0.0668		5320.00		355			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0167	0.0668		2257.00		151			
4.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.008		3216.00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.008		1580.00		13			
4.5	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0153	0.0612		28.00		2			
4.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0088	0.0352	303.00				11		
4.7	295852 С	Пропан-бутан ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0022	0.0088	--				--		
5	Е12-160101-1503 1216-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	4		579.51	110.14	2318	441	20	1473	4094
		НР - 72%; СП - 8%				464.37	46.95	1857	188		303	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0.351	1.404	1323.00		1857				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0214	0.0856							
5.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0194	0.0776		5320.00		413			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0194	0.0776		2257.00		175			
5.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.008		3216.00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.008		1580.00		13			
5.5	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0178	0.0712		28.00		2			
5.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0165	0.066	303.00				20		
5.7	295852 С	Пропан-бутан ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0041	0.0164	--				--		
				Холодное водоснабжение								
6	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	6		1679.84	16.26	10079	98	65	9718	21381
		НР - 98%; СП - 8%				1652.68	0.12	9916	1		1584	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1.046	6.276	1580.00		9916				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00006	0.0004							
6.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00003	0.00018		5320.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00003	0.00018		2257.00		0			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00003	0.00018		3216.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00003	0.00018		1580.00		0			
6.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0883	0.5298		19.00		10			
6.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.2018	1.2108		71.00		86			
6.7	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0.96	5.76	7.00				40		
6.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.005	0.03	836.00				25		
6.9	296009 С	Трубы полимерные	м	0.99	5.94	--				--		
7	С1241-201-0101 241-201-0101 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	5.94		103.00	--	612	--	612	--	661
		СП - 8%				--	--	--	--		49	
8	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	м подводок	0.5		805.78	--	403	--	199	200	652
		НР - 98%; СП - 8%				408.78	--	204	--		48	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.337	0.1685	1213.00		204				
8.2	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	0.5	397.00				199		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5		2510.42	101.81	12552	509	1371	10536	24935
		НР - 98%; СП - 8%				2134.44	15.80	10672	79		1847	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1.47	7.35	1452.00		10672				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	0.05							
9.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.35	1.75		199.00		348			
9.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.01	0.05		3216.00		161			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.05		1580.00		79			
9.5	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00014	0.0007	206112.00				144		
9.6	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	0.01	31711.00				317		
9.7	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.0011	0.0055	165361.00				909		
9.8	296026 С	Фланцы стальные	шт.	2	10	--				--		
9.9	296299 С	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	5	--				--		
10	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	5		1040.00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%				--	--	--	--		416	
11	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	7		1555.90	954.77	10891	6684	--	6244	18505
		НР - 99%; СП - 8%				601.13	299.82	4208	2099		1371	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.414	2.898	1452.00		4208				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.226	1.582							
11.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.224	1.568		4227.00		6628			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.224	1.568		1323.00		2074			
11.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.007		4702.00		33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.007		1888.00		13			
11.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.007		3216.00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.007		1580.00		11			
11.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	7	--				--		
12	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	3		2293.21	1406.04	6880	4218	--	3947	11693
		НР - 99%; СП - 8%				887.17	441.64	2662	1325		866	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.611	1.833	1452.00		2662				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.333	0.999							
12.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.33	0.99		4227.00		4185			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.33	0.99		1323.00		1310			
12.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.003		4702.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.003		1888.00		6			
12.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.006		3216.00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.006		1580.00		9			
12.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	3	--				--		
13	С1241-209-0502 241-209-0502 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3		329.00	--	987	--	987	--	1066
		СП - 8%				--	--	--	--		79	
				Горячее водоснабжение								
14	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	5		1679.84	16.26	8399	82	54	8099	17818
		НР - 98%; СП - 8%				1652.68	0.12	8263	1		1320	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1.046	5.23	1580.00		8263				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00006	0.0003							
14.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00003	0.00015		5320.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00003	0.00015		2257.00		0			
14.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00003	0.00015		3216.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00003	0.00015		1580.00		0			
14.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0883	0.4415		19.00		8			
14.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.2018	1.009		71.00		72			
14.7	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0.96	4.8	7.00				34		
14.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.005	0.025	836.00				21		
14.9	296009 С	Трубы полимерные	м	0.99	4.95	--				--		
15	С1241-201-0101 241-201-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4.95		103.00	--	510	--	510	--	551
		СП - 8%				--	--	--	--		41	
16	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	0.5		805.78	--	403	--	199	200	652
		НР - 98%; СП - 8%				408.78	--	204	--		48	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.337	0.1685	1213.00		204				
16.2	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	0.5	397.00				199		
17	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3		2510.42	101.81	7531	305	823	6322	14961
		НР - 98%; СП - 8%				2134.44	15.80	6403	47		1108	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1.47	4.41	1452.00		6403				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	0.03							
17.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.35	1.05		199.00		209			
17.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.01	0.03		3216.00		96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.03		1580.00		47			
17.5	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00014	0.00042	206112.00				87		
17.6	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	0.006	31711.00				190		
17.7	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.0011	0.0033	165361.00				546		
17.8	296026 С	Фланцы стальные	шт.	2	6	--				--		
17.9	296299 С	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	3	--				--		
18	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	3		1040.00	--	3120	--	3120	--	3370
		СП - 8%				--	--	--	--		250	
19	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4		1555.90	954.77	6224	3819	--	3568	10575
		НР - 99%; СП - 8%				601.13	299.82	2405	1199		783	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.414	1.656	1452.00		2405				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.226	0.904							
19.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.224	0.896		4227.00		3787			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.224	0.896		1323.00		1185			
19.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.004		4702.00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.004		1888.00		8			
19.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.004		3216.00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.004		1580.00		6			
19.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	4	--				--		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	2		2293.21	1406.04	4586	2812	--	2631	7794
		НР - 99%; СП - 8%				887.17	441.64	1774	883		577	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.611	1.222	1452.00		1774				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.333	0.666							
20.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.33	0.66		4227.00		2790			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.33	0.66		1323.00		873			
20.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.002		4702.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.002		1888.00		4			
20.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.004		3216.00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.004		1580.00		6			
20.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	2	--				--		
21	С1241-209-0502 241-209-0502 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2		329.00	--	658	--	658	--	711
		СП - 8%				--	--	--	--		53	
		Оборудование										
22	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	2		3403.26	103.61	6807	207	438	6141	13983
		НР - 98%; СП - 8%				3081.00	51.96	6162	104		1036	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1.95	3.9	1580.00		6162				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.035	0.07							
22.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.02	0.04		14.00		1			
22.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.013	0.026		2506.00		65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013	0.026		1323.00		34			
22.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.022	0.044		3216.00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.022	0.044		1580.00		70			
22.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00036	0.00072	216199.00				156		
22.7	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.03	0.06	320.00				19		
22.8	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	0.04	568.00				23		
22.9	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.04	0.08	459.00				37		
22.10	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.036	0.072	836.00				60		
22.11	295762 С	Замазка защитная	кг	0.2	0.4	357.00				143		
22.12	296070 С	Санитарные приборы	комплект	1	2	--				--		
23	С1244-101-0104 244-101-0104 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	2		10803.00	--	21606	--	21606	--	23334
		СП - 8%				--	--	--	--		1728	
24	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	2		785.00	--	1570	--	1570	--	1696
		СП - 8%				--	--	--	--		126	
25	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	2		4194.29	205.90	8389	412	1068	6974	16592
		НР - 98%; СП - 8%				3454.32	103.96	6909	208		1229	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	2.22	4.44	1556.00		6909				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.071	0.142							
25.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.02	0.04		14.00		1			
25.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.032	0.064		2506.00		160			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.032	0.064		1323.00		85			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.039	0.078		3216.00		251			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.039	0.078		1580.00		123			
25.6	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.004	0.008	320.00				3		
25.7	147076 С	Каболка	т	0.0001	0.0002	1358578.00				272		
25.8	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.08	0.16	1252.00				200		
25.9	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	0.04	568.00				23		
25.10	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.04	0.08	459.00				37		
25.11	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.036	0.072	836.00				60		
25.12	295762 С	Замазка защитная	кг	0.4	0.8	357.00				286		
25.13	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00008	0.00016	1176898.00				188		
25.14	296070 С	Санитарные приборы	комплект	1	2	--				--		
26	С1261-107-0981 261-107-0981 РСНБ РК 2015	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	2		64907.00	--	129814	--	129814	--	140199
		СП - 8%				--	--	--	--		10385	
27	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1		805.78	--	806	--	397	401	1303
		НР - 98%; СП - 8%				408.78	--	409	--		97	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.337	0.337	1213.00		409				
27.2	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	1	397.00				397		
					Канализация							
28	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4		1301.13	1.49	5205	6	1366	3759	9681
		НР - 98%; СП - 8%				958.34	0.54	3833	2		717	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.584	2.336	1641.00		3833				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0012							
28.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0001	0.0004		6352.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.0004		1580.00		1			
28.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0001	0.0004		5320.00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.0004		2257.00		1			
28.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	0.0004		3216.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.0004		1580.00		1			
28.6	154267 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3.0 мм	м	0.998	3.992	340.00				1357		
28.7	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.000012	0.000048	165361.00				8		
28.8	295855 С	Вода	м3	0.0039	0.0156	--				--		
29	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	4		2513.79	3.61	10055	14	6365	3607	14755
		НР - 98%; СП - 8%				918.96	1.24	3676	5		1093	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.56	2.24	1641.00		3676				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.0028							
29.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0003	0.0012		6352.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0012		1580.00		2			
29.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0002	0.0008		5320.00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0008		2257.00		2			
29.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.0008		3216.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0008		1580.00		1			
29.6	154272 С	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6.6 мм	м	0.998	3.992	1590.00				6347		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.7	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.000027	0.000106	165361.00				18		
29.8	295855 С	Вода	м3	0.0157	0.0628	--				--		
30	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.	3		2293.21	1406.04	6880	4218	--	3947	11693
		НР - 99%; СП - 8%				887.17	441.64	2662	1325		866	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.611	1.833	1452.00		2662				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.333	0.999							
30.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.33	0.99		4227.00		4185			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.33	0.99		1323.00		1310			
30.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.003		4702.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.003		1888.00		6			
30.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.006		3216.00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.006		1580.00		9			
30.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	3	--				--		
31	С1241-209-3603 241-209-3603 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	1		709.00	--	709	--	709	--	766
		СП - 8%				--	--	--	--		57	
32	С1241-209-3801 241-209-3801 РСНБ РК 2015	**Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	1		497.00	--	497	--	497	--	537
		СП - 8%				--	--	--	--		40	
33	С1241-209-3601 241-209-3601 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013**	шт.	1		200.00	--	200	--	200	--	216
		СП - 8%				--	--	--	--		16	
34	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	6		1555.90	954.77	9335	5729	--	5352	15862
		НР - 99%; СП - 8%				601.13	299.82	3607	1799		1175	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.414	2.484	1452.00		3607				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.226	1.356							
34.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.224	1.344		4227.00		5681			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.224	1.344		1323.00		1778			
34.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.001	0.006		4702.00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.006		1888.00		11			
34.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.006		3216.00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.006		1580.00		9			
34.6	296021 С	Фасонные части	шт.	1	6	--				--		
35	С1241-208-4403 241-208-4403 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	5		367.00	--	1835	--	1835	--	1982
		СП - 8%				--	--	--	--		147	
36	С1241-210-0205 241-210-0205 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1		1103.00	--	1103	--	1103	--	1191
		СП - 8%				--	--	--	--		88	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**416621**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					84846				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						30002			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						9458			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							181158		
		- Накладные расходы	Тенге								89752	
		- Сметная прибыль	Тенге								30861	

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр стройки 556
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр объекта 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

(Локальный сметный расчет)

на Электроснабжение

(наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	1452,684	тыс.тенге
Сметная заработная плата	286,157	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,196	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Демонтаж										
1	Е12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2015	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	шт.	32		70.71	0.75	2263	24	--	1621	4195
		НР - 72%; СП - 8%				69.96	0.40	2239	13		311	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0632	2.0224	1107.00		2239				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0096							
1.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0003	0.0096		2506.00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0096		1323.00		13			
2	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Выключатели и розетки, щиты, коробки. Демонтаж**	шт.	40		64.65	--	2586	--	--	1862	4804
		НР - 72%; СП - 8%				64.65	--	2586	--		356	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0584	2.336	1107.00		2586				
3	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Кабель. Демонтаж**	м	412		106.96	0.25	44068	103	--	31693	81822
		НР - 72%; СП - 8%				106.71	0.13	43965	54		6061	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0964	39.7168	1107.00		43965				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0412							
3.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.0412		2506.00		103			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.0412		1323.00		55			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					48917	127	--	35176	90821
								48790	67	--	6728	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					48917				
	Всего заработная плата		Тенге						48857			
		Накладные расходы	Тенге					35176				
		Сметная прибыль	Тенге					6728				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					90821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									44
		Сметная заработная плата	Тенге						48857			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					90821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									44
		Сметная заработная плата	Тенге						48857			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж										
4	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки квартирные. Установка в нише распорными дюбелями**	шт.	1		4380.32	93.46	4380	93	1005	2391	7312
		НР - 72%; СП - 8%				3282.00	38.37	3282	38		542	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	2	1641.00		3282				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02	0.02							
4.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.01	0.01		5693.00		57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.01		2257.00		23			
4.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.01	0.01		3216.00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.01		1580.00		16			
4.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.23	0.23		19.00		4			
4.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.04	0.04	450.00				18		
4.7	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0.016	0.016	652.00				10		
4.8	147733 С	Трубка поливинилхлоридная	кг	0.124	0.124	374.00				46		
4.9	242794 С	Скимы ответвительные	100 шт.	0.04	0.04	4263.00				171		
4.10	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636.00				636		
4.11	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	1092.00				22		
4.12	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0002	0.0002	508438.00				102		
5	С1247-201-0827 247-201-0827 РСНБ РК 2015	**Корпус металлический ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54 (395x310x150) ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		35833.00	--	35833	--	35833	--	38700
		СП - 8%				--	--	--	--		2867	
6	С1247-204-1650 247-204-1650 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	1		1535.00	--	1535	--	1535	--	1658
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
7	С1247-204-0813 247-204-0813 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5		808.00	--	4040	--	4040	--	4363
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
8	С1247-204-0815 247-204-0815 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5		808.00	--	4040	--	4040	--	4363
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
		Кабельные изделия										
9	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах**	м	412		404.14	2.67	166506	1100	64548	72959	258622
		НР - 72%; СП - 8%				244.80	1.15	100858	474		19157	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0.16	65.92	1530.00		100858				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.2472							
9.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.1236		5693.00		704			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.1236		2257.00		279			
9.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.1236		3216.00		397			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.1236		1580.00		195			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.5	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.025	10.3	518.00				5335		
9.6	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0001	0.0412	32612.00				1344		
9.7	145981 С	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	0.013	5.356	182.00				975		
9.8	147732 С	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0.0083	3.4196	376.00				1286		
9.9	238444 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0.12	49.44	49.00				2423		
9.10	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.28	115.36	227.00				26187		
9.11	242706 С	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.03	12.36	1785.00				22063		
9.12	242795 С	Скимы соединительные	100 шт.	0.0012	0.4944	951.00				470		
9.13	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.049	20.188	121.00				2443		
9.14	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0031	1.2772	1092.00				1395		
9.15	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.000003	0.001236	508438.00				628		
9.16	295834 С	Дюбели	т	0.000018	0.007416	--				--		
10	**С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.27**		**468325.00**	**--**	**126448**	**--**	**126448**	**--**	**136564**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10116**	
11	**С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.13**		**301095.00**	**--**	**39142**	**--**	**39142**	**--**	**42273**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3131**	
12	**С1243-142-0314 243-142-0314 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0.01**		**638101.00**	**--**	**6381**	**--**	**6381**	**--**	**6891**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**510**	
13	**С1243-142-0311 243-142-0311 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0.002**		**233811.00**	**--**	**468**	**--**	**468**	**--**	**505**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**37**	
14	**С1243-907-0108 243-907-0108 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**80**		**173.00**	**--**	**13840**	**--**	**13840**	**--**	**14947**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1107**	
15	**С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**10**		**45.00**	**--**	**450**	**--**	**450**	**--**	**486**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**36**	
						Электроустановочные изделия						
16	**Ц13-1000902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**12**		**4815.20**	**1296.08**	**57782**	**15553**	**4309**	**27064**	**91633**
		НР - 61%; СП - 8%				**3160.00**	**537.20**	**37920**	**6446**		**6788**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2	24	1580.00		37920				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.34	4.08							
16.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.34	4.08		3812.00		15553			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.34	4.08		1580.00		6446			
16.4	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.103	1.236	153.00				189		
16.5	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00002	0.00024	1196715.00				287		
16.6	147094 С	Нитки суровые	кг	0.004	0.048	1082.00				52		
16.7	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.02	0.24	4136.00				993		
16.8	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.00002	0.00024	5897974.00				1416		
16.9	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0015	0.018	70228.00				1264		
16.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.02	0.24	454.00				109		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	С1247-202-0207 247-202-0207 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная**	шт.	12		3729.00	--	44748	--	44748	--	48328
		СП - 8%				--	--	--	--		3580	
18	Ц13-080305-0307 1308-0305-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Светильник потолочный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	шт.	32		2593.81	1113.40	83002	35629	4313	48896	142450
		НР - 72%; СП - 8%				1345.62	776.62	43060	24852		10552	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.82	26.24	1641.00		43060				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5718	18.2976							
18.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.256	8.192		14.00		115			
18.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0169	0.5408		5693.00		3079			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0169	0.5408		2257.00		1221			
18.5	1488 С	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.538	17.216		1783.00		30696			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.538	17.216		1323.00		22777			
18.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0169	0.5408		3216.00		1739			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0169	0.5408		1580.00		854			
18.7	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0408	1.3056	450.00				588		
18.8	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0031	0.0992	652.00				65		
18.9	242794 С	Скимы ответвительные	100 шт.	0.0204	0.6528	4263.00				2783		
18.10	290057 С	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0.0306	0.9792	897.00				878		
19	С1247-102-0108 247-102-0108 РСНБ РК 2015	**Светильник светодиодный LTT 600x600 40/4500**	шт.	26		15937.00	--	414362	--	414362	--	447511
		СП - 8%				--	--	--	--		33149	
20	С1247-102-0312 247-102-0312 РСНБ РК 2015	**Светильник светодиодный антивандальный AILIN, мощность 15 Вт, цветовая температура 4000К, IP54 СТ РК 3055-2017**	шт.	6		8015.00	--	48090	--	48090	--	51937
		СП - 8%				--	--	--	--		3847	
21	Ц13-080305-0104 1308-0305-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	8		620.71	4.46	4966	35	74	3506	9150
		НР - 72%; СП - 8%				607.17	1.53	4857	12		678	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.37	2.96	1641.00		4857				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0064							
21.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.064	0.512		14.00		7			
21.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0004	0.0032		5693.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.0032		2257.00		7			
21.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.0032		3216.00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.0032		1580.00		5			
21.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0102	0.0816	450.00				37		
21.7	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.0046	0.0368	977.00				36		
22	С1247-212-0211 247-212-0211 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	8		1170.00	--	9360	--	9360	--	10109
		СП - 8%				--	--	--	--		749	
23	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	19		605.02	4.46	11495	85	186	8103	21165
		НР - 72%; СП - 8%				590.76	1.53	11224	29		1568	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.36	6.84	1641.00		11224				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0152							
23.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.064	1.216		14.00		17			
23.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0004	0.0076		5693.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.0076		2257.00		17			
23.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.0076		3216.00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.0076		1580.00		12			
23.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0102	0.1938	450.00				87		
23.7	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0.0011	0.0209	652.00				14		
23.8	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.0046	0.0874	977.00				85		
24	**С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2015**	**Розетка открытой установки одноместная с боковыми заземляющими контактами 16А, 250В, белый. ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**19**		**358.00**	**--**	**6802**	**--**	**6802**	**--**	**7346**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**544**	
25	**Ц13-080302-0501 1308-0302-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шины соединительная. Прокладка**	**м (3 фазы)**	**2**		**4662.49**	**1094.27**	**9325**	**2188**	**3855**	**2933**	**13239**
		НР - 72%; СП - 8%				**1641.00**	**396.03**	**3282**	**792**		**981**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	2	1641.00		3282				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2399	0.4798							
25.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0065	0.013		5693.00		74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0065	0.013		2257.00		29			
25.4	1488 С	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.0627	0.1254		1783.00		224			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0627	0.1254		1323.00		166			
25.5	1498 С	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0.839	1.678		515.00		864			
25.6	1925 С	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	0.0932	0.1864		3999.00		745			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0932	0.1864		1888.00		352			
25.7	2211 С	Шинотрубогибы	маш.-ч	0.071	0.142		1687.00		240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.071	0.142		1580.00		224			
25.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0065	0.013		3216.00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0065	0.013		1580.00		21			
25.9	146659 С	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0.015	0.03	1615.00				48		
25.10	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00004	0.00008	234305.00				19		
25.11	147475 С	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм ГОСТ 21488-97	т	0.000025	0.000051	745477.00				38		
25.12	275855 С	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	2	1799.00				3598		
25.13	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.000149	0.000298	508438.00				152		
26	**Ц13-080502-1602 1308-0502-1602 РСНБ РК 2015**	**Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям**	**м**	**1**		**2011.23**	**25.40**	**2011**	**25**	**1821**	**126**	**2308**
		НР - 72%; СП - 8%				**165.44**	**9.01**	**165**	**9**		**171**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	0.11	0.11	1504.00		165				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0057	0.0057							
26.3	358 С	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0.0051	0.0051		61.00		0			
26.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0035	0.0035		199.00		1			
26.5	2512 С	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0.0057	0.0057		4280.00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0057	0.0057		1580.00		9			
26.6	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.02	0.02	518.00				10		
26.7	147322 С	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0.0182	0.0182	321.00				6		
26.8	147506 С	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0.000002	0.000002	115696.00				0		
26.9	249420 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0.00593	0.00593	459.00				3		
26.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.005	0.005	454.00				2		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26.11	275855 С	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	1	1799.00				1799		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1095006**	**54708**	**835650**	**165978**	**1361860**
								204648	**32652**	**--**	**100879**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1093021**				
	Материалы		Тенге					**80108**				
	Всего заработная плата		Тенге						**237300**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**753554**				
		Накладные расходы	Тенге					**165978**				
		Сметная прибыль	Тенге					**100720**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**1359719**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**152**
		Сметная заработная плата	Тенге						**237300**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1535**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1535**				
		Сметная прибыль	Тенге					**123**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1658**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**450**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**450**				
		Сметная прибыль	Тенге					**36**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**486**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1361863**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**152**
		Сметная заработная плата	Тенге						**237300**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1452684**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**253438**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**54835**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**32719**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**835647**		
		- Накладные расходы	Тенге								**201154**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**107607**	

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр стройки 556
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр объекта 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6

(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

(наименование работ и затрат)

Основание: ВН

Сметная стоимость	2464,583	тыс.тенге
Сметная заработная плата	332,395	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,223	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7к=0,6	**Демонтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне**	**камера**		**10**	**2083.18**	**6.32**	**20832**	**63**	**--**	**12669**	**36181**
		НР - 61%; СП - 8%				**2076.86**	**--**	**20769**	**--**		**2680**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,9)	чел-ч	1.866	18.66	1855.00		20769				
1.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.35	3.5		16.00		56			
1.3	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.26	2.6		19.00		49			
2	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**		**10**	**5779.59**	**10.54**	**57796**	**105**	**--**	**35191**	**100426**
		НР - 61%; СП - 8%				**5769.05**	**--**	**57690**	**--**		**7439**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,9)	чел-ч	3.11	31.1	1855.00		57690				
2.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.35	3.5		16.00		56			
2.3	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.26	2.6		19.00		49			
3	С1248-402-0110 248-402-0110 РСНБ РК 2015	**Видеокамера Microdigital MDC-AH6260TDN-42H**	**шт.**		**4**	**129532.00**	**--**	**518128**	**--**	**518128**	**--**	**559578**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**41450**	
4	С1248-402-0108 248-402-0108 РСНБ РК 2015	**Видеокамера купольная MDC-AH7290TDN-24A**	**шт.**		**6**	**38369.00**	**--**	**230214**	**--**	**230214**	**--**	**248631**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18417**	
5	Ц13-100902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015 к=0,6	**Демонтаж резервированный источник питания**	**коробка**		**10**	**2130.72**	**777.65**	**21307**	**7776**	**2155**	**8906**	**32630**
		НР - 61%; СП - 8%				**1137.60**	**322.32**	**11376**	**3223**		**2417**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1.2	12	1580.00		11376				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.34	3.4							
5.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.34	3.4		3812.00		12961			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.34	3.4		1580.00		5372			
5.4	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.103	1.03	153.00				158		
5.5	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00002	0.0002	1196715.00				239		
5.6	147094 С	Нитки суровые	кг	0.004	0.04	1082.00				43		
5.7	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.02	0.2	4136.00				827		
5.8	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.00002	0.0002	5897974.00				1180		
5.9	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0015	0.015	70228.00				1053		
5.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.02	0.2	454.00				91		
6	**Ц13-100902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015**	**Резервированный источник питания. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**10**		**4815.20**	**1296.08**	**48152**	**12961**	**3591**	**22553**	**76361**
		НР - 61%; СП - 8%				**3160.00**	**537.20**	**31600**	**5372**		**5656**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2	20	1580.00		31600				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.34	3.4							
6.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.34	3.4		3812.00		12961			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.34	3.4		1580.00		5372			
6.4	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.103	1.03	153.00				158		
6.5	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00002	0.0002	1196715.00				239		
6.6	147094 С	Нитки суровые	кг	0.004	0.04	1082.00				43		
6.7	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.02	0.2	4136.00				827		
6.8	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.00002	0.0002	5897974.00				1180		
6.9	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0015	0.015	70228.00				1053		
6.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.02	0.2	454.00				91		
7	**С1248-404-0302 248-404-0302 РСНБ РК 2015**	**Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб**	**шт.**	**10**		**29653.00**	**--**	**296530**	**--**	**296530**	**--**	**320252**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23722**	
8	**С1245-712-0302 245-712-0302 РСНБ РК 2015 прим.**	**Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**10**		**2984.00**	**--**	**29840**	**--**	**29840**	**--**	**32227**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2387**	
9	**Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**500**		**106.96**	**0.25**	**53480**	**125**	**--**	**38462**	**99298**
		НР - 72%; СП - 8%				**106.71**	**0.13**	**53355**	**65**		**7355**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0964	48.2	1107.00		53355				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.05							
9.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.05		2506.00		125			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.05		1323.00		66			
10	**Ц13-100904-0201 1310-0904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**500**		**335.42**	**91.87**	**167710**	**45935**	**465**	**85614**	**273589**
		НР - 61%; СП - 8%				**242.62**	**38.08**	**121310**	**19040**		**20266**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,5)	чел-ч	0.14	70	1733.00		121310				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0241	12.05							
10.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.0241	12.05		3812.00		45935			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0241	12.05		1580.00		19039			
10.4	128066 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.01	5	84.00				420		
10.5	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0.25-0.35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0001	0.05	448.00				22		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.6	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.00001	0.005	4136.00				21		
11	С1243-303-0402 243-303-0402 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,75	км	0.25		33527.00	--	8382	--	8382	--	9053
		СП - 8%				--	--	--	--		671	
12	С1241-207-0102 241-207-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм	м	250		170.00	--	42500	--	42500	--	45900
		СП - 8%				--	--	--	--		3400	
13	С1243-302-0103 243-302-0103 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-59	км	0.25		206547.00	--	51637	--	51637	--	55768
		СП - 8%				--	--	--	--		4131	
14	Ц13-100906-0603 1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7к=0,6	Демонтаж разъемов	разъем	20		113.75	--	2275	--	--	1388	3956
		НР - 61%; СП - 8%				113.75	--	2275	--		293	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 6)	чел-ч	0.084	1.68	2257.00		2275				
15	Ц13-100906-0603 1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	20		315.98	--	6320	--	--	3855	10989
		НР - 61%; СП - 8%				315.98	--	6320	--		814	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 6)	чел-ч	0.14	2.8	2257.00		6320				
16	С1247-211-0501 247-211-0501 РСНБ РК 2015	Разъем, типа ИЭК	шт.	20		345.00	--	6900	--	6900	--	7452
		СП - 8%				--	--	--	--		552	
17	С1243-903-3918 243-903-3918 РСНБ РК 2015 прим.	Персональный компьютер, 2шт. видеоадаптера, 2шт. сетевая плата	шт.	1		410599.00	--	410599	--	410599	--	443447
		СП - 8%				--	--	--	--		32848	
18	С1248-404-0202 248-404-0202 РСНБ РК 2015	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1		100783.00	--	100783	--	100783	--	108846
		СП - 8%				--	--	--	--		8063	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									2464583
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					304695				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						66965			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						27700			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1701724		
		- Накладные расходы	Тенге								208637	
		- Сметная прибыль	Тенге								182561	

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр стройки 556
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1
Шифр объекта 3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7

(Локальный сметный расчет)

на Автоматическая пожарная сигнализация

(наименование работ и затрат)

Основание: АПС

Сметная стоимость	1159,777	тыс.тенге
Сметная заработная плата	397,171	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,256	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-100701-0106 1310-0701-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-0,6	**Демонтаж оборудования. Приборы приемно-контрольные и управления**	шт.	2		9762.85	1.34	19526	3	262	11749	33777
		НР - 61%; СП - 8%				9630.72	--	19261	--		2502	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	9.6	19.2	1672.00		19261				
1.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	0.32		14.00		4			
1.3	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000003	0.000006	1196715.00				7		
1.4	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00003	0.00006	4805116.00				288		
1.5	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.084	0.168	836.00				140		
2	Ц13-100701-0106 1310-0701-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы приемно-контрольные и управления. Монтаж оборудования**	шт.	2		26972.21	2.24	53944	4	436	32637	93508
		НР - 61%; СП - 8%				26752.00	--	53504	--		6927	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	16	32	1672.00		53504				
2.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	0.32		14.00		4			
2.3	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000003	0.000006	1196715.00				7		
2.4	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00003	0.00006	4805116.00				288		
2.5	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.084	0.168	836.00				140		
3	С1248-303-0801 248-303-0801 РСНБ РК 2015 прим.	**Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ**	шт.	1		24259.00	--	24259	--	24259	--	26200
		СП - 8%				--	--	--	--		1941	
4	С1248-301-0505 248-301-0505 РСНБ РК 2015	**Блок индикации С2000-БИ Исп.02**	шт.	1		27573.00	--	27573	--	27573	--	29779
		СП - 8%				--	--	--	--		2206	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Источник безперебойного питания. Монтаж оборудования**	шт.	2		3231.50	2.24	6463	4	139	3855	11144
		НР - 61%; СП - 8%				3160.00	--	6320	--		825	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2	4	1580.00		6320				
5.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.16	0.32		14.00		4			
5.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00001	0.00002	32612.00				1		
5.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.000001	1196715.00				1		
5.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000005	0.00001	4805116.00				48		
5.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.053	0.106	836.00				89		
6	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2015	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	2		19116.00	--	38232	--	38232	--	41291
		СП - 8%				--	--	--	--		3059	
7	С1245-712-0302 245-712-0302 РСНБ РК 2015 прим.	**Аккумулятор 12В, 17 А/ч**	шт.	2		2984.00	--	5968	--	5968	--	6445
		СП - 8%				--	--	--	--		477	
8	Ц13-080305-0310 1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17к-0,6	**Демонтаж оборудования. Указатели световые настенные**	шт.	2		624.82	90.43	1250	181	100	735	2143
		НР - 72%; СП - 8%				484.42	25.78	969	52		159	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.492	0.984	1641.00		969				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0224	0.0448							
8.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0112	0.0224		5693.00		128			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0112	0.0224		2257.00		51			
8.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.256	0.512		199.00		102			
8.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0112	0.0224		3216.00		72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0112	0.0224		1580.00		35			
8.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0408	0.0816	450.00				37		
8.7	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0.0021	0.0042	652.00				3		
8.8	237217 С	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0.00044	0.00088	144429.00				127		
9	Ц13-080305-0310 1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**	шт.	2		1579.62	150.72	3159	302	166	2000	5571
		НР - 72%; СП - 8%				1345.62	42.97	2691	86		413	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0.82	1.64	1641.00		2691				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0224	0.0448							
9.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0112	0.0224		5693.00		128			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0112	0.0224		2257.00		51			
9.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.256	0.512		199.00		102			
9.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0112	0.0224		3216.00		72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0112	0.0224		1580.00		35			
9.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0408	0.0816	450.00				37		
9.7	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0.0021	0.0042	652.00				3		
9.8	237217 С	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0.00044	0.00088	144429.00				127		
10	С1248-304-0106 248-304-0106 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	2		1240.00	--	2480	--	2480	--	2678

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		198	
11	Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-0,6	**Демонтаж оборудования. Звуковой сигнал управления и сигнализации**	шт.	2		805.93	213.82	1612	427	47	952	2769
		НР - 72%; СП - 8%				568.80	92.09	1138	184		205	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0.6	1.2	1580.00		1138				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.08	0.16							
11.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.04	0.08		5693.00		455			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04	0.08		2257.00		181			
11.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.04	0.08		3216.00		257			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04	0.08		1580.00		126			
11.5	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00006	0.00012	647579.00				78		
12	Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Звуковой сигнал управления и сигнализации. Монтаж оборудования**	шт.	2		1975.21	356.36	3950	713	77	2496	6962
		НР - 72%; СП - 8%				1580.00	153.48	3160	307		516	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1	2	1580.00		3160				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.08	0.16							
12.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.04	0.08		5693.00		455			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04	0.08		2257.00		181			
12.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.04	0.08		3216.00		257			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04	0.08		1580.00		126			
12.5	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00006	0.00012	647579.00				78		
13	С1248-304-0301 248-304-0301 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	2		1706.00	--	3412	--	3412	--	3685
		СП - 8%				--	--	--	--		273	
14	Ц13-100701-0203 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-0,6	**Демонтаж извещателей ПС автоматические:тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении**	шт	34		1512.05	1.60	51410	54	1490	30418	88374
		НР - 61%; СП - 8%				1466.64	--	49866	--		6546	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,4)	чел-ч	1.2	40.8	2037.00		49866				
14.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.19	6.46		14.00		90			
14.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00068	32612.00				22		
14.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.000014	1196715.00				16		
14.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000004	0.000136	4805116.00				653		
14.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	2.142	836.00				1791		
15	Ц13-100701-0203 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатели ПС автоматические:тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении**	шт	34		4149.68	2.66	141089	90	2483	84495	243630
		НР - 61%; СП - 8%				4074.00	--	138516	--		18047	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,4)	чел-ч	2	68	2037.00		138516				
15.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.19	6.46		14.00		90			
15.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00068	32612.00				22		
15.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.000014	1196715.00				16		
15.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000004	0.000136	4805116.00				653		
15.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	2.142	836.00				1791		
16	С1248-302-0502 248-302-0502 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3А**	шт.	2		1762.00	--	3524	--	3524	--	3806

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		282	
17	С1248-301-0803 248-301-0803 РСНБ РК 2015 прим.	**Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А-01-02**	шт.	32		6696.00	--	214272	--	214272	--	231414
		СП - 8%				--	--	--	--		17142	
18	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Коробки. Демонтаж**	шт.	3		64.65	--	194	--	--	140	360
		НР - 72%; СП - 8%				64.65	--	194	--		27	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0584	0.1752	1107.00		194				
19	Ц13-100902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	**Коробка соединительная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	3		4815.20	1296.08	14446	3889	1077	6766	22909
		НР - 61%; СП - 8%				3160.00	537.20	9480	1612		1697	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2	6	1580.00		9480				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.34	1.02							
19.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.34	1.02		3812.00		3888			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.34	1.02		1580.00		1612			
19.4	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.103	0.309	153.00				47		
19.5	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00002	0.00006	1196715.00				72		
19.6	147094 С	Нитки суровые	кг	0.004	0.012	1082.00				13		
19.7	147182 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.02	0.06	4136.00				248		
19.8	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.00002	0.00006	5897974.00				354		
19.9	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0015	0.0045	70228.00				316		
19.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.02	0.06	454.00				27		
20	С1247-202-1101 247-202-1101 РСНБ РК 2015	**Коробка соединительная КС-4У**	шт.	3		7357.00	--	22071	--	22071	--	23837
		СП - 8%				--	--	--	--		1766	
21	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Кабель. Демонтаж**	м	180		106.96	0.25	19253	45	--	13846	35747
		НР - 72%; СП - 8%				106.71	0.13	19208	23		2648	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0.0964	17.352	1107.00		19208				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.018							
21.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.018		2506.00		45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.018		1323.00		24			
22	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг**	м	180		725.99	79.65	130678	14337	30092	55266	200819
		НР - 61%; СП - 8%				479.16	24.17	86249	4351		14876	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0.33	59.4	1452.00		86249				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	2.754							
22.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0425	7.65		14.00		107			
22.4	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0153	2.754		5167.00		14230			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0153	2.754		1580.00		4351			
22.5	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.000006	0.00099	32612.00				32		
22.6	242798 С	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0312	5.616	2854.00				16028		
22.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.077	13.86	836.00				11587		
22.8	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.0139	2.502	977.00				2444		
23	С1243-106-0601 243-106-0601 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	км	0.02		289818.00	--	5796	--	5796	--	6260
		СП - 8%				--	--	--	--		464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С1243-112-0303 243-112-0303 РСНБ РК 2015	Кабели пожарной и охранной сигнализации КПСВЭВ 2х0,5 ГОСТ 16442-80	км	0.16	130921.00	--	20947	--	20947	--	22623
		СП - 8%			--	--	--	--		1676	
25	С1243-907-0105 243-907-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	110	84.00	--	9240	--	9240	--	9979
		СП - 8%			--	--	--	--		739	
26	С1217-105-0102 217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4.5	836.00	--	3762	--	3762	--	4063
		СП - 8%			--	--	--	--		301	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1159777
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				390556				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20049			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6615			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						417907		
		- Накладные расходы	Тенге							245355	
		- Сметная прибыль	Тенге							85912	

Форма 7

Наименование стройки Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1

Наименование объекта Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по _____

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы _____

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
1	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	13.90208	Казахстан
2	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2.5809	Казахстан
3	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	9.2463	Казахстан
4	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	7.88	Казахстан
5	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0.007938	Казахстан
6	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1.4175	Казахстан
7	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.002045	Казахстан

1	2	3	4	5	6
8	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	10.32	Казахстан
9	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3.204864	Казахстан
10	261-102-0222 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5	Казахстан
11	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.07563284	Казахстан
12	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.03892581	Казахстан
13	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.01748	Казахстан
14	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	477.7304	Казахстан
15	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	158.368	Казахстан
16	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0.00142892	Казахстан
17	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.6875	Казахстан
18	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.006048	Казахстан
19	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.00573	Казахстан
20	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	7.56	Казахстан
21	223-102-0204 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	21.9075	Казахстан
22	223-203-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	1.68	Казахстан
23	223-501-0119 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 500 мм	м	12.87	Казахстан
24	223-205-0503 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 24-09	м2	2.65	Казахстан
25	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	7.9772	Казахстан

1	2	3	4	5	6
26	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	6.7284	Казахстан
27	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	11.46	Казахстан
28	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	26.153715	Казахстан
29	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	21	Казахстан
30	216-101-0501 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0.1576	Казахстан
31	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.04357	Казахстан
32	216-201-0701 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1.65	Казахстан
33	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.01051319	Казахстан
34	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	27.5	Казахстан
35	261-107-0989 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	878.84	Казахстан
36	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1.7842	Казахстан
37	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.15876	Казахстан
38	261-107-0226 РСНБ РК 2015	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	5.356	Казахстан
39	261-107-0233 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	52	Казахстан
40	261-107-0234 РСНБ РК 2015	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	865	Казахстан
41	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.00001424	Казахстан
42	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.5203	Казахстан
43	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7.91893	Казахстан
44	261-107-0906 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0.03	Казахстан
45	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4.963979	Казахстан
46	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0007402	Казахстан

1	2	3	4	5	6
47	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00013888	Казахстан
48	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	30.99	Казахстан
49	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.178	Казахстан
50	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2.82912	Казахстан
51	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00026744	Казахстан
52	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.0002	Казахстан
53	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0.14	Казахстан
54	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.05	Казахстан
55	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.1645	Казахстан
56	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.705	Казахстан
57	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	2.57736	Казахстан
58	261-107-0954 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0.0182	Казахстан
59	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.003128	Казахстан
60	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00008	Казахстан
61	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0057472	Казахстан
62	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0082798	Казахстан
63	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	2.835	Казахстан
64	261-107-0610 РСНБ РК 2015	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм ГОСТ 21488-97	т	0.0000506	Казахстан
65	261-102-0136 РСНБ РК 2015	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0.0000017	Казахстан
66	261-107-0671 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	м	28	Казахстан
67	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.16	Казахстан

1	2	3	4	5	6
68	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000402	Казахстан
69	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0007	Казахстан
70	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.128	Казахстан
71	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0.00178416	Казахстан
72	261-107-0782 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	3.4196	Казахстан
73	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.124	Казахстан
74	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	51.48	Казахстан
75	261-107-0861 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	28	Казахстан
76	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00083367	Казахстан
77	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00138877	Казахстан
78	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00052773	Казахстан
79	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.19	Казахстан
80	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.446704	Казахстан
81	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2330.0524	Казахстан
82	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	147.2744	Казахстан
83	241-201-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	3.992	Казахстан
84	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	3.992	Казахстан
85	241-205-0205 РСНБ РК 2015	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	59.4	Казахстан
86	241-205-0207 РСНБ РК 2015	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм	м	49.5	Казахстан
87	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	69.96	Казахстан
88	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	38.7	Казахстан

1	2	3	4	5	6
89	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.082	Казахстан
90	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	2	Казахстан
91	246-103-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1.6	Казахстан
92	243-601-0101 РСНБ РК 2015	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0.00176	Казахстан
93	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	49.44	Казахстан
94	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	115.36	Казахстан
95	261-404-0464 РСНБ РК 2015	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	12.36	Казахстан
96	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.6928	Казахстан
97	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0.4944	Казахстан
98	261-404-0534 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5.616	Казахстан
99	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20.188	Казахстан
100	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	Казахстан
101	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0525	Казахстан
102	214-204-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	92.92	Казахстан
103	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	5.54778	Казахстан
104	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1174.5496	Казахстан
105	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.75648	Казахстан
106	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	19.5961	Казахстан
107	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	147.784	Казахстан
108	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	361.62	Казахстан
109	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	415.9904	Казахстан

1	2	3	4	5	6
110	236-101-0502 РСНБ РК 2015	Праймер на водной основе СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 закрепляющий однокомпонентный без сольвентов и смягчителей для чистых помещений	кг	12.7368	Казахстан
111	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.16	Казахстан
112	261-201-0326 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0.00593	Казахстан
113	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	42.956	Казахстан
114	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.705	Казахстан
115	242-207-1001 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	Казахстан
116	261-301-0405 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	11	Казахстан
117	245-510-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	11	Казахстан
118	222-528-0101 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые	м2	20.2	Казахстан
119	255-102-0206 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	92	Казахстан
120	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.00722786	Казахстан
121	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	Казахстан
122	261-107-0981 РСНБ РК 2015	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	2	Казахстан
123	247-215-0104 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	3	Казахстан
124	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.22	Казахстан
125	212-101-0713 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м3	5.8446	Казахстан
126	214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0.2355	Казахстан
127	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.297588	Казахстан
128	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.00524359	Казахстан
129	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.031968	Казахстан

1	2	3	4	5	6
130	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	101.5212	Казахстан
131	245-106-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	5.4626	Казахстан
132	214-206-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами от 6 мм х 6 мм до 10 мм х 10 мм	т	0.032232	Казахстан
133	214-206-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более	т	0.471	Казахстан
134	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	91.344	Казахстан
135	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	8.35744	Казахстан
136	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	59.30867228	Казахстан
137	244-101-0104 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	2	Казахстан
138	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	27.765	Казахстан
139	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1.2972	Казахстан
140	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00423379	Казахстан
141	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	184.926	Казахстан
142	222-529-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	330.7696	Казахстан
143	222-529-0201 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1741.5904	Казахстан
144	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0.9792	Казахстан
145	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2.6262	Казахстан
146	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.0452544	Казахстан
147	247-204-1650 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	Казахстан
148	261-102-0122 РСНБ РК 2015	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1.068288	
149	261-102-0309 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления ГОСТ 23118-2012	т	0.053176	Казахстан

1	2	3	4	5	6
150	261-102-0322 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	1.294428	Казахстан
151	261-104-0106 РСНБ РК 2015	Полотна для дверных блоков деревянные	м2	2.4115	Казахстан
152	261-104-0120 РСНБ РК 2015	Блоки оконные	м2	21.9075	Казахстан
153	261-104-0121 РСНБ РК 2015	Блоки дверные	м2	9.24	Казахстан
154	261-105-0138 РСНБ РК 2015	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	13.3375	Казахстан
155	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.08016	Казахстан
156	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	1.2	Казахстан
157	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00016	Казахстан
158	261-107-0236 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.00021	Казахстан
159	261-107-0248 РСНБ РК 2015	Дюбели	т	0.007416	Казахстан
160	261-107-0334 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0252	Казахстан
161	261-107-0370 РСНБ РК 2015	Вода	м3	0.0784	Казахстан
162	261-107-0831 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	29.32926	Казахстан
163	261-201-0201 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные СТ РК EN 520-2012	м2	419.44	Казахстан
164	261-201-0508 РСНБ РК 2015	Плитки керамические фасадные	м2	48	Казахстан
165	261-301-0191 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	10.89	Казахстан
166	261-301-0277 РСНБ РК 2015	Фасонные части	шт.	95	Казахстан
167	261-301-0282 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	82	Казахстан
168	261-301-0509 РСНБ РК 2015	Санитарные приборы	комплект	4	Казахстан
169	261-302-0276 РСНБ РК 2015	Радиаторы биметаллические	кВт	2.101	Казахстан
170	261-701-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	41	Казахстан
171	248-404-0202 РСНБ РК 2015	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
172	248-404-0302 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб	шт.	10	Казахстан
173	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 40 мм, толщиной 3 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0518	Казахстан
174	214-205-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86	т	0.1323	Казахстан
175	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01404	Казахстан
176	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Маскитные сетки	м2	15.6	Казахстан
177	241-201-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10.89	Казахстан
178	241-207-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм	м	250	Казахстан
179	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	10	Казахстан
180	241-208-0604 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	Казахстан
181	241-208-0703 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	Казахстан
182	241-208-4403 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	Казахстан
183	241-209-0502 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20х20х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	Казахстан
184	241-209-0801 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 20х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	Казахстан
185	241-209-0802 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 25х20х25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	Казахстан
186	241-209-3601 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	Казахстан
187	241-209-3603 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	Казахстан
188	241-209-3801 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	Казахстан
189	241-210-0205 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110х50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	Казахстан
190	241-210-0801 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	Казахстан
191	241-210-0901 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	Казахстан
192	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	Казахстан

1	2	3	4	5	6
193	242-404-0602 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 20, типа Seagull CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	Казахстан
194	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.13	Казахстан
195	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.27	Казахстан
196	243-106-0601 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.02	Казахстан
197	243-112-0303 РСНБ РК 2015	Кабели пожарной и охранной сигнализации КПСВЭВ 2х0,5 ГОСТ 16442-80	км	0.16	Казахстан
198	243-142-0311 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.002	Казахстан
199	243-142-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.01	Казахстан
200	243-302-0103 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-59	км	0.25	Казахстан
201	243-303-0402 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,75	км	0.25	Казахстан
202	243-903-3918 РСНБ РК 2015	Персональный компьютер, 2шт. видеоадаптера, 2шт. сетевая плата	шт.	1	Казахстан
203	243-907-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	110	Казахстан
204	243-907-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	80	Казахстан
205	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	2	Казахстан
206	245-103-0110 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметалические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	144	Казахстан
207	245-507-0125 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, DN 20, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	Казахстан
208	245-510-0102 РСНБ РК 2015	Клапан терморегулятора RTD-N-20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	11	Казахстан
209	245-510-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 120°С, PN 10, типа Danfoss	шт.	11	Казахстан
210	245-707-0106 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик Карат-компакт	шт.	1	Казахстан
211	245-712-0302 РСНБ РК 2015	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт.	2	Казахстан
212	245-712-0302 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	10	Казахстан

1	2	3	4	5	6
213	246-304-0503 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.	3	Казахстан
214	246-402-0201 РСНБ РК 2015	Вытяжной вентилятор DECOR 200 C	комплект	1	Казахстан
215	247-102-0108 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный LTT 600x600 40/4500	шт.	26	Казахстан
216	247-102-0312 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный антивандальный AILIN, мощность 15 Вт, цветовая температура 4000К, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	6	Казахстан
217	247-201-0827 РСНБ РК 2015	Корпус металлический ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54 (395x310x150) ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
218	247-202-0207 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная	шт.	12	Казахстан
219	247-202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-4У	шт.	3	Казахстан
220	247-204-0813 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	Казахстан
221	247-204-0815 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	Казахстан
222	247-211-0501 РСНБ РК 2015	Разъем, типа ИЭК	шт.	20	Казахстан
223	247-212-0211 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	Казахстан
224	247-214-0103 РСНБ РК 2015	Розетка открытой установки одноместная с боковыми заземляющими контактами 16А, 250В, белый. ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	19	Казахстан
225	248-301-0505 РСНБ РК 2015	Блок индикации С2000-БИ Исп.02	шт.	1	Казахстан
226	248-301-0803 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А-01-02	шт.	32	Казахстан
227	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3А	шт.	2	Казахстан
228	248-303-0801 РСНБ РК 2015	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	шт.	1	Казахстан
229	248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	Казахстан
230	248-304-0301 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	Казахстан
231	248-402-0108 РСНБ РК 2015	Видеокамера купольная MDC-AH7290TDN-24A	шт.	6	Казахстан
232	248-402-0110 РСНБ РК 2015	Видеокамера Microdigital MDC-AH6260TDN-42H	шт.	4	Казахстан
233	261-201-0110 РСНБ РК 2015	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	142.8	Казахстан

1	2	3	4	5	6
234	261-201-0508 РСНБ РК 2015	Плитки керамические фасадные	м2	346	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	513-104-0302 РСНБ РК 2015	Тепловая завеса Ballu BHC-6.000SR 6кВт	комплект	1	Казахстан

Приложение К

«Утверждаю»

Заказчик ГУ "Атырауская городская централизованная библиотечная система" при государственном учреждении "Атырауский городской отдел культуры, развития языков, физической культуры и спорта" _____

Шифр стройки: **556**

Наименование стройки: **Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1**

Шифр объекта: **3**

Наименование объекта: **Капитальный ремонт здания ГУ "Городская централизованная библиотека №7 расположенный на 1-м этаже жилого дома по адресу: г.Атырау, ул.М.Ауезова 1/1**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**13.90208**	**0.100651**	**0.100651**	**100.00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	13.90208	0.100651	0.100651	100.00	Казахстан
2	**Щебень**						
3	**Бетоны**	**м3**	**5.8446**	**0.206507**	**0.206507**	**100.00**	**Казахстан**
279254	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м3	5.8446	0.206507	0.206507	100.00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**21.13264**	**0.709950**	**0.709950**	**100.00**	**Казахстан**
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2.5809	0.076245	0.076245	100.00	Казахстан
102637	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	9.2463	0.304037	0.304037	100.00	Казахстан
102671	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	7.88	0.279535	0.279535	100.00	Казахстан
102673	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0.00794	0.000304	0.000304	100.00	Казахстан
102682	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1.4175	0.049829	0.049829	100.00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**92**	**0.346472**	**0.346472**	**100.00**	**Казахстан**
271854	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	92	0.346472	0.346472	100.00	Казахстан
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**	**м2**	**419.44**				
295951	Листы гипсокартонные СТ РК EN 520-2012	м2	419.44			100.00	Казахстан
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0.46091**	**0.106500**	**0.106500**	**100.00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00083	0.000365	0.000365	100.00	Казахстан
149220	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00139	0.000728	0.000728	100.00	Казахстан

149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00053	0.000201	0.000201	100.00	Казахстан
149589	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.4467	0.098345	0.098345	100.00	Казахстан
272105	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.00723	0.004711	0.004711	100.00	Казахстан
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00423	0.002151	0.002151	100.00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**158.49493**	**0.112413**	**0.112413**	**100.00**	**Казахстан**
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.19	0.000108	0.000108	100.00	Казахстан
249369	Праймер на водной основе СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 закрепляющий однокомпонентный без сольвентов и смягчителей для чистых помещений	кг	12.7368	0.084165	0.084165	100.00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.16	0.000073	0.000073	100.00	Казахстан
249420	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0.00593	0.000003	0.000003	100.00	Казахстан
249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	42.956	0.003780	0.003780	100.00	Казахстан
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.705	0.000320	0.000320	100.00	Казахстан
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.22	0.000106	0.000106	100.00	Казахстан
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	101.5212	0.023857	0.023857	100.00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0.20117**	**0.005462**	**0.005462**	**100.00**	**Казахстан**
144523	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0.1576	0.004041	0.004041	100.00	Казахстан
144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.04357	0.001421	0.001421	100.00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	**кг**	**2477.3268**	**0.211872**	**0.211872**	**100.00**	**Казахстан**
149732	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2330.0524	0.200385	0.200385	100.00	Казахстан
149908	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	147.2744	0.011487	0.011487	100.00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**	**м2**	**253.126**	**0.644330**	**0.644330**	**100.00**	**Казахстан**
269575	Панели фасадные алюминиевые	м2	20.2	0.171660	0.171660	100.00	Казахстан
287797	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	184.926	0.472671	0.472671	100.00	Казахстан
295971	Плитки керамические фасадные	м2	48			100.00	Казахстан
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**67.3565**	**0.924142**	**0.924142**	**100.00**	**Казахстан**
133761	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	7.56	0.057622	0.057622	100.00	Казахстан
133846	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2	21.9075	0.594285	0.594285	100.00	Казахстан
133921	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	1.68	0.065476	0.065476	100.00	Казахстан
134552	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 24-09	м2	2.65	0.206758	0.206758	100.00	Казахстан
295673	Полотна для дверных блоков деревянные	м2	2.4115			100.00	Казахстан
295687	Блоки оконные	м2	21.9075			100.00	Казахстан
295688	Блоки дверные	м2	9.24			100.00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**12.87**	**0.043256**	**0.043256**	**100.00**	**Казахстан**

134108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 500 мм	м	12.87	0.043256	0.043256	100.00	Казахстан
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**127.774**	**0.063046**	**0.063046**	**100.00**	**Казахстан**
154267	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	3.992	0.001357	0.001357	100.00	Казахстан
154272	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	3.992	0.006347	0.006347	100.00	Казахстан
155023	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	59.4	0.021681	0.021681	100.00	Казахстан
155025	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 25х2,5 мм	м	49.5	0.033660	0.033660	100.00	Казахстан
296009	Трубы полимерные	м	10.89			100.00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**108.66**	**0.000877**	**0.000877**	**100.00**	**Казахстан**
181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	69.96	0.000490	0.000490	100.00	Казахстан
181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	38.7	0.000387	0.000387	100.00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**14.7056**	**0.002997**	**0.002997**	**100.00**	**Казахстан**
135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	7.9772	0.001396	0.001396	100.00	Казахстан
135545	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	6.7284	0.001601	0.001601	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**12.74016**	**0.009692**	**0.009692**	**100.00**	**Казахстан**
135832	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	11.46	0.009237	0.009237	100.00	Казахстан
295740	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.08016	0.000027	0.000027	100.00	Казахстан
295762	Замазка защитная	кг	1.2	0.000428	0.000428	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**26.15372**	**0.044775**	**0.044775**	**100.00**	**Казахстан**
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	26.15372	0.044775	0.044775	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**1.65016**	**0.156562**	**0.156562**	**100.00**	**Казахстан**
144677	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1.65	0.156374	0.156374	100.00	Казахстан
295777	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00016	0.000188	0.000188	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**м3**	**13.3375**				
295721	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	13.3375			100.00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**комплект**	**4**	**0.151420**	**0.151420**	**100.00**	**Казахстан**
275092	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	2	0.129814	0.129814	100.00	Казахстан
286212	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	2	0.021606	0.021606	100.00	Казахстан
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**21**	**0.453012**	**0.453012**	**100.00**	**Казахстан**
136007	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	21	0.453012	0.453012	100.00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**т**	**0.00001**	**0.000025**	**0.000025**	**100.00**	**Казахстан**
146125	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.00001	0.000025	0.000025	100.00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**						

20	**Лесоматериалы**	**м3**	**6.24849**	**0.045729**	**0.045729**	**100.00**	**Казахстан**
131534	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0.00143	0.000101	0.000101	100.00	Казахстан
131548	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.6875	0.023566	0.023566	100.00	Казахстан
131598	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00605	0.000368	0.000368	100.00	Казахстан
131654	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.00573	0.000196	0.000196	100.00	Казахстан
248387	Опилки древесные	м3	5.54778	0.021498	0.021498	100.00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**2.14387**	**0.557481**	**0.557481**	**100.00**	**Казахстан**
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00205	0.000443	0.000443	100.00	Казахстан
279799	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0.2355	0.127574	0.127574	100.00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.29759	0.154492	0.154492	100.00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.00524	0.002747	0.002747	100.00	Казахстан
279851	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.03197	0.012755	0.012755	100.00	Казахстан
286036	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами от 6 мм х 6 мм до 10 мм х 10 мм	т	0.03223	0.017456	0.017456	100.00	Казахстан
286037	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более	т	0.471	0.242014	0.242014	100.00	Казахстан
295570	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1.06829				не определена
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**18.60049**	**0.006079**	**0.006079**	**100.00**	**Казахстан**
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	10.32	0.005346	0.005346	100.00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3.20486	0.000308	0.000308	100.00	Казахстан
128066	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5	0.000420	0.000420	100.00	Казахстан
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.07563	0.000005	0.000005	100.00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0.03893**	**0.000219**	**0.000219**	**100.00**	**Казахстан**
128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.03893	0.000219	0.000219	100.00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**92.92**	**0.432543**	**0.432543**	**100.00**	**Казахстан**
247836	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	92.92	0.432543	0.432543	100.00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1.36509**	**0.014199**	**0.014199**	**100.00**	**Казахстан**

131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.01748	0.014199	0.014199	100.00	Казахстан
295592	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления ГОСТ 23118-2012	т	0.05318			100.00	Казахстан
295605	Конструкции стальные	т	1.29443			100.00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**шт.**	**636.0984**	**0.035437**	**0.035437**	**100.00**	**Казахстан**
131379	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	477.7304	0.021976	0.021976	100.00	Казахстан
131450	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	158.368	0.013461	0.013461	100.00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**кВт**	**2.101**				
296105	Радиаторы биметаллические	кВт	2.101			100.00	Казахстан
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**шт.**	**82**				
296026	Фланцы стальные	шт.	82			100.00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**						
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**0.00176**	**0.000254**	**0.000254**	**100.00**	**Казахстан**
237217	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0.00176	0.000254	0.000254	100.00	Казахстан
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**0.2145**	**0.000130**	**0.000130**	**100.00**	**Казахстан**
147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.05	0.000022	0.000022	100.00	Казахстан
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.1645	0.000107	0.000107	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**м**	**28**	**0.011956**	**0.011956**	**100.00**	**Казахстан**
147558	Профиль монтажный	м	28	0.011956	0.011956	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**54.44**	**0.009991**	**0.009991**	**100.00**	**Казахстан**
238444	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	49.44	0.002423	0.002423	100.00	Казахстан
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	0.000636	0.000636	100.00	Казахстан
275855	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	3	0.005397	0.005397	100.00	Казахстан
295103	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	0.001535	0.001535	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**135.548**	**0.028629**	**0.028629**	**100.00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	115.36	0.026187	0.026187	100.00	Казахстан
242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20.188	0.002443	0.002443	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**19.1632**	**0.041514**	**0.041514**	**100.00**	**Казахстан**
242706	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	12.36	0.022063	0.022063	100.00	Казахстан
242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.6928	0.002953	0.002953	100.00	Казахстан
242795	Сжимы соединительные	100 шт.	0.4944	0.000470	0.000470	100.00	Казахстан
242798	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5.616	0.016028	0.016028	100.00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0.082**	**0.002600**	**0.002600**	**100.00**	**Казахстан**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.082	0.002600	0.002600	100.00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**м**	**2**	**0.000794**	**0.000794**	**100.00**	**Казахстан**
187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	2	0.000794	0.000794	100.00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**49**	**0.010296**	**0.010296**	**100.00**	**Казахстан**

254305	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	0.010296	0.010296	100.00	Казахстан
296299	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	41			100.00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**4**				
296070	Санитарные приборы	комплект	4			100.00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**16.4626**	**0.001941**	**0.001941**	**100.00**	**Казахстан**
254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	11	0.001001	0.001001	100.00	Казахстан
280188	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	5.4626	0.000940	0.000940	100.00	Казахстан
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**	**шт.**	**2**	**0.038232**	**0.038232**	**100.00**	**Казахстан**
274195	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	0.038232	0.038232	100.00	Казахстан
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**м2**	**1.6**	**0.007083**	**0.007083**	**100.00**	**Казахстан**
188076	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1.6	0.007083	0.007083	100.00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**11**	**0.094259**	**0.094259**	**100.00**	**Казахстан**
262620	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	11	0.094259	0.094259	100.00	Казахстан
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**29.66481**	**0.132368**	**0.132368**	**100.00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.01051	0.006806	0.006806	100.00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00074	0.000886	0.000886	100.00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00014	0.000040	0.000040	100.00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00027	0.000503	0.000503	100.00	Казахстан
147076	Каболка	т	0.0002	0.000272	0.000272	100.00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00313	0.000661	0.000661	100.00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00008	0.000019	0.000019	100.00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00575	0.001185	0.001185	100.00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.00828	0.001818	0.001818	100.00	Казахстан
147475	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм ГОСТ 21488-97	т	0.00005	0.000037	0.000037	100.00	Казахстан
147506	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0			100.00	Казахстан
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0004	0.001922	0.001922	100.00	Казахстан
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0007	0.004129	0.004129	100.00	Казахстан
147697	Смола каменноугольная	т	0.00178	0.000143	0.000143	100.00	Казахстан
244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0525	0.003687	0.003687	100.00	Казахстан

293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.04525	0.007483	0.007483	100.00	Казахстан
295823	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.00021			100.00	Казахстан
295834	Дюбели	т	0.00742			100.00	Казахстан
295913	Мусор строительный	т	29.32926			100.00	Казахстан
С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 40 мм, толщиной 3 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0518	0.021567	0.021567	100.00	Казахстан
С1214-205-0201	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86	т	0.1323	0.075560	0.075560	100.00	Казахстан
С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01404	0.005651	0.005651	100.00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**269.91137**	**0.175542**	**0.175542**	**100.00**	**Казахстан**
144766	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	27.5	0.008635	0.008635	100.00	Казахстан
145975	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.15876	0.000055	0.000055	100.00	Казахстан
145981	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	5.356	0.000975	0.000975	100.00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4.96398	0.000759	0.000759	100.00	Казахстан
147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	30.99	0.009359	0.009359	100.00	Казахстан
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.178	0.000057	0.000057	100.00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	2.82912	0.000255	0.000255	100.00	Казахстан
147094	Нитки суровые	кг	0.14	0.000151	0.000151	100.00	Казахстан
147182	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.705	0.002916	0.002916	100.00	Казахстан
147322	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0.0182	0.000006	0.000006	100.00	Казахстан
147444	Ерши металлические	кг	2.835	0.000567	0.000567	100.00	Казахстан
147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.16	0.000200	0.000200	100.00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.128	0.000057	0.000057	100.00	Казахстан
147732	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	3.4196	0.001286	0.001286	100.00	Казахстан
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.124	0.000046	0.000046	100.00	Казахстан
286119	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	91.344	0.089974	0.089974	100.00	Казахстан
286158	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	8.35744	0.010338	0.010338	100.00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	59.30867	0.023249	0.023249	100.00	Казахстан
287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	27.765	0.023212	0.023212	100.00	Казахстан
290057	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0.9792	0.000878	0.000878	100.00	Казахстан
290063	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2.6262	0.002566	0.002566	100.00	Казахстан
295852	Пропан-бутан ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0252			100.00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**3446.8696**	**3.014654**	**3.014654**	**100.00**	**Казахстан**
145203	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	878.84	0.092278	0.092278	100.00	Казахстан
146057	Крепитель кассеты (икля)	шт.	52	0.003120	0.003120	100.00	Казахстан
146058	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	865	0.114180	0.114180	100.00	Казахстан
147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	51.48	0.000515	0.000515	100.00	Казахстан
147826	Салазка	шт.	28	0.003836	0.003836	100.00	Казахстан
249098	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1174.5496	0.001175	0.001175	100.00	Казахстан
296021	Фасонные части	шт.	95			100.00	Казахстан

303474	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	0.100783	0.100783	100.00	Казахстан
303477	Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб	шт.	10	0.296530	0.296530	100.00	Казахстан
С1241-208-0604	Отвод полиэтиленовый 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	0.002640	0.002640	100.00	Казахстан
С1241-208-0703	Отвод полиэтиленовый 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	0.001578	0.001578	100.00	Казахстан
С1241-208-4403	Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	0.001835	0.001835	100.00	Казахстан
С1241-209-0502	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	0.001645	0.001645	100.00	Казахстан
С1241-209-0801	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	0.002382	0.002382	100.00	Казахстан
С1241-209-0802	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 25x20x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	0.007056	0.007056	100.00	Казахстан
С1241-209-3601	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0.000200	0.000200	100.00	Казахстан
С1241-209-3603	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0.000709	0.000709	100.00	Казахстан
С1241-209-3801	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	0.000497	0.000497	100.00	Казахстан
С1241-210-0205	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0.001103	0.001103	100.00	Казахстан
С1241-210-0801	Адаптер (переход) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	0.004192	0.004192	100.00	Казахстан
С1241-210-0901	Адаптер (переход) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	0.009900	0.009900	100.00	Казахстан
С1242-301-1202	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	0.008320	0.008320	100.00	Казахстан
С1242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 20, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	0.003472	0.003472	100.00	Казахстан
С1243-903-3918 прим.	Персональный компьютер, 2шт. видеоадаптера, 2шт. сетевая плата	шт.	1	0.410599	0.410599	100.00	Казахстан
С1244-104-0601	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	2	0.001570	0.001570	100.00	Казахстан
С1245-507-0125	Клапан балансировочный автоматический, DN 20, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0.036714	0.036714	100.00	Казахстан
С1245-510-0102	Клапан терморегулятора RTD-N-20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	11	0.117755	0.117755	100.00	Казахстан
С1245-510-0302	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 120°С, PN 10, типа Danfoss	шт.	11	0.056485	0.056485	100.00	Казахстан
С1245-707-0106	Теплосчетчик Карат-компакт	шт.	1	0.071180	0.071180	100.00	Казахстан

С1245-712-0302 прим.	Аккумулятор 12В, 17 А/ч	шт.	2	0.005968	0.005968	100.00	Казахстан
С1245-712-0302 прим.	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	10	0.029840	0.029840	100.00	Казахстан
С1246-304-0503	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.	3	0.006489	0.006489	100.00	Казахстан
С1247-102-0108	Светильник светодиодный LTT 600x600 40/4500	шт.	26	0.414362	0.414362	100.00	Казахстан
С1247-102-0312	Светильник светодиодный антивандальный AILIN, мощность 15 Вт, цветовая температура 4000К, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	6	0.048090	0.048090	100.00	Казахстан
С1247-201-0827	Корпус металлический ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54 (395x310x150) ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0.035833	0.035833	100.00	Казахстан
С1247-202-0207	Коробка распределительная	шт.	12	0.044748	0.044748	100.00	Казахстан
С1247-202-1101	Коробка соединительная КС-4У	шт.	3	0.022071	0.022071	100.00	Казахстан
С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	0.004040	0.004040	100.00	Казахстан
С1247-204-0815	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	0.004040	0.004040	100.00	Казахстан
С1247-211-0501	Разъем, типа ИЭК	шт.	20	0.006900	0.006900	100.00	Казахстан
С1247-212-0211	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	0.009360	0.009360	100.00	Казахстан
С1247-214-0103	Розетка открытой установки одноместная с боковыми заземляющими контактами 16А, 250В, белый. ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	19	0.006802	0.006802	100.00	Казахстан
С1248-301-0505	Блок индикации С2000-БИ Исп.02	шт.	1	0.027573	0.027573	100.00	Казахстан
С1248-301-0803 прим.	Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А-01-02	шт.	32	0.214272	0.214272	100.00	Казахстан
С1248-302-0502	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3А	шт.	2	0.003524	0.003524	100.00	Казахстан
С1248-303-0801 прим.	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	шт.	1	0.024259	0.024259	100.00	Казахстан
С1248-304-0106	Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	0.002480	0.002480	100.00	Казахстан
С1248-304-0301	Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	0.003412	0.003412	100.00	Казахстан
С1248-402-0108	Видеокамера купольная MDC-AH7290TDN-24A	шт.	6	0.230214	0.230214	100.00	Казахстан
С1248-402-0110	Видеокамера Microdigital MDC-AH6260TDN-42H	шт.	4	0.518128	0.518128	100.00	Казахстан

	Прочие	**100 шт.**	**3.0814**	**0.002219**	**0.002219**	**100.00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1.7842	0.000803	0.000803	100.00	Казахстан
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	1.2972	0.001417	0.001417	100.00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**28.90021**	**0.007359**	**0.007359**	**100.00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.5203	0.003006	0.003006	100.00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7.91893	0.002399	0.002399	100.00	Казахстан
146659	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0.03	0.000048	0.000048	100.00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.75648	0.000240	0.000240	100.00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	19.5961	0.001666	0.001666	100.00	Казахстан
295855	Вода	м3	0.0784			100.00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**364.17736**	**2.447149**	**2.447149**	**100.00**	**Казахстан**
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	2.57736	0.000438	0.000438	100.00	Казахстан
С1214-401-0113	Маскитные сетки	м2	15.6	0.024710	0.024710	100.00	Казахстан
С1261-201-0508	Плитки керамические фасадные	м2	346	2.422000	2.422000	100.00	Казахстан
	Прочие	**м**	**3601.4444**	**0.763697**	**0.763697**	**100.00**	**Казахстан**
249182	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	147.784	0.007389	0.007389	100.00	Казахстан
249183	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	361.62	0.011572	0.011572	100.00	Казахстан
249184	Лента армирующая бумажная	м	415.9904	0.004160	0.004160	100.00	Казахстан
288012	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	330.7696	0.069792	0.069792	100.00	Казахстан
288033	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1741.5904	0.560792	0.560792	100.00	Казахстан
С1241-201-0101	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 20х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10.89	0.001122	0.001122	100.00	Казахстан
С1241-207-0102	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм	м	250	0.042500	0.042500	100.00	Казахстан
С1241-207-0303	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	10	0.000450	0.000450	100.00	Казахстан
С1243-907-0105	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	110	0.009240	0.009240	100.00	Казахстан
С1243-907-0108	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	80	0.013840	0.013840	100.00	Казахстан
С1261-201-0110	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	142.8	0.042840	0.042840	100.00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**2**	**0.105838**	**0.105838**	**100.00**	**Казахстан**
513-104-0302 прим.	Тепловая завеса Ballu BHC-6.000SR 6кВт	комплект	1	0.083276	0.083276	100.00	Казахстан
С1246-402-0201	Вытяжной вентилятор DECOR 200 C	комплект	1	0.022562	0.022562	100.00	Казахстан
	Прочие	**км**	**1.092**	**0.259201**	**0.259201**	**100.00**	**Казахстан**
С1243-106-0501	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.13	0.039142	0.039142	100.00	Казахстан

С1243-106-0502	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.27	0.126448	0.126448	100.00	Казахстан
С1243-106-0601	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.02	0.005796	0.005796	100.00	Казахстан
С1243-112-0303	Кабели пожарной и охранной сигнализации КПСВЭВ 2х0,5 ГОСТ 16442-80	км	0.16	0.020947	0.020947	100.00	Казахстан
С1243-142-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.002	0.000468	0.000468	100.00	Казахстан
С1243-142-0314	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.01	0.006381	0.006381	100.00	Казахстан
С1243-302-0103	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-59	км	0.25	0.051637	0.051637	100.00	Казахстан
С1243-303-0402	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,75	км	0.25	0.008382	0.008382	100.00	Казахстан
	Прочие	**секция**	**144**	**0.328464**	**0.328464**	**100.00**	**Казахстан**
С1245-103-0110	Радиаторы отопления биметалические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	144	0.328464	0.328464	100.00	Казахстан
	Итого:			**12.869817**	**12.869817**	**100.00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**