РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Товарищество с ограниченной ответственностью

"Алматыдорпроект"

РП "Строительство пешеходного перехода через автомобильной дороги А-2 в районе рынка "Алаш" в г. Шымкент

Том VI. Сметная документация
Книга 2. Локальные сметы

Заказчик: ГУ «Управление пассажирского транспорта автомобильных дорог г. Шымкент»

Генеральная проектная организация: ТОО «Алматыдорпроект»

г. АЛМАТЫ 2021г

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

РП "Строительство пешеходного перехода через автомобильной дороги А-2 в районе рынка "Алаш" в г. Шымкент

Том VI. Сметная документация
Книга 2. Локальные сметы

Генеральная проектная организация: **ТОО «Алматыдорпроект»**

Директор

ТОО «АЛМАТЫДОРПРОЕКТ» **Кан Л.В.**

Главный инженер проекта **Бекмуратов Н.А.**

г. АЛМАТЫ 2021г

Форма N 3

Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 01-01
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Подготовительные работы
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 5121,484 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 0,814 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 1131,038 тыс.тнг.

в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	01-01-01	-Демонтажные работы	1992,652	-	-	1992,652	0,451	595,797	-
2.	01-01-02	-Переустройство линий электропередач	1131,012	-	-	1131,012	0,158	218,298	-
3.	01-01-03	-Наружные сети связи	1997,82	-	-	1997,82	0,205	316,943	-
ИТОГО			5121,484	-	-	5121,484	0,814	1131,038	

Главный инженер проекта В. Кан

Составил Т.Г.Пащенко

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-01-01
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные работы

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость 1992,652 тыс.тенге
Сметная заработная плата 595,798 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,451 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1146-0601-0105 РСНБ РК 2015	-Здания кирпичные 1, 2-х этажных. Разборка надземной части без сохранения годных материалов	м3 строительного объема	194,6	1937,55 1366,18	571,37 228,23	377047 265859	111189 44414	-- --	260629 51014	688690
2.	1127-0302-0202 РСНБ РК 2015	-Арычная сеть. Разборка	м	86	627,15 627,15	-- --	53935 53935	-- --	-- --	58250 8975	121159
3.	414-104-0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	414,69	117 --	-- --	48519 --	-- --	-- --	-- 3881	52400
4.	411-103-0116 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	8293,8	52 --	-- --	431278 --	-- --	-- --	-- 34502	465780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.				86	4247,37	1955,99	365274	168216	34590	250117	664622
	1127-0201 -0401 РСНБ РК 2015	-Сооружения водосбросные м лотка с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи			1889,16	803,74	162468	69122	--	49231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,08	6,88							
211-202-0404		Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			4926		33891			
5.2.			0,00046	0,03956							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			17695		700			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1992652
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				482262				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				279405				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					113536			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				34591				
		Перевозка грузов	Тенге				479797				
		Накладные расходы	Тенге				568996				
		Сметная прибыль	Тенге				147603				

Составил Пащенко Т

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8020'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''17'''''*
 2 Ю''Строительство пешеходного перехода через автомобиль
       ную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымк
       ент'Шымкент-А'01-01'Подготовительные работы'РП'01'
       01-01-01'Демонтажные работы'''в текущих ценах 2021
        года*
 3 (РС100072РС100115)*
 4 Е11-460601-0105'194,6''Здания кирпичные 1, 2-х этажных
       . Разборка надземной части без сохранения годных м
       атериалов'м3 строительного объема*
 5 Е11-270302-0202'86,0''Арычная сеть. Разборка'м*
 6 С3414-104-0501'396,2+18,49''Мусор строительный (механи
       зированная). Погрузка'т*
 7 С3411-103-0116'396,2.20+18,49.20''Перевозка строительн
       ых грузов бортовыми автомобилями в населенных пунк
       тах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перев
       озки свыше 15 до 20 км'т·км*
 8 Е11-270201-0401(РС295485РС102636)(РС295549)'86,0''Соор
       ужения водосбросные с проезжей части из лотков. Ус
       тройство в откосах насыпи'м лотка*
 9 К'Пащенко Т*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 01-01-01

Составлена в текущих ценах 2021 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	390,7774	1234,11 -	- -	- -	482261
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	59,7498	1900,18 -	- -	- -	(113535)
	Всего трудовые ресурсы			тенге				--	482261
			Строительные машины и механизмы			Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 60,6801% при пороге 80%)						
3	2468С РСНБ РК 2015	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	32,5168	5214 -	- -	2139 69553,44	169543
			Строительные машины и механизмы (затрат 21,5262% при пороге 15%)						
4	2474С РСНБ РК 2015	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	20,2372	2972 -	- -	1498 30315,33	60145
			Строительные машины и механизмы (затрат 17,7937% при пороге 5%)						
5	2263С РСНБ РК 2015	3101-0201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	4,0866	7955 -	- -	2139 8741,24	32509
6	257С РСНБ РК 2015	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,946	4501 -	- -	1790 3483,34	8759
7	2485С РСНБ РК 2015	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	77,0616	59 -	- -	- -	4547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,43	5100 -	- -	1498 644,14	2193
9	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,5332	3143 -	- -	1498 798,73	1676
10	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,9436	17 -	- -	- -	33
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				113536,21	279404
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 97,9763% при пороге 80%)						
11	100115С	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	6,88	4926 -	- -	- -	33891
			Строительные материалы и конструкции (затрат 2,0237% при пороге 15%)						
12	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,03956	17695 -	14532 -	- -	700
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	34591
			Транспортные расходы						
13		411-103-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	8293,8	52 -	- -	52 431277,6	431278
14		414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	414,69	117 -	- -	117 48518,73	48519
		Всего транспортные расходы		тенге				479796,33	479796

Составил Пащенко Т

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-01-02
(Локальный сметный расчет)

НА Переустройство линий электропередач

ОСНОВАНИЕ: 521-202-07-07-ЭОМ

Сметная стоимость 1131,012 тыс.тенге
Сметная заработная плата 218,297 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,158 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1.	1133-0303 -0303 РСНБ РК 2015	-Опоры контактной сети стальные массой до 1,5 т. Демонтаж	опора	1	4025,31	1418,31	2607	1069,5	4025	1418	2608	1070	--	1990	481	6496
2.	1133-0207 -0102 РСНБ РК 2015 к=0,5	-Светильники с лампами люминесцентными (с кронштейнами). Демонтаж	светильник	1	2812	1333,64	1478,36	606,69	2812	1334	1479	607	--	1552	349	4713
3.	1133-0304 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка (существующая)	опора	1	13165,36	4502,57	5400	2127,02	13165	4503	5400	2127	3262	5304	1478	19946
4.	1133-0207 -0102 РСНБ РК 2015	-Светильники с лампами люминесцентными. Установка (существующие)	светильник	2	5643,49	2667,27	2956,73	1213,38	11287	5335	5914	2427	38	6209	1400	18896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			0,01	0,02							
217-605-0302		Смазка для электрооборудования	кг			1607		32			
5.				20,52	1864,94	--	38269	--	--	27553	71088
1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015		-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1864,94	--	38269	--	--	5266	
6.				13,68	972,97	--	13310	--	--	9583	24725
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015		-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		972,97	--	13310	--	--	1831	
7.				6,84	972,97	--	6655	--	--	4792	12362
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015		-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (разравнивание). Группа грунтов 2	м3 грунта		972,97	--	6655	--	--	916	
8.				58	525,51	435,63	30480	25266	--	11332	45157
1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		89,88	181,49	5213	10526	--	3345	
9.				6,84	6493	--	44412	--	44412	--	47965
211-401-0 101 РСНБ РК 2015		-Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3		--	--	--	--	--	3553	
10.				50	354,88	160,08	17744	8004	2250	7258	27002
1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		149,8	51,8	7490	2590	--	2000	
11.				6	397,67	169,32	2386	1016	381	948	3600
1308-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		164,78	54,56	989	327	--	267	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	243-113-0 906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,05712	1028799 -- --	-- -- --	58765 -- --	-- -- --	58765 -- --	-- 4701 --	63466
13.	1308-0201 -2701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	9707,43 8988	87,3 36,37	38830 35952	349 145	2529 --	25990 5186	70006
14.	243-903-7 001 РСНБ РК 2015	-Муфта соединительная для четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками, напряжение 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4СТП-1-25/50(Б)	шт.	4	14803 --	-- --	59212 --	-- --	59212 --	-- 4737	63949
15.	1308-0201 -3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	40	309,87 132,74	174,85 52,66	12395 5310	6994 2106	91 --	5340 1419	19153
16.	241-207-1 001 РСНБ РК 2015	-Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	40,8	201 --	-- --	8201 --	-- --	8201 --	-- 656	8857
17.	1308-0201 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	58	460,03 89,88	370,15 154,21	26682 5213	21469 8944	-- --	10193 2950	39825
18.	213-101-0	-Кирпич керамический	1000 шт.	0,235	46609	--	10953	--	10953	--	11829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100			--	--	--	--	--	876	
19.	1308-0201 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	58	685,62 269,64	352,41 122,21	39766 15639	20440 7088	3687 --	16364 4490	60620
20.	243-101-0 310 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х185(ок)-10	км	0,05916	5978940 --	-- --	353714 --	-- --	353714 --	-- 28297	382011
21.	1308-0201 -2709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	19656,73 16478	261,9 109,11	39313 32956	524 218	5833 --	23885 5056	68254
22.	243-903-0 703 РСНБ РК 2015	-Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)	шт.	2	26869 --	-- --	53738 --	-- --	53738 --	-- 4299	58037
23.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	-Кабели волоконно-оптические (сигнальная лента). Прокладка в траншее	км кабеля	0,036	31412,56 9985,5	21427,06 4908,7	1131 359	772 177	-- --	327 117	1575
24.	249-101-0 501 РСНБ РК 2015	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15	м	36	38 --	-- --	1368 --	-- --	1368 --	-- 109	1477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	м										
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									1131012
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей		Тенге					179945				
Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					100235				
в том числе зарплата машинистов		Тенге						38352			
Материалов, изделий и конструкций		Тенге					608437				
Накладные расходы		Тенге					158620				
Сметная прибыль		Тенге					83779				

Составил Пащенко Т

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8030'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''17'''''*
 2 Ю''Строительство пешеходного перехода через автомобиль
       ную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымк
       ент'Шымкент-А'01-01'Подготовительные работы'РП'01'
       01-01-02'Переустройство линий электропередач'521-2
       02-07-07-ЭОМ''в текущих ценах 2021 года*
 3 (РС100119РС100113)*
 4 Е11-330303-0303'1''Опоры контактной сети стальные масс
       ой до 1,5 т. Демонтаж'опора*
 5 Е11-330207-0102#к=0,5(РС1.0,5)(РС3.0,5)(А5.0,5)(Н52=0,
       5)(Н53=0)'1''Светильники с лампами люминесцентными
        (с кронштейнами). Демонтаж'светильник*
 6 Е11-330304-0402'1''Опоры стальные круглоконические и м
       ногогранные с воздушным вводом и монолитным фундам
       ентом, высотой до 12 м. Установка (существующая)'о
       пора*
 7 Е11-330207-0102'2''Светильники с лампами люминесцентны
       ми. Установка (существующие)'светильник*
 8 Е11-010205-0302'20,52=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка
       вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с
        откосами'м3 грунта*
 9 Е11-010205-0502'13,68=Ф2''Траншеи, пазухи котлованов и
        ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010205-0502'Ф1-Ф2''Траншеи, пазухи котлованов и ям
       ы. Засыпка вручную (разравнивание). Группа грунтов
        2'м3 грунта*
11 Ц13-080201-0301'58,0''Кабель в траншее один. Устройств
       о постели'м кабеля*
12 С1211-401-0101'6,84''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3
       *
13 Ц13-080201-0901'10+40=Ф2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м д
       о 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и к
       оробах'м кабеля*
14 Ц13-080201-0201'56,0-Ф2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до
        1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м ка
       беля*
15 С1243-113-0906'56,0.0,001.1,02''Кабель силовой число ж
       ил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШ
       в 4х25 (ок)-1'км*
16 Ц13-080201-2701'4''Муфта соединительная эпоксидная для
        3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение
       одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
17 С1243-903-7001'4''Муфта соединительная для четырехжиль
       ных кабелей с бумажной изоляцией, с болтовыми соед
       инителями, со срывными головками, напряжение 1 кВ
       ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4СТП-1-25/50(Б)'шт.*
18 Ц13-080201-3410'40,0''Трубопровод полиэтиленовый для к
       абельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка
       в траншеях'м*
19 С1241-207-1001'40,0.1,02''Трубная система из полиэтиле
       на двухслойная со структурированной стенкой, со со
       стойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ
        Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50'м*
20 Ц13-080201-0401'58''Кабель проложенный в траншее. Покр
       ытие кирпичом. Один кабель'м кабеля*
21 С1213-101-0101'235''Кирпич керамический рядовой полнот
       елый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 мар
       ки М100'1000 шт.*
22 Ц13-080201-0204'58,0''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6
       кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабел
       я*
23 С1243-101-0310'58,0.0,001.1,02''Кабель силовой с алюми
       ниевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, св
       инцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73,
       марки АСБл 3х185(ок)-10'км*
24 Ц13-080201-2709'2''Муфта соединительная эпоксидная для
        3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение
        жил до 185 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
25 С1243-903-0703'2''Муфта соединительная для трехжильных
        кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с
        болтовыми соединителями, со срывными головками ГО
       СТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)'шт.*
26 Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3) К=0,3'36,0.0
       ,001''Кабели волоконно-оптические (сигнальная лент
       а). Прокладка в траншее'км кабеля*
27 С1249-101-0501'36,0''Лента сигнальная предостерегающая
        о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" р
       азмерами 100 м х 0,15 м'м*
28 К'Пащенко Т*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 01-01-02

Составлена в текущих ценах 2021 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
						ОБОСНОВАНИЕ	ОБОСНОВАНИЕ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС	000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	135,07934	1332,14	-	-	179944
						-	-	-	
2	3 АВС	000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	23,75344	1614,63	-	-	(38353)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	179944
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	6,6288	5587	-	2139	37035
						-	-	14179	
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,9078	3143	-	1498	21711
						-	-	10347,88	
5	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,57	4185	-	1254	19125
						-	-	5730,78	
6	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,668	4173	-	1254	6961
						-	-	2091,67	
7	101С	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,75	3730	-	1498	6528
						-	-	2621,5	
8	724С	3105-0310-0103 РСНБ РК 2015	Краны-манипуляторы, 16 т	маш.-ч	0,4944	6161	-	2139	3046
						-	-	1057,52	
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,504	5214	-	2139	2628
						-	-	1078,06	
10	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,5	4708	-	2139	2354
						-	-	1069,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	242С	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе каберелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,04752	11542 -	- -	2139 101,65	548
12	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,050112	3752 -	- -	1498 75,07	188
13	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	4,57	16 -	- -	- -	73
14	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,050112	696 -	- -	- -	35
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				38352,63	100232
			Строительные материалы и конструкции						
15	188804С	243-101-0310 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х185(ок)-10	км	0,05916	5978940 -	5847857 -	- -	353714
16		243-903-7001 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками, напряжение 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4СТП-1-25/50(Б)	шт.	4	14803 -	14510 -	- -	59212
17	193945С	243-113-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,05712	1028799 -	1006402 -	- -	58765
18	287627С	243-903-0703 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)	шт.	2	26869 -	26334 -	- -	53738
19	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	6,84	6493 -	- -	- -	44412
20	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,235	46609 -	36095 -	- -	10953
21		241-207-1001 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	40,8	201 -	197 -	- -	8201
22	238454С	243-902-0113 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 185-21, внутренним диаметром 21 мм, сечением жил 185 мм2	шт.	6,2	910 -	892 -	- -	5642
23	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,153	20012	16548	-	3062

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
24	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0064	416359	406785	-	2665
						-	-	-	
25	238448С	243-902-0107 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	12,4	173	170	-	2145
						-	-	-	
26	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000912	1813594	1776623	-	1654
						-	-	-	
27	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00025	5897974	5781250	-	1474
						-	-	-	
28	290075С	249-101-0501 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	36	38	34	-	1368
						-	-	-	
29	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0048	70228	67823	-	337
						-	-	-	
30	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00064	475010	464286	-	304
						-	-	-	
31	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00012	1186851	1162390	-	142
						-	-	-	
32	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	5	27	26	-	135
						-	-	-	
33	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08829	1092	1071	-	96
						-	-	-	
34	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00024	379074	369328	-	91
						-	-	-	
35	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00016	508438	495555	-	81
						-	-	-	
36	100113С	211-202-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,0133	4959	-	-	66
						-	-	-	
37	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0684	910	891	-	62
						-	-	-	
38	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,025344	1755	1719	-	44
						-	-	-	
39	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	0,02	1607	1574	-	32
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0456	518 -	506 -	- -	24
41	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0217248	380 -	372 -	- -	8
42	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00012	57042 -	55806 -	- -	7
43	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,004	90 -	87 -	- -	0,36
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	608437

Составил Пащенко Т

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-01-03
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети связи

ОСНОВАНИЕ: 521-202-07-НВ

Сметная стоимость 1997,82 тыс.тенге
Сметная заработная плата 316,941 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,205 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1.	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	28,809	225	225	6482	6482	--	794	7858			
					--	38,29	--	1103	--	582				
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,891	2237,93	--	1994	--	--	1436	3704			
					2237,93	--	1994	--	--	274				
3.	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы.	м3 грунта	4,788	972,97	--	4659	--	--	3354	8654			
					972,97	--	4659	--	--	641				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
4.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,152	36,28 -- 14,43	36,28 -- 14,43	695 -- 276	694 -- 276	-- -- --	199 -- 72	965
5.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	19,152	174,62 94,82	79,8 39,32	3344 1816	1528 753	-- --	1850 416	5609
6.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Разравнивание вытесненного грунта вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,76	972,97 972,97	-- --	5604 5604	-- --	-- --	4035 771	10410
7.	1310-0904 -0201 РСНБ РК 2015	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	60	321,37 230,02	90,42 36,1	19282 13801	5425 2166	56 --	9740 2322	31344
8.	243-502-0 103 РСНБ РК 2015	-Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,06	193921 --	-- --	11635 --	-- --	11635 --	-- 931	12566
9.	1310-0904 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Кабель волоконно-оптический зоновый с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	1	18734,28 8556	10178,28 1887,48	18734 8556	10178 1887	-- --	6371 2008	27113
10.	1310-0902 -0101 РСНБ РК 2015	-Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	0,12	221515,15 142956	49016,96 16507,96	26582 17155	5882 1981	3545 --	11673 3060	41315
11.	243-301-0 141 РСНБ	-Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой	км	0,06	299657 --	-- --	17979 --	-- --	17979 --	-- 1438	19417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,5-315									
12.	243-301-0144 РСНБ РК 2015	-Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 50х2х0,5-315	км	0,06	1213060 --	-- --	72784 --	-- --	72784 --	-- 5823	78607
13.	1310-0904-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Муфты прямые. Монтаж в котловане с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на зоновом кабеле с числом волокон 4	муфта	2	152988,77 29946	119699,86 29016,26	305978 59892	239400 58033	6686 --	71934 30233	408145
14.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Муфта оптическая соединительная FOSC	комплект	2	30568,12 --	-- --	61136 --	-- --	61136 --	-- 4891	66027
15.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Кассета для муфты FOSC SNR-TR-M	комплект	2	1489,02 --	-- --	2978 --	-- --	2978 --	-- 238	3216
16.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Датчик воды для муфты FOSC 44.2 WS-G	комплект	2	22950 --	-- --	45900 --	-- --	45900 --	-- 3672	49572
17.	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	2	11995,15 368,96	350,19 179,16	23990 738	700 358	22552 --	1085 2006	27081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый	шт.	1 2		11276		22552			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(пассивный)									
18.				2	17431,24	3451,84	34862	6903	995	18129	57231
	1310-0902 -0420 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость до 50х2. Монтаж в колодцах	шт.		13482	1378,16	26964	2756	--	4239	
19.				2	10636	--	21272	--	21272	--	22974
	243-903-0 236 РСНБ РК 2015	-Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ВССК 50(13/25Е)-1-эп	шт.		--	--	--	--	--	1702	
20.				2	22950	--	45900	--	45900	--	49572
	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Датчик воды для муфты FOSC 44.2 WS-G	комплект		--	--	--	--	--	3672	
21.				2	11995,15	350,19	23990	700	22552	1085	27081
	1124-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер		368,96	179,16	738	358	--	2006	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			1	2							
248-201-0202		Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный)	шт.			11276		22552			
22.				2	9515,77	1876	19032	3752	300	10052	31410
	1310-0902 -0417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость до 10х2. Монтаж в колодцах	шт.		7490	749	14980	1498	--	2327	
23.				2	6332	--	12664	--	12664	--	13677
	243-903-0 233 РСНБ РК 2015	-Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ВССК 10(7/13)-1-эп	шт.		--	--	--	--	--	1013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.				2	22950	--	45900	--	45900	--	49572
	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Датчик воды для муфты FOSC 44.2 WS-G	комплект		--	--	--	--	--	3672	
25.				2	11995,15	350,19	23990	700	22552	1085	27081
	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер		368,96	179,16	738	358	--	2006	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1.			1	2							
248-201-0202		Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный)	шт.			11276		22552			
26.				1	63408,91	3493,38	63409	3493	46957	10938	80295
	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец		12959,25	1433,13	12959	1433	--	5948	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1.			1	1							
244-202-0201		Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект			39804		39804			
26.2.			0,5	0,5							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		179			
27.				1	49380	--	49380	--	49380	--	53330
	225-201-0105 РСНБ РК 2015	-Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 3-10	шт.		--	--	--	--	--	3950	
28.				2	362,11	112,56	724	225	39	335	1144
	1310-0902-0208 РСНБ РК 2015	-Консоль одноместная. Установка в коллекторе	шт.		230	44,94	460	90	--	85	
29.				2	1906	--	3812	--	3812	--	4117
	252-207-3964 РСНБ РК 2015	-Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2	шт.		--	--	--	--	--	305	
30.				0,06	901513,73	251291,61	54091	15077	3525	40566	102230
	1122-0301	-Трубы водопроводные	км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	стальные, диаметр 150 мм. Укладка	трубопровода		591480	91452,88	35489	5487	--	7573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			40	2,4							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		2098			
30.2.			0,08	0,0048							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		1014			
31.				60,24	8596	--	517823	--	517823	--	559249
	241-102-0221 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м		--	--	--	--	--	41426	
32.				0,12	166626,6	--	19995	--	348	14932	37721
	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		163723	--	19647	--	--	2794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.			0,08	0,0096							
215-201-0103		Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			34425		330			
33.				120	351	--	42120	--	42120	--	45490
	241-207-0207 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м		--	--	--	--	--	3370	
		Демонтажные работы									
34.				0,057	142774,32	58756,32	8138	3349	--	3737	12825
	1310-0902-0825 РСНБ РК 2015	-Кабель массой 1 м до 1 кг. Вытягивание из канализации	км		84018	23458,68	4789	1337	--	950	
35.				2,5	3145,78	1301,28	7864	3253	--	6575	15595
	1127-0302-0104 РСНБ РК	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции		1844,5	590,84	4611	1477	--	1155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
36.	414-104-0 501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	4,5	117 --	--	526 --	--	--	-- 42	568
37.	411-103-0 116 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	90	52 --	--	4680 --	--	--	-- 374	5054
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1997820
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				235590				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				307741				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					81351			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1081389				
	Перевозка грузов		Тенге				5206				
	Накладные расходы		Тенге				219905				
	Сметная прибыль		Тенге				147987				

Составил Пащенко Т

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8060'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''17'''''*
 2 Ю''Строительство пешеходного перехода через автомобиль
       ную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымк
       ент'Шымкент-А'01-01'Подготовительные работы'РП'01'
       01-01-03'Наружные сети связи'521-202-07-НВ''в теку
       щих ценах 2021 года*
 3 LРазработка грунта для кабеля*
 4 LX28,8=Ф2*
 5 X4,0=Ф7*
 6 LРазработка грунта для кабеля (Т2)*
 7 X33,5.0,01.60,0=Ф2 30,4.0,01.60,0=Ф3 3,1.0,01.60,0=Ф4*
 8 LРазработка грунта для колодцев (ККС3)*
 9 X1=Ф6 9,6.Ф6=Ф7 5,7.Ф6=Ф8 3,9.Ф6=Ф9*
10 Е11-010101-0362'(Ф2+Ф7).0,97''Грунты 2 группы в транше
       ях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лоп
       ата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
11 Е11-010205-0302(П-1101184)''(Ф2+Ф7).0,03''Грунты 2 груп
       пы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м
       без креплений с откосами. Доработка вручную, зачис
       тка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и
       траншеях, разработанных механизированным способом,
        применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 гр
       унта''*
12 Е11-010205-0502'(Ф3+Ф8).0,2''Траншеи, пазухи котлована
       в и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грун
       та*
13 Е11-010104-0402'(Ф3+Ф8).0,8=Ф10''Траншеи и котлованы.
       Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при
        перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 гр
       унта*
14 Е11-010201-0501'Ф10''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пне
       вматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
15 Е11-010205-0502'Ф4+Ф9''Разравнивание вытесненного грун
       та вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16 Ц13-100904-0201'60,0''Кабели волоконно-оптические. Про
       кладка в канализации в трубопроводе по свободному
       каналу'м кабеля*
17 С1243-502-0103'60,0.0,001''Кабель оптический одномодул
       ьный с броней из гофрированной стальной ленты, мар
       ки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201'км*
18 Ц13-100904-0801'1''Кабель волоконно-оптический зоновый
        с числом волокон 4. Измерение затухания на кабель
       ной площадке'кабель (строительная длина)*
19 Ц13-100902-0101'60,0.0,001+60,0.0,001''Кабель массой 1
        м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации'км*
20 С1243-301-0141'60,0.0,001''Кабель телефонный со сплошн
       ой полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюм
       ополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марк
       и ТППэп 10х2х0,5-315'км*
21 С1243-301-0144'60,0.0,001''Кабель телефонный со сплошн
       ой полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюм
       ополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марк
       и ТППэп 50х2х0,5-315'км*
22 Ц13-100904-0601(РС238464)(РС238466)'2''Муфты прямые. М
       онтаж в котловане с учетом измерений рефлектометро
       м в процессе монтажа на зоновом кабеле с числом во
       локон 4'муфта*
23 СТПрайс-лист(=13)'2'33565:1,12.1,02'Муфта оптическая с
       оединительная FOSC'комплект*
24 СТПрайс-лист(=13)'2'1635:1,12.1,02'Кассета для муфты F
       OSC SNR-TR-M'комплект*
25 СТПрайс-лист(=13)'2'25200:1,12.1,02'Датчик воды для му
       фты FOSC 44.2 WS-G'комплект*
26 Е11-240401-0101'2''Маркер электронный с функцией самов
       ыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5
        м'маркер*
27 Ц13-100902-0420(РС296132)'2''Муфта прямая на кабеле с
       пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость до
       50х2. Монтаж в колодцах'шт.*
28 С1243-903-0236'2''Муфта компрессионная с замковым поли
       этиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 137
       81.0-86, марки ВССК 50(13/25Е)-1-эп'шт.*
29 СТПрайс-лист(=13)'2'25200:1,12.1,02'Датчик воды для му
       фты FOSC 44.2 WS-G'комплект*
30 Е11-240401-0101'2''Маркер электронный с функцией самов
       ыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5
        м'маркер*
31 Ц13-100902-0417(РС296132)'2''Муфта прямая на кабеле с
       пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость до
       10х2. Монтаж в колодцах'шт.*
32 С1243-903-0233'2''Муфта компрессионная с замковым поли
       этиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 137
       81.0-86, марки ВССК 10(7/13)-1-эп'шт.*
33 СТПрайс-лист(=13)'2'25200:1,12.1,02'Датчик воды для му
       фты FOSC 44.2 WS-G'комплект*
34 Е11-240401-0101'2''Маркер электронный с функцией самов
       ыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5
        м'маркер*
35 Е11-340201-0503'1''Колодцы железобетонные сборные типо
       вые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на
        пешеходной части. Устройство'колодец*
36 С1225-201-0105'1''Колодец кабельной канализации и связ
       и ГОСТ 13015-2012 марки ККС 3-10'шт.*
37 Ц13-100902-0208(РС242697)'2''Консоль одноместная. Уста
       новка в коллекторе'шт.*
38 С1252-207-3964'2''Консоль чугунная для кабельных колод
       цев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2'шт.*
39 X60,0=Ф3*
40 Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)'Ф3.0,001''Трубы во
       допроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка'км т
       рубопровода*
41 С1241-102-0221'Ф3.1,004''Труба стальная электросварная
        прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705
       -80 размерами 159х6,0 мм'м*
42 X120,0=Ф2*
43 Е11-340201-0301(РС295994)'Ф2.0,001''Трубопроводы из по
       лиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'ка
       нало-километр трубопровода*
44 С1241-207-0207'Ф2''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладк
       ая жесткая диаметром 63 мм'м*
45 П2Демонтажные работы*
```

```
    46 Ц13-100902-0825'57,0.0,001''Кабель массой 1 м до 1 кг.
           Вытягивание из канализации'км*
    47 Е11-270302-0104'2,5''Покрытия и основания асфальтобето
       нные. Разборка'м3 конструкции*
    48 С3414-104-0501'2,5.1,8=Ф1''Мусор строительный (механиз
       ированная). Погрузка'т*
    49 С3411-103-0116'Ф1.20''Перевозка строительных грузов бо
       ртовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузопо
       дъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 1
       5 до 20 км'т·км*
    50 К'Пащенко Т*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 01-01-03

Составлена в текущих ценах 2021 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
						ОБОСНОВАНИЕ	ОБОСНОВАНИЕ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС	000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	152,42944	1545,57	-	-	235590
						-	-	-	
2	3 АВС	000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	53,18470622	1529,63	-	-	(81353)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы		тенге			--	235590
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	953С	3204-0203-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	23	8078	-	1498	185794
						-	-	34454	
4	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	23,56102	3752	-	1498	88401
						-	-	35294,41	
5	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,305	5646	-	1790	7368
						-	-	2335,95	
6	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0,5156811	12570	-	2139	6482
						-	-	1103,04	
7	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,648	7380	-	2139	4782
						-	-	1386,07	
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,44024	2972	-	1498	4280
						-	-	2157,48	
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,67	5214	-	2139	3493
						-	-	1433,13	
10	3386С	3301-0201-0201 РСНБ РК 2015	Автомобили грузопассажирские, бортовые до 1,5 т	маш.-ч	0,7176	2928	-	1498	2101
						-	-	1074,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,0254	1992 -	- -	1498 1536,05	2043
12	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,3224	696 -	- -	- -	920
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,15436512	4501 -	- -	1790 276,31	695
14	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0924	6432 -	- -	2139 197,64	594
15	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,034	10480 -	- -	2139 72,73	356
16	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,2	99 -	- -	- -	119
17	2485С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,875	59 -	- -	- -	111
18	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	3143 -	- -	1498 31,46	66
19	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,21	262 -	- -	- -	55
20	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,485	34 -	- -	- -	50
21	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,01096	17 -	- -	- -	34
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				81353,24	307746
			Строительные материалы и конструкции						
22	150640С	241-102-0221 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	60,24	8596 -	8396 -	- -	517823
23		СТПРАЙС-ЛИСТ	Датчик воды для муфты FOSC 44.2 WS-G	комплект	6	22950 -	- -	- -	137700
24	204726С	243-301-0144 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 50х2х0,5-315	км	0,06	1213060 -	1188287 -	- -	72784
25	278077С	248-201-0202 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая темпера-	шт.	6	11276	11054	-	67656

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный)			-	-	-	
26		СТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта оптическая соединительная FOSC	комплект	2	30568,12	-	-	61136
						-	-	-	
27	293093С	225-201-0105 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 3-10	шт.	1	49380	45470	-	49380
						-	-	-	
28	269861С	241-207-0207 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	120	351	343	-	42120
						-	-	-	
29	187612С	244-202-0201 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	1	39804	38908	-	39804
						-	-	-	
30	238608С	243-903-0236 РСНБ РК 2015	Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ВССК 50(13/25Е)-1-эп	шт.	2	10636	10425	-	21272
						-	-	-	
31	204723С	243-301-0141 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,5-315	км	0,06	299657	293492	-	17979
						-	-	-	
32	238605С	243-903-0233 РСНБ РК 2015	Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ВССК 10(7/13)-1-эп	шт.	2	6332	6206	-	12664
						-	-	-	
33	236494С	243-502-0103 РСНБ РК 2015	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,06	193921	189885	-	11635
						-	-	-	
34	242781С	261-404-0520 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	1495	1461	-	5980
						-	-	-	
35	147778С	261-107-0822 РСНБ РК 2015	Заполнитель гидрофобный Гидрофобинол М	кг	5	776	760	-	3880
						-	-	-	
36	290785С	252-207-3964 РСНБ РК 2015	Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2	шт.	2	1906	1866	-	3812
						-	-	-	
37		СТПРАЙС-ЛИСТ	Кассета для муфты FOSC SNR-TR-M	комплект	2	1489,02	-	-	2978
						-	-	-	
38	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	3,6	713	698	-	2567
						-	-	-	
39	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,4	874	856	-	2098
						-	-	-	
40	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,4346	4136	4054	-	1798
						-	-	-	
41	147337С	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-	т	0,0048	211214	206114	-	1014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	75			-	-	-	
42	242696С	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	290	3 -	3 -	- -	870
43	147158С	261-107-0487 РСНБ РК 2015	Лента "Сэвилен"	кг	0,64	1324 -	1297 -	- -	847
44	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,046	15304 -	12188 -	- -	704
45	242697С	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0336	18996 -	18528 -	- -	638
46	131548С	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	0,012	34425 -	33001 -	- -	413
47	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	34425 -	33001 -	- -	330
48	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6	483 -	471 -	- -	290
49	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,5	357 -	350 -	- -	178
50	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0024	70228 -	67823 -	- -	169
51	147172С	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	0,2568	652 -	638 -	- -	167
52	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2	105 -	103 -	- -	126
53	295765С	261-105-0622 РСНБ РК 2015	Замазка уплотнительная ТГ-18	кг	0,084	1179 -	1156 -	- -	99
54	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,124	748 -	732 -	- -	93
55	242933С	261-404-0572 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,134	666 -	653 -	- -	89
56	128066С	261-102-0222 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ	кг	0,6	84 -	82 -	- -	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			3282-74						
57	147636С	261-107-0716 РСНБ РК 2015	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0,01	4398 - -	4311 - -	- - -	44
58	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,04	1092 - -	1071 - -	- - -	44
59	147661С	261-107-0735 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,026	1306 - -	1280 - -	- - -	34
60	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,22	136 - -	131 - -	- - -	30
61	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,056	459 - -	448 - -	- - -	26
62	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0396	575 - -	563 - -	- - -	23
63	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,096	187 - -	181 - -	- - -	18
64	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000052	312355 - -	306145 - -	- - -	16
65	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0102	448 - -	438 - -	- - -	5
66	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	1196715 - -	1171764 - -	- - -	4
67	147585С	261-107-0681 РСНБ РК 2015	Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК)	кг	0,0026	832 - -	815 - -	- - -	2
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1081389
			Транспортные расходы						
68		411-103-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	90	52 - -	- - 4680	52 - -	4680
69		414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	4,5	117 - -	- - -	117 - 526,5	526
		Всего транспортные расходы		тенге				5206,5	5206

Составил Пащенко Т

Форма N 3

Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Пешеходный переход
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 268755,148 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 23,789 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 37111,1 тыс.тнг.

в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	-Пешеходный переход	256960,621	3878,614	-	260839,235	22,81	35646,137	-
2.	02-01-02	-Электроснабжение пешеходного перехода и внутреннее освещение перехода	5203,948	248,312	-	5452,26	0,852	1231,129	-
3.	02-01-03	-Видеонаблюдение. Звуковое сопровождение	2463,653	-	-	2463,653	0,127	233,834	-
	ИТОГО		264628,222	4126,926	-	268755,148	23,789	37111,1	

Главный инженер проекта В. Кан

Составил Т.Г.Пащенко

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Пешеходный переход

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

НА Пешеходный переход

ОСНОВАНИЕ: СВОР

Сметная стоимость 260839,235 тыс.тенге
Сметная заработная плата 35646,135 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 22,81 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы											
		Устройство рабочих площадок учтено в затратах на временные здания и сооружения											
1.	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	3970	219,99	219,99	873360	873360	--	88039	1038311		
					--	30,8	--	122276	--	76912			
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам	м3 грунта	437	2237,93	--	977975	--	--	704142	1816686		
					2237,93	--	977975	--	--	134569			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труда - 1,2									
3.	1101-0104 -0106 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	4407	34,11 -- 14,57	34,11 -- 14,57	150323 -- 64210	150323 -- 64210	-- -- --	46231 -- 15724	212279
4.	1101-0104 -0114 РСНБ РК 2015 К=4 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	4407	91,79 -- 39,2	91,79 -- 39,2	404519 -- 172754	404518 -- 172754	-- -- --	124383 -- 42312	571214
5.	1101-0102 -0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3	м3 грунта	4407	253,6 -- 35,51	253,6 -- 35,51	1117615 -- 156493	1117616 -- 156493	-- -- --	112675 -- 98423	1328713
6.	412-102-0 207 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1, на расст. 7 км.	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	50900,85	40 -- --	-- -- --	2036034 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- 162883	2198917
7.	1101-0102 -0357 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Грунты 3 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3	м3 грунта	1403	322,34 -- 45,13	322,34 -- 45,13	452243 -- 63317	452243 -- 63317	-- -- --	45589 -- 39827	537658

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.				16204,65	40	--	648186	--	--	--	700041
	412-102-0 207 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1, на расст. 7 км.	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км		--	--	--	--	--	51855	
9.				1712	513,69	511,88	879437	876339	170	202473	1168463
	1101-0201 -1001 РСНБ РК 2015	-Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки		1,71	162,55	2928	278286	--	86553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,004	6,848							
217-603-0104		Вода техническая	м3			25		171			
10.				606,4	129,3	37,48	78408	22728	--	49437	138073
	1101-0203 -0119 РСНБ РК 2015	-Откосы насыпей. Планировка экскаватором-планировщиком. Группа грунтов 3	м2 спланированной площади		91,82	21,41	55680	12983	--	10228	
11.				927,4	208,26	95	193140	88103	--	106883	324025
	1101-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		113,26	46,81	105037	43412	--	24002	
12.				927,4	322,34	322,34	298938	298939	--	30135	355398
	1101-0102 -0357 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Грунты 3 группы в котлованах объемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м3	м3 грунта		--	45,13	--	41854	--	26326	
13.				10711,47	40	--	428459	--	--	--	462736
	412-102-0 207 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1, на расст. 7 км.	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км		--	--	--	--	--	34277	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге		--	--	8538637	4284169	170	1509987	10852514
			Тенге		--	--	1141620	955585	--	803891	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				8538637				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				171				
		Всего заработная плата	Тенге					2097205			
		Транспортные расходы	Тенге				3112679				
		Накладные расходы	Тенге				1509987				
		Сметная прибыль	Тенге				803891				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10852515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1400
		Сметная заработная плата	Тенге					2097205			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10852515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1400
		Сметная заработная плата	Тенге					2097205			
		РАЗДЕЛ 2. Сооружение стен-опор перехода									
14.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	53,7	19690,36 1416,15	1152,67 271,59	1057372 76047	61898 14584	919427 --	82475 91188	1231035
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	54,774		15087		826375			
15.	1130-0102 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты монолитные. Устройство	м3 бетона в деле	200,8	10770,09 3636,3	3569,12 929,72	2162634 730169	716680 186688	715785 --	770160 234624	3167417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0114 м3	2,28912		70978		162477			
15.2.	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0137 м3	2,75096		69138		190196			
15.3.	261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	0,0472 10 м2	9,47776		10612		100578			
15.4.	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для	0,0097 м3	1,94776		44541		86755			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88									
15.5. 217-108-0101		Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	1,02 кг	204,816		392		80288			
16.	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	204,816	23258 --	-- --	4763611 --	-- --	4763611 --	-- 381089	5144700
17.	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	20,423	65772,8 65436,8	-- --	1343278 1336416	-- --	6862 --	1122589 197269	2663137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	61,269		112		6862			
18.	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	0,048	398962 --	-- --	19150 --	-- --	19150 --	-- 1532	20682
19.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	20,375	385992 --	-- --	7864587 --	-- --	7864587 --	-- 629167	8493754
20.	1130-0103-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки	м3 бетона в деле	194,4	17663,79 5084,03	5964,03 1674,06	3433841 988335	1159407 325437	1286099 --	1103569 362993	4900403
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00357 т	0,694008		216199		150044			
20.2. 261-103-0110		Опалубка	0,29 м2	56,376		16191		912784			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		разборно-переставная щитовая, марка ЩД 1,2х0,4, размер 1200х400х172 мм ГОСТ 23477-79									
21.	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	198,288	23258 --	-- --	4611782 --	-- --	4611782 --	-- 368943	4980725
22.	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	6,398	65772,8 65436,8	-- --	420814 418665	-- --	2149 --	351678 61799	834292
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	19,194		112		2150			
23.	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	1,827	398962 --	-- --	728904 --	-- --	728904 --	-- 58312	787216
24.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	4,571	385992 --	-- --	1764369 --	-- --	1764369 --	-- 141150	1905519
25.	1130-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона (шкафные стены). Устройство на суше	м3 железобетона в деле	17,4	14619,48 7876,32	3502,94 1436,31	254379 137048	60951 24992	56380 --	136113 31239	421732
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,009 м3	0,1566		69138		10827			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.2.			0,0667	1,16058							
261-107-0434		Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2			10612		12316			
25.3.			0,029	0,5046							
261-103-0136		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3			44541		22475			
26.				18,096	23258	--	420877	--	420877	--	454547
212-101-0903 РСНБ РК 2015		-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3		--	--	--	--	--	33670	
27.				1,88	398962	--	750049	--	750049	--	810053
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		--	--	--	--	--	60004	
28.				0,125	385992	--	48249	--	48249	--	52109
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	3860	
29.				35,2	14619,48	3502,94	514606	123303	114057	275356	853159
1130-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона (портал). Устройство на суше	м3 железобетона в деле		7876,32	1436,31	277246	50558	--	63197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,009	0,3168							
215-204-0402		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			69138		21903			
29.2.			0,0667	2,34784							
261-107-0434		Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2			10612		24915			
29.3.			0,029	1,0208							
261-103-0136		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной	м3			44541		45467			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88									
30.	212-101-0 903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	36,608	23258 -- --	-- -- --	851429 -- --	-- -- --	851429 -- --	-- 68114 --	919543
31.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,073	398962 -- --	-- -- --	29124 -- --	-- -- --	29124 -- --	-- 2330 --	31454
32.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,947	385992 -- --	-- -- --	365534 -- --	-- -- --	365534 -- --	-- 29243 --	394777
33.	261-102-0 221 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	14	96 -- --	-- -- --	1344 -- --	-- -- --	1344 -- --	-- 108 --	1452
34.	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,051	81308,13 79866 --	1442,13 635,43 --	4147 4073 --	73 32 --	-- -- --	3736 631 --	8514
35.	222-509-1 002 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,051	685096 -- --	-- -- --	34940 -- --	-- -- --	34940 -- --	-- 2795 --	37735
36.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство	м2 изолируемой поверхности	292	3770,12 847,6 --	142,23 50,83 --	1100875 247499 --	41531 14842 --	811845 -- --	220367 105699 --	1426941

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	0,0045 т	1,314		153746		202022			
36.2.	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	0,0016 т	0,4672		194915		91064			
36.3.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00079 т	0,23068		512123		118137			
36.4.	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	1 кг	292		910		265720			
36.5.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	1 кг	292		223		65116			
37.	1130-0508 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шов заполненный деформационный сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления. Устройство	м шва	21,8	44307,24 3175,5	420,61 96,43	965898 69226	9169 2102	887503 --	59916 82065	1107879
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	214-108-0402	Лист холоднокатаный из латуни ГОСТ 2208-2007 марки Л85, толщина 1 мм, размером 600х1500, 600х2000	0,0074 т	0,16132		2750751		443751			
37.2.	261-107-0435	Ткань стеклянная А-1 для гидроизоляций проезжей части мостов ГОСТ 8481-75	0,023 100 м2	0,5014		58542		29353			
37.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	9,89 кг	215,602		223		48079			
37.4.	261-105-0612	Герметик марки У-30м	4,3 кг	93,74		2127		199385			
37.5.	261-105-0614	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	4,14 кг	90,252		716		64620			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	33511793	2173012	27054056	4125959	40648775

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тенге					--	--	4284724	619235	--	3011021	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге						33476853				
		Материалы	Тенге						4800107				
		Всего заработная плата	Тенге							4903959			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						11571310				
		Местные материалы	Тенге						10647699				
		Накладные расходы	Тенге						4125959				
		Сметная прибыль	Тенге						3008226				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге						40611038				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										3496
		Сметная заработная плата	Тенге							4903959			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге						34940				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						34940				
		Сметная прибыль	Тенге						2795				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге						37735				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге						40648773				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										3496
		Сметная заработная плата	Тенге							4903959			
		РАЗДЕЛ 3. Пролетное строение											
38.				28	51128,66	18628,61	1431602	521601	528345	436151	2017174
1130-0109 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Строения пролетные плитные железобетонные длиной до 9 м. Установка на опоры автодорожных мостов стреловыми кранами	балка пролетного строения		13630,56	4913,29	381656	137572	--	149420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,014	0,392							
222-527-0102		Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			888276		348204			
38.2.			0,066	1,848							
215-204-0403		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			61009		112745			
39.				28	632249,73	--	17702992	--	17702992	--	19119231
ТПРАЙС-ЛИСТ		-Плита мостовая пролетного строения марки П6,8-А14-К7	шт.		--	--	--	--	--	1416239	
40.				32,1	14619,48	3502,94	469285	112445	104010	251106	778022
1130-0104 -0101 РСНБ РК 2015		-Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона	м3 железобетона в деле		7876,32	1436,31	252830	46106	--	57631	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	(монолитная плита). Устройство на суше									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,009 м3	0,2889		69138		19974			
40.2.	261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	0,0667 10 м2	2,14107		10612		22721			
40.3.	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	0,029 м3	0,9309		44541		41463			
41.	212-101-1 103 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	33,384	27201 --	-- --	908078 --	-- --	908078 --	-- 72646	980724
42.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,227	398962 --	-- --	489526 --	-- --	489526 --	-- 39162	528688
43.	261-102-0 221 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	14	96 --	-- --	1344 --	-- --	1344 --	-- 108	1452
44.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство	м2 изолируемой поверхности	170	3770,12 847,6	142,23 50,83	640920 144092	24179 8641	472649 --	128296 61537	830753
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	216-201-0702	Битум нефтяной	0,0045 т	0,765		153746		117616			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кровельный марки БНМ 75/35									
44.2.	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	0,0016 т	0,272		194915		53017			
44.3.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00079 т	0,1343		512123		68778			
44.4.	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	1 кг	170		910		154700			
44.5.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	1 кг	170		223		37910			
45.	1130-0504-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов. Устройство на проезжей части по бетонному основанию	м2 изолируемой поверхности	223	443,63 247,5	8,79 3,4	98929 55192	1960 758	41777 --	46999 11674	157602
46.	235-103-0409 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 для дизайнерских решений, марки ЭПП-4,5	м2	245,3	1089 --	-- --	267132 --	-- --	267132 --	-- 21371	288503
47.	1106-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм	м2	190,9	360,53 240,38	66,03 26,36	68825 45889	12605 5032	10331 --	46338 9213	124376
48.	1106-0301-0302 РСНБ РК 2015	-Перекрытия. Укладка бетона. Добавлять или исключать к норме 1106-0301-0301 на	м2	190,9	-162,67 -92,1	-38,93 -15,58	-31054 -17582	-7432 -2974	-6040 --	-18706 -3981	-53741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16 К=6	каждые 10 мм изменения толщины									
49.	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	7,78872	23258 --	-- --	181150 --	-- --	181150 --	-- 14492	195642
50.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,524	16950,26 15393,2	1525,7 671,8	8882 8066	799 352	17 --	7660 1323	17866
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,14672		112		16			
51.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,524	408331 --	-- --	213965 --	-- --	213965 --	-- 17117	231082
52.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,05	2096,41 --	2096,41 1038,2	105 --	105 52	-- --	56 13	174
53.	216-201-0801 РСНБ РК 2015	-Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,0515	114600 --	-- --	5902 --	-- --	5902 --	-- 472	6374
54.	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	170	236,02 25,22	209,54 26,55	40123 4287	35621 4513	215 --	9505 3970	53598
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,000011 т	0,001836		114600		210			
54.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	0,17		25		4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.				170	19,21	0,17	3266	29	218	3261	7049
	1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=8	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		17,76	--	3019	--	--	522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,000011 т	0,001904		114600		218			
56.				33,048	13726	--	453617	--	453617	--	489906
	212-501-0203 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т		--	--	--	--	--	36289	
57.				18,6	309,76	3,2	5762	60	1883	4149	10703
	1127-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия		205,34	1,18	3819	22	--	793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,005 м3	0,093		6493		604			
57.2.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,0006 т	0,01116		114600		1279			
58.				18,6	66,16	--	1231	--	--	1329	2765
	1127-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия		66,16	--	1231	--	--	205	
59.				1,77816	13726	--	24407	--	24407	--	26360
	212-501-0203 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК	т		--	--	--	--	--	1953	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1225-2019 типа Б, марки I									
60.				60	1429,78	--	85787	--	33572	43861	140019
	1130-0107-0201 РСНБ РК 2015	-Части опорные из полимерных материалов, резины и фторопласта. Установка	опорная часть		870,25	--	52215	--	--	10372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,03 м3	1,8		18651		33572			
61.				60	22950	--	1377000	--	1377000	--	1487160
	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Опорные части РОЧ 15х35х4.0-0.5	шт.		--	--	--	--	--	110160	
62.				0,09	685096	--	61659	--	61659	--	66592
	222-509-1002 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т		--	--	--	--	--	4933	
63.				18,36	2146,07	33,06	39402	607	23019	17308	61247
	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		859,24	13,65	15776	251	--	4537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,059 м3	1,08324		20012		21678			
64.				0,95472	41320	--	39449	--	39449	--	42605
	255-101-0101 РСНБ РК 2015	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3		--	--	--	--	--	3156	
65.				0,085	27723,48	3402,16	2356	289	524	1459	4120
	1106-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3		18147,6	714,79	1543	61	--	305	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0448 м3	0,003808		61009		232			
66.	235-303-0502 РСНБ РК 2015	-Смесь сухая тиксотропного типа безусадочная быстротвердеющая сухая, температура применения от +17°С до +30°С, толщина укладки от 10 до 100 мм	кг	170	381 --	-- --	64770 --	-- --	64770 --	-- 5182	69952
67.	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	0,05508	3145,78 1844,5	1301,28 590,84	173 102	72 33	-- --	145 25	343
68.	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	0,039368	3145,78 1844,5	1301,28 590,84	124 73	51 23	-- --	104 18	246
69.	1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Строения мостов пролетные ж/б. Окраска перхлорвиниловыми красками	м2 окрашиваемой поверхности	330	555,78 256,63	24,39 12,28	183407 84688	8048 4052	90671 --	74542 20636	278585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	0,58 кг	191,4		459		87853			
70.	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	0,03168	3145,78 1844,5	1301,28 590,84	100 58	42 19	-- --	83 15	198
71.	1111-0101-1507 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка	м2 покрытия	1,58	1029,86 950,13	76,83 31,31	1627 1501	121 49	5 --	1458 247	3331
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.			0,02	0,0316							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0392	Карборунд	кг				120		4			
71.2.			0,02	0,0316							
217-603-0104	Вода техническая	м3				25		0,79			
72.			1,58	1111,26	106,05	1756	167	--	1402		3410
1130-0504 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Гидроизоляция обмазочная двухслойная эпоксидной мастикой опор мостов и труб. Устройство	м2 изолируемой поверхности		1005,21	50,78	1588	80	--	253		
73.			0,79	3471	--	2742	--	2742	--		2961
235-202-0 105 РСНБ РК 2015	-Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг		--	--	--	--	--	219		
74.			1,58	158,47	121,41	250	191	--	122		402
1127-0602 -0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Мостовые с деформированной поверхностью. Поверхностная обработка тройная битумом с применением щебня	м2 покрытия		37,06	34,42	59	54	--	30		
75.			190	381	--	72390	--	72390	--		78181
235-303-0 502 РСНБ РК 2015	-Смесь сухая тиксотропного типа безусадочная быстротвердеющая сухая, температура применения от +17°С до +30°С, толщина укладки от 10 до 100 мм	кг		--	--	--	--	--	5791		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	24918981	711560	23167319	1056628		28053655
		Тенге		--	--	1040102	204696	--	2078048		

Стоимость общестроительных работ	Тенге	24857322	
Материалы	Тенге	1301198	
Всего заработная плата	Тенге		1244798
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	20197763	
Местные материалы	Тенге	1606701	
Накладные расходы	Тенге	1056628	
Сметная прибыль	Тенге	2073115	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	27987065	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		784
Сметная заработная плата	Тенге		1244798
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	61659	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	61659	
Сметная прибыль	Тенге	4933	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	66592	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	28053657	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								784
	Сметная заработная плата		Тенге					1244798			
		РАЗДЕЛ 4. Деформационный шов									
76.				2,53	3145,78	1301,28	7959	3292	--	6654	15782
	1127-0302 -0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции		1844,5	590,84	4667	1495	--	1169	
77.				5,95	117	--	696	--	--	--	752
	414-104-0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т		--	--	--	--	--	56	
78.				17,85	65	--	1160	--	--	--	1253
	412-102-0203 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км		--	--	--	--	--	93	
79.				20,22	463,98	--	9382	--	--	7505	18238
	1115-0204 -0108 РСНБ РК 2015	-Стены. Насечка поверхности	м2 оштукатуриваемой поверхности		463,98	--	9382	--	--	1351	
80.				560	916,56	405,24	513274	226934	3635	365722	949316
	1146-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	отверстие		504,83	272,64	282705	152678	--	70320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	261-107-0541	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	0,0252 шт.	14,112		253		3570			
81.				560	-20,11	-8,08	-11262	-4524	-365	-8030	-20835
	1146-0301 -0117 РСНБ РК 2015 К=2	-Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий	отверстие		-11,38	-5,69	-6373	-3186	--	-1543	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0101 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм (- до 180 мм)									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,00252	1,4112							
261-107-0541		Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.			-253		-357			
82.				56,16	117760,38	16117,26	6613423	905146	4730070	1055066	8281968
	1130-0508 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Шов деформационный резинометаллический на железобетонных пролетных строениях мостов. Устройство между мостовыми плитами	м шва		17418,22	4947	978207	277824	--	613479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,388	21,79008							
212-101-1201		Бетон тяжелый класса В35 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			34335		748162			
82.2.			11,94	670,5504							
235-303-0404		Смесь сухая - безусадочная быстротвердеющая сухая бетонная смесь наливного типа усиленная жесткой металлической фиброй, толщина заливки от 10 до 100 мм	кг			536		359415			
82.3.			8,06	452,6496							
235-202-0115		Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	кг			2230		1009409			
82.4.			4,597	258,16752							
261-105-0652		Клей эпоксидный, структурный, двухкомпонентный, жидкий, не содержащий растворителей	кг			6602		1704422			
82.5.			1,194	67,05504							
261-105-0653		Клей двухкомпонентный эпоксидный, тиксотропный, для структурного уплотнения и склеивания	кг			8260		553875			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.				56,16	282321,43	--	15855172	--	15855172	--	17123586
	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Деформационный шов резино-металлический ДШ-РМ-50	м шва		--	--	--	--	--	1268414	
		Сопряжение путепровода с насыпью Устройство подушек из фракционного щебня по способу заклинки, уплотнением в 4 слоя толщиной по 15-20 см. общей средней толщиной 65см									
84.				227,5	1302,52	257,54	296323	58590	229099	29179	351543
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		37,95	80,81	8634	18384	--	26040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,189	42,9975							
211-202-0405		Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3			4926		211806			
84.2.			0,03	6,825							
217-603-0104		Вода техническая	м3			25		171			
85.				227,5	1805,63	253,94	410781	57771	353010	20228	465490
	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 (+ до 40 мм)	м2 основания		--	82,33	--	18730	--	34481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			0,315	71,6625							
211-202-0405		Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3			4926		353009			
86.				7,5	9377,92	242,28	70334	1818	51352	15178	92353
	1130-0101-0101	-Подушки под фундаменты, щебеночные.	м3 подушки		2288,5	120,74	17164	906	--	6841	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,39 м3	10,425		4926		51354			
87.	1130-0111-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Укладка	м3 железобетонных конструкций	47,6	25485,61 7386,68	2676,26 899,85	1213115 351606	127390 42833	734119 --	331329 123555	1667999
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,02 т	0,952		149588		142408			
87.2.	261-107-0306	Хризотил марки 3-60, ГОСТ 12871-2013	0,006 т	0,2856		465677		132997			
87.3.	212-101-1110	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	0,05 м3	2,38		28041		66738			
87.4.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	30 кг	1428		223		318444			
87.5.	261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,2 кг	9,52		2248		21401			
88.	226-102-0406 РСНБ РК 2015	-Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки П400.98.25	шт.	56	65196 --	-- --	3650976 --	-- --	3650976 --	-- 292078	3943054
89.	1130-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона (омоноличивание). Устройство на суше	м3 железобетона в деле	20	14619,48 7876,32	3502,94 1436,31	292390 157526	70059 28726	64805 --	156452 35907	484750
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	215-204-0402	Доска обрезная хвойных	0,009 м3	0,18		69138		12445			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2									
89.2.			0,0667	1,334							
261-107-0434		Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2			10612		14156			
89.3.			0,029	0,58							
261-103-0136		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3			44541		25834			
90.				20,8	26846	--	558397	--	558397	--	603069
	212-101-1102 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3		--	--	--	--	--	44672	
91.				1,12	385992	--	432311	--	432311	--	466896
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	34585	
92.				6	96	--	576	--	576	--	622
	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		--	--	--	--	--	46	
93.				224	4773,99	553,74	1069374	124038	905981	64257	1224321
	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=3,3	-Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 (20) см. Устройство	м2		175,69	89,92	39355	20142	--	90690	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.			0,3861	86,4864							
211-205-0103		Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т			9423		814961			
93.2.			0,000069	0,015523							
216-201-0801		Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т			114600		1779			
94.				0,157	2096,41	2096,41	329	329	--	176	545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	1038,2	--	163	--	40	
95.	216-201-0801 РСНБ РК 2015	-Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,16171	114600 --	-- --	18532 --	-- --	18532 --	-- 1483	20015
96.	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	224	224,55 25,22	198,07 27,22	50299 5649	44367 6097	283 --	12686 5039	68024
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,000011 т	0,002419		114600		277			
96.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	0,224		25		6			
97.	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	224	28,81 26,64	0,24 --	6453 5967	54 --	432 --	6445 1032	13930
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,000017 т	0,003763		114600		431			
98.	212-501-0402 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	52,6624	13303 --	-- --	700568 --	-- --	700568 --	-- 56045	756613
99.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,067	2096,41 --	2096,41 1038,2	140 --	141 70	-- --	75 17	232
100.	216-201-0801 РСНБ РК 2015	-Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,06901	114600 --	-- --	7909 --	-- --	7909 --	-- 633	8542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101.				224	236,02	209,54	52868	46937	282	12524	70624
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		25,22	26,55	5649	5947	--	5231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,000011 т	0,002419		114600		277			
101.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	0,224		25		6			
102.				224	24,02	0,22	5380	49	358	5371	11611
	1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=10	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		22,2	--	4973	--	--	860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,000014 т	0,003136		114600		359			
103.				48,9664	13726	--	672113	--	672113	--	725882
	212-501-0203 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т		--	--	--	--	--	53769	
104.				0,067	2096,41	2096,41	140	141	--	75	232
	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	1038,2	--	70	--	17	
105.				0,06901	114600	--	7909	--	7909	--	8542
	216-201-0801 РСНБ РК 2015	-Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т		--	--	--	--	--	633	
106.				24	309,76	3,2	7434	76	2430	5353	13810
	1127-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.	м2 покрытия		205,34	1,18	4928	28	--	1023	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.			0,005	0,12							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			6493		779			
106.2.			0,0006	0,0144							
216-201-0801		Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т			114600		1650			
107.				24	66,16	--	1588	--	--	1715	3567
	1127-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия		66,16	--	1588	--	--	264	
108.				2,2944	13726	--	31493	--	31493	--	34012
	212-501-0 203 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т		--	--	--	--	--	2519	
109.				2,4	4715,13	1125,34	11316	2701	8231	1113	13423
	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		159,84	269,53	384	647	--	994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			1,22	2,928							
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			2810		8228			
109.2.			0,07	0,168							
217-603-0104		Вода техническая	м3			25		4			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4		Тенге		--	--	32558852	1665309	29019678	2089073	37419761
			Тенге		--	--	1872011	571554	--	2771833	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	32558852
Материалы	Тенге	7083721
Всего заработная плата	Тенге	2443565
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	16322409
Местные материалы	Тенге	5613547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Транспортные расходы		Тенге					1856				
Накладные расходы		Тенге					2089073				
Сметная прибыль		Тенге					2771833				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					37419758				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1621
Сметная заработная плата		Тенге						2443565			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге					37419758				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1621
Сметная заработная плата		Тенге						2443565			
	РАЗДЕЛ 5. Водоотвод										
110.				78,1	2770,78	1928,9	216398	150647	17496	79096	319133
1127-0201 -0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Сооружения водосбросные с проезжей части из открытых монолитных продольных лотков. Устройство на обочинах	м3 лотка			617,86	319,87	48255	24982	--	23639	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1. 261-107-0517	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	0,0015 т	0,11715			149312		17492			
111.				78,1	19682	--	1537164	--	1537164	--	1660137
212-101-0703 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			--	--	--	--	--	122973	
112.				51	4239,23	1955,99	216201	99756	20098	148325	393688
1127-0201 -0401 РСНБ РК 2015	-Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка			1889,16	803,74	96347	40991	--	29162	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1. 211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,08 м3	4,08			4926		20098			
113.				51	7832,14	--	399439	--	399439	--	431394
ТПРАЙС-ЛИСТ	-Лоток водоотводный серии CompoMax Basic ЛВ-10.14.06-ПВ	шт.			--	--	--	--	--	31955	
114.				51	13150,71	--	670686	--	670686	--	724341
ТПРАЙС-ЛИСТ	-Решетка для водоотводных лотков серии Drive РВ -10.13,6.100, класс А	шт.			--	--	--	--	--	53655	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	3039888	250403	2644883	227421	3528693
		Тенге			--	--	144602	65973	--	261384	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					3039888				
	Материалы	Тенге					37594				
	Всего заработная плата	Тенге						210575			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1070125				
	Местные материалы	Тенге					1537164				
	Накладные расходы	Тенге					227421				
	Сметная прибыль	Тенге					261384				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					3528693				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									152
	Сметная заработная плата	Тенге						210575			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					3528693				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									152
	Сметная заработная плата	Тенге						210575			
	РАЗДЕЛ 6. Отделочные работы										
	Облицовка стен тела перехода										
115.			155	18083,37	5649,83	2802922	875723	303159	1666751	4827247	
1130-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры мостов. Устройство облицовки массивной	м2 облицовки		10477,68	2323,79	1624040	360187	--	357574		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1.			0,0377	5,8435							
212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			18651		108987				
115.2.			0,0133	2,0615							
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			61009		125770				
115.3.			0,67	103,85							
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг			392		40709				
116.			155	16775	--	2600125	--	2600125	--	2808135	
231-201-0110 РСНБ РК 2015	-Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм	м2		--	--	--	--	--	208010		
117.			0,69	447247	--	308600	--	308600	--	333288	
261-102-0251 РСНБ	-Сетка арматурная сварная из арматурной	т		--	--	--	--	--	24688		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012									
118.				0,062	526783	--	32661	--	32661	--	35274
	261-107-0 982 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	2613	
		Облицовка пола тела перехода									
119.				177	6695,34	306,83	1185075	54309	434391	669596	2003045
	1111-0101 -3108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 4 шт	м2 покрытия		3934,32	90,18	696375	15962	--	148374	
120.				177	16775	--	2969175	--	2969175	--	3206709
	231-201-0 110 РСНБ РК 2015	-Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм	м2		--	--	--	--	--	237534	
		Облицовка потолка тела перехода									
121.				177	1649,8	163,55	292015	28949	--	221518	554615
	1115-0108 -1401 РСНБ РК 2015	-Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2		1486,25	78,14	263066	13831	--	41083	
122.				177	3281	--	580737	--	580737	--	627196
	232-401-0 102 РСНБ РК 2015	-Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм	м2		--	--	--	--	--	46459	
123.				0,0147	526783	--	7744	--	7744	--	8363
	261-107-0 982 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	619	
124.				8,9	754,22	6,45	6713	57	20	6248	13998
	1111-0101 -3802 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2	м2 покрытия		745,67	1,13	6636	10	--	1037	
125.				8,9	25889	--	230412	--	230412	--	248845
	251-104-0 102 РСНБ РК 2015	-Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана	м2		--	--	--	--	--	18433	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--	--	11016179	959038	7467024	2564113	14666715
		Тенге									
					--	--	2590117	389990	--	1086424	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					11016179				
	Материалы	Тенге					737569				
	Всего заработная плата	Тенге						2980107			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1160154				
	Местные материалы	Тенге					5569300				
	Накладные расходы	Тенге					2564113				
	Сметная прибыль	Тенге					1086424				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					14666716				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1810
	Сметная заработная плата	Тенге						2980107			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					14666716				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1810
	Сметная заработная плата	Тенге						2980107			

РАЗДЕЛ 7. Устройство входных групп

Устройство рамповых стен

126.				51	9377,92	242,28	478274	12357	349203	103212	628005
1130-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	м3 подушки			2288,5	120,74	116714	6158	--	46519	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1. 211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,39 м3	70,89			4926		349204			
127.				35,6	10770,09	3569,12	383415	127061	126902	136542	561554
1130-0102 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты монолитные. Устройство	м3 бетона в деле			3636,3	929,72	129452	33098	--	41597	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1. 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0114 м3	0,40584			70978		28806			
127.2. 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт	0,0137 м3	0,48772			69138		33720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2										
127.3. 261-107-0434		Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	0,0472 10 м2	1,68032		10612		17832			
127.4. 261-103-0136		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	0,0097 м3	0,34532		44541		15381			
127.5. 217-108-0101		Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	1,02 кг	36,312		392		14234			
128. 212-101-1103 РСНБ РК 2015		-Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	36,312	27201 --	-- --	987723 --	-- --	987723 --	-- 79018	1066741
129. 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	1,645	65772,8 65436,8	-- --	108196 107644	-- --	552 --	90421 15889	214506
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	4,935		112		553			
130. 214-210-0202 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,645	385992 --	-- --	634957 --	-- --	634957 --	-- 50797	685754
131. 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты монолитные. Устройство	м3 бетона в деле	15,64	10770,09 3636,3	3569,12 929,72	168444 56872	55821 14541	55751 --	59987 18274	246705
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм	0,0114 м3	0,178296		70978		12655			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2									
131.2.	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0137 м3	0,214268		69138		14814			
131.3.	261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	0,0472 10 м2	0,738208		10612		7834			
131.4.	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	0,0097 м3	0,151708		44541		6757			
131.5.	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	1,02 кг	15,9528		392		6253			
132.	212-101-0910 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	15,9528	23960 --	-- --	382229 --	-- --	382229 --	-- 30578	412807
133.	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство	м2 изолируемой поверхности	230	3770,12 847,6	142,23 50,83	867128 194948	32713 11691	639467 --	173577 83256	1123961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	0,0045 т	1,035		153746		159127			
133.2.	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	0,0016 т	0,368		194915		71729			
133.3.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00079 т	0,1817		512123		93053			
133.4.	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	1 кг	230		910		209300			
133.5.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая	1 кг	230		223		51290			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
134.				76,78	17663,79	5964,03	1356226	457918	507956	435864	1935458
	1130-0103 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки	м3 бетона в деле		5084,03	1674,06	390352	128534	--	143367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00357 т	0,274105		216199		59261			
134.2.	261-103-0110	Опалубка разборно-переставная щитовая, марка ЩД 1,2х0,4, размер 1200х400х172 мм ГОСТ 23477-79	0,29 м2	22,2662		16191		360512			
135.				78,3156	23258	--	1821464	--	1821464	--	1967181
	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3		--	--	--	--	--	145717	
136.				11,781	65772,8	--	774869	--	3958	647565	1536229
	1130-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		65436,8	--	770911	--	--	113795	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	35,343		112		3958			
137.				0,65	402525	--	261641	--	261641	--	282572
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	20931	
138.				1,581	398962	--	630759	--	630759	--	681220
	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		--	--	--	--	--	50461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139.				9,55	385992	--	3686224	--	3686224	--	3981122
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	294898	
140.				129,85	17663,79	5964,03	2293643	774430	859052	737132	3273237
	1130-0103 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки	м3 бетона в деле		5084,03	1674,06	660161	217377	--	242462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00357 т	0,463565		216199		100222			
140.2.	261-103-0110	Опалубка разборно-переставная щитовая, марка ЩД 1,2х0,4, размер 1200х400х172 мм ГОСТ 23477-79	0,29 м2	37,6565		16191		609696			
141.				132,447	23258	--	3080452	--	3080452	--	3326888
	212-101-0 903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3		--	--	--	--	--	246436	
142.				7,338	65772,8	--	482641	--	2466	403347	956867
	1130-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		65436,8	--	480175	--	--	70879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	22,014		112		2466			
143.				0,08	402525	--	32202	--	32202	--	34778
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2576	
144.				3,194	398962	--	1274285	--	1274285	--	1376228
	214-210-0	-Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	101943	
145.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	4,064	385992 --	-- --	1568671 --	-- --	1568671 --	-- 125494	1694165
146.	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,034	81308,13 79866	1442,13 635,43	2764 2715	49 22	-- --	2491 420	5675
147.	222-525-0 301 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,034	856578 --	-- --	29124 --	-- --	29124 --	-- 2330	31454
148.	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,376	81308,13 79866	1442,13 635,43	30572 30030	542 239	-- --	27544 4649	62766
149.	222-509-1 002 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,376	685096 --	-- --	257596 --	-- --	257596 --	-- 20608	278204
150.	1130-0104 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона (монолитная плита). Устройство на суше	м3 железобетона в деле	9,09	14619,48 7876,32	3502,94 1436,31	132891 71596	31842 13056	29453 --	71108 16320	220318

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,009 м3	0,08181		69138		5656			
150.2.	261-107-0434	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	0,0667 10 м2	0,606303		10612		6434			
150.3.	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	0,029 м3	0,26361		44541		11741			
151.	212-101-0910 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	9,4536	23960 --	-- --	226508 --	-- --	226508 --	-- 18121	244629
152.	1130-0508-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шов заполненный деформационный сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления. Устройство	м шва	41,6	44307,24 3175,5	420,61 96,43	1843181 132101	17497 4011	1693583 --	114334 156601	2114117
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.	214-108-0402	Лист холоднокатаный из латуни ГОСТ 2208-2007 марки Л85, толщина 1 мм, размером 600х1500, 600х2000	0,0074 т	0,30784		2750751		846791			
152.2.	261-107-0435	Ткань стеклянная А-1 для гидроизоляций проезжей части мостов ГОСТ 8481-75	0,023 100 м2	0,9568		58542		56013			
152.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	9,89 кг	411,424		223		91748			
152.4.	261-105-0612	Герметик марки У-30м	4,3 кг	178,88		2127		380478			
152.5.			4,14	172,224							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0614	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг				716		123312			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			--	--	23796079	1510230	19142178	3003124	28943141
		Тенге			--	--	3143671	428727	--	2143936	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					23509359				
	Материалы	Тенге					4268347				
	Всего заработная плата	Тенге						3572398			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8088739				
	Местные материалы	Тенге					6498376				
	Накладные расходы	Тенге					3003124				
	Сметная прибыль	Тенге					2120998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					28633481				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2623
	Сметная заработная плата	Тенге						3572398			
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					286720				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					286720				
	Сметная прибыль	Тенге					22938				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					309658				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					28943139				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2623
	Сметная заработная плата	Тенге						3572398			

РАЗДЕЛ 8. Устройство пандусов и лестничных клеток

153.			80	9377,92	242,28	750234	19382	547772	161901	985106
1130-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	м3 подушки		2288,5	120,74	183080	9659	--	72971	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.		1,39	111,2							
211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3				4926		547771		
154.			17,1	36431	6887,16	622970	117771	153817	337103	1036879
1130-0104 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоли тротуарные из монолитного железобетона (пандус). Устройство	м3 железобетона в деле		20548,66	2919,93	351382	49931	--	76806	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.		0,031	0,5301							
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3				69138		36650		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154.2.			0,3536	6,04656							
261-107-0434		Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2			10612		64166			
154.3.			0,04	0,684							
261-103-0136		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3			44541		30466			
155.				17,442	23258	--	405666	--	405666	--	438119
212-101-0903 РСНБ РК 2015		-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3		--	--	--	--	--	32453	
156.				0,12	398962	--	47875	--	47875	--	51705
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		--	--	--	--	--	3830	
157.				18,08	204,49	61,79	3697	1117	1961	935	5003
1127-0601-0401 РСНБ РК 2015		-Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 (10) см. Устройство	м2 покрытия		34,22	13,68	619	247	--	371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.			0,000011	0,000202							
216-201-0801		Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т			114600		23			
158.				1,84416	19682	--	36297	--	36297	--	39201
212-101-0703 РСНБ РК 2015		-Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3		--	--	--	--	--	2904	
159.				18,08	309,76	3,2	5600	58	1829	4033	10403
1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2		-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия		205,34	1,18	3713	21	--	771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.			0,005	0,0904							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			6493		587			
159.2.			0,0006	0,010848							
216-201-0801		Эмульсия битумная СТ РК	т			114600		1243			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1274-2014 дорожная									
160.				18,08	132,32	--	2392	--	--	2584	5374
	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=4	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия		132,32	--	2392	--	--	398	
161.				2,165984	13726	--	29730	--	29730	--	32108
	212-501-0203 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т		--	--	--	--	--	2378	
162.				18,08	1302,52	257,54	23550	4656	18208	2319	27938
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		37,95	80,81	686	1461	--	2069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			0,189	3,41712							
211-202-0405		Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3			4926		16833			
162.2.			0,03	0,5424							
217-603-0104		Вода техническая	м3			25		14			
163.				18,08	1011,16	142,21	18282	2571	15711	900	20717
	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=14	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания		--	46,11	--	834	--	1535	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	0,1764 м3	3,189312		4926		15711			
164.	1106-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	21,96	40140,27 23004	3106,01 638,78	881480 505168	68208 14028	308104 --	472468 108316	1462264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0074 т	0,162504		818975		133087			
164.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0353 м3	0,775188		61009		47293			
165.	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	22,2894	23258 --	-- --	518407 --	-- --	518407 --	-- 41473	559880
166.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,656	402525 --	-- --	264056 --	-- --	264056 --	-- 21125	285181
167.	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	1,301	398962 --	-- --	519050 --	-- --	519050 --	-- 41524	560574
168.	1130-0501-0101 РСНБ РК	-Перила сварные стальные. Установка	т перил	0,16	101374,16 89975	230,77 14,98	16220 14396	37 2	1787 --	12095 2265	30580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.			24	3,84							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		1763			
169.				0,16	645236	--	103238	--	103238	--	111497
	222-509-1 601 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения	т		--	--	--	--	--	8259	
170.				1,93	36431	6887,16	70312	13292	17361	38047	117028
	1130-0104 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоли тротуарные из монолитного железобетона (пандус). Устройство	м3 железобетона в деле		20548,66	2919,93	39659	5635	--	8669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1.			0,031	0,05983							
215-204-0402		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			69138		4137			
170.2.			0,3536	0,682448							
261-107-0434		Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2			10612		7242			
170.3.			0,04	0,0772							
261-103-0136		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3			44541		3439			
171.				1,9686	23258	--	45786	--	45786	--	49449
	212-101-0 903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3		--	--	--	--	--	3663	
172.				0,031	398962	--	12368	--	12368	--	13357
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	989	
173.				0,507	81308,13	1442,13	41223	731	--	37141	84633
	1106-0301 -0408	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		79866	635,43	40492	322	--	6269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22										
174.	222-525-0 301 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,507	856578 --	-- --	434285 --	-- --	434285 --	-- 34743	469028
175.	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,141	81308,13 79866	1442,13 635,43	11464 11261	204 90	-- --	10329 1743	23537
176.	222-525-0 301 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,141	856578 --	-- --	120777 --	-- --	120777 --	-- 9662	130439
177.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	97,75	801,91 387,68	32,87 15,93	78387 37896	3213 1557	37278 --	37086 9238	124710
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,9941		18651		37192			
178.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	97,75	-210,99 -9,58	-11,17 -5,27	-20624 -936	-1092 -515	-18596 --	-1364 -1759	-23748
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.	212-401-0106	Раствор кладочный	0,0102 м3	0,99705		-18651		-18596			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М150									
179.	1115-0108 -1001 РСНБ РК 2015	-Ступени. Облицовка гранитными плитами	м2 облицовки	97,75	28587,31 22477	3608,95 2948,68	2794410 2197127	352774 288233	244509 --	1988288 382616	5165314
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,036 м3	3,519		20429		71890			
179.2.	261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	0,27 кг	26,3925		1039		27422			
179.3.	261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	0,00082 т	0,080155		173989		13946			
179.4.	261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	0,8 кг	78,2		1512		118238			
180.	231-201-0510 РСНБ РК 2015	-Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012 цельные пиленые, термообработанные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 80 мм	м2	99,705	82033 --	-- --	8179100 --	-- --	8179100 --	-- 654328	8833428
181.	1130-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Перила сварные стальные. Установка	т перил	0,399	101374,16 89975	230,77 14,98	40448 35900	92 6	4456 --	30161 5649	76258
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	24 кг	9,576		459		4395			
182.	222-509-1601 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения	т	0,399	645236 --	-- --	257449 --	-- --	257449 --	-- 20596	278045
183.	1303-0502 -0103	-Подъемники вертикального	подъемник	2	63348,2 56692,74	6655,46 2880,5	126696 113385	13311 5761	-- --	72679 15950	215325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования									
184.	516-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Платформа подъемная для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1939307 -- --	-- -- --	3878614 -- --	-- -- --	-- 3878614 --	-- -- --	3878614
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	--	20319439 3536220	596325 377272	12308281 3878614	3206705 1571804	25097946
	Стоимость оборудования		Тенге				3878614				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3878614				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				126696				
	Всего заработная плата		Тенге					119146			
	Накладные расходы		Тенге				72679				
	Сметная прибыль		Тенге				15950				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				215325				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								85
	Сметная заработная плата		Тенге					119146			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15759067				
	Материалы		Тенге				1334197				
	Всего заработная плата		Тенге					3794346			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1204036				
	Местные материалы		Тенге				9214986				
	Накладные расходы		Тенге				3134026				
	Сметная прибыль		Тенге				1511449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20404542				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2450
	Сметная заработная плата		Тенге					3794346			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				555062				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				555062				
	Сметная прибыль		Тенге				44405				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				599467				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				25097948				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2535
	Сметная заработная плата		Тенге					3913492			
		РАЗДЕЛ 9. Отделочные работы									
		Облицовка стен входных групп									
185.	1130-0105 -0101 РСНБ РК	-Опоры мостов. Устройство облицовки массивной	м2 облицовки	790	18083,37 10477,68	5649,83 2323,79	14285862 8277367	4463366 1835794	1545129 --	8495055 1822473	24603391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0377 м3	29,783		18651		555483			
185.2.	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0133 м3	10,507		61009		641022			
185.3.	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	0,67 кг	529,3		392		207486			
186.	231-201-0 110 РСНБ РК 2015	-Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм	м2	790	16775 --	-- --	13252250 --	-- --	13252250 --	-- 1060180	14312430
187.	261-102-0 251 РСНБ РК 2015	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,51	447247 --	-- --	1569837 --	-- --	1569837 --	-- 125587	1695424
188.	261-107-0 982 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,316	526783 --	-- --	166463 --	-- --	166463 --	-- 13317	179780
		Облицовка пола/пандуса									
189.	1111-0101 -3108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 4 шт	м2 покрытия	290	6695,34 3934,32	306,83 90,18	1941649 1140953	88980 26152	711716 --	1097079 243098	3281826
190.	231-201-0 110 РСНБ РК 2015	-Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм	м2	290	16775 --	-- --	4864750 --	-- --	4864750 --	-- 389180	5253930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191.				50,4	754,22	6,45	38013	325	106	35380	79265
	1111-0101 -3802 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2	м2 покрытия		745,67	1,13	37582	57	--	5871	
192.				50,4	25889	--	1304806	--	1304806	--	1409190
	251-104-0 102 РСНБ РК 2015	-Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана	м2		--	--	--	--	--	104384	
193.				0,251	917977,96	10027,17	230412	2517	213806	13974	263937
	1108-0201 -0703 РСНБ РК 2015	-Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий		56132,1	3730,02	14089	936	--	19551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,251		818975		205563			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	37654042	4555188	23628863	9641488	51079173
			Тенге		--	--	9469991	1862939	--	3783641	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37654042				
	Материалы		Тенге				2470756				
	Всего заработная плата		Тенге					11332930			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3041106				
	Местные материалы		Тенге				18117000				
	Накладные расходы		Тенге				9641488				
	Сметная прибыль		Тенге				3783641				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				51079171				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6463
	Сметная заработная плата		Тенге					11332930			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				51079171				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6463
	Сметная заработная плата		Тенге					11332930			
		РАЗДЕЛ 10. Навес									
194.				10,998	106529,96	45347,36	1171616	498730	193463	444646	1745563
	1109-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Строения пролетные галерей с опорами наклонного типа. Монтаж	т конструкций		43591,8	15001,98	479423	164992	--	129301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,014 т	0,153972		818975		126099			
194.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,005 т	0,05499		647579		35610			
194.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,021336		524262		11186			
195.	222-509-0805 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 2-5 т	т	10,998	838477 --	-- --	9221570 --	-- --	9221570 --	-- 737726	9959296
196.	1113-0301-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-1120	м2	332,18	105,66 18,73	2,23 0,45	35098 6222	740 149	28136 --	4396 3160	42654
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,00013 т	0,043183		651547		28136			
197.	236-202-0103 РСНБ РК 2015	-Краска полиуретановая двухкомпонентная на основе алифатического изоцианата полуматовая с отвердителем, содержащая противокоррозионные пигменты, для стальных поверхностей	кг	53,1488	2632 --	-- --	139888 --	-- --	139888 --	-- 11191	151079
198.	236-202-0103 РСНБ	-Краска полиуретановая двухкомпонентная на	кг	53,1488	2632 --	-- --	139888 --	-- --	139888 --	-- 11191	151079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	основе алифатического изоцианата полуматовая с отвердителем, содержащая противокоррозионные пигменты, для стальных поверхностей									
199.				228	8284,03	528,67	1888759	120537	1477	1259520	3400141
	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		7748,88	257,22	1766745	58646	--	251862	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,00228		647579		1476			
200.				228	13417	--	3059076	--	3059076	--	3303802
	217-401-0405 РСНБ РК 2015	-Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 12 мм	м2		--	--	--	--	--	244726	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	15655895	620007	12783498	1708562	18753614
			Тенге		--	--	2252390	223787	--	1389157	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3373950				
	Материалы		Тенге				28136				
	Всего заработная плата		Тенге					6371			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3338852				
	Накладные расходы		Тенге				4396				
	Сметная прибыль		Тенге				270268				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3648614				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
	Сметная заработная плата		Тенге					6371			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12281945				
	Материалы		Тенге				194941				
	Всего заработная плата		Тенге					2469806			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9221570				
	Накладные расходы		Тенге				1704166				
	Сметная прибыль		Тенге				1118889				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15105000				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1581
	Сметная заработная плата		Тенге					2469806			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				18753614				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1586
	Сметная заработная плата		Тенге					2476177			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 11. Служебное помещение									
201.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,54	19690,36 1416,15	1152,67 271,59	30323 2181	1775 418	26367 --	2365 2615	35303
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,5708		15087		23699			
202.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	7,28	18125,77 11713,97	2702,23 639,47	131956 85278	19672 4655	27006 --	81839 17104	230899
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,16016		61009		9771			
203.	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	7,3892	23258 --	-- --	171858 --	-- --	171858 --	-- 13749	185607
204.	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	0,553	398962 --	-- --	220626 --	-- --	220626 --	-- 17650	238276
205.	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	96 --	-- --	288 --	-- --	288 --	-- 23	311
206.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более	м3	1,69	33374,29 19936,8	1924,12 472,95	56403 33693	3251 799	19459 --	31388 7023	94814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	6 м									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,01014		818975		8304			
206.2.	215-202-0503	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	0,0622 м3	0,105118		34425		3619			
207.	212-101-0903 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	1,71535	23258 --	-- --	39896 --	-- --	39896 --	-- 3192	43088
208.	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	0,13	398962 --	-- --	51865 --	-- --	51865 --	-- 4149	56014
209.	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	1	96 --	-- --	96 --	-- --	96 --	-- 8	104
		Отделочные работы									
210.	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	20	1313,17 895,05	85,14 66,71	26263 17901	1703 1334	6659 --	15388 3332	44983
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый	0,0151 м3	0,302		20304		6132			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1:1:6									
210.2.			0,0277	0,554							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		494				
211.				4	1351,02	85,14	5404	341	1318	3210	9303
1115-0203 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности			936,36	66,71	3745	267	--	689	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1.			0,015	0,06							
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			20304		1218				
211.2.			0,0277	0,1108							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		99				
212.				4	699,09	106,4	2796	426	797	1631	4781
1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия			393,13	40,52	1573	162	--	354	
213.				4	226,1	67,48	904	269	--	722	1756
1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия			158,62	33,36	634	133	--	130	
214.				0,408	19930	--	8131	--	8131	--	8782
212-101-0704 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3			--	--	--	--	--	651	
215.				1,8	3402,68	54	6125	98	1003	3494	10389
1109-0403 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2			2790,9	22,52	5024	41	--	770	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1.			0,24	0,432							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		740			
215.2.			0,4207	0,75726							
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг			314		238			
216.				1,8	27695	--	49851	--	49851	--	53839
223-207-0103 РСНБ РК 2015		-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2		--	--	--	--	--	3988	
217.				5,1	68483,98	6619,79	349268	33761	89007	198764	591874
1130-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Подмости и пирсы стальные из инвентарных конструкций, высота до 12 м. Сборка	т стальных конструкций		44411,7	1985,02	226500	10124	--	43843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1.			0,0169	0,08619							
261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216199		18634			
217.2.			0,07	0,357							
215-101-0401		Лесоматериал специального назначения круглый хвойных пород диаметром от 140 мм до 340 мм, длиной от 4,5 м до 6,5 м ГОСТ 9463-2016	м3			42009		14997			
217.3.			0,12	0,612							
215-203-0503		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			34425		21068			
217.4.			1,1	5,61							
261-401-0202		Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип III, для железной дороги широкой колеи	шт.			3790		21262			
218.				5,1	21016,14	8675,04	107182	44243	--	64232	185127
1130-0601-0303 РСНБ РК 2015		-Подмости и пирсы стальные из инвентарных конструкций. Разборка	т стальных конструкций		12341,1	2652,36	62940	13527	--	13713	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге		--	--	1259235	105539	714227	403033	1795250
			Тенге		--	--	439469	31460	--	132983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1203259				
		Материалы	Тенге				170615				
		Всего заработная плата	Тенге					465864			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				272875				
		Местные материалы	Тенге				219885				
		Накладные расходы	Тенге				399539				
		Сметная прибыль	Тенге				128225				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1731023				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								336
		Сметная заработная плата	Тенге					465864			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				55976				
		Материалы	Тенге				1004				
		Всего заработная плата	Тенге					5065			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				49851				
		Накладные расходы	Тенге				3494				
		Сметная прибыль	Тенге				4758				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				64228				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5065			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1795251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								340
		Сметная заработная плата	Тенге					470929			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								260839235
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				29914917				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				17430780				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					5731218			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				157930185				
		Перевозка грузов	Тенге				3114535				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				3878614				
		Накладные расходы	Тенге				29536093				
		Сметная прибыль	Тенге				19034122				

Составил Пащенко Т

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8100'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''17'''''*
 2 Ю''Строительство пешеходного перехода через автомобиль
       ную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымк
       ент'Шымкент-А'02-01'Пешеходный переход'РП'02'02-01
       -01'Пешеходный переход'СВОР''в текущих ценах 2021
       года*
 3 РЗемляные работы*
 4 П2Устройство рабочих площадок учтено в затратах на вре
       менные здания и сооружения*
 5 Е11-010101-0356'3970,0''Грунты 2 группы в траншеях. Ра
       зработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с
        ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
 6 Е11-010205-0302(П-1101184)'437,0''Грунты 2 группы. Раз
       работка вручную в траншеях глубиной до 2 м без кре
       плений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна
        и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншея
       х, разработанных механизированным способом, примен
       ен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
 7 Е11-010104-0106'4407,0=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка
        бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перем
       ещении грунта до 10 м'м3 грунта*
 8 Е11-010104-0114(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4(П-1101072)'Ф1'
       'Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощность
       ю 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующи
       е 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее р
       азрыхленных грунтов, за исключением взорванной ска
       льной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, п
       рименен коэффициент к времени эксплуатации машин -
        0,85'м3 грунта*
 9 Е11-010102-0356'4407''Грунты 2 группы в котлованах объ
       емом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на авто
       мобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимост
       ью 1,0 м3'м3 грунта*
10 С3412-102-0207 класс груза 1, k=1, на расст. 7 км. (А1
       .1)'4407.1,65.7''Перевозка строительных грузов сам
       освалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность
       свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км'т·км*
11 Е11-010102-0357'1403,0''Грунты 3 группы в котлованах о
       бъемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на ав
       томобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимо
       стью 1,0 м3'м3 грунта*
12 С3412-102-0207 класс груза 1, k=1, на расст. 7 км. (А1
       .1)'1403,0.1,65.7''Перевозка строительных грузов с
       амосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемност
       ь свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км'т·км*
13 Е11-010201-1001'1712''Подушки грунтовые на просадочных
        грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 г
       рунтовой подушки*
14 Е11-010203-0119'606,4''Откосы насыпей. Планировка эксс
       аватором-планировщиком. Группа грунтов 3'м2 сплани
       рованной площади*
15 Е11-010201-0502'927,4''Грунт 3, 4 группы. Уплотнение п
       невматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
16 Е11-010102-0357'927,4''Грунты 3 группы в котлованах об
       ъемом свыше 3000 м3. Разработка с погрузкой на авт
       омобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимос
       тью 1,0 м3'м3 грунта*
17 С3412-102-0207 класс груза 1, k=1, на расст. 7 км. (А1
       .1)'927,4.1,65.7''Перевозка строительных грузов са
       мосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность
        свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км'т·км*
18 РСооружение стен-опор перехода*
19 Е11-060101-0101'53,7''Подготовка бетонная. Устройство'
       м3*
20 Е11-300102-0201(РС295473)'200,8=Ф1''Фундаменты монолит
       ные. Устройство'м3 бетона в деле*
21 С1212-101-0903'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ
       7473-2010 F150, W8'м3*
22 Е11-300102-0301(РС295583)'0,048+3,422+3,405+13,548=Ф5'
       'Сетки арматурные. Установка в монолитных фундамен
       тах'т арматуры*
23 С1214-210-0201'0,048''Сталь арматурная периодического
       профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диамет
       ром от 6 до 12 мм'т*
24 С1214-210-0202'3,422+3,405+13,548''Сталь арматурная пе
       риодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 259
       1-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
25 Е11-300103-0301(РС295473)(РС295647)'194,4=Ф1''Опоры мо
       нолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на
        суше без облицовки'м3 бетона в деле*
26 С1212-101-0903'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ
       7473-2010 F150, W8'м3*
27 Е11-300102-0301(РС295583)'1,273+0,554+4,291+0,28=Ф5''С
       етки арматурные. Установка в монолитных фундамента
       х'т арматуры*
28 С1214-210-0201'1,273+0,554''Сталь арматурная периодиче
       ского профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014
       диаметром от 6 до 12 мм'т*
29 С1214-210-0202'4,291+0,28''Сталь арматурная периодичес
       кого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 д
       иаметром от 14 до 32 мм'т*
30 Е11-300104-0101(РС295473)'17,4=Ф1''Площадки подферменн
       ые и прокладные ряды из монолитного железобетона (
       шкафные стены). Устройство на суше'м3 железобетона
        в деле*
31 С1212-101-0903'Ф1.1,04''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ
       7473-2010 F150, W8'м3*
32 С1214-210-0201'0,199+1,681''Сталь арматурная периодиче
       ского профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014
       диаметром от 6 до 12 мм'т*
33 С1214-210-0202'0,125''Сталь арматурная периодического
       профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диамет
       ром от 14 до 32 мм'т*
34 Е11-300104-0101(РС295473)'35,2=Ф1''Площадки подферменн
       ые и прокладные ряды из монолитного железобетона (
       портал). Устройство на суше'м3 железобетона в деле
       *
35 С1212-101-0903'Ф1.1,04''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ
       7473-2010 F150, W8'м3*
36 С1214-210-0201'0,073''Сталь арматурная периодического
       профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диамет
```

ром от 6 до 12 мм'т*
37 С1214-210-0202'0,54+0,407''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
38 С1261-102-0221'14''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
39 Е11-060301-0408(РС304013)'0,01+0,041=Ф3''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
40 С1222-509-1002'Ф3''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
41 Е11-300504-0103'292,0''Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
42 Е11-300508-0101'21,8''Шов заполненный деформационный с опряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления. Устройство'м шва*
43 РПролетное строение*
44 Е11-300109-0201(РС295547)'28''Строения пролетные плитные железобетонные длиной до 9 м. Установка на опоры автодорожных мостов стреловыми кранами'балка пролетного строения*
45 СТПрайс-лист(=19)'28'694235:1,12.1,02'Плита мостовая пролетного строения марки П6,8-А14-К7'шт.*
46 Е11-300104-0101(РС295473)'32,1=Ф1''Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона (монолитная плита). Устройство на суше'м3 железобетона в деле*
47 С1212-101-1103'Ф1.1,04''Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
48 С1214-210-0201'0,384+0,843''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
49 С1261-102-0221'14''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
50 Е11-300504-0103'170,0''Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
51 Е11-300504-0601(РС288064)'223,0=Ф1''Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов. Устройство на проезжей части по бетонному основанию'м2 изолируемой поверхности*
52 С1235-103-0409'Ф1.1,1''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 для дизайнерских решений, марки ЭПП-4,5'м2*
53 Е11-060301-0301(РС100467)'190,9=Ф1''Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм'м2*
54 Е11-060301-0302(РС100467)(ВП)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6)(РС3.6) К=6'Ф1''Перекрытия. Укладка бетона. Добавлять или исключать к норме 1106-0301-0301 на каждые 10 мм изменения толщины'м2*
55 С1212-101-0903'Ф1.0,04.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
56 Е11-060301-0410(РС295570)'0,524=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
57 С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
58 Е11-270602-0901(РС295822)'0,05=Ф7''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
59 С1216-201-0801'Ф7.1,03''Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная'т*
60 Е11-270602-0301(РС295487)(РС295822РС144674)'170,0=Ф5''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
61 Е11-270602-0401(РС295487)(РС295822РС144674)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'Ф5''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
62 С1212-501-0203'Ф5.(0,0976+8.0,0121)''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I'т*
63 Е11-270701-0101(РС295822РС144674)(РС295487)'18,6=Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
64 Е11-270701-0102(РС295487)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*
65 С1212-501-0203'Ф5.(0,0714+2.0,0121)''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I'т*
66 Е11-300107-0201(РС147462)'60''Части опорные из полимерных материалов, резины и фторопласта. Установка'опорная часть*
67 СТПрайс-лист(=19)'60'22500.1,02'Опорные части РОЧ 15х35х4.0-0.5'шт.*
68 С1222-509-1002'0,09''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
69 Е11-270201-1002(РС295527)'18,36=Ф1''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
70 ЦБР 100.30.18*
71 С1255-101-0101'Ф1.0,052''Камень бортовой ГОСТ 6665-91'м3*
72 Е11-060801-0107(РС100533)'0,085''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство'м3*
73 С1235-303-0502'170''Смесь сухая тиксотропного типа без усадочная быстротвердеющая сухая , температура при

менения от +17°С до +30°С, толщина укладки от 10 д
о 100 мм'кг*
74 Е11-270302-0104'0,03.0,05.36,72''Покрытия и основания
асфальтобетонные. Разборка'м3 конструкции*
75 Е11-270302-0104'0,038.0,05.20,72''Покрытия и основания
асфальтобетонные. Разборка'м3 конструкции*
76 Е11-300506-0101'330,0''Строения мостов пролетные ж/б.
Окраска перхлорвиниловыми красками'м2 окрашиваемой
поверхности*
77 Е11-270302-0104'0,02.0,09.17,6''Покрытия и основания а
сфальтобетонные. Разборка'м3 конструкции*
78 Е11-110101-1507'1,58''Покрытия бетонные и металлоцемен
тные. Шлифовка'м2 покрытия*
79 Е11-300504-0105(Н53=0)'1,58''Гидроизоляция обмазочная
двухслойная эпоксидной мастикой опор мостов и труб
. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
80 С1235-202-0105'0,79''Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретан
овый'кг*
81 Е11-270602-0505(Н53=0)(РС293027)'1,58''Мостовые с дефо
рмированной поверхностью. Поверхностная обработка
тройная битумом с применением щебня'м2 покрытия*
82 С1235-303-0502'190''Смесь сухая тиксотропного типа без
усадочная быстротвердеющая сухая , температура при
менения от +17°С до +30°С, толщина укладки от 10 д
о 100 мм'кг*
83 РДеформационный шов*
84 Е11-270302-0104'1,62+0,91''Покрытия и основания асфаль
тобетонные. Разборка'м3 конструкции*
85 С3414-104-0501'3,77+2,18=Ф5''Мусор строительный (механ
изированная). Погрузка'т*
86 С3412-102-0203'Ф5.3''Перевозка строительных грузов сам
освалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность
свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
87 Е11-150204-0108'20,22''Стены. Насечка поверхности'м2 о
штукатуриваемой поверхности*
88 Е11-460301-0101'560''Конструкции железобетонные. Сверл
ение кольцевыми алмазными сверлами с применением о
хлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий
глубиной 200 мм диаметром 20 мм'отверстие*
89 Е11-460301-0117(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'560''Конст
рукции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазн
ыми сверлами с применением охлаждающей жидкости (в
оды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добав
лять или исключать к норме 1146-0301-0101 на кажды
е 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 м
м (- до 180 мм)'отверстие*
90 Е11-300508-0402(РС295826)'56,16''Шов деформационный ре
зинометаллический на железобетонных пролетных стро
ениях мостов. Устройство между мостовыми плитами'м
шва*
91 СТПрайс-лист (=19)'56,16'310000:1,12.1,02'Деформационн
ый шов резино-металлический ДШ-РМ-50'м шва*
92 П2Сопряжение путепровода с насыпью*
93 П2Устройство подушек из фракционного щебня по способу
заклинки, уплотнением в 4 слоя толщиной по 15-20 с
м. общей средней толщиной 65см*
94 Е11-270403-0101(РС100092РС100114)(РС100094РС100116)(РС
295854РС249132)'227,5=Ф1''Основания из щебня фракц
ии 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройст
во при укатке каменных материалов с пределом прочн
ости на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 ос
нования*
95 Е11-270403-0104(РС100092РС100114)(РС100094РС100116)(Н5
.25)(Н52.25)(Н53.25) К=25'Ф1''Основания из щебня ф
ракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных ма
териалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1
МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на ка
ждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-040
3-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 (+ до 40 мм
)'м2 основания*
96 Е11-300101-0101(РС100072РС100115)'7,5''Подушки под фун
даменты, щебеночные. Устройство'м3 подушки*
97 Е11-300111-0104(РС101772РС279322)(РС295549)'47,6''Плит
ы переходные сборные длиной до 5 м. Укладка'м3 жел
езобетонных конструкций*
98 С1226-102-0406'56''Плита переходная ГОСТ 13015-2012 ма
рки П400.98.25'шт.*
99 Е11-300104-0101(РС295473)'20,0=Ф1''Площадки подферменн
ые и прокладные ряды из монолитного железобетона (
омоноличивание). Устройство на суше'м3 железобетон
а в деле*
100 С1212-101-1102'Ф1.1,04''Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ
7473-2010 F150, W6'м3*
101 С1214-210-0202'1,12''Сталь арматурная периодического п
рофиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметр
ом от 14 до 32 мм'т*
102 С1261-102-0221'6''Проволока из низкоуглеродистой светл
ой стали, общего назначения, высшего качества, тер
мически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-7
4'кг*
103 Е11-270602-0103(Н5.3,3)(Н52.3,3)(Н53.3,3) К=3,3(РС2930
27РС144674)'224,0''Основание из черного щебня, пло
тность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6
(20) см. Устройство'м2*
104 Е11-270602-0901(РС295822)'0,157=Ф7''Основания. Розлив
вяжущих материалов'т*
105 С1216-201-0801'Ф7.1,03''Эмульсия битумная СТ РК 1274-2
014 дорожная'т*
106 Е11-270602-0306(РС295487)(РС295822РС144674)'224,0=Ф1''
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных
смесей пористых крупнозернистых, плотность каменн
ых материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия
*
107 Е11-270602-0406(РС295487)(РС295822РС144674)(Н5.12)(Н52
.12)(Н53.12) К=12'Ф1''Покрытия из горячих асфальто
бетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0
,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-060
2-0306'м2 покрытия*
108 С1212-501-0402'Ф1.(0,0959+12.0,0116)''Смеси асфальтобе
тонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225
-2019 марки II'т*
109 Е11-270602-0901(РС295822)'0,067=Ф7''Основания. Розлив
вяжущих материалов'т*
110 С1216-201-0801'Ф7.1,03''Эмульсия битумная СТ РК 1274-2

014 дорожная'т*
111 Е11-270602-0301(РС295487)(РС295822РС144674)'224,0=Ф5''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
112 Е11-270602-0401(РС295487)(РС295822РС144674)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'Ф5''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
113 С1212-501-0203'Ф5.(0,0976+10.0,0121)''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I'т*
114 Е11-270602-0901(РС295822)'0,067=Ф7''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
115 С1216-201-0801'Ф7.1,03''Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная'т*
116 Е11-270701-0101(РС295822РС144674)(РС295487)'24,0=Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
117 Е11-270701-0102(РС295487)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*
118 С1212-501-0203'Ф5.(0,0714+2.0,0121)''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I'т*
119 Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'2,4''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
120 РВодоотвод*
121 Е11-270201-0702'78,1=Ф1''Сооружения водосбросные с проезжей части из открытых монолитных продольных лотков. Устройство на обочинах'м3 лотка*
122 С1212-101-0703'Ф1''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
123 Е11-270201-0401(РС295485)(РС295549)(РС100072РС100115)'51,0''Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи'м лотка*
124 СТПрайс-лист(=19)'51'8600:1,12.1,02'Лоток водоотводный серии CompoMax Basic ЛВ-10.14.06-ПВ'шт.*
125 СТПрайс-лист(=19)'51'14440:1,12.1,02'Решетка для водоотводных лотков серии Drive РВ -10.13,6.100, класс А'шт.*
126 РОтделочные работы*
127 П2Облицовка стен тела перехода*
128 Е11-300105-0101(РС295506)(РС295507)(РС100437)'155,0=Ф1''Опоры мостов. Устройство облицовки массивной'м2 облицовки*
129 С1231-201-0110'Ф1''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм'м2*
130 С1261-102-0251'0,69''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
131 С1261-107-0982'62,0.0,001''Болты строительные с гайкам и анкерные ГОСТ 1759.0-87'т*
132 П2Облицовка пола тела перехода*
133 Е11-110101-3108(РС148663)'177,0=Ф1''Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 4 шт'м2 покрытия*
134 С1231-201-0110'Ф1''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм'м2*
135 П2Облицовка потолка тела перехода*
136 L Е11-150108-2101'177''Потолки подвесные ячеистые. Устройство со сборкой панелей.'м2*
137 Е11-150108-1401(РС295861)'177''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
138 С1232-401-0102'177''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм'м2*
139 С1261-107-0982'14,7.0,001''Болты строительные с гайкам и анкерные ГОСТ 1759.0-87'т*
140 Е11-110101-3802(РС150055)(РС295742)'8,9''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2'м2 покрытия*
141 С1251-104-0102'8,9''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана'м2*
142 РУстройство входных групп*
143 П2Устройство рамповых стен*
144 Е11-300101-0101(РС100072РС100115)'51,0''Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство'м3 подушки*
145 Е11-300102-0201(РС295473)'35,6=Ф1''Фундаменты монолитные. Устройство'м3 бетона в деле*
146 С1212-101-1103'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
147 Е11-300102-0301(РС295583)'1,645=Ф5''Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах'т арматуры*
148 С1214-210-0202'Ф5''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
149 Е11-300102-0201(РС295473)'15,64=Ф1''Фундаменты монолитные. Устройство'м3 бетона в деле*
150 С1212-101-0910'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300, W6'м3*
151 Е11-300504-0103'230,0''Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
152 Е11-300103-0301(РС295473)(РС295647)'76,78=Ф1''Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки'м3 бетона в деле*
153 С1212-101-0903'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
154 Е11-300102-0301(РС295583)'11,781''Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах'т арматуры*
155 С1214-210-0101'0,65''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
156 С1214-210-0201'1,246+0,335''Сталь арматурная периодиче

ского профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
157 С1214-210-0202'5,677+0,873+3,0''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
158 Е11-300103-0301(РС295473)(РС295647)'129,85=Ф1''Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки'м3 бетона в деле*
159 С1212-101-0903'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
160 Е11-300102-0301(РС295583)'7,338''Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах'т арматуры*
161 С1214-210-0101'0,08''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
162 С1214-210-0201'2,369+0,825''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
163 С1214-210-0202'1,102+1,139+1,823''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
164 Е11-060301-0408(РС304013)'0,034=Ф3''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
165 С1222-525-0301'Ф3''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
166 Е11-060301-0408(РС304013)'0,076+0,3=Ф3''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
167 С1222-509-1002'Ф3''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
168 Е11-300104-0101(РС295473)'9,09=Ф1''Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона (монолитная плита). Устройство на суше'м3 железобетона в деле*
169 С1212-101-0910'Ф1.1,04''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300, W6'м3*
170 Е11-300508-0101'41,6''Шов заполненный деформационный сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления. Устройство'м шва*
171 РУстройство пандусов и лестничных клеток*
172 Е11-300101-0101(РС100072РС100115)'80,0''Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство'м3 подушки*
173 Е11-300104-0104(РС295473)(РС295634)'17,1=Ф1''Консоли тротуарные из монолитного железобетона (пандус). Устройство'м3 железобетона в деле*
174 С1212-101-0903'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
175 С1214-210-0201'0,12''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
176 Е11-270601-0401(РС101188)(РС295822РС144674)(РС295615)'18,08=Ф1''Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 (10) см. Устройство'м2 покрытия*
177 С1212-101-0703'Ф1.0,204:20.10''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
178 Е11-270701-0101(РС295822РС144674)(РС295487)'18,08=Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
179 Е11-270701-0102(РС295487)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*
180 С1212-501-0203'Ф5.(0,0714+4.0,0121)''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I'т*
181 Е11-270403-0101(РС100092РС100114)(РС100094РС100116)(РС295854РС249132)'18,08=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
182 Е11-270403-0104(РС100092РС100114)(РС100094РС100116)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103'м2 основания*
183 Е11-060801-0106(РС100533)'21,96=Ф1''Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
184 С1212-101-0903'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
185 С1214-210-0101'0,656''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
186 С1214-210-0201'0,587+0,714''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
187 Е11-300501-0101(РС295618)'0,16=Ф1''Перила сварные стальные. Установка'т перил*
188 С1222-509-1601'Ф1''Сварная решетка ограждения'т*
189 Е11-300104-0104(РС295473)(РС295634)'1,93=Ф1''Консоли тротуарные из монолитного железобетона (пандус). Устройство'м3 железобетона в деле*
190 С1212-101-0903'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
191 С1214-210-0201'0,031''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
192 Е11-060301-0408(РС304013)'0,035+0,472=Ф3''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
193 С1222-525-0301'Ф3''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
194 Е11-060301-0408(РС304013)'0,029+0,112=Ф3''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
195 С1222-525-0301'Ф3''Отдельные конструктивные элементы з

даний и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
196 Е11-110101-1101'(4,32+0,54+2,32+0,4+0,2+0,04):0,08=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
197 Е11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
198 Е11-150108-1001(РС295943)'(4,32+0,54+2,32+0,4+0,2+0,04):0,08=Ф1''Ступени. Облицовка гранитными плитами'м2 облицовки*
199 С1231-201-0510'Ф1.1,02''Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012 цельные пиленые, термообработанные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 80 мм'м2*
200 Е11-300501-0101(РС295618)'0,399=Ф1''Перила сварные стальные. Установка'т перил*
201 С1222-509-1601'Ф1''Сварная решетка ограждения'т*
202 Ц13-030502-0103'2''Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования'подъемник*
203 516-201-0101'2''Платформа подъемная для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг'комплект*
204 РОтделочные работы*
205 П2Облицовка стен входных групп*
206 Е11-300105-0101(РС295506)(РС295507)(РС100437)'790,0=Ф1''Опоры мостов. Устройство облицовки массивной'м2 облицовки*
207 С1231-201-0110'Ф1''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм'м2*
208 С1261-102-0251'3,51''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
209 С1261-107-0982'316,0.0,001''Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87'т*
210 П2Облицовка пола/пандуса*
211 Е11-110101-3108(РС148663)'290,0=Ф1''Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 4 шт'м2 покрытия*
212 С1231-201-0110'Ф1''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм'м2*
213 Е11-110101-3802(РС150055)(РС295742)'50,4=Ф2''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2'м2 покрытия*
214 С1251-104-0102'Ф2''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана'м2*
215 Е11-080201-0703'0,251''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
216 РНавес*
217 Е11-090203-0101(РС295605)'10,998=Ф4''Строения пролетные галерей с опорами наклонного типа. Монтаж'т конструкций*
218 С1222-509-0805'Ф4''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 2-5 т'т*
219 Е11-130301-1702(РС149425)'332,18=Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-1120'м2*
220 С1236-202-0103'Ф1.0,16''Краска полиуретановая двухкомпонентная на основе алифатического изоцианата полуматовая с отвердителем, содержащая противокоррозионные пигменты, для стальных поверхностей'кг*
221 С1236-202-0103'Ф1.0,16''Краска полиуретановая двухкомпонентная на основе алифатического изоцианата полуматовая с отвердителем, содержащая противокоррозионные пигменты, для стальных поверхностей'кг*
222 Е11-090403-0203(РС295607)(РС295679)'228,0''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
223 С1217-401-0405'228''Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 12 мм'м2*
224 РСлужебное помещение*
225 Е11-060101-0101'1,54''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
226 Е11-060401-0102(РС100467)'7,28=Ф1''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
227 С1212-101-0903'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
228 С1214-210-0201'0,553''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
229 С1261-102-0221'3''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
230 Е11-060801-0102(РС100533)'1,69=Ф1''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
231 С1212-101-0903'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8'м3*
232 С1214-210-0201'0,13''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
233 С1261-102-0221'1''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
234 П2Отделочные работы*
235 Е11-150203-0201(РС295576РС128234)'20,0''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
236 Е11-150203-0202(РС295576РС128234)'4,0''Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
237 Е11-110101-1501(РС100533)'4,0=Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*

238 Е11-110101-1502(РС100533)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'
Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на ка
ждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501
'м2 покрытия*
239 С1212-101-0704'Ф1.(0,0306+14.0,0051)''Бетон тяжелый кл
асса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м3*
240 Е11-090403-0402(РС295688)'2,0.0,9''Блоки дверные сталь
ные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бето
нных стенах'м2*
241 С1223-207-0103'2,0.0,9''Блок дверной стальной с замкну
той коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'м2*
242 Е11-300601-0301(РС295599)(РС296187)'5,1''Подмости и пи
рсы стальные из инвентарных конструкций, высота до
12 м. Сборка'т стальных конструкций*
243 Е11-300601-0303'5,1''Подмости и пирсы стальные из инве
нтарных конструкций. Разборка'т стальных конструкц
ий*
244 К'Пащенко Т*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-01

Составлена в текущих ценах 2021 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
						ОБОСНОВАНИЕ	ОБОСНОВАНИЕ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС	000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	19965,6408624	1498,32	-	-	29914912
						-	-	-	
2	3 АВС	000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2847,15158944	2012,97	-	-	(5731220)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	29914912
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1150,7829585	5214	-	2139	6000182
						-	-	2461524,75	
4	2441С	3101-0201-0906 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1 м3	маш.-ч	179,49564	15277	-	2139	2742155
						-	-	383941,17	
5	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	374,56202	6248	-	1790	2340264
						-	-	670466,02	
6	808С	3105-0103-0102 РСНБ РК 2015	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	173,50536	8120	-	2139	1408864
						-	-	371127,97	
7	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	90,439212	9375	-	2556	847868
						-	-	231162,63	
8	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	132,795753	5009	-	2139	665174
						-	-	284050,12	
9	1702С	3401-0401-0101 РСНБ РК 2015	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	194,2615	1801	-	1498	349865
						-	-	291003,73	
10	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	33,5552	9487	-	2139	318338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	52,0528812	- 5213	- -	- 71774,57 1790	271352
12	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	84,142967	- 2972	- -	- 93174,66 1498	250073
13	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	44,21196	- 5587	- -	- 126046,16 2139	247012
14	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	45,66056	- 4693	- -	- 94569,38 1790	214285
15	792С	3105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	маш.-ч	13,41756	- 15153	- -	- 81732,4 3929	203316
16	1732С	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	89,712	- 2126	- -	- 52717,59 1498	190728
17	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	21,7022395	- 6333	- -	- 134388,58 1498	137440
18	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	3,73716	- 30260	- -	- 32509,95 2139	113086
19	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	35,5249798	- 3143	- -	- 7993,79 1498	111655
20	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	15,9919158	- 6920	- -	- 53216,42 2139	110664
21	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	44,964865	- 2460	- -	- 34206,71 1254	110614
22	3408С	3201-0206-0503 РСНБ РК 2015	Бетоноукладчик с боковой скользящей формой, ширина укладки до 1800 мм, типа SP15	маш.-ч	3,905	- 25677	- -	- 56385,94 2556	100269
23	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	10,812	- 6996	- -	- 9981,18 2139	75641
24	659С	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	19,48752	- 2955	- -	- 23126,87 1498	57586
25	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1026,537702	- 52	- -	- 29192,3 -	53380
26	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	73,7320104	- 712	- -	- -	52497
27	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	3,5226	- 14551	- -	- 7534,84 2139	51257
28	2512С	3301-0201-0103	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	11,731824	- 4206	- -	- 1498	49344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	17574,27	
29	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	8,336852	4611	-	1790	38441
						-	-	14922,97	
30	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	1,9228	14199	-	1790	27302
						-	-	3441,81	
31	2262С	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	4,76	5353	-	1790	25480
						-	-	8520,4	
32	1007С	3103-0101-0601 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	16,76376	1293	-	1254	21676
						-	-	21021,76	
33	1008С	3103-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автобетоносмесители, 6 м3	маш.-ч	3,124	6440	-	1790	20119
						-	-	5591,96	
34	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	2,5773	7753	-	2139	19982
						-	-	5512,84	
35	2325С	3101-0208-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2,510496	7940	-	4695	19933
						-	-	11786,78	
36	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	2,8954	6643	-	1498	19234
						-	-	4337,31	
37	864С	3105-0305-0102 РСНБ РК 2015	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	10,3005	1643	-	1254	16924
						-	-	12916,83	
38	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,86284	4124	-	1498	15930
						-	-	5786,53	
39	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	67,901982	231	-	-	15685
						-	-	-	
40	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	111,7064	130	-	-	14522
						-	-	-	
41	1602С	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,7144766	7565	-	1790	12970
						-	-	3068,91	
42	1297С	3101-0307-0201 РСНБ РК 2015	Насос для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор 55 м	маш.-ч	34,297653	356	-	-	12210
						-	-	-	
43	2457С	3201-0206-0401 РСНБ РК 2015	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	1,50892	7095	-	1790	10706
						-	-	2700,97	
44	163С	3301-0101-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 10 т	маш.-ч	2,5773	3759	-	1498	9688
						-	-	3860,8	
45	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,366498	6555	-	1498	8957
						-	-	2047,01	
46	2459С	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,2014393	5100	-	1498	6127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	1799,76	
47	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	12,42774	420	-	-	5220
48	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	44,3408	- 116	-	-	5144
49	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	138,604736	- 36	-	-	4990
50	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,4256	- 8162	-	2139	3474
51	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	20,762528	- 161	-	910,36 -	3343
52	1046С	3104-0102-0101 РСНБ РК 2015	Машина бетоноотделочная одноротор-ная, 600 мм	маш.-ч	1,117584	- 2528	-	-	2825
53	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	139,4038	- 17	-	-	2370
54	2467С	3201-0212-0301 РСНБ РК 2015	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,444389	- 4077	-	1790	1812
55	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,16931614	- 10480	-	795,46 2139	1774
56	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	1,128	- 1487	-	362,17 1254	1677
57	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,16992	- 9329	-	1414,51 2139	1585
58	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	55,106748	- 20	-	363,46 -	1102
59	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	50,6873567	- 18	-	-	912
60	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	52,513698	- 17	-	-	893
61	224С	3201-0206-0101 РСНБ РК 2015	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	0,0263968	- 30904	-	- 3929	816
62	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,1013232	- 7229	-	103,71 3580	732
63	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23,97564	- 28	-	362,74 -	671
64	1147С	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	17,14424	- 34	-	-	583

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
65	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,15917	168	-	-	363
						-	-	-	
66	3418С	3403-0503-0201 РСНБ РК 2015	Опрыскиватели, бензиновые, объем бака 20 л	маш.-ч	1,562	201	-	-	314
						-	-	-	
67	1020С	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	5,8426	46	-	-	269
						-	-	-	
68	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	1,115	129	-	-	144
						-	-	-	
69	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,167852	120	-	-	140
						-	-	-	
70	3416С	3403-0102-0102 РСНБ РК 2015	Пила дисковая погружная электрическая, 1,4 квт	маш.-ч	3,100032	45	-	-	140
						-	-	-	
71	2456С	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,5926	34	-	-	122
						-	-	-	
72	2485С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,992096	59	-	-	118
						-	-	-	
73	1085С	3104-0103-0301 РСНБ РК 2015	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	0,0263968	4008	-	1790	106
						-	-	47,25	
74	2101С	3104-0103-0201 РСНБ РК 2015	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,0263968	3835	-	1790	101
						-	-	47,25	
75	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,02472	3636	-	1790	90
						-	-	44,25	
76	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0618	1359	-	-	84
						-	-	-	
77	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0251312	1992	-	1498	50
						-	-	37,65	
78	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	11,6183	4	-	-	46
						-	-	-	
79	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,18447	61	-	-	11
						-	-	-	
80	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,033218	30	-	-	1
						-	-	-	
81	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01314	37	-	-	0,49
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				5731207,43	17430816
			Строительные материалы и конструкции						
82	249292С	231-201-0110 РСНБ РК 2015	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 40 мм	м2	1412	16775 -	16313 -	- -	23686300
83		СТПРАЙС-ЛИСТ	Плита мостовая пролетного строения марки П6,8-А14-К7	шт.	28	632249,73 -	- -	- -	17702992
84	279293С	212-101-0903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	727,16387	23258 -	19730 -	- -	16912377
85	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	42,397	385992 -	377013 -	- -	16364903
86		СТПРАЙС-ЛИСТ	Деформационный шов резино-металлический ДШ-РМ-50	м шва	56,16	282321,43 -	- -	- -	15855172
87	129999С	222-509-0805 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 2-5 т	т	10,998	838477 -	830825 -	- -	9221570
88	274754С	231-201-0510 РСНБ РК 2015	Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012 цельные пиленые, термообработанные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 80 мм	м2	99,705	82033 -	80120 -	- -	8179100
89	279851С	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	11,965	398962 -	389730 -	- -	4773580
90	275990С	226-102-0406 РСНБ РК 2015	Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки П400.98.25	шт.	56	65196 -	61630 -	- -	3650976
91	286613С	217-401-0405 РСНБ РК 2015	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 12 мм	м2	228	13417 -	13124 -	- -	3059076
92	279315С	212-101-1103 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	69,696	27201 -	23596 -	- -	1895801
93	248399С	261-103-0110 РСНБ РК 2015	Опалубка разборно-переставная щитовая, марка ЩД 1,2х0,4, размер 1200х400х172 мм ГОСТ 23477-79	м2	116,2987	16191 -	15873 -	- -	1882992
94	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,2	447247 -	437574 -	- -	1878437
95	295790С	261-105-0652 РСНБ РК 2015	Клей эпоксидный, структурный, двухкомпонентный, жидкий, не содержащий растворителей	кг	258,16752	6602 -	6471 -	- -	1704422
96	279244С	212-101-0703 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	79,94416	19682 -	16224 -	- -	1573461

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	280059С	251-104-0102 РСНБ РК 2015	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана	м2	59,3	25889 -	25376 -	- -	1535218
98		СТПРАЙС-ЛИСТ	Опорные части РОЧ 15х35х4.0-0.5	шт.	60	22950 -	- -	- -	1377000
99	126238С	214-108-0402 РСНБ РК 2015	Лист холоднокатаный из латуни ГОСТ 2208-2007 марки Л85, толщина 1 мм, размером 600х1500, 600х2000	т	0,46916	2750751 -	2695405 -	- -	1290542
100	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	88,252944	13726 -	12657 -	- -	1211360
101	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	19006,9	58 -	55 -	- -	1102400
102	288077С	235-202-0115 РСНБ РК 2015	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	кг	452,6496	2230 -	2185 -	- -	1009409
103	100115С	211-202-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	196,595	4926 -	- -	- -	968427
104	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	15,635088	61009 -	59064 -	- -	953881
105	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	56,3448	15087 -	11719 -	- -	850074
106	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	44,346836	18651 -	15469 -	- -	827113
107	100229С	211-205-0103 РСНБ РК 2015	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	86,4864	9423 -	- -	- -	814961
108	100654С	212-101-1201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В35 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,79008	34335 -	30590 -	- -	748162
109	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	52,6624	13303 -	12242 -	- -	700568
110		СТПРАЙС-ЛИСТ	Решетка для водоотводных лотков серии Drive РВ -10.13,6.100, класс А	шт.	51	13150,71 -	- -	- -	670686
111	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	709,105	910 -	891 -	- -	645286
112	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2747,026	223 -	218 -	- -	612587
113	279300С	212-101-0910 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	25,4064	23960 -	20418 -	- -	608737
114	100116С	211-202-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фрак-	м3	121,266432	4926 -	- -	- -	597358

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ция свыше 40 мм			-	-	-	
115	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,682	856578 -	848791 -	- -	584186
116	272083С	232-401-0102 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм	м2	177	3281 -	3206 -	- -	580737
117	295756С	261-105-0612 РСНБ РК 2015	Герметик марки У-30м	кг	272,62	2127 -	2085 -	- -	579863
118	279314С	212-101-1102 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	20,8	26846 -	23248 -	- -	558397
119	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,386	402525 -	393222 -	- -	557900
120	295791С	261-105-0653 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный эпоксидный, тиксотропный, для структурного уплотнения и склеивания	кг	67,05504	8260 -	8096 -	- -	553875
121	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	6,951829	69138 -	67034 -	- -	480636
122	144678С	216-201-0702 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	3,114	153746 -	149072 -	- -	478765
123	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,577616	818975 -	811469 -	- -	473053
124	147058С	261-107-0434 РСНБ РК 2015	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	38,807431	10612 -	10398 -	- -	411824
125		СТПРАЙС-ЛИСТ	Лоток водоотводный серии CompoMax Basic ЛВ-10.14.06-ПВ	шт.	51	7832,14 -	- -	- -	399439
126	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	987,45648	392 -	383 -	- -	387083
127	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	1,73505308	216199 -	211906 -	- -	375117
128	300125С	222-509-1601 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,559	645236 -	639022 -	- -	360687
129	249743С	235-303-0404 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - безусадочная быстротвердеющая сухая бетонная смесь наливного типа усиленная жесткой металлической фиброй, толщина заливки от 10 до 100 мм	кг	670,5504	536 -	524 -	- -	359415
130	274463С	222-509-1002	Закладные детали и детали крепле-	т	0,517	685096	678586	-	354195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ния ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями			-	-	-	
131	131207С	222-527-0102 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,392	888276 -	880254 -	- -	348204
132	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,625296	512123 -	500417 -	- -	320228
133	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	4,196655	70978 -	68838 -	- -	297870
134	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	6,607898	44541 -	42881 -	- -	294322
135	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,434573	647579 -	633472 -	- -	281420
136	279884С	236-202-0103 РСНБ РК 2015	Краска полиуретановая двухкомпонентная на основе алифатического изоцианата полуматовая с отвердителем, содержащая противокоррозионные пигменты, для стальных поверхностей	кг	106,2976	2632 -	2578 -	- -	279775
137	135753С	235-103-0409 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 для дизайнерских решений, марки ЭПП-4,5	м2	245,3	1089 -	1061 -	- -	267132
138	146099С	217-501-0108 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	1,21181	194915 -	189429 -	- -	236200
139	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,524	408331 -	398661 -	- -	213965
140	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	1,40214	149588 -	144995 -	- -	209743
141	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,3927	526783 -	515575 -	- -	206868
142	295758С	261-105-0614 РСНБ РК 2015	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	262,476	716 -	702 -	- -	187933
143	249746С	235-303-0502 РСНБ РК 2015	Смесь сухая тиксотропного типа безусадочная быстротвердеющая сухая , температура применения от +17°С до +30°С, толщина укладки от 10 до 100 мм	кг	360	381 -	372 -	- -	137160
144	146119С	261-107-0306	Хризотил марки 3-60, ГОСТ 12871-	т	0,2856	465677	456453	-	132997

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015 2013				-	-	-	
145	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	219,4025	575 -	563 -	- -	126156
146	286034С	214-206-0203 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 40 мм и более	т	0,284032	421273 -	411603 -	- -	119655
147	295741С	261-105-0303 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	78,2	1512 -	1482 -	- -	118238
148	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	13,9114585	6931 -	6792 -	- -	96420
149	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	191,4	459 -	448 -	- -	87853
150	147059С	261-107-0435 РСНБ РК 2015	Ткань стеклянная А-1 для гидроизоляций проезжей части мостов ГОСТ 8481-75	100 м2	1,4582	58542 -	57385 -	- -	85366
151	100228С	211-205-0102 РСНБ РК 2015	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	8,1312	10379 -	- -	- -	84394
152	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,11232	693858 -	678843 -	- -	77934
153	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	3,70725	20429 -	16956 -	- -	75735
154	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,40136	170017 -	166629 -	- -	68238
155	279322С	212-101-1110 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	2,38	28041 -	24419 -	- -	66738
156	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,048628	61009 -	59064 -	- -	63976
157	287762С	217-104-0102 РСНБ РК 2015	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	107,2656	513 -	502 -	- -	55027
158	287749С	223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	1,8	27695 -	27451 -	- -	49851
159	144674С	216-201-0801 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,41884039	114600 -	110693 -	- -	47999
160	147200С	261-107-0508 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,51529701	81820 -	80024 -	- -	42162
161	249208С	261-107-0894	Крошка резиновая	кг	502,9128	82	80	-	41239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
162	131549С	215-202-0103 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,1862	34425 -	33001 -	- -	40835
163	247617С	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	0,95472	41320 -	38013 -	- -	39449
164	131548С	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	1,13019	34425 -	33001 -	- -	38907
165	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	40,74969	930 -	883 -	- -	37897
166	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	151,775	235 -	228 -	- -	35667
167	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,976212	34425 -	33001 -	- -	33606
168	283848С	235-201-0103 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 битумно-полимерный	кг	66,9	488 -	477 -	- -	32647
169	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0497822	651547 -	636459 -	- -	32435
170	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,117936	233942 -	228592 -	- -	27590
171	128080С	261-102-0236 РСНБ РК 2015	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	26,3925	1039 -	1018 -	- -	27422
172	249531С	236-201-0807 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,0952	279681 -	271884 -	- -	26626
173	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	1,12336	20704 -	20296 -	- -	23258
174	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,08324	20012 -	16548 -	- -	21678
175	295749С	261-105-0507 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	9,52	2248 -	2203 -	- -	21401
176	239313С	261-401-0202 РСНБ РК 2015	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип III, для железной дороги широкой колеи	шт.	5,61	3790 -	3665 -	- -	21262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
177	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,612	34425 - -	33001 - -	- - -	21068
178	290055С	261-107-0984 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная ГОСТ 18126-94	кг	26,3952	796 - -	779 - -	- - -	21011
179	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0976433	211214 - -	206114 - -	- - -	20624
180	147211С	261-107-0517 РСНБ РК 2015	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,12619	149312 - -	145570 - -	- - -	18842
181	100114С	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	3,6837	5018 - -	- - -	- - -	18485
182	147323С	261-107-0955 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	33,52752	481 - -	470 - -	- - -	16127
183	131717С	215-204-1203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,25022032	64356 - -	62346 - -	- - -	16103
184	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	143,09776	112 - -	110 - -	- - -	16027
185	131524С	215-101-0401 РСНБ РК 2015	Лесоматериал специального назначения круглый хвойных пород диаметром от 140 мм до 340 мм, длиной от 4,5 м до 6,5 м ГОСТ 9463-2016	м3	0,357	42009 - -	40314 - -	- - -	14997
186	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,033696	416359 - -	406785 - -	- - -	14030
187	147746С	261-107-0795 РСНБ РК 2015	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,080155	173989 - -	170577 - -	- - -	13946
188	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,45979	28461 - -	26663 - -	- - -	13086
189	146786С	261-107-0375 РСНБ РК 2015	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,4536	28561 - -	27903 - -	- - -	12955
190	131598С	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	0,2038285	61009 - -	59064 - -	- - -	12435
191	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,8568	14089	10997	-	12071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
192	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	460,705077 2	25	25	-	11518
						-	-	-	
193	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,159471	70978	68838	-	11319
						-	-	-	
194	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,02133612	524262	512572	-	11186
						-	-	-	
195	146680С	261-107-0336 РСНБ РК 2015	Масло каменноугольное для пропитки древесины ГОСТ 2770-74	т	0,1904	55367	54226	-	10542
						-	-	-	
196	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	73,61182	136	131	-	10011
						-	-	-	
197	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	2,928	2810	-	-	8228
						-	-	-	
198	279245С	212-101-0704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	0,408	19930	16467	-	8131
						-	-	-	
199	135553С	235-101-1001 РСНБ РК 2015	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м2	25,56922	308	299	-	7875
						-	-	-	
200	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	116,75	65	62	-	7589
						-	-	-	
201	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,362	20304	16834	-	7350
						-	-	-	
202	149363С	261-201-0363 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0089394	783426	766968	-	7003
						-	-	-	
203	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	13,416	459	448	-	6158
						-	-	-	
204	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	21,4461	253	219	-	5426
						-	-	-	
205	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,009775	475010	464286	-	4643
						-	-	-	
206	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	31,445175	120	117	-	3773
						-	-	-	
207	128065С	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	38	96	94	-	3648
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
208	147267С	261-107-0541 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.	12,7008	253 - -	248 - -	- - -	3213
209	135565С	235-101-1104 РСНБ РК 2015	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	24,276	115 - -	111 - -	- - -	2792
210	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,4258	6493 - -	- - -	- - -	2765
211	135879С	235-202-0105 РСНБ РК 2015	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,79	3471 - -	3401 - -	- - -	2742
212	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0010998	1863700 - -	1826336 - -	- - -	2050
213	131632С	215-203-0402 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 2	м3	0,033626	50729 - -	48986 - -	- - -	1706
214	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00340938	439993 - -	429053 - -	- - -	1500
215	128849С	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	0,2056626	5615 - -	5503 - -	- - -	1155
216	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1712 - -	1677 - -	- - -	740
217	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00014582	4805116 - -	4709821 - -	- - -	701
218	128234С	214-402-0101 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,6648	891 - -	872 - -	- - -	592
219	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0220576	25108 - -	23816 - -	- - -	554
220	131534С	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	0,0076986	70644 - -	68510 - -	- - -	544
221	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00951	57042 - -	55806 - -	- - -	542
222	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,75726	314 - -	307 - -	- - -	238
223	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,011016	17695	14532	-	195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00439875	21265 -	20848 -	-	94
225	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00133056	53822 -	52647 -	-	72
226	147103С	261-107-0463 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	3,4352	16 -	16 -	-	55
227	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,593	90 -	87 -	-	53
228	128070С	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	0,5080652	70 -	68 -	-	36
229	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0012	23976 -	22562 -	-	29
230	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000774	34425 -	33001 -	-	27
231	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,004472	568 -	554 -	-	3
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	157930183
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
232	516-201 -0101	516-201-0101 РСНБ РК 2015	Платформа подъемная для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1939307 -	1939307 -	-	3878614
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	3878614
			Транспортные расходы						
233		412-102-0207 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	77816,97	40 -	-	40 3112678,8	3112679
234		412-102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	17,85	65 -	-	65 1160,25	1160
235		414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	5,95	117 -	-	117 696,15	696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего транспортные расходы		тенге				3114535,2	3114535

Составил Пащенко Т

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Пешеходный переход

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

НА Электроснабжение пешеходного перехода и внутреннее освещение перехода

ОСНОВАНИЕ: 520-2020-07-07-ЭОМ

Сметная стоимость 5452,26 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1231,129 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,852 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		Сети электроснабжения 0,4кВ												
1.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	72,9	1864,94 1864,94	-- --	135954 135954	-- --	-- --	97887 18707	252548			
2.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	48,6	972,97 972,97	-- --	47286 47286	-- --	-- --	34046 6507	87839			
3.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (разравнивание). Группа грунтов 2	м3 грунта	24,3	972,97 972,97	-- --	23643 23643	-- --	-- --	17023 3253	43919			
4.	1308-0201 -0301 РСНБ РК	-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	365	525,51 89,88	435,63 181,49	191811 32806	159005 66244	-- --	71316 21050	284177			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17										
5.	1308-0201 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	40	154,8 29,96	124,84 52,01	6192 1198	4993 2080	-- --	2361 684	9237
6.	211-401-0 101 РСНБ РК 2015	-Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	24,3	6493 --	-- --	157780 --	-- --	157780 --	-- 12622	170402
7.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	49	354,88 149,8	160,08 51,8	17389 7340	7844 2538	2205 --	7112 1960	26462
8.	1308-0201 -0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	153	490,12 224,7	197,43 61,51	74988 34379	30207 9411	10402 --	31529 8521	115038
9.	1308-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	316	397,67 164,78	169,32 54,56	125664 52070	53505 17241	20089 --	49904 14045	189614
10.	243-113-0 803 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66	км	0,1122	423982 --	-- --	47571 --	-- --	47571 --	-- 3806	51377
11.	243-113-0 804 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-0,66	км	0,41616	571684 --	-- --	237912 --	-- --	237912 --	-- 19033	256945

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.				49	309,87	174,85	15184	8567	113	6541	23463
	1308-0201 -3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м		132,74	52,66	6504	2580	--	1738	
13.				49,98	957	--	47831	--	47831	--	51657
	241-207-0 601 РСНБ РК 2015	-Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250H ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м		--	--	--	--	--	3826	
14.				0,365	31412,56	21427,06	11466	7821	--	3316	15965
	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	-Кабели волоконно-оптические (сигнальная лента). Прокладка в траншее	км кабеля		9985,5	4908,7	3645	1792	--	1183	
15.				365	38	--	13870	--	13870	--	14980
	249-101-0 501 РСНБ РК 2015	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м		--	--	--	--	--	1110	
16.				1	5797,53	123,81	5798	123	2725	2150	8584
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2950	36,37	2950	36	--	636	
17.				1	5017	--	5017	--	5017	--	5418
	247-204-1 033 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 40А 6 кА "С"	шт.		--	--	--	--	--	401	
		Внутренние сети электроснабжения и освещение перехода									
18.				1	6130,07	188,46	6130	189	1273	3413	10307
	1308-0305 -0912 РСНБ РК	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене	шт.		4668	72,74	4668	73	--	763	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	болтами на конструкции									
19.	247-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6701 --	-- --	6701 --	-- --	6701 --	-- 536	7237
20.	247-204-2 521 РСНБ РК 2015	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	1	2233 --	-- --	2233 --	-- --	2233 --	-- 179	2412
21.	247-204-0 733 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	9	1053 --	-- --	9477 --	-- --	9477 --	-- 758	10235
22.	247-204-0 756 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 13А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128 --	-- --	2128 --	-- --	2128 --	-- 170	2298
23.	1308-0104 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	2	28549,56 19474	6984 2909,6	57099 38948	13968 5819	4183 --	32232 7147	96478
24.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭТ-2Т-31-УХЛ3.1	шт.	1	104732,14 --	-- --	104732 --	-- --	104732 --	-- 8379	113111
25.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-25-2-31 УХЛ4	шт.	1	45535,71 --	-- --	45536 --	-- --	45536 --	-- 3643	49179
26.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1467,93 1353,72	87,3 36,37	2936 2707	175 73	54 --	2002 395	5333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19											
27.				2	75156	--	150312	--	150312	--	162337
	247-301-0 346 РСНБ РК 2015	-Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-01 POB.G, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.		--	--	--	--	--	12025	
28.				1	6832,56	127,89	6833	128	3593	2267	9828
	1308-0303 -0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		3112	36,37	3112	36	--	728	
29.				1	248312	--	248312	--	--	--	248312
	515-301-0 111 РСНБ РК 2015	-Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А	шт.		--	--	--	--	248312	--	
30.				1	3119,55	30,71	3120	31	1614	1062	4517
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1475	--	1475	--	--	335	
31.				1	8925	--	8925	--	8925	--	9639
	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Автомат включения освещением АВО-1	шт.		--	--	--	--	--	714	
32.				2	1516,11	156,91	3032	313	167	1896	5322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.		1275,92	40,73	2552	81	--	394	
33.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Светильник сигнальный с надписью "Выход", тип V1-RO-70355-21F01-2012	шт.	2	22381,71 --	-- --	44763 --	-- --	44763 --	-- 3581	48344
34.	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий	шт.	43	10588,68 3910,14	4600,56 1576,34	455313 168136	197824 67783	89353 --	169861 50014	675188
35.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Светильник потолочный VARTON ЖКХ12-12Вт IP65 LED, тип V1-UO-00006-21000-6501250 HCS	шт.	42	7349,46 --	-- --	308677 --	-- --	308677 --	-- 24694	333371
36.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Светильник потолочный VARTON IP65 STRONG BASIC 0,6м, тип B1-12-70215-03000-6501840	шт.	1	11879,36 --	-- --	11879 --	-- --	11879 --	-- 950	12829
37.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	524	354,88 149,8	160,08 51,8	185957 78495	83882 27143	23580 --	76060 20961	282978
38.	243-105-0501 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,42126	220596 --	-- --	92928 --	-- --	92928 --	-- 7434	100362
39.	243-105-0503 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5	км	0,00306	341689 --	-- --	1046 --	-- --	1046 --	-- 84	1130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(ок)-0,66									
40.	243-105-0 505 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0,11016	769957 --	-- --	84818 --	-- --	84818 --	-- 6785	91603
41.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	524	395,85 319	16,81 4	207425 167156	8808 2096	31461 --	121861 26343	355629
42.	241-207-0 301 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	424,32	27 --	-- --	11457 --	-- --	11457 --	-- 917	12374
43.	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	110,16	45 --	-- --	4957 --	-- --	4957 --	-- 397	5354
44.	261-301-0 220 РСНБ РК 2015	-Хомутики для крепления труб	100 шт.	5,3	4092 --	-- --	21688 --	-- --	21688 --	-- 1735	23423
45.	1308-0206 -3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования	шт.	44	3506,28 3030,5	475,78 198,22	154276 133342	20935 8722	-- --	102286 20525	277087
46.	247-202-0 412 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41245 (У995), IP44, 10 гермовводов, размерами	шт.	44	956 --	-- --	42064 --	-- --	42064 --	-- 3365	45429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		190 мм х 140 мм х 120 мм									
47.	261-404-0 530 РСНБ РК 2015	-Сжимы ответвительные	100 шт.	0,82	4263 --	-- --	3496 --	-- --	3496 --	-- 280	3776
48.	1308-0305 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	526,99 513,48	3,71 1,09	527 513	4 1	10 --	370 72	969
49.	247-212-0 201 РСНБ РК 2015	-Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	286 --	-- --	286 --	-- --	286 --	-- 23	309
50.	1308-0305 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	574,54 560,16	4,58 1,45	575 560	4 1	11 --	404 78	1058
51.	247-214-0 101 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	309 --	-- --	309 --	-- --	309 --	-- 25	334
		Молниезащита и заземление /ЭОМ-4/									
52.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,24	1864,94 1864,94	-- --	6042 6042	-- --	-- --	4351 831	11224
53.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,24	972,97 972,97	-- --	3152 3152	-- --	-- --	2270 434	5856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54.				11	702,45	24,35	7727	268	4907	1892	10389
	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		232	6,91	2552	76	--	770	
55.				17	940,1	26,44	15982	449	12082	2583	20050
	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		203	8	3451	136	--	1485	
56.				6	6538,28	206,29	39230	1238	30162	5936	48779
	1308-0208 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		1305	69,1	7830	415	--	3613	
		Снятие и восстановление асфальтобетонного покрытия									
57.				7,1	3145,78	1301,28	22335	9239	--	18674	44290
	1127-0302 -0104 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции		1844,5	590,84	13096	4195	--	3281	
58.				12,78	117	--	1495	--	--	--	1615
	414-104-0 501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т		--	--	--	--	--	120	
59.				255,6	40	--	10224	--	--	--	11042
	412-102-0 116 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1, на расст. 20 км.	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км		--	--	--	--	--	818	
		Дорожное покрытие									
60.				17,75	4715,13	1125,34	83694	19975	60882	8231	99279
	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		159,84	269,53	2837	4784	--	7354	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			1,22	21,655							
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			2810		60851			
60.2.			0,07	1,2425							
217-603-0104		Вода техническая	м3			25		31			
61.				71	1302,52	257,54	92479	18286	71499	9107	109712
	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		37,95	80,81	2694	5738	--	8127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			0,189	13,419							
211-202-0405		Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3			4926		66102			
61.2.			0,03	2,13							
217-603-0104		Вода техническая	м3			25		53			
62.				71	361,13	50,79	25640	3606	22034	1263	29055
	1127-0403 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания		--	16,47	--	1169	--	2152	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,063	4,473							
211-202-0405		Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3			4926		22034			
63.				71	1395,69	198,07	99094	14063	83240	4021	111364
	1127-0602 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных	м2 покрытия		25,22	27,22	1791	1933	--	8249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20	материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0968 т	6,8728		12092		83106			
63.2.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,000011 т	0,000767		173136		133			
63.3.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	0,071		25		2			
64.	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 (+ до 10см)	м2 покрытия	71	1771,04 26,64	0,24 --	125744 1891	17 --	123836 --	2043 10223	138010
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,144 т	10,224		12092		123629			
64.2.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,000017 т	0,001193		173136		207			
65.	1127-0602-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Покрытие из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфальтоукладчиками	м2 покрытия	71	278,91 26,5	251,21 32,05	19803 1882	17836 2276	85 --	4490 1943	26236
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	0,00001 т	0,00071		114600		81			
66.	212-503-0103 РСНБ	-Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные	т	8,6478	18164 --	-- --	157079 --	-- --	157079 --	-- 12566	169645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								5452260
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				996657				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				683303				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					234472			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				2225027				
	Перевозка грузов		Тенге				11719				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				248312				
	Накладные расходы		Тенге				901760				
	Сметная прибыль		Тенге				385477				

Составил Пащенко Т

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8110'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''17'''''*
2 Ю''Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент'Шымкент-А'02-01'Пешеходный переход'РП'02'02-01-02'Электроснабжение пешеходного перехода и внутреннее освещение перехода'520-2020-07-07-ЭОМ''в текущих ценах 2021 года*
3 П2Сети электроснабжения 0,4кВ*
4 Е11-010205-0302'72,9=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
5 Е11-010205-0502'48,6=Ф2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
6 Е11-010205-0502'Ф1-Ф2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (разравнивание). Группа грунтов 2'м3 грунта*
7 Ц13-080201-0301'345+20''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
8 Ц13-080201-0302'20.2''Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301'м кабеля*
9 С1211-401-0101'24,3''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
10 Ц13-080201-0901'49,0=Ф2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
11 Ц13-080201-0810'153,0=Ф1''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
12 Ц13-080201-0201'110,0+408,0-Ф2-Ф1''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
13 С1243-113-0803'110,0.0,001.1,02''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66'км*
14 С1243-113-0804'408,0.0,001.1,02''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-0,66'км*
15 Ц13-080201-3410'49,0''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*
16 С1241-207-0601'49,0.1,02''Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50'м*
17 Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3) К=0,3'365,0.0,001''Кабели волоконно-оптические (сигнальная лента). Прокладка в траншее'км кабеля*
18 С1249-101-0501'365,0''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*
19 Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
20 С1247-204-1033'1''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 40А 6 кА "С"'шт.*
21 П2Внутренние сети электроснабжения и освещение переход а*
22 Ц13-080305-0912'1''Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции'шт.*
23 С1247-201-0103'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
24 С1247-204-2521'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А'шт.*
25 С1247-204-0733'9''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
26 С1247-204-0756'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 13А 4,5 кА "С"'шт.*
27 Ц13-080104-0201'1+1''Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования'шкаф*
28 СТПрайс-лист(=13)'1'115000:1,12.1,02'Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭТ-2Т-31-УХЛ3.1'шт.*
29 СТПрайс-лист(=13)'1'50000:1,12.1,02'Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-25-2-31 УХЛ4'шт.*
30 Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
31 С1247-301-0346'2''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-01 POB.G, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, А/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)'шт.*
32 Ц13-080303-0410'1''Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
33 515-301-0111'1''Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А'шт.*
34 Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
35 СТПрайс-лист(=13)'1'9800:1,12.1,02'Автомат включения освещением АВО-1'шт.*
36 Ц13-080305-0310'2''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
37 СТПрайс-лист(=13)'2'24576:1,12.1,02'Светильник сигнальный с надписью "Выход", тип V1-RO-70355-21F01-2012'шт.*
38 Ц13-080205-0902'42+1''Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий'шт.*
39 СТПрайс-лист(=13)'42'8070:1,12.1,02'Светильник потолочный VARTON ЖКХ12-12Вт IP65 LED, тип V1-UO-00006-21000-6501250 HCS'шт.*
40 СТПрайс-лист(=13)'1'13044:1,12.1,02'Светильник потолочный VARTON IP65 STRONG BASIC 0,6м, тип В1-12-70215-03000-6501840'шт.*
41 Ц13-080201-0901'413,0+3,0+108,0''Кабель до 35 кВ, масс

а 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, бло
ках и коробах'м кабеля*
42 С1243-105-0501'413,0.0,001.1,02''Кабель силовой число
жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки В
ВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
43 С1243-105-0503'3,0.0,001.1,02''Кабель силовой число жи
л 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ
3х2,5 (ок)-0,66'км*
44 С1243-105-0505'108,0.0,001.1,02''Кабель силовой число
жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки В
ВГ 3х6,0 (ок)-0,66'км*
45 Ц13-080206-1901'416,0+108,0''Труба винипластовая диаме
тром до 25 мм. Прокладка по установленным конструк
циям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
46 С1241-207-0301'416,0.1,02''Труба из поливинилхлорида П
ВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 1
6 мм'м*
47 С1241-207-0303'108,0.1,02''Труба из поливинилхлорида П
ВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 2
5 мм'м*
48 С1261-301-0220'420,0+110,0''Хомутики для крепления тру
б'100 шт.*
49 Ц13-080206-3001'44''Коробка ответвительная с предохран
ителем или разъединителем, или автоматом, или указ
ателем напряжения. Монтаж оборудования'шт.*
50 С1247-202-0412'44''Коробка ответвительная для открытой
установки с повышенной степенью защиты типа КМ412
45 (У995), IP44, 10 гермовводов, размерами 190 мм
х 140 мм х 120 мм'шт.*
51 С1261-404-0530'82,0''Сжимы ответвительные'100 шт.*
52 Ц13-080305-0101'1''Выключатель одноклавишный неутоплен
ного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
53 С1247-212-0201'1''Выключатель открытой проводки ГОСТ 3
0850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 1
0 А, IP20'шт.*
54 Ц13-080305-0108'1''Розетка штепсельная неутопленного т
ипа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
55 С1247-214-0101'1''Розетка штепсельная Одноместная для
открытой установки, без заземляющих контактов, без
защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'
шт.*
56 П2Молниезащита и заземление /ЭОМ-4/*
57 Е11-010205-0302'3,24=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка в
ручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с
откосами'м3 грунта*
58 Е11-010205-0502'1,08+2,16=Ф2''Траншеи, пазухи котлован
ов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 гру
нта*
59 Ц13-080208-0206'11,0''Проводник заземляющий открыто из
полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строи
тельным основаниям'м*
60 Ц13-080208-0202'17,0''Заземлитель горизонтальный из ст
али полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудовани
я'м*
61 Ц13-080208-0101'6''Заземлитель вертикальный из угловой
стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт
.*
62 П2Снятие и восстановление асфальтобетонного покрытия*
63 Х71,0=Ф1*
64 Е11-270302-0104'Ф1.0,1''Покрытия и основания асфальтоб
етонные. Разборка'м3 конструкции*
65 С3414-104-0501'Ф1.0,1.1,8=Ф4''Мусор строительный (меха
низированная). Погрузка'т*
66 С3412-102-0116 класс груза 1, k=1, на расст. 20 км. (А
1.1)'Ф4.20''Перевозка строительных грузов самосвал
ами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 1
0 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
67 П2Дорожное покрытие*
68 Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'Ф1.0,25''Слои основа
ний подстилающие и выравнивающие из песчано-гравий
ной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основан
ия в плотном теле*
69 Е11-270403-0101(РС100092РС100114)(РС100094РС100116)(РС
295854РС249132)'Ф1''Основания из щебня фракции 40-
70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при
укатке каменных материалов с пределом прочности н
а сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основани
я*
70 Е11-270403-0104(РС100092РС100114)(РС100094РС100116)(Н5
.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Основания из щебня фракц
ии 40-70 мм. Устройство при укатке каменных матери
алов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа
(1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменени
я толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-
0102, 1127-0403-0103'м2 основания*
71 Е11-270602-0303(РС295487РС102729)(РС295822РС144655)'Ф1
''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн
ых смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность ка
менных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покр
ытия*
72 Е11-270602-0403(РС295487РС102729)(РС295822РС144655)(Н5
.12)(Н52.12)(Н53.12) К=12'Ф1''Покрытия из горячих
асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или
исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покр
ытия к нормам 1127-0602-0303 (+ до 10см)'м2 покрыт
ия*
73 Е11-270602-1301(РС293013)'Ф1''Покрытие из горячих асфа
льтобетонных щебеночно-мастичных смесей, ширина ук
ладки до 6 м, толщина слоя 6 см. Устройство асфаль
тоукладчиками'м2 покрытия*
74 С1212-503-0103'Ф1.(0,0976+2.0,0121)''Смеси асфальтобет
онные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20'т
*
75 К'Пащенко Т*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-02

Составлена в текущих ценах 2021 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
						ОБОСНОВАНИЕ	ОБОСНОВАНИЕ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС	000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	711,23318	1401,31	-	-	996661
						-	-	-	
2	3 АВС	000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	142,33501	1647,33	-	-	(234472)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	996661
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	36,12	5269	-	1790	190316
						-	-	64654,8	
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	28,3249	5587	-	2139	158251
						-	-	60586,96	
5	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	33,7606	4185	-	1254	141288
						-	-	42335,79	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	28,3298	3143	-	1498	89041
						-	-	42438,04	
7	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1,988	6920	-	2139	13757
						-	-	4252,33	
8	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	1,2567	9329	-	2139	11724
						-	-	2688,08	
9	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,7171	14551	-	2139	10435
						-	-	1533,88	
10	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,2982	30260	-	2139	9024
						-	-	637,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,6035	14199 - -	- - -	1790 1080,26 2562,3	8569
12	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	2,0433	4173 - -	- - -	1254 4243,68 2139	8527
13	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,8329	2972 - -	- - -	1498 1030,57 1790	8419
14	242С	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,4818	11542 - -	- - -	2139 1893,64 1498	5561
15	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	1,0579	5213 - -	- - -	1790 1265,66 2139	5515
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,8449	5100 - -	- - -	1498 849,71 -	4309
17	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,397245	10480 - -	- - -	2139 646,12 1498	4163
18	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,0617	231 - -	- - -	- 761,1 279,6	3941
19	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,431325	6555 - -	- - -	1498 288,55 2139	2827
20	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,50808	3752 - -	- - -	1498 356,89 -	1906
21	2109С	3201-0101-0401 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	0,1562	10791 - -	- - -	1790 - -	1686
22	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,1349	8162 - -	- - -	2139 - -	1101
23	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,16685	5009 - -	- - -	2139 - -	836
24	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	33,7606	16 - -	- - -	- - -	540
25	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	25,3616	20 - -	- - -	- - -	507
26	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,50808	696 - -	- - -	- - -	354
27	2485С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,325	59 - -	- - -	- - -	314
28	1602С	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,04047	7565 - -	- - -	1790 72,44	306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	5214	-	2139	26
						-	-	10,48	
30	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,14697	120	-	-	18
						-	-	-	
31	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,4	29	-	-	12
						-	-	-	
32	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00284	3636	-	1790	10
						-	-	5,08	
33	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0071	1359	-	-	10
						-	-	-	
34	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,488	17	-	-	8
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				234473,84	683300
			Строительные материалы и конструкции						
35		СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник потолочный VARTON ЖКХ12-12Вт IP65 LED, тип V1-UO-00006-21000-6501250 HCS	шт.	42	7349,46	-	-	308677
						-	-	-	
36	193766С	243-113-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-0,66	км	0,41616	571684	559175	-	237912
						-	-	-	
37	102729С	212-501-0104 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	17,0968	12092	11055	-	206735
						-	-	-	
38	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	24,3	6493	-	-	157780
						-	-	-	
39	102778С	212-503-0103 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	8,6478	18164	17008	-	157079
						-	-	-	
40	266097С	247-301-0346 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-01 POB.G, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	2	75156	73681	-	150312
						-	-	-	
41		СТПРАЙС-ЛИСТ	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭТ-2Т-31-УХЛ3.1	шт.	1	104732,14	-	-	104732
						-	-	-	
42	190613С	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,42126	220596	216074	-	92928
						-	-	-	
43	237217С	243-601-0101 РСНБ РК 2015	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,61535	144429	141516	-	88874
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	100116С	211-202-0405 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	17,892	4926 -	- -	- -	88136
45	190617С	243-105-0505 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0,11016	769957 -	754314 -	- -	84818
46	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	21,655	2810 -	- -	- -	60851
47		241-207-0601 РСНБ РК 2015	Трубная система из полиэтилена с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	49,98	957 -	938 -	- -	47831
48	193765С	243-113-0803 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66	км	0,1122	423982 -	414681 -	- -	47571
49		СТПРАЙС-ЛИСТ	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-25-2-31 УХЛ4	шт.	1	45535,71 -	- -	- -	45536
50		СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник сигнальный с надписью "Выход", тип V1-RO-70355-21F01-2012	шт.	2	22381,71 -	- -	- -	44763
51	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1012	416359 -	406785 -	- -	42136
52		247-202-0412 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41245 (У995), IP44, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 120 мм	шт.	44	956 -	937 -	- -	42064
53	187491С	261-301-0220 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	5,3	4092 -	4012 -	- -	21688
54	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0032475	5897974 -	5781250 -	- -	19154
55	279800С	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	0,03101	519143 -	507554 -	- -	16099
56	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,008336	1813594 -	1776623 -	- -	15118
57	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	9,432	1527 -	1496 -	- -	14403
58	290075С	249-101-0501 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	365	38 -	34 -	- -	13870
59		СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник потолочный VARTON IP65	шт.	1	11879,36	-	-	11879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			STRONG BASIC 0,6м, тип В1-12-70215-03000-6501840			-	-	-	
60	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	424,32	27 -	26 -	- -	11457
61	264825С	247-204-0733 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	9	1053 -	1032 -	- -	9477
62		СТПРАЙС-ЛИСТ	Автомат включения освещением АВО-1	шт.	1	8925 -	- -	- -	8925
63	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	35,273	227 -	223 -	- -	8007
64	264328С	247-201-0103 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6701 -	6565 -	- -	6701
65	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	11,5126	518 -	506 -	- -	5964
66	100114С	211-202-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	1,065	5018 -	- -	- -	5344
67	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,006	868671 -	860795 -	- -	5212
68	291525С	247-204-1033 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 40А 6 кА "С"	шт.	1	5017 -	4918 -	- -	5017
69	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	110,16	45 -	44 -	- -	4957
70	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15,606	245 -	240 -	- -	3823
71	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6	636 -	624 -	- -	3816
72	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,861	4263 -	4128 -	- -	3670
73	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,464	910 -	891 -	- -	3152
74	265219С	247-204-2521 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	1	2233 -	2189 -	- -	2233
75	264842С	247-204-0756 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 13А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128 -	2086 -	- -	2128
76	242739С	261-404-0477 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,08	462 -	453 -	- -	1885
77	144746С	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ	т	0,002353	647579	633472	-	1524

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	1759.0-87 строительный			-	-	-	
78	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00316	475010 -	464286 -	- -	1501
79	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	115,32	12 -	12 -	- -	1384
80	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0058439	234305 -	228752 -	- -	1369
81	190615С	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,00306	341689 -	334696 -	- -	1046
82	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,9578	977 -	957 -	- -	936
83	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,24	159 -	155 -	- -	833
84	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,001339	508438 -	495555 -	- -	681
85	147172С	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	0,5434	652 -	638 -	- -	354
86	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0019596	173136 -	168081 -	- -	339
87	275819С	247-214-0101 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	309 -	303 -	- -	309
88	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	286 -	280 -	- -	286
89	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,248353	1092 -	1071 -	- -	271
90	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	1,048	234 -	229 -	- -	245
91	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,132429	1755 -	1719 -	- -	232
92	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,574	374 -	365 -	- -	215
93	147611С	261-107-0694 РСНБ РК 2015	Лента ПХВ-304	кг	0,516	319 -	312 -	- -	165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
94	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00044	268275	262538	-	118
						-	-	-	
95	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000294	379074	369328	-	111
						-	-	-	
96	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	3,5997	25	25	-	90
						-	-	-	
97	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,181	450	441	-	81
						-	-	-	
98	144674С	216-201-0801 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,00071	114600	110693	-	81
						-	-	-	
99	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,06	897	878	-	54
						-	-	-	
100	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,1057888	380	372	-	40
						-	-	-	
101	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,024	713	698	-	17
						-	-	-	
102	147732С	261-107-0782 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,032	376	367	-	12
						-	-	-	
103	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,034	186	181	-	6
						-	-	-	
104	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,005	1075	1053	-	5
						-	-	-	
105	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,009	304	297	-	3
						-	-	-	
106	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0049	90	87	-	0,44
						-	-	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	2225023
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
107	515-301-0111	515-301-0111 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А	шт.	1	248312	248312	-	248312
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге					--	248312
			Транспортные расходы						
108	412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	255,6	40 -	- -	40 10224	10224	
109	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	12,78	117 -	- -	117 1495,26	1495	
		Всего транспортные расходы	тенге					11719,26	11719

Составил Пащенко Т

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пешеходного перехода через автомобильную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымкент ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Пешеходный переход

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

НА Видеонаблюдение. Звуковое сопровождение

ОСНОВАНИЕ: ВН-ЗС

Сметная стоимость	2463,653 тыс.тенге
Сметная заработная плата	233,835 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,127 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11	12	
1.	1310-1001 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	2	4699,74 4693,86		5,88 --	9399 9388		12 --	-- --	5727 1210		16336
2.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-IP Камера купольная HiWatch DS-I202C	шт	2	18942,86 --		--	37886 --		--	37886 --	-- 3031		40917
3.	1310-0905 -0501 РСНБ РК 2015	-Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	1	82480 82480		-- --	82480 82480		-- --	-- --	50313 10623		143416
4.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-Программное обеспечение для видеонаблюдения IVMS-4200(2.7.1.9)	компл	1	22312,5 --		-- --	22312 --		-- --	22312 --	-- 1785		24097
5.	1310-0408	-Устройство	шт.	1	3631		51	3631		51	--	2193		6290

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0623 РСНБ РК 2015	видеоконтрольное. Монтаж оборудования			3580	14,98	3580	15	--	466	
6.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-IP Регистратор HiWatch DS-N204(B)	шт	1	19125 ---	-- --	19125 ---	-- --	19125 ---	-- 1530	20655
7.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	812,48 778	-- --	812 778	-- --	34 --	584 112	1507
8.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-POE Коммутатор HiWatch DS-3E0105P-E/M(B)	шт	1	14096,95 ---	-- --	14097 ---	-- --	14097 ---	-- 1128	15225
9.	1311-0401 -0701 РСНБ РК 2015	-Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1309,43 1278	31,43 14,98	1309 1278	31 15	-- --	970 182	2461
10.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Диск жесткий HDD WD40PURX	шт	1	44169,64 ---	-- --	44170 ---	-- --	44170 ---	-- 3534	47704
11.	1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	32	92,04 72,5	0,87 0,36	2945 2320	28 12	597 --	1679 370	4994
12.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Кабель сетевой UTP DS-1LN5EU-SCO	м	32,64	43318,12 ---	-- --	1413903 ---	-- --	1413903 ---	-- 113112	1527015
13.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	812,48 778	-- --	812 778	-- --	34 --	584 112	1507
14.	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Источник бесперебойного питания с	шт	1	28800,43 ---	-- --	28800 ---	-- --	28800 ---	-- 2304	31104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		аккумуляторным блоком RTX-6KL-LCO									
15.	1310-0411 -0207 РСНБ РК 2015	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	4	2956,62 2754	-- --	11826 11016	-- --	810 --	6720 1484	20029
16.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-Громкоговоритель встраеваемый АВК WA124	шт	4	3642,86 --	-- --	14571 --	-- --	14571 --	-- 1166	15737
17.	1310-0412 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Пульт микшерский, число сквозных каналов до 4. Монтаж на полу	шт.	1	91874,06 87079	-- --	91874 87079	-- --	4795 --	53118 11599	156592
18.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-Усилитель микширующий АВК PA80U	шт	1	46446,43 --	-- --	46446 --	-- --	46446 --	-- 3716	50162
19.	1308-0206 -2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	38	92,04 72,5	0,87 0,36	3498 2755	33 14	710 --	1993 439	5931
20.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-Кабель аккустический 2х1мм2 PROCONNECT	м	38,76	147,53 --	-- --	5718 --	-- --	5718 --	-- 457	6175
21.	1308-0305 -0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Щитки массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	6130,07 4668	188,46 72,74	6130 4668	189 73	1273 --	3413 763	10307
22.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-Термошкаф ТШ-1-08	шт	1	198235,18 --	-- --	198235 --	-- --	198235 --	-- 15859	214094
23.	1308-0206 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам	м	70	535,29 377	57,1 17,09	37470 26390	3997 1196	7083 --	19862 4587	61919

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	с креплением скобами									
24.	241-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	72,1	507 --	-- --	36555 --	-- --	36555 --	-- 2924	39479
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								2463653
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				232510				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				4341				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					1325			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1897154				
	Накладные расходы		Тенге				147156				
	Сметная прибыль		Тенге				182493				

Составил Пащенко Т

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8130'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''17'''''*
 2 Ю''Строительство пешеходного перехода через автомобиль
       ную дорогу А-2 в районе рынка "Алаш" в городе Шымк
       ент'Шымкент-А'02-01'Пешеходный переход'РП'02'02-01
       -03'Видеонаблюдение. Звуковое сопровождение'ВН-ЗС'
       'в текущих ценах 2021 года*
 3 Ц13-101001-0101'2''Камеры видеонаблюдения фиксированны
       е. Монтаж'камера*
 4 СТПрайс-лист(=13)'2'20800:1,12.1,02'IP Камера купольна
       я   HiWatch DS-I202C'шт*
 5 Ц13-100905-0501(РТ21959)'1''Компоненты сетевые (мост,
       маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настро
       йка'шт.*
 6 СТПрайс-лист(=13)'1'24500:1,12.1,02'Программное обеспе
       чение для видеонаблюдения IVMS-4200(2.7.1.9)'компл
       *
 7 Ц13-100408-0623'1''Устройство видеоконтрольное. Монтаж
        оборудования'шт.*
 8 СТПрайс-лист(=13)'1'21000:1,12.1,02'IP Регистратор HiW
       atch DS-N204(B)'шт*
 9 Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка н
       а металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
10 СТПрайс-лист(=13)'1'15479,0:1,12.1,02'POE Коммутатор H
       iWatch DS-3E0105P-E/M(B)'шт*
11 Ц13-110401-0701'1''Блоки съемные и выдвижные (модули,
       ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'ш
       т.*
12 СТПрайс-лист(=13)'1'48500:1,12.1,02'Диск жесткий HDD W
       D40PURX'шт*
13 Ц13-080206-2201'32,0''Провод одножильный или многожиль
       ный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2.
        Затягивание первого в проложенные трубы и металли
       ческие рукава'м*
14 СТПрайс-лист(=13)'32,0.1,02'47565,0:1,12.1,02'Кабель с
       етевой  UTP  DS-1LN5EU-SCO'м*
15 Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка н
       а металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
16 СТПрайс-лист(=13)'1'31624:1,12.1,02'Источник бесперебо
       йного питания с аккумуляторным блоком RTX-6KL-LCO'
       шт*
17 Ц13-100411-0207'4''Громкоговоритель или звуковая колон
       ка. Монтаж в помещении'шт.*
18 СТПрайс-лист(=13)'4'4000:1,12.1,02'Громкоговоритель вс
       траеваемый АВК WA124'шт*
19 Ц13-100412-0101'1''Пульт микшерский, число сквозных ка
       налов до 4. Монтаж на полу'шт.*
20 СТПрайс-лист(=13)'1'51000:1,12.1,02'Усилитель микширую
       щий АВК PA80U'шт*
21 Ц13-080206-2201'38,0''Провод одножильный или многожиль
       ный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2.
        Затягивание первого в проложенные трубы и металли
       ческие рукава'м*
22 СТПрайс-лист(=13)'38.1,02'161,99:1,12.1,02'Кабель акку
       стический 2х1мм2 PROCONNECT'м*
23 Ц13-080305-0912'1''Щитки массой до 6 кг. Установка на
       стене болтами на конструкции'шт.*
24 СТПрайс-лист(=13)'1'217670:1,12.1,02'Термошкаф ТШ-1-08
       'шт*
25 L Ц13-080206-1901'70,0''Труба винипластовая диаметром
       до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям,
        по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
26 L С1241-207-0101'70,0.1,02''Труба из полипропилена гиб
       кая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м
       *
27 Ц13-080206-1701'70,0''Труба стальная диаметром до 25 м
       м. Прокладка по установленным конструкциям, по сте
       нам с креплением скобами'м*
28 С1241-102-0101'70,0.1,03''Труба стальная электросварна
       я прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705
       -80 размерами 15х2,5 мм'м*
29 К'Пащенко Т*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-03

Составлена в текущих ценах 2021 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
						ОБОСНОВАНИЕ	ОБОСНОВАНИЕ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	21705Т	0101-0103-0103 РСНБ РК 2015	Инженер I категории	чел.-ч	16	2705	-	-	43280
						-	-	-	
2	21706Т	0101-0103-0102 РСНБ РК 2015	Инженер II категории	чел.-ч	16	2450	-	-	39200
						-	-	-	
			Всего затраты труда по специальностям	тенге				--	82480
			Трудовые ресурсы						
3	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	95,04	1578,6	-	-	150030
						-	-	-	
4	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,732	204958,63	-	-	(150030)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	150030
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,356	5587	-	2139	1989
						-	-	761,48	
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,366	3143	-	1498	1150
						-	-	548,27	
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,554	231	-	-	1052
						-	-	-	
8	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,546	20	-	-	91
						-	-	-	
9	2459С	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	5100	-	1498	51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	14,98	
10	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,46	16	-	-	7
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1324,73	4341
			Строительные материалы и конструкции						
11		СТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель сетевой UTP DS-1LN5EU-SCO	м	32,64	43318,12	-	-	1413903
						-	-	-	
12		СТПРАЙС-ЛИСТ	Термошкаф ТШ-1-08	шт	1	198235,18	-	-	198235
						-	-	-	
13		СТПРАЙС-ЛИСТ	Усилитель микширующий АВК PA80U	шт	1	46446,43	-	-	46446
						-	-	-	
14		СТПРАЙС-ЛИСТ	Диск жесткий HDD WD40PURX	шт	1	44169,64	-	-	44170
						-	-	-	
15		СТПРАЙС-ЛИСТ	IP Камера купольная HiWatch DS-I202C	шт	2	18942,86	-	-	37886
						-	-	-	
16	272133С	241-102-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	72,1	507	496	-	36555
						-	-	-	
17		СТПРАЙС-ЛИСТ	Источник бесперебойного питания с аккумуляторным блоком RTX-6KL-LCO	шт	1	28800,43	-	-	28800
						-	-	-	
18		СТПРАЙС-ЛИСТ	Программное обеспечение для видеонаблюдения IVMS-4200(2.7.1.9)	компл	1	22312,5	-	-	22312
						-	-	-	
19		СТПРАЙС-ЛИСТ	IP Регистратор HiWatch DS-N204(B)	шт	1	19125	-	-	19125
						-	-	-	
20		СТПРАЙС-ЛИСТ	Громкоговоритель встраеваемый АВК WA124	шт	4	3642,86	-	-	14571
						-	-	-	
21		СТПРАЙС-ЛИСТ	POE Коммутатор HiWatch DS-3E0105P-E/M(B)	шт	1	14096,95	-	-	14097
						-	-	-	
22		СТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель аккустический 2х1мм2 PROCONNECT	м	38,76	147,53	-	-	5718
						-	-	-	
23	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6,6	636	624	-	4198
						-	-	-	
24	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	2,02	1092	1071	-	2206
						-	-	-	
25	147652С	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чуш-	т	0,0003	4805116	4709821	-	1442

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76			-	-	-	
26	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,258	4263 -	4128 -	- -	1100
27	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,47	518 -	506 -	- -	761
28	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,455	1664 -	1630 -	- -	757
29	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,87	227 -	223 -	- -	651
30	238263С	261-302-0417 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,02	29177 -	28542 -	- -	584
31	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00074	647579 -	633472 -	- -	479
32	242695С	261-404-0453 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,056	8169 -	8009 -	- -	457
33	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,4	1082 -	1060 -	- -	433
34	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29,54	12 -	12 -	- -	354
35	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00069	508438 -	495555 -	- -	351
36	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,615	450 -	441 -	- -	277
37	147172С	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	0,395	652 -	638 -	- -	258
38	145990С	261-107-0227 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,044	4269 -	4175 -	- -	188
39	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000735	234305 -	228752 -	- -	172
40	249529С	261-201-0360 РСНБ РК 2015	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0002	635590 -	621600 -	- -	127
41	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,714	159 -	155 -	- -	114
42	238442С	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ	шт.	3,5	31	30	-	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2			-	-	-	
43	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,021	5164 -	5062 -	- -	108
44	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,07	985 -	965 -	- -	69
45	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,56	121 -	119 -	- -	68
46	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144	374 -	365 -	- -	54
47	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000301	76280 -	73970 -	- -	23
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1897158
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)							
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	--

Составил Пащенко Т