ТОО «ШЫНДАУ»
г. Атырау ул. Махамбета Утемисова, 116 Г тел. 8/7122/ 31 59 59
e-mail: info@shyndau.kz site: www.shyndau.kz

Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области

Том 7

21-20-СД

Сметная документация

г. Атырау 2020г.

ТОО «ШЫНДАУ»
Государственная лицензия №17007998 от 28 апреля 2017 года

Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области

Том 7

21-20-СД

Сметная документация

Объект № 21-20
Экз._____

Директор Ешимкулов Н.Т.

ГИП Инсенбаев А.Р.

г. Атырау 2020г.

Пояснительная записка
к сметной документации по объекту:
«Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области»

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2021.1.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 1-квартала 2021 года.

Территориальный район строительства - 6 – Атырауская область

При составлении смет использованы:

сборники элементных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015;

сборники элементных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015;

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04.-08-2020;

сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК РК 8.04-11-2020;

сборники сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2019;

сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов;

резерв средств подрядчика на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств по позициям 1-9 сметного расчета (п.70, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015).

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	**3355317.049**	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	359498.255	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"22" февраль 2021 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"

(наименование стройки)

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			7589.225	7589.225
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1045.265	1045.265
		Итого по разделу I			**8634.490**	**8634.490**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	2878585.286	15343.765	629.383	2894558.434
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор -2894558,434.2,38% = 68890,491			68890.491	68890.491
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -2894558,434.0,82%= 23735,379			23735.379	23735.379
		Итого по разделу III			**92625.870**	**92625.870**
		Итого по сводному сметному расчету	**2878585.286**	**15343.765**	**101889.743**	**2995818.794**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			359498.255	359498.255
		Всего по сводному сметному расчету	**2878585.286**	**15343.765**	**461387.998**	**3355317.049**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 3241905,446 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 347347,012 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"22" февраль 2021 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	02-1	Дороги Доссор	1716187.358	--	629.383	1716816.741
2	02-2	ПИК СС1	1205.472	--	--	1205.472
3	02-3	ПИК ГСН	121413.158	--	--	121413.158
4	02-4	ПИК СС2	45257.346	--	--	45257.346
5	02-5	ПИК ВЛ	234039.726	--	--	234039.726
		Всего по главе	**2118103.06**	**--**	**629.383**	**2118732.443**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
6	04-1	Наружное электроосвещение	27240.899	15343.765	--	42584.664
		Всего по главе	**27240.899**	**15343.765**	**--**	**42584.664**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
7	06-1	ПИК НВК	59630.279	--	--	59630.279
		Всего по главе	**59630.279**	**--**	**--**	**59630.279**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**2204974.238**	**15343.765**	**629.383**	**2220947.386**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
8	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	22931.732	--	--	22931.732
		Всего по главе	**22931.732**	**--**	**--**	**22931.732**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**2227905.97**	**15343.765**	**629.383**	**2243879.118**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
9	9-1	Затраты на транспортировку материалов свыше расстояния предусмотренного сметной ценой	562154.621	--	--	562154.621
10	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	32081.846	--	--	32081.846
		Всего по главе	**594236.467**	**--**	**--**	**594236.467**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**2822142.437**	**15343.765**	**629.383**	**2838115.585**
11	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	56442.849	--	--	56442.849
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**2878585.286**	**15343.765**	**629.383**	**2894558.434**
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	347347.012	347347.012
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**2878585.286**	**15343.765**	**347976.395**	**3241905.446**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 4

Наименование стройки - "Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - Дороги Доссор
Шифр объекта 02-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-1
(Локальный сметный расчет)

на Дороги Доссор
(наименование работ и затрат)

Основание: АД Ведомость объемов работ

Сметная стоимость	1716816,741	тыс.тенге
Сметная заработная плата	129205,132	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	91,566	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Подготовка территории строительства										
1	СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30	**Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности**	км		23.645	16054.00	--	379597	--	--	--	379597
						--	--	--	--		--	
2	СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30	**Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности**	км		23.645	10564.00	--	249786	--	--	--	249786
						--	--	--	--		--	
3	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм**	м2 покрытия		4069.08	189.31	181.88	770322	740100	367	105877	946295
						7.34	16.76	29855	68179		70096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.00104	4.231843	85.00				360		
4	412-102-0210 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км		4069.1	34.00	--	138349	--		--	149417
						--	--	--	--		11068	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1538054	740100	367	105877	1725095
								29855	68179	--	81164	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					908671				
	Материалы		Тенге					366				
	Всего заработная плата		Тенге						98034			
	Транспортные расходы		Тенге					138349				
		Накладные расходы	Тенге					105877				
		Сметная прибыль	Тенге					81164				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1095712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									48
		Сметная заработная плата	Тенге						98034			
	Стоимость прочих работ		Тенге					629383				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				629383				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге				629383				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1725095				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					98034			
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы									
5	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Устройство корыта глубиной до 50см в грунтах II группы	м3 грунта	2176.37	74.41	74.41	161933	161933	--	40672	218813
					--	25.96	--	56489		16208	
6	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	39724.15	92.83	92.83	3687513	3687513	--	1146601	5220843
					--	40.09	--	1592501		386729	
7	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	39724.15	43.78	43.78	1739143	1739143	--	425288	2337586
					--	14.87	--	590678		173155	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	39724.15	114.21	92.71	4536816	3682945	337656	1005825	5986052
					13.00	22.17	516215	880764		443411	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.1 3972.415	85.00				337655		
9	1101-0203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	220469.06	114.20	24.77	25176464	5461239	--	15279300	43692225
					89.42	6.83	19715225	1506024		3236461	
10	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14386.82	284.25	273.70	4089389	3937673	9927	690913	5162726
					9.86	56.84	141789	817812		382424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.00012 1.726418	5733.00				9898		
11	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	540944.4	28.00	--	15146443	--		--	16358158
					--	--	--	--		1211715	
12	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	14386.82	74.41	74.41	1070451	1070451	--	268860	1446456
					--	25.96	--	373417		107145	
13	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	14386.82	92.83	92.83	1335500	1335499	--	415262	1890823
					--	40.09	--	576753		140061	
14	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	14386.82	43.78	43.78	629862	629862	--	154026	846599
					--	14.87	--	213925		62711	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		14386.82	114.21	92.71	1643090	1333846	122287	364278	2167957
						13.00	22.17	186957	318985		160589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.1	1438.682	85.00				122288		
16	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		208078.9	60.40	25.94	12567549	5398399	--	6133500	20197133
						34.45	6.49	7169150	1349600		1496084	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					71784153	28438503	469870	25924525	105525371
								27729336	8276948	--	7816693	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					71784153				
	Материалы		Тенге					469870				
	Всего заработная плата		Тенге						36006284			
	Транспортные расходы		Тенге					15146443				
		Накладные расходы	Тенге					25924525				
		Сметная прибыль	Тенге					7816693				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					105525371				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29564
		Сметная заработная плата	Тенге						36006284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					105525371				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29564
		Сметная заработная плата	Тенге						36006284			
		РАЗДЕЛ 3.Проезжая часть										
		Устройство дорожной одежды										
17	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство дополнительного слоя основания из песчано-гравийной смесей природной толщиной слоя 15 см. Устройство	м2 основания или покрытия		193012.95	239.87	177.89	46298306	34335749	171782	23984194	75905101
						61.09	53.97	11790775	10416812		5622600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.0105	2026.63598	85.00				172264		
18	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		31847.14	7034.00	--	224012783	--	224012783	--	241933806
						--	--	--	--		17921023	
19	1127-0403-0201 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 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания		168197	1433.41	248.43	241095094	41785937	191566292	23037566	285263273
						46.03	80.79	7742865	13588215		21130613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.189	31789.233	5512.00				175222252		
19.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.03	5045.91	85.00				428902		
20	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив жидкого битума перед устройством выравнивающего слоя из расчета 0,2л/м2	т		336.39	173166.74	2466.90	58251560	829841	57421719	457504	63405789
						--	1259.30	--	423615		4696725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1.03	346.4817	165728.00				57421719		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	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 толщ.7см	м2 покрытия		137866.39	2427.17	242.43	334625373	33423155	296984885	9350873	371494346
						30.59	32.21	4217333	4440883		27518100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0.0976	13455.7597	22052.00				296726412		
21.2	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.000011	1.488957	165728.00				246762		
21.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.001	137.86639	85.00				11719		
22	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		137866.39	1618.67	0.15	223159569	20611	220912967	2404070	243608730
						16.15	--	2225991	--		18045091	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0.0726	10009.0999	22052.00				220720671		
22.2	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.000008	1.158078	165728.00				191926		
					Устройство присыпных обочин из песчано-гравийной смеси							
23	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		9498.8	74.41	74.41	706758	706758	--	177513	955013
						--	25.96	--	246546		70742	
24	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		9498.8	92.83	92.83	881755	881754	--	274174	1248403
						--	40.09	--	380797		92474	
25	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		9498.8	43.78	43.78	415862	415862	--	101695	558961
						--	14.87	--	141242		41405	
26	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		9498.8	114.21	92.71	1084839	880662	80740	240512	1431379
						13.00	22.17	123437	210607		106028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.1	949.88	85.00				80740		
27	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Устройство присыпных обочин из ПГС, с уплотнением и поливом водой 10 см	м2 покрытия обочин		65261.11	245.56	200.74	16025616	13100776	39157	7397015	25296442
						44.22	60.73	2885683	3963405		1873811	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.007	456.82777	85.00				38830		
28	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		9498.8	7034.00	--	66814559	--	66814559	--	72159724
						--	--	--	--		5345165	
29	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Планировка присыпных обочин механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		65261.11	60.40	25.94	3941641	1693135	--	1923689	6334556
						34.45	6.49	2248506	423284		469226	
					Укрепление обочин							
30	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см	м2 покрытия обочин		47290.66	245.56	200.74	11612765	9493317	28373	5360156	18330755

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						44.22	60.73	2091075	2872033		1357834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.007	331.03462	85.00				28138		
31	211-201-0606 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3		3641.38	6831.00	--	24874267	--	24874267	--	26864208
						--	--	--	--		1989941	
		Устройство щебеночного покрытия в конце съездов										
32	1127-0403-0201 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 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания		770	1433.41	248.43	1103725	191294	876984	105465	1305925
						46.03	80.79	35447	62206		96735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.189	145.53	5512.00				802161		
32.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.03	23.1	85.00				1964		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1254904472	137758851	1083784508	74814426	1436096411
								33361112	37169645	--	106377513	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1254904472				
		Материалы	Тенге					768082898				
		Всего заработная плата	Тенге						70530757			
		Местные материалы	Тенге					315701609				
		Накладные расходы	Тенге					74814426				
		Сметная прибыль	Тенге					106377513				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1436096411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									44726
		Сметная заработная плата	Тенге						70530757			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1436096411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									44726
		Сметная заработная плата	Тенге						70530757			
		РАЗДЕЛ 4.Пешеходная часть										
33	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		9177.16	8.21	8.21	75354	75354	--	16945	99683
						--	2.56	--	23535		7384	
		Устройство покрытия из брусчатки на тротуарах										
34	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		2753.148	92.83	92.83	255569	255569	--	79467	361839
						--	40.09	--	110371		26803	
35	1127-0403-0201 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 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания		9177.16	1433.41	248.43	13154624	2279923	10452235	1256975	15564527
						46.03	80.79	422466	741400		1152928	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.189	1734.48324	5512.00				9560472		
35.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.03	275.3148	85.00				23402		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36	1127-0403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности		9177.16	62.25	25.61	571232	235032	275	459227	1112895
						36.60	9.73	335925	89285		82437	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0.001193	216199.00				258		
37	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2		9177.16	286.00	--	2624668	--	2624668	--	2834641
						--	--	--	--		209973	
38	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство дополнительного слоя основания из песчано-гравийной смесей природной толщиной слоя 15 см. Устройство	м2 основания или покрытия		8342.87	239.87	177.89	2001217	1484143	7425	1036703	3280953
						61.09	53.97	509649	450261		243034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.0105	87.600135	85.00				7446		
39	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		1251.4305	7034.00	--	8802562	--	8802562	--	9506767
						--	--	--	--		704205	
40	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 0-2 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). 5см	м2 основания		8342.87	1432.89	248.43	11954407	2072657	9497690	1142704	14144880
						46.03	80.79	384060	674000		1047769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	211-201-0609	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм	м3	0.204	1701.94548	5568.00				9476432		
40.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.03	250.2861	85.00				21274		
41	1127-0403-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=10	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 0-5 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203	м2 основания		8342.87	-820.30	-118.73	-6843623	-990516	-5853107	-359970	-7779881
						--	-39.95	--	-333306		-576287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	211-201-0609	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм	м3	0.126	1051.20162	5568.00				5853091		
42	1127-0701-0301 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара		8342.87	701.23	48.20	5850262	402097	118051	5944072	12737881
						638.88	20.82	5330114	173657		943547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-401-0201	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	0.0005	4.171435	28297.00				118039		
43	255-102-0610 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2		8342.87	3607.00	--	30092732	--	30092732	--	32500151
						--	--	--	--		2407419	
44	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня		11125.56	2397.81	38.80	26676990	431683	14653586	12718037	42546629
						1041.90	16.56	11591721	184239		3151602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.039	433.89684	31723.00				13764509		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР 100.20.8	м3	178.00896		71580.00	--	12741881	--	12741881	--	13761232
						--	--	--	--		1019351	
46	1127-0701-0301 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара	216		701.23	48.20	151465	10410	3056	153894	329788
						638.88	20.82	137999	4496		24429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	212-401-0201	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	0.0005	0.108	28297.00				3056		
47	225-101-0614 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные размерами 3х1,5м., ГОСТ 8020-2016	м2	216		41725.00	--	9012600	--	9012600	--	9733608
						--	--	--	--		721008	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					117121940	6256352	92153654	22448054	150735593
								18711934	2117938	--	11165602	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					117121940				
	Материалы		Тенге					28879212				
	Всего заработная плата		Тенге						20829872			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2624668				
	Местные материалы		Тенге					60649775				
		Накладные расходы	Тенге					22448054				
		Сметная прибыль	Тенге					11165602				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					150735596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15962
		Сметная заработная плата	Тенге						20829872			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					150735596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15962
		Сметная заработная плата	Тенге						20829872			

РАЗДЕЛ 5.Обустройство дороги

Установка дорожных знаков

48	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	274		6331.36	979.72	1734793	268443	132343	1547697	3545089
						4868.64	361.48	1334007	99045		262599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.13152	647579.00				85170		
48.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.053019	523700.00				27766		
49	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1036		11355.00	--	11763780	--	11763780	--	12704882
						--	--	--	--		941102	
50	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	85		10382.00	--	882470	--	882470	--	953068
						--	--	--	--		70598	
51	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	86		14235.00	--	1224210	--	1224210	--	1322147
						--	--	--	--		97937	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52	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	3.836		554148.00	--	2125712	--	2125712	--	2295769
						--	--	--	--		170057	
53	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовк-в7,5 .	м3	17.262		35025.08	1328.50	604603	22932	552004	32171	687716
						1718.62	329.42	29667	5686		50942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02	17.60724	29652.00				522090		
				Маркировка проезжей части								
54	1127-0903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=1,5	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	23.5		35667.20	18414.59	838179	432743	266987	292685	1221333
						5891.43	5640.68	138449	132556		90469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	251-103-0101	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	15.75	370.125	675.00				249834		
55	1127-0903-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,4	Проезжая часть. Разметка краской. "Зебра"	км линии	0.252		12346.25	4910.56	3111	1237	1478	837	4264
						1571.05	1504.18	396	379		316	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	251-103-0101	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	8.4	2.1168	675.00				1429		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					19176858	725355	16948984	1873390	22734268
								1502519	237666	--	1684020	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					17051146				
		Материалы	Тенге					952812				
		Всего заработная плата	Тенге						1740185			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					13870460				
		Накладные расходы	Тенге					1873390				
		Сметная прибыль	Тенге					1513963				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					20438499				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1266
		Сметная заработная плата	Тенге						1740185			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2125712				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2125712				
		Сметная прибыль	Тенге					170057				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2295769				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					22734268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1266
		Сметная заработная плата	Тенге						1740185			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1716816741
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					81334756				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						173919161			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						47870376			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1193986765		
		- Перевозка грузов	Тенге					15284792				
		- Накладные расходы	Тенге								125166272	
		- Сметная прибыль	Тенге								127124992	

Форма 4

Наименование стройки - Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - ПИК СС1
Шифр объекта 02-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-2
(Локальный сметный расчет)

на Обустройство пересечения с сетями СС1
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК СС1

Сметная стоимость	1205,472	тыс.тенге
Сметная заработная плата	99,428	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,071	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**20.4**		**2261.57**	**--**	**46136**	**--**	**--**	**33218**	**85702**
		НР - 72%; СП - 8%				**2261.57**	**--**	**46136**	**--**		**6348**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**46136**	**--**	**--**	**33218**	**85702**
								46136	**--**	**--**	**6348**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**46136**				
	Всего заработная плата		Тенге						**46136**			
		Накладные расходы	Тенге					**33218**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6348**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**85702**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**36**
		Сметная заработная плата	Тенге						**46136**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**85702**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**36**
		Сметная заработная плата	Тенге						**46136**			
		РАЗДЕЛ 2. Прочие материалы										
2	**1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0.0205**		**469106.95**	**127753.83**	**9617**	**2619**	**119**	**7654**	**18653**
		НР - 99%; СП - 8%				**335542.40**	**41592.92**	**6879**	**853**		**1382**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	**217-603-0103**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**18**	**0.369**	**317.00**				**117**		
3	**241-201-0413 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**20.5**		**2305.00**	**--**	**47252**	**--**	**47252**	**--**	**51032**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3780**	
4	**241-213-0107 РСНБ РК 2015**	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**		**2391.00**	**--**	**4782**	**--**	**4782**	**--**	**5165**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		383	
5	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Шаровой маркер. Установка на глубину заложения до 1,5 м**	маркер	4		12134.73	412.21	48539	1649	45100	2633	55265
		НР - 99%; СП - 8%				447.52	217.32	1790	869		4094	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10.4 см шаровый (пассивный)	шт.	1	4	11275.00				45100		
6	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**	м3 сборных железобетонных плит	7.53		8588.65	3714.67	64673	27972	19742	28674	100814
		НР - 108%; СП - 8%				2252.16	1273.68	16959	9591		7468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.031626	36004.00				1139		
6.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.054216	35474.00				1923		
6.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	33.885	481.00				16299		
7	226-102-0602 РСНБ РК 2015	**Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84**	м3	7.53		88531.00	--	666638	--	666638	--	719969
		СП - 8%				--	--	--	--		53331	
8	1310-0901-1508 РСНБ РК 2015	**Столбик указательный. Установка**	шт.	2		10419.76	1315.14	20840	2630	12630	4069	26901
		НР - 61%; СП - 8%				2789.90	545.10	5580	1090		1993	
9	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
		НР - 108%; СП - 8%				2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
9.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
9.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
10	225-101-0621 РСНБ РК 2015	**Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
		СП - 8%				--	--	--	--		5500	
11	1134-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Колодцы. Установка люка на проезжей части**	шт.	1		10601.10	--	10601	--	4107	4935	16779
		НР - 76%; СП - 8%				6494.00	--	6494	--		1243	
12	244-202-0104 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)**	комплект	1		35960.00	--	35960	--	35960	--	38837
		СП - 8%				--	--	--	--		2877	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					985415	38228	907449	51407	1119767
								39738	13554	--	82948	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					20840				
	Материалы		Тенге					12629				
	Всего заработная плата		Тенге						6670			
		Накладные расходы	Тенге					4069				
		Сметная прибыль	Тенге					1993				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					26902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						6670			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					964575				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**71438**				
	Всего заработная плата		Тенге					**46622**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**823381**				
		Накладные расходы	Тенге				**47338**				
		Сметная прибыль	Тенге				**80955**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1092868**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**46622**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1119770**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**35**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53292**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1205472**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**85874**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**38228**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**13554**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**907448**		
		- Накладные расходы	Тенге							**84625**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**89296**	

Форма 4

Наименование стройки - "Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - ПИК ГСН
Шифр объекта 02-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-3
(Локальный сметный расчет)

на Обустройство пересечения с сетями газоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК ГСН

Сметная стоимость	121413,158	тыс.тенге
Сметная заработная плата	22325,487	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	16,101	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**2086.8**		**2261.57**	**--**	**4719438**	**--**	**--**	**3397995**	**8766828**
						2261.57	**--**	**4719438**	**--**		**649395**	
2	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1460.2**		**1180.39**	**--**	**1723612**	**--**	**--**	**1241001**	**3201782**
						1180.39	**--**	**1723612**	**--**		**237169**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**6443050**	**--**	**--**	**4638996**	**11968610**
								6443050	**--**	**--**	**886564**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6443050**				
	Всего заработная плата		Тенге						**6443050**			
		Накладные расходы	Тенге					**4638996**				
		Сметная прибыль	Тенге					**886564**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11968610**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5328**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6443050**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**11968610**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5328**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6443050**			
		РАЗДЕЛ 2.Установки защитного футляра (Ф355х32,2)										
3	**1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0.124**		**1136837.81**	**370193.71**	**140968**	**45904**	**8019**	**101362**	**261716**
						701976.10	**123715.71**	**87045**	**15341**		**19386**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	**217-603-0103**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**204**	**25.296**	**317.00**				**8019**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	125.24	24302.00	--	3043582	--	3043582	--	3287069
					--	--	--	--		243487	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3184550	45904	3051601	101362	3548785
							87045	15341	--	262873	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				140968				
		Материалы	Тенге				8019				
		Всего заработная плата	Тенге					102386			
		Накладные расходы	Тенге				101362				
		Сметная прибыль	Тенге				19386				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				261716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					102386			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				3043582				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3043582				
		Сметная прибыль	Тенге				243487				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3287069				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3548785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					102386			
		РАЗДЕЛ 3.Сборочный чертеж (7 комплект)									
5	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.007	389934.14	89090.26	2730	623	12	2273	5403
					299220.80	28753.89	2095	201		400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5 0.035	317.00				11		
6	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	7.07	217.00	--	1534	--	1534	--	1657
					--	--	--	--		123	
7	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	21	1789.29	1097.99	37575	23058	--	21540	63845
					691.30	344.79	14517	7241		4729	
8	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х32, PN 16. Прим	шт.	7	16313.00	--	114191	--	114191	--	123326
					--	--	--	--		9135	
9	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	727.00	--	10178	--	10178	--	10992
					--	--	--	--		814	
10	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.05208	1312394.08	614740.56	68349	32016	974	45522	122980
					678934.24	203968.46	35359	10623		9110	
11	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	7	2997.00	--	20979	--	20979	--	22657
					--	--	--	--		1678	
12	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство ковера (ковер, колпак)	шт.	7	9416.50	2673.54	65916	18715	13454	40803	115256
					4821.03	1066.80	33747	7468		8537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5	24.5	153.00				3749		
12.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	7	404.00				2828		
12.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	7	812.00				5684		
13	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0.525	39494.72	1328.50	20735	698	19135	978	23451
						1718.62	329.42	902	173		1737	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	0.5355	34034.00				18225		
14	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.		7	264.00	--	1848	--	1848	--	1996
						--	--	--	--		148	
15	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр		14	35495.61	3622.76	496938	50719	262780	182864	734186
						13102.80	90.85	183439	1272		54384	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.025	0.35	177423.00				62098		
15.2	261-107-0447	Каболка	т	0.0098	0.1372	1358578.00				186397		
16	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м		56	236.00	--	13216	--	13216	--	14273
						--	--	--	--		1057	
17	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг		0.154	481.00	--	74	--	74	--	80
						--	--	--	--		6	
18	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.		14	6331.36	979.72	88639	13716	6762	79079	181136
						4868.64	361.48	68161	5061		13417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.00672	647579.00				4352		
18.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.002709	523700.00				1419		
19	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т		0.25228	498969.00	--	125880	--	125880	--	135950
						--	--	--	--		10070	
20	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км		0.14	36995.02	24881.38	5179	3484	--	1543	7260
						12113.64	5955.39	1696	834		538	
21	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м		140	83.00	--	11620	--	11620	--	12550
						--	--	--	--		930	
22	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км		0.14	17212.00	--	2410	--	2410	--	2603
						--	--	--	--		193	
23	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3		2.8	39494.72	1328.50	110585	3719	102054	5218	125068

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1718.62	329.42	4812	922		9264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	2.856	34034.00				97201		
24	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.868		445542.59	118994.11	386731	103287	--	313815	756590
						326548.48	38641.90	283444	33541		56044	
25	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0.868		566225.96	148742.64	491484	129108	8071	392269	954454
						408185.60	48302.37	354305	41926		70700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	25.172	317.00				7980		
26	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	98		2498.00	--	244804	--	244804	--	264388
						--	--	--	--		19584	
27	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0.77		566225.96	148742.64	435994	114532	7159	347981	846693
						408185.60	48302.37	314303	37193		62718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	22.33	317.00				7079		
28	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	777.7		2352.00	--	1829150	--	1829150	--	1975482
						--	--	--	--		146332	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4586739	493675	2796285	1433885	6502276
								1296780	146455	--	481648	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					7589				
	Всего заработная плата		Тенге						2530			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2410				
		Накладные расходы	Тенге					1543				
		Сметная прибыль	Тенге					731				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					9863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						2530			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2230586				
	Материалы		Тенге					420400				
	Всего заработная плата		Тенге						1440705			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					24910				
		Накладные расходы	Тенге					1432342				
		Сметная прибыль	Тенге					293033				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3955961				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									980
		Сметная заработная плата	Тенге						1440705			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					125880				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					125880				
		Сметная прибыль	Тенге					10070				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					135950				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					2222684				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2222684				
		Сметная прибыль	Тенге					177814				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2400498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					6502272				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1443235			
		РАЗДЕЛ 4.Установки защитного футляра (Ф315х28,6)									
29	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка**	км трубопровода	1.89	1136837.81	370193.71	2148623	699666	122222	1544952	3989061
					701976.10	123715.71	1326735	233823		295486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204 385.56	317.00				122223		
30	241-202-0223 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм**	м	1908.9	19305.00	--	36851314	--	36851314	--	39799419
					--	--	--	--		2948105	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				38999937	699666	36973536	1544952	43788480
							1326735	233823	--	3243591	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2148623				
	Материалы		Тенге				122223				
	Всего заработная плата		Тенге					1560558			
		Накладные расходы	Тенге				1544952				
		Сметная прибыль	Тенге				295486				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3989061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1070
		Сметная заработная плата	Тенге					1560558			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				36851314				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36851314				
		Сметная прибыль	Тенге				2948105				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				39799419				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				43788480				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1070
		Сметная заработная плата	Тенге					1560558			
		РАЗДЕЛ 5.Сборочный чертеж (133 комплект)									
31	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода	0.133	389934.14	89090.26	51861	11849	216	43184	102649
					299220.80	28753.89	39796	3824		7604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5 0.665	317.00				211		
32	241-202-0204 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	134.33	217.00	--	29150	--	29150	--	31482
					--	--	--	--		2332	
33	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	399	1789.29	1097.99	713925	438096	--	409267	1213047
					691.30	344.79	275829	137572		89855	
34	241-215-0313 РСНБ РК 2015	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х32 мм**	шт.	133	16380.00	--	2178540	--	2178540	--	2352823
					--	--	--	--		174283	
35	241-211-0603 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	266	727.00	--	193382	--	193382	--	208853
					--	--	--	--		15471	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.98952		1312394.08	614740.56	1298640	608298	18523	864913	2336638
						678934.24	203968.46	671819	201831		173084	
37	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	133		2997.00	--	398601	--	398601	--	430489
						--	--	--	--		31888	
38	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство ковера (ковер, колпак)	шт.	133		9416.50	2673.54	1252395	355581	255617	775250	2189857
						4821.03	1066.80	641197	141884		162212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5	465.5	153.00				71222		
38.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	133	404.00				53732		
38.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	133	812.00				107996		
39	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	9.975		39494.72	1328.50	393960	13252	363565	18591	445555
						1718.62	329.42	17143	3286		33004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	10.1745	34034.00				346279		
40	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	133		264.00	--	35112	--	35112	--	37921
						--	--	--	--		2809	
41	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр	266		35495.61	3622.76	9441831	963655	4992831	3474416	13949547
						13102.80	90.85	3485345	24166		1033300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.025	6.65	177423.00				1179863		
41.2	261-107-0447	Каболка	т	0.0098	2.6068	1358578.00				3541541		
42	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	1064		236.00	--	251104	--	251104	--	271192
						--	--	--	--		20088	
43	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2.926		481.00	--	1407	--	1407	--	1520
						--	--	--	--		113	
44	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	266		6331.36	979.72	1684142	260606	128478	1502509	3441583
						4868.64	361.48	1295058	96154		254932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.12768	647579.00				82683		
44.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.051471	523700.00				26955		
45	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	4.79332		498969.00	--	2391718	--	2391718	--	2583055
						--	--	--	--		191337	
46	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	2.66		36995.02	24881.38	98407	66184	--	29319	137944
						12113.64	5955.39	32222	15841		10218	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	2660		83.00	--	220780	--	220780	--	238442
						--	--	--	--		17662	
48	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	2.66		17212.00	--	45784	--	45784	--	49447
						--	--	--	--		3663	
49	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3	53.2		39494.72	1328.50	2101119	70676	1939013	99149	2376290
						1718.62	329.42	91430	17525		176021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	54.264	34034.00				1846821		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					22781858	2788197	13443821	7216598	32398334
								6549839	642083	--	2399876	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					144191				
		Всего заработная плата	Тенге						48063			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					45784				
		Накладные расходы	Тенге					29319				
		Сметная прибыль	Тенге					13881				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					187391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									47
		Сметная заработная плата	Тенге						48063			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					17411164				
		Материалы	Тенге					7698242				
		Всего заработная плата	Тенге						7143859			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					473291				
		Накладные расходы	Тенге					7187279				
		Сметная прибыль	Тенге					1967875				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					26566318				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4871
		Сметная заработная плата	Тенге						7143859			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2391718				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2391718				
		Сметная прибыль	Тенге					191337				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2583055				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					2834785				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2834785				
		Сметная прибыль	Тенге					226783				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					3061568				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					32398332				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4918
		Сметная заработная плата	Тенге						7191922			
		РАЗДЕЛ 6.Демонтажные монтажные работы										
50	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.225		328245.81	80567.09	73855	18128	--	60953	145593
						247678.72	25959.27	55728	5841		10785	
51	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0.225		412895.63	100708.87	92902	22659	583	76191	182620
						309598.40	32449.09	69660	7301		13527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	1.8	317.00				571		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.024	370636.98	102203.06	8895	2453	--	7169	17349
					268433.92	33274.34	6442	799		1285	
53	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.024	469106.95	127753.83	11259	3066	140	8961	21837
					335542.40	41592.92	8053	998		1618	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18 0.432	317.00				137		
54	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	34	880.00	--	29920	--	29920	--	32314
					--	--	--	--		2394	
55	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	1789.00	--	7156	--	7156	--	7728
					--	--	--	--		572	
56	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0.225	412895.63	100708.87	92902	22659	583	76191	182620
					309598.40	32449.09	69660	7301		13527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8 1.8	317.00				571		
57	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	227.25	797.00	--	181118	--	181118	--	195607
					--	--	--	--		14489	
58	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.024	469106.95	127753.83	11259	3066	140	8961	21837
					335542.40	41592.92	8053	998		1618	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18 0.432	317.00				137		
59	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	24.24	1608.00	--	38978	--	38978	--	42096
					--	--	--	--		3118	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				548244	72031	258618	238426	849601
							217596	23238	--	62933	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				291072				
	Материалы		Тенге				1442				
	Всего заработная плата		Тенге					240834			
		Накладные расходы	Тенге				238426				
		Сметная прибыль	Тенге				42360				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				571858				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					240834			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				257172				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				257172				
		Сметная прибыль	Тенге				20573				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				277745				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				849603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					240834			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 7.Установки защитного футляра (Ф160х14,6)									
60	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0.38	745996.84	235608.30	283479	89531	9225	212083	535207
					486114.20	77637.51	184723	29502		39645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74 28.12	317.00				8914		
61	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	383.8	4963.00	--	1904799	--	1904799	--	2057183
					--	--	--	--		152384	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2188278	89531	1914024	212083	2592390
							184723	29502	--	192029	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				283479				
	Материалы		Тенге				9224				
	Всего заработная плата		Тенге					214225			
		Накладные расходы	Тенге				212083				
		Сметная прибыль	Тенге				39645				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				535207				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					214225			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1904799				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1904799				
		Сметная прибыль	Тенге				152384				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2057183				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2592390				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					214225			
		РАЗДЕЛ 8.Сборочный чертеж (26 комплект)									
62	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.026	389934.14	89090.26	10138	2317	41	8442	20066
					299220.80	28753.89	7780	748		1486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5 0.13	317.00				41		
63	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	26.26	217.00	--	5698	--	5698	--	6154
					--	--	--	--		456	
64	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	78	1789.29	1097.99	139564	85643	--	80007	237137
					691.30	344.79	53921	26894		17566	
65	241-215-0307 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм	шт.	26	7061.00	--	183586	--	183586	--	198273
					--	--	--	--		14687	
66	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52	727.00	--	37804	--	37804	--	40828
					--	--	--	--		3024	
67	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.19344	1312394.08	614740.56	253870	118916	3621	169081	456787

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						678934.24	203968.46	131333	39456		33836	
68	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	26		2997.00	--	77922	--	77922	--	84156
						--	--	--	--		6234	
69	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство ковера (ковер, колпак)	шт.	26		9416.50	2673.54	244829	69512	49970	151553	428092
						4821.03	1066.80	125347	27737		31711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5	91	153.00				13923		
69.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	26	404.00				10504		
69.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	26	812.00				21112		
70	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1.95		39494.72	1328.50	77015	2590	71074	3634	87101
						1718.62	329.42	3351	642		6452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	1.989	34034.00				67694		
71	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	26		264.00	--	6864	--	6864	--	7413
						--	--	--	--		549	
72	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр	52		35495.61	3622.76	1845771	188384	976041	679209	2726979
						13102.80	90.85	681346	4724		201998	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.025	1.3	177423.00				230650		
72.2	261-107-0447	Каболка	т	0.0098	0.5096	1358578.00				692331		
73	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	208		236.00	--	49088	--	49088	--	53015
						--	--	--	--		3927	
74	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.572		481.00	--	275	--	275	--	297
						--	--	--	--		22	
75	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	52		6331.36	979.72	329231	50945	25117	293724	672791
						4868.64	361.48	253169	18797		49836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.02496	647579.00				16164		
75.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.010062	523700.00				5269		
76	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	0.93704		498969.00	--	467554	--	467554	--	504958
						--	--	--	--		37404	
77	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	0.52		36995.02	24881.38	19237	12939	--	5731	26966
						12113.64	5955.39	6299	3097		1998	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	520		83.00	--	43160	--	43160	--	46613
						--	--	--	--		3453	
79	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	0.52		17212.00	--	8950	--	8950	--	9666
						--	--	--	--		716	
80	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3	10.4		39494.72	1328.50	410745	13816	379055	19383	464538
						1718.62	329.42	17874	3426		34410	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	10.608	34034.00				361033		
81	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж	км трубопровода	2.288		310648.84	71272.20	710765	163071	--	594322	1409494
						239376.64	23003.11	547694	52631		104407	
82	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	2.288		389934.14	89090.26	892169	203839	3713	742902	1765877
						299220.80	28753.89	684617	65789		130806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	11.44	317.00				3626		
83	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	312		727.00	--	226824	--	226824	--	244970
						--	--	--	--		18146	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					6041059	911972	2616357	2747988	9492171
								2512731	243941	--	703124	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					28187				
	Всего заработная плата		Тенге						9396			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8950				
		Накладные расходы	Тенге					5731				
		Сметная прибыль	Тенге					2714				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					36632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
		Сметная заработная плата	Тенге						9396			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5006620				
	Материалы		Тенге					1508633				
	Всего заработная плата		Тенге						2747276			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					92523				
		Накладные расходы	Тенге					2742257				
		Сметная прибыль	Тенге					619910				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8368787				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1869
		Сметная заработная плата	Тенге						2747276			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					467554				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					467554				
		Сметная прибыль	Тенге					37404				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					504958				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					538698				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					538698				
		Сметная прибыль	Тенге					43096				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					581794				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					9492171				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1878
		Сметная заработная плата	Тенге						2756672			
		РАЗДЕЛ 9. Переустройство надземного перехода газопровода на подземный										
84	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	т конструкций		4.93715	33031.97	7676.54	163084	37900	35014	69116	250776
						18263.61	2025.13	90170	9998		18576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0025	0.012343	474502.00				5857		
84.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.002	0.009874	647579.00				6394		
84.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0155	0.076526	219538.00				16800		
85	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	т конструкций		0.44058	33031.97	7676.54	14553	3382	3124	6168	22378
						18263.61	2025.13	8047	892		1658	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0025	0.001101	474502.00				523		
85.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.002	0.000881	647579.00				571		
85.3	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0155	0.006829	219538.00				1499		
86	1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Демонтаж**	км трубопровода		0.32	726044.23	265845.97	232334	85071	--	174771	439673
						460198.26	91477.16	147263	29273		32568	
87	1124-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Демонтаж**	км трубопровода		1.42	747920.14	274382.80	1062047	389623	--	798083	2008940
						473537.34	94169.96	672423	133721		148810	
88	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода		1.24	469106.95	127753.83	581693	158415	7205	462971	1128237
						335542.40	41592.92	416073	51575		83573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	22.32	317.00				7075		
89	241-202-0211 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм**	м		1252.4	1119.00	--	1401436	--	1401436	--	1513551
						--	--	--	--		112115	
90	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода		0.37	389934.14	89090.26	144276	32963	601	120137	285566
						299220.80	28753.89	110712	10639		21153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1.85	317.00				586		
91	241-202-0204 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м		373.7	217.00	--	81093	--	81093	--	87580
						--	--	--	--		6487	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
92	1124-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0.352		1538205.01	618344.21	541448	217657	4898	381773	997079
						905945.85	189591.56	318893	66736		73858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.052	0.018304	211214.00				3866		
93	241-102-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	355.52		1638.00	--	582342	--	582342	--	628929
						--	--	--	--		46587	
94	1124-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0.08		1459076.21	603696.63	116726	48295	846	81569	214159
						844808.40	185103.57	67585	14808		15864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.045	0.0036	211214.00				760		
95	241-102-0111 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,5 мм	м	80.8		279.00	--	22543	--	22543	--	24346
						--	--	--	--		1803	
96	241-112-0110 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	40		236.00	--	9440	--	9440	--	10195
						--	--	--	--		755	
97	241-208-0303 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	40		506.00	--	20240	--	20240	--	21859
						--	--	--	--		1619	
98	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	40		1789.29	1097.99	71571	43920	--	41029	121608
						691.30	344.79	27652	13792		9008	
99	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	40		2997.00	--	119880	--	119880	--	129470
						--	--	--	--		9590	
100	241-112-0131 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	176		816.00	--	143616	--	143616	--	155105
						--	--	--	--		11489	
101	241-208-0307 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	176		1298.00	--	228448	--	228448	--	246724
						--	--	--	--		18276	
102	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	176		1789.29	1097.99	314914	193246	--	180529	535078
						691.30	344.79	121669	60684		39635	
103	241-210-0618 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х76 мм	шт.	176		7635.00	--	1343760	--	1343760	--	1451261
						--	--	--	--		107501	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					7195444	1210472	4004486	2316146	10272514
								1980487	392118	--	760925	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3065009				
	Материалы		Тенге					13550				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**2263498**			
		Накладные расходы	Тенге				**2240862**				
		Сметная прибыль	Тенге				**424469**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5730340**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1474**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2263498**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**177637**				
	Материалы		Тенге				**38138**				
	Всего заработная плата		Тенге					**109107**			
		Накладные расходы	Тенге				**75284**				
		Сметная прибыль	Тенге				**20234**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**273155**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**73**
		Сметная заработная плата	Тенге					**109107**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3952798**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3952798**				
		Сметная прибыль	Тенге				**316222**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4269020**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**10272515**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1547**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2372605**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**121413158**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**20598986**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6311448**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1726501**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**65058723**		
		- Накладные расходы	Тенге							**20450436**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**8993563**	

Форма 4

Наименование стройки - Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - ПИК СС2
Шифр объекта 02-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-4
(Локальный сметный расчет)

на Обустройство пересечения с сетями СС2
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК СС2

Сметная стоимость	45257,346	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7932,008	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,043	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Оборудование										
1	1134-0203-0401 РСНБ РК 2015	**Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных**	приставка		234	3985.01	867.74	932492	203052	52810	572403	1625287
		НР - 76%; СП - 8%				2891.58	327.06	676630	76532		120392	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2.48	580.32	91.00				52809		
2	225-204-0807 РСНБ РК 2015	**Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45**	шт.		234	34202.00	--	8003268	--	8003268	--	8643529
		СП - 8%				--	--	--	--		640261	
3	1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации**	опора		64	14837.44	880.30	949596	56339	540613	283918	1332195
		НР - 76%; СП - 8%				5510.06	327.06	352644	20932		98681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	215-101-0403	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	0.2	12.8	41939.00				536819		
3.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.03	1.92	568.00				1091		
3.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.05	3.2	459.00				1469		
3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.04	2.56	392.00				1004		
4	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации**	км		2.8	259292.07	57129.88	726018	159963	80408	330444	1140979
		НР - 61%; СП - 8%				173445.30	20023.34	485647	56065		84517	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп3 50х2х0,32-315	км	2.8		634110.00	--	1775508	--	1775508	--	1917549
		СП - 8%				--	--	--	--		142041	
6	1310-0603-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Муфта соединительная прямая. Монтаж методом сварки на кабеле емкостью до 4х4	муфта	216		27514.23	--	5943074	--	543852	3293526	9975528
		НР - 61%; СП - 8%				24996.40	--	5399222	--		738928	
7	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	216		69657.00	--	15045912	--	15045912	--	16249585
		СП - 8%				--	--	--	--		1203673	
8	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб Д.90. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	1.5		201417.74	--	302127	--	4333	226323	570726
		НР - 76%; СП - 8%				198529.10	--	297794	--		42276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	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	0.08	0.12	34278.00				4113		
9	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1500		1567.00	--	2350500	--	2350500	--	2538540
		СП - 8%				--	--	--	--		188040	
10	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
		НР - 108%; СП - 8%				2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
10.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
10.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
11	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
		СП - 8%				--	--	--	--		5500	
12	1134-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы. Установка люка на проезжей части	шт.	1		10601.10	--	10601	--	4107	4935	16779
		НР - 76%; СП - 8%				6494.00	--	6494	--		1243	
13	244-202-0105 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1		38353.00	--	38353	--	38353	--	41421
		СП - 8%				--	--	--	--		3068	
				Перенос и переподключение опор								
14	1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Демонтаж средствами малой механизации	опора	53		5112.29	704.24	270951	37324	--	188095	495770
		НР - 76%; СП - 8%				4408.05	261.65	233627	13867		36724	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	**1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации**	**опора**	**53**		**6449.64**	**880.30**	**341831**	**46656**	**3142**	**235119**	**623106**
		НР - 76%; СП - 8%				**5510.06**	**327.06**	**292033**	**17334**		**46156**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	**236-104-0101**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0.03**	**1.59**	**568.00**				**903**		
15.2	**261-201-0323**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0.05**	**2.65**	**459.00**				**1216**		
15.3	**217-108-0101**	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0.04**	**2.12**	**392.00**				**831**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**36766744**	**506692**	**28513925**	**5138205**	**45257346**
								7746127	**185881**	**--**	**3352397**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**23490512**				
	Материалы		Тенге					**624258**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5940934**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**16821420**				
		Накладные расходы	Тенге					**3623970**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2169159**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**29283641**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3627**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5940934**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**10887379**				
	Материалы		Тенге					**607372**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1991074**			
	Местные материалы		Тенге					**8072017**				
		Накладные расходы	Тенге					**1514235**				
		Сметная прибыль	Тенге					**992130**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**13393744**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1416**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1991074**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**2388853**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2388853**				
		Сметная прибыль	Тенге					**191108**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**2579961**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**45257346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5043**
		Сметная заработная плата	Тенге						**7932008**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**45257346**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**7746127**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**506692**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**185881**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**28513920**		
		- Накладные расходы	Тенге								**5138205**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**3352397**	

Форма 4

Наименование стройки - Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - ПИК ВЛ
Шифр объекта 02-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-5
(Локальный сметный расчет)

на Обустройство пересечения с сетями ВЛ
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК ВЛ

Сметная стоимость	234039,726	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9149,129	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,754	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ведомость объемов работ										
		Ведомость объемов демонтажных работ										
1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж**	опора	412		7432.50	3564.41	3062189	1468538	--	1831340	5285011
		НР - 80%; СП - 8%				3868.08	1688.17	1593651	695524		391482	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3062189	1468538	--	1831340	5285011
								1593651	695524	--	391482	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3062189				
	Всего заработная плата		Тенге						2289175			
		Накладные расходы	Тенге					1831340				
		Сметная прибыль	Тенге					391482				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5285011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1447
		Сметная заработная плата	Тенге						2289175			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5285011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1447
		Сметная заработная плата	Тенге						2289175			
		РАЗДЕЛ 2. Опоры										
		Ведомость опор 10кВ										
2	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	91		9967.85	4455.51	907074	405452	61627	505619	1525708
		НР - 80%; СП - 8%				4835.11	2110.20	439995	192029		113015	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	217-605-0302	**Смазка для электрооборудования**	кг	0.1	9.1	1607.00				14624		
2.2	261-404-0537	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	546	45.00				24570		
2.3	261-201-0323	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	кг	0.4	36.4	459.00				16708		
3	225-204-0317 РСНБ РК 2015	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12**	шт.	91		193759.00	--	17632069	--	17632069	--	19042635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1410566	
4	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	шт.	22	3233.94	1714.42	71147	37717	--	39763	119783
		НР - 80%; СП - 8%			1519.52	739.74	33429	16274		8873	
5	221-104-0101 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и. Прим**	м3	1.1	52133.00	--	57346	--	57346	--	61934
		СП - 8%			--	--	--	--		4588	
6	252-207-0538 РСНБ РК 2015	**Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	69	31996.00	--	2207724	--	2207724	--	2384342
		СП - 8%			--	--	--	--		176618	
7	252-207-0542 РСНБ РК 2015	**Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	44	25057.00	--	1102508	--	1102508	--	1190709
		СП - 8%			--	--	--	--		88201	
8	222-509-1006 РСНБ РК 2015	**Металлоконструкции опор**	т	19.8	688015.00	--	13622697	--	13622697	--	14712513
		СП - 8%			--	--	--	--		1089816	
9	252-207-3940 РСНБ РК 2015	**Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим**	шт.	69	7456.00	--	514464	--	514464	--	555621
		СП - 8%			--	--	--	--		41157	
10	252-207-3952 РСНБ РК 2015	**Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	22	9428.00	--	207416	--	207416	--	224009
		СП - 8%			--	--	--	--		16593	
11	252-207-0213 РСНБ РК 2015	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143**	шт.	91	2220.00	--	202020	--	202020	--	218182
		СП - 8%			--	--	--	--		16162	
12	252-207-0214 РСНБ РК 2015	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143**	шт.	69	2335.00	--	161115	--	161115	--	174004
		СП - 8%			--	--	--	--		12889	
13	252-207-2001 РСНБ РК 2015	**Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	22	1100.00	--	24200	--	24200	--	26136
		СП - 8%			--	--	--	--		1936	
14	252-207-2003 РСНБ РК 2015	**Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	44	1770.00	--	77880	--	77880	--	84110
		СП - 8%			--	--	--	--		6230	
15	252-207-3601 РСНБ РК 2015	**Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143**	шт.	22	9973.00	--	219406	--	219406	--	236958
		СП - 8%			--	--	--	--		17552	
16	252-207-3602 РСНБ РК 2015	**Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143**	шт.	66	85273.00	--	5628018	--	5628018	--	6078259
		СП - 8%			--	--	--	--		450241	
17	252-207-0265 РСНБ РК 2015	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143**	шт.	44	21668.00	--	953392	--	953392	--	1029663
		СП - 8%			--	--	--	--		76271	
18	252-207-3949 РСНБ РК 2015	**Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	44	9759.00	--	429396	--	429396	--	463748
		СП - 8%			--	--	--	--		34352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	149.1	746.82	5.13	111351	765	8273	73807	199971
		НР - 72%; СП - 8%			686.21	1.32	102313	197		14813	
20	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.1491	242101.00	--	36097	--	36097	--	38985
		СП - 8%			--	--	--	--		2888	
21	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В	шт.	546	1772.00	--	967512	--	967512	--	1044913
		СП - 8%			--	--	--	--		77401	
22	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	132	50.00	--	6600	--	6600	--	7128
		СП - 8%			--	--	--	--		528	
23	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	414	50.00	--	20700	--	20700	--	22356
		СП - 8%			--	--	--	--		1656	
24	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5.46	1810.00	--	9883	--	9883	--	10674
		СП - 8%			--	--	--	--		791	
25	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	22	397.00	--	8734	--	8734	--	9433
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
26	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	132	469.00	--	61908	--	61908	--	66861
		СП - 8%			--	--	--	--		4953	
27	252-202-0101 РСНБ РК 2015	Зажим	шт.	414	6168.00	--	2553552	--	2553552	--	2757836
		СП - 8%			--	--	--	--		204284	
				Ведомость опор 0,4кВ							
28	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	60	9967.85	4455.51	598071	267331	40634	333375	1005962
		НР - 80%; СП - 8%			4835.11	2110.20	290106	126612		74516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 6	1607.00				9642		
28.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 360	45.00				16200		
28.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 24	459.00				11016		
29	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	60	193759.00	--	11625540	--	11625540	--	12555583
		СП - 8%			--	--	--	--		930043	
30	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	256	20435.75	10309.52	5231551	2639237	173371	2934513	8819349
		НР - 80%; СП - 8%			9449.00	4879.68	2418943	1249198		653285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 25.6	1607.00				41139		
30.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 1536	45.00				69120		
30.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 102.4	459.00				47002		
31	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	512	193759.00	--	99204608	--	99204608	--	107140977
		СП - 8%			--	--	--	--		7936369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	252-207-0552 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	1467	16893.00	--	24782031	--	24782031	--	26764593
		СП - 8%			--	--	--	--		1982562	
33	252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	50	4805.00	--	240250	--	240250	--	259470
		СП - 8%			--	--	--	--		19220	
34	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	158	1101.00	--	173958	--	173958	--	187875
		СП - 8%			--	--	--	--		13917	
35	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	1336	1101.00	--	1470936	--	1470936	--	1588611
		СП - 8%			--	--	--	--		117675	
36	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	256	8518.00	--	2180608	--	2180608	--	2355057
		СП - 8%			--	--	--	--		174449	
37	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1427	746.82	5.13	1065718	7319	79184	706393	1913880
		НР - 72%; СП - 8%			686.21	1.32	979215	1887		141769	
38	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	1.427	242101.00	--	345478	--	345478	--	373116
		СП - 8%			--	--	--	--		27638	
39	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим	шт.	3247	341.00	--	1107227	--	1107227	--	1195805
		СП - 8%			--	--	--	--		88578	
40	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	3247	45.00	--	146115	--	146115	--	157804
		СП - 8%			--	--	--	--		11689	
41	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3102	335.00	--	1039170	--	1039170	--	1122304
		СП - 8%			--	--	--	--		83134	
42	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	57	9967.85	4455.51	568167	253965	38601	316706	955663
		НР - 80%; СП - 8%			4835.11	2110.20	275601	120282		70790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 5.7	1607.00				9160		
42.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 342	45.00				15390		
42.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 22.8	459.00				10465		
43	225-204-0305 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим	шт.	57	38698.00	--	2205786	--	2205786	--	2382249
		СП - 8%			--	--	--	--		176463	
44	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	13	20435.75	10309.52	265665	134024	8804	149018	447858
		НР - 80%; СП - 8%			9449.00	4879.68	122837	63436		33175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 1.3	1607.00				2089		
44.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 78	45.00				3510		
44.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 5.2	459.00				2387		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	225-204-0305 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим	шт.	26		38698.00	--	1006148	--	1006148	--	1086640
		СП - 8%				--	--	--	--		80492	
46	252-207-0552 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	152		16893.00	--	2567736	--	2567736	--	2773155
		СП - 8%				--	--	--	--		205419	
47	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	140		1101.00	--	154140	--	154140	--	166471
		СП - 8%				--	--	--	--		12331	
48	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	8		1101.00	--	8808	--	8808	--	9513
		СП - 8%				--	--	--	--		705	
49	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	13		8518.00	--	110734	--	110734	--	119593
		СП - 8%				--	--	--	--		8859	
50	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	133.05		746.82	5.13	99365	682	7383	65862	178446
		НР - 72%; СП - 8%				686.21	1.32	91300	176		13218	
51	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.13305		242101.00	--	32212	--	32212	--	34789
		СП - 8%				--	--	--	--		2577	
52	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим	шт.	361		341.00	--	123101	--	123101	--	132949
		СП - 8%				--	--	--	--		9848	
53	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	361		45.00	--	16245	--	16245	--	17545
		СП - 8%				--	--	--	--		1300	
54	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	166		335.00	--	55610	--	55610	--	60059
		СП - 8%				--	--	--	--		4449	
		Прочие материалы										
55	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.07		462186.55	126539.43	32353	8858	7	26135	63168
		НР - 99%; СП - 8%				335542.40	41592.92	23488	2912		4679	
56	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	70.7		2305.00	--	162964	--	162964	--	176001
		СП - 8%				--	--	--	--		13037	
57	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	2.3333333		214224.97	119190.85	499858	278112	8390	247779	807448
		НР - 80%; СП - 8%				91438.34	41300.41	213356	96368		59811	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3.4	7.933333	423.00				3356		
57.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.0035	0.008167	544445.00				4446		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	**243-604-0106 РСНБ РК 2015**	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2**	**км**	**7**	**213798.00**	**--**	**1496586**	**--**	**1496586**	**--**	**1616313**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**119727**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**206410948**	**4033462**	**197386902**	**5398970**	**228754717**
							4990583	**1869371**	**--**	**16944797**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**5574307**				
	Материалы		Тенге				**94841**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1175088**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4297873**				
		Накладные расходы	Тенге				**846062**				
		Сметная прибыль	Тенге				**513630**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**6933999**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**768**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1175088**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**200673677**				
	Материалы		Тенге				**331436**				
	Всего заработная плата		Тенге					**5684866**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**60825640**				
	Местные материалы		Тенге				**131674151**				
		Накладные расходы	Тенге				**4552908**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16418130**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**221644715**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3539**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5684866**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**162964**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**162964**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13037**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**176001**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**228754715**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4307**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6859954**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**234039726**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6584234**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5502000**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2564895**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**197386905**		
		- Накладные расходы	Тенге							**7230310**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**17336279**	

Форма 4

Наименование стройки - Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - Наружное электроосвещение
Шифр объекта 04-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭН

Сметная стоимость	42584,664	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6249,655	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,712	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. мкр.Бирлик										
		РАЗДЕЛ 1. 1										
		КЛ-0,4 кВ										
1	1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	62.6		327.75	320.22	20517	20046	--	2784	25165
		НР - 72%; СП - 8%				7.53	54.23	472	3395		1864	
2	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	41.8		42.50	42.50	1777	1777	--	527	2488
		НР - 72%; СП - 8%				--	17.50	--	732		184	
3	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	348		620.26	511.24	215852	177913	--	82487	322206
		НР - 72%; СП - 8%				109.02	220.19	37939	76626		23867	
4	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	20.9		7240.00	--	151316	--	151316	--	163421
		СП - 8%				--	--	--	--		12105	
5	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0.35		36995.02	24881.38	12948	8708	--	3858	18150
		НР - 61%; СП - 8%				12113.64	5955.39	4240	2084		1344	
6	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	350		83.00	--	29050	--	29050	--	31374
		СП - 8%				--	--	--	--		2324	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					431460	208444	180366	89656	562804
								42651	82837	--	41688	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				228800				
	Всего заработная плата		Тенге					120889			
		Накладные расходы	Тенге				86345				
		Сметная прибыль	Тенге				25211				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				340356				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					120889			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				202660				
	Всего заработная плата		Тенге					4599			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				29050				
	Местные материалы		Тенге				151316				
		Накладные расходы	Тенге				3311				
		Сметная прибыль	Тенге				16477				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				222448				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					4599			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				562804				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					125488			
		РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение									
		Оборудование									
7	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования**	подстанция	1	105995.14	51492.70	105995	51493	5443	50170	168658
		НР - 72%; СП - 8%			49059.00	20621.78	49059	20622		12493	
8	515-102-0403 РСНБ РК 2015	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	шт.	1	959614.00	--	959614	--		--	959614
					--	--	--	--	959614	--	
9	515-101-0102 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА**	шт.	1	482916.00	--	482916	--		--	482916
					--	--	--	--	482916	--	
		Кабельно-проводниковая продукция и изделия									
10	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	620	443.62	195.89	275045	121452	29674	118771	425321
		НР - 72%; СП - 8%			199.87	66.19	123919	41040		31505	
11	243-113-0917 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1**	км	0.62	1266531.00	--	785249	--	785249	--	848069
		СП - 8%			--	--	--	--		62820	
12	1308-0201-2507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	22	49124.32	38166.45	1080735	839662	1229	386294	1584391
		НР - 72%; СП - 8%			10902.00	13485.26	239844	296676		117362	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	243-903-0801 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	22		12643.00	--	278146	--	278146	--	300398
		СП - 8%				--	--	--	--		22252	
14	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0.71		143760.50	32463.37	102070	23049	37945	40538	154016
		НР - 80%; СП - 8%				57854.22	13514.63	41076	9595		11409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	3	2.13	3666.00				7809		
14.2	261-107-0686	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	17	12.07	1597.00				19276		
14.3	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	4	2.84	1822.00				5174		
15	243-701-0717 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0.71		484864.00	--	344253	--	344253	--	371793
		СП - 8%				--	--	--	--		27540	
16	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.04		201417.74	--	8057	--	116	6035	15220
		НР - 76%; СП - 8%				198529.10	--	7941	--		1127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	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	0.08	0.0032	34278.00				110		
17	241-201-0410 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	40		793.00	--	31720	--	31720	--	34258
		СП - 8%				--	--	--	--		2538	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4453800	1035656	1513775	601808	5344654
								461839	367933	1442530	289046	
		Стоимость оборудования	Тенге					1442530				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1442530				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					2869423				
		Материалы	Тенге					36345				
		Всего заработная плата	Тенге						771160			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1407648				
		Накладные расходы	Тенге					555235				
		Сметная прибыль	Тенге					273972				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					3698630				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									431
		Сметная заработная плата	Тенге						771160			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					110127				
		Материалы	Тенге					38060				
		Всего заработная плата	Тенге						58612			
		Накладные расходы	Тенге					46573				
		Сметная прибыль	Тенге					12536				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					169236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39
		Сметная заработная плата	Тенге						58612			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					31720				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					31720				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2538				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				34258				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5344654				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								470
		Сметная заработная плата	Тенге					829772			
		РАЗДЕЛ 3.Электроосвещение									
		Оборудование									
18	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	14140.92	1200.75	14141	1200	9167	3035	18550
		НР - 72%; СП - 8%			3774.30	441.26	3774	441		1374	
19	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт	1	476339.29	--	476339	--		--	476339
					--	--	--	--	476339	--	
20	1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	2.325	103496.54	55327.64	240629	128637	--	119808	389271
		НР - 80%; СП - 8%			48168.90	16243.75	111993	37767		28835	
21	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 Н=8м	шт	31	84241.07	--	2611473	--		--	2611473
					--	--	--	--	2611473	--	
22	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Подземной крепления для столбоп Н=8м	шт	31	24991.07	--	774723	--		--	774723
					--	--	--	--	774723	--	
23	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	31	15269.44	8392.32	473353	260162	17347	207431	735246
		НР - 72%; СП - 8%			6317.54	2975.95	195844	92254		54463	
24	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов	шт	31	9812.50	--	304188	--		--	304188
					--	--	--	--	304188	--	
25	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий	шт.	31	12198.12	5375.91	378142	166653	64418	148568	568847
		НР - 72%; СП - 8%			4744.23	1912.06	147071	59274		42137	
26	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030	шт	31	26696.43	--	827589	--		--	827589
					--	--	--	--	827589	--	
27	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	8.3	40848.41	1402.39	339042	11640	265525	59056	429945
		НР - 91%; СП - 8%			7455.11	363.71	61877	3019		31848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02 8.466	29652.00				251034		
		Линейная арматура для промежуточной опоры (13 компл.)									
28	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	13	2678.00	--	34814	--	34814	--	37599
		СП - 8%			--	--	--	--		2785	
29	252-202-0511 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	13	4667.00	--	60671	--	60671	--	65525

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4854	
30	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	13	1655.00	--	21515	--	21515	--	23236
		СП - 8%			--	--	--	--		1721	
31	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	13	3099.00	--	40287	--	40287	--	43510
		СП - 8%			--	--	--	--		3223	
32	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.0065	661811.00	--	4302	--	4302	--	4646
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
				Линейная арматура для анкерной концевой опоры (18 компл.)							
33	252-207-2314 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	18	2679.00	--	48222	--	48222	--	52080
		СП - 8%			--	--	--	--		3858	
34	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	46.8	402.00	--	18814	--	18814	--	20319
		СП - 8%			--	--	--	--		1505	
35	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	36	153.00	--	5508	--	5508	--	5949
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
36	252-202-0510 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	18	3405.00	--	61290	--	61290	--	66193
		СП - 8%			--	--	--	--		4903	
37	252-207-1127 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	18	11371.00	--	204678	--	204678	--	221052
		СП - 8%			--	--	--	--		16374	
38	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	72	1655.00	--	119160	--	119160	--	128693
		СП - 8%			--	--	--	--		9533	
39	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	18	1655.00	--	29790	--	29790	--	32173
		СП - 8%			--	--	--	--		2383	
40	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	18	3099.00	--	55782	--	55782	--	60245
		СП - 8%			--	--	--	--		4463	
41	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.009	661811.00	--	5956	--	5956	--	6433
		СП - 8%			--	--	--	--		477	
42	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	18	842.00	--	15156	--	15156	--	16368
		СП - 8%			--	--	--	--		1212	
43	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	18	746.82	5.13	13443	93	998	8910	24142
		НР - 72%; СП - 8%			686.21	1.32	12352	24		1788	
44	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.018	242101.00	--	4358	--	4358	--	4707
		СП - 8%			--	--	--	--		349	
				Прочее							
				Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
45	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0.27	35563.91	1439.77	9602	389	8815	454	10860
		НР - 91%; СП - 8%			1475.81	369.94	398	100		804	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02	0.2754	31723.00				8737		
46	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0.0252213	101152.75	22451.75	2551	566	37	1986	4900
		НР - 91%; СП - 8%				77222.50	9320.92	1948	235		363	
47	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		0.0252213	273545.00	--	6899	--	6899	--	7451
		СП - 8%				--	--	--	--		552	
		Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)										
48	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	5188.62	234.72	10377	470	6740	2401	13800
		НР - 72%; СП - 8%				1583.55	83.84	3167	168		1022	
49	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	628.05	27.15	6281	272	2842	2341	9311
		НР - 72%; СП - 8%				316.71	8.38	3167	84		690	
		Заземление опор освещения (194 компл.)										
50	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		388	5188.62	234.72	2013183	91069	1307697	465801	2677302
		НР - 72%; СП - 8%				1583.55	83.84	614417	32528		198319	
51	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		1164	703.53	29.70	818914	34576	497610	214579	1116172
		НР - 72%; СП - 8%				246.33	9.71	286728	11298		82679	
		Металл и металлические изделия										
52	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		15	620.11	72.81	9302	1092	4251	3112	13408
		НР - 72%; СП - 8%				263.93	24.27	3959	364		993	
53	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		25	578.34	27.15	14459	679	6742	5218	21251
		НР - 72%; СП - 8%				281.52	8.38	7038	210		1574	
54	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		5	578.34	27.15	2892	136	1348	1044	4250
		НР - 72%; СП - 8%				281.52	8.38	1408	42		315	
55	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м		80	803.58	72.81	64287	5824	37349	16600	87358
		НР - 72%; СП - 8%				263.93	24.27	21114	1941		6471	
56	251-102-0606 РСНБ РК 2015	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т		0.000012	1135008.00	--	14	--	14	--	15
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					10142126	703458	2968102	1260344	11915119
								1476255	239749	4994312	512653	
	Стоимость оборудования		Тенге					4994312				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					4994312				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3833390				
	Материалы		Тенге				1956507				
	Всего заработная плата		Тенге					1498667			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14616				
		Накладные расходы	Тенге				1079040				
		Сметная прибыль	Тенге				392995				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5305425				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								921
		Сметная заработная плата	Тенге					1498667			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1314424				
	Материалы		Тенге				274377				
	Всего заработная плата		Тенге					217337			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				722600				
		Накладные расходы	Тенге				181304				
		Сметная прибыль	Тенге				119658				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1615386				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138
		Сметная заработная плата	Тенге					217337			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11915123				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1059
		Сметная заработная плата	Тенге					1716004			
		РАЗДЕЛ 4.Фундамент и ограждения КТПНГ-1									
57	1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладкапри глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	2	2886.67	1558.42	5773	3116	--	4617	11221
		НР - 118%; СП - 8%			1328.25	628.21	2656	1256		831	
58	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	1.086	35898.00	--	38985	--	38985	--	42104
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
59	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	16	6042.50	372.98	96680	5968	78759	13325	118805
		НР - 94%; СП - 8%			747.04	138.92	11953	2223		8800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0.0368 0.5888	7348.00				4327		
59.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0.0596 0.9536	6831.00				6514		
59.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.0248 0.3968	165728.00				65761		
60	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбамбез цоколя. Установка**	м оград	16	4520.17	1349.71	72323	21595	8069	60749	143718
		НР - 118%; СП - 8%			2666.21	551.45	42659	8823		10646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0138 0.2208	32772.00				7236		
61	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	0.19168	273545.00	--	52433	--	52433	--	56628
		СП - 8%			--	--	--	--		4195	
62	241-102-0160 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм**	м	20.8	1659.00	--	34507	--	34507	--	37268
		СП - 8%			--	--	--	--		2761	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2		520.00	--	1040	--	1040	--	1123
		СП - 8%				--	--	--	--		83	
64	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	28.8		960.00	--	27648	--	27648	--	29860
		СП - 8%				--	--	--	--		2212	
65	222-526-0103 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0.0024		603348.00	--	1448	--	1448	--	1564
		СП - 8%				--	--	--	--		116	
66	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	15		131.03	3.11	1965	47	1005	634	2807
		НР - 69%; СП - 8%				60.86	0.37	913	6		208	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.00009	0.00135	700445.00				946		
67	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	м2	15		485.14	5.15	7277	77	6514	485	8383
		НР - 69%; СП - 8%				45.75	1.09	686	16		621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.00016	0.0024	651547.00				1564		
67.2	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.00038	0.0057	868408.00				4950		
68	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0.4		41031.48	1228.96	16413	492	13569	2321	20232
		НР - 91%; СП - 8%				5881.24	494.20	2352	198		1499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02	0.408	31723.00				12943		
69	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0.007		11183.86	2129.75	78	15	55	14	100
		НР - 93%; СП - 8%				1185.71	1009.52	8	7		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1.15	0.00805	6831.00				55		
70	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	0.37		284.25	273.70	105	101	--	18	133
		НР - 72%; СП - 8%				9.86	56.84	4	21		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.00012	0.000044	5733.00				0		
71	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности	5.6		5147.22	5.05	28824	28	27877	862	32061
		НР - 93%; СП - 8%				164.05	1.47	919	8		2375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.025	0.14	23662.00				3313		
71.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1.545	8.652	571.00				4940		
71.3	235-103-0504	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +140°С, толщиной 5,2 мм	м2	1.1	6.16	3074.00				18936		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**385499**	**31439**	**291909**	**83025**	**506007**
							62150	**12558**	**--**	**37483**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**348504**				
	Материалы		Тенге				**135849**				
	Всего заработная плата		Тенге					**74708**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**80081**				
	Местные материалы		Тенге				**38985**				
		Накладные расходы	Тенге				**83025**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34523**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**466052**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	Тенге					**74708**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2488**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2488**				
		Сметная прибыль	Тенге				**199**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2687**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**34507**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**34507**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2761**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**37268**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**506007**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	Тенге					**74708**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**15412885**	**1978997**	**4954152**	**2034833**	**18328584**
							2042895	**703077**	**6436842**	**880870**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**6436842**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**6436842**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**6931613**				
	Материалы		Тенге				**1992852**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2390716**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1422264**				
		Накладные расходы	Тенге				**1720620**				
		Сметная прибыль	Тенге				**692178**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**9344411**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1415**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2390716**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1975715**				
	Материалы		Тенге				**448286**				
	Всего заработная плата		Тенге					**355256**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**831731**				
	Местные материалы		Тенге				**190301**				
		Накладные расходы	Тенге				**314213**				
		Сметная прибыль	Тенге				**183194**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2473122**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**227**
		Сметная заработная плата	Тенге					**355256**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2488**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2488**				
		Сметная прибыль	Тенге				**199**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2687**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**66227**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**66227**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5299**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**71526**				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**18328588**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1642**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2745972**			

ОТДЕЛ 2. мкр.Ынтымак

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5. 1									
		КЛ-0,4 кВ									
72	1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	97.9	327.75	320.22	32087	31350	--	4354	39356
		НР - 72%; СП - 8%			7.53	54.23	737	5310		2915	
73	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	65.3	42.50	42.50	2776	2776	--	823	3887
		НР - 72%; СП - 8%			--	17.50	--	1143		288	
74	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	544	620.26	511.24	337424	278117	--	128945	503679
		НР - 72%; СП - 8%			109.02	220.19	59307	119784		37310	
75	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	32.6	7240.00	--	236024	--	236024	--	254906
		СП - 8%			--	--	--	--		18882	
76	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0.55	36995.02	24881.38	20347	13684	--	6062	28522
		НР - 61%; СП - 8%			12113.64	5955.39	6663	3275		2113	
77	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	550	83.00	--	45650	--	45650	--	49302
		СП - 8%			--	--	--	--		3652	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**674308**	**325927**	**281674**	**140184**	**879652**
							66707	**129512**	**--**	**65160**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**357771**				
	Всего заработная плата		Тенге					**189029**			
		Накладные расходы	Тенге				**135007**				
		Сметная прибыль	Тенге				**39423**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**532201**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**189029**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**316537**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7190**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**45650**				
	Местные материалы		Тенге				**236024**				
		Накладные расходы	Тенге				**5177**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25737**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**347451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7190**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**879652**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**101**
		Сметная заработная плата	Тенге					**196219**			
		РАЗДЕЛ 6. Электроснабжение									
		Оборудование									
78	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	105995.14	51492.70	105995	51493	5443	50170	168658
		НР - 72%; СП - 8%			49059.00	20621.78	49059	20622		12493	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79	515-102-0406 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1		959614.00	--	959614	--		--	959614
						--	--	--	--	959614	--	
80	515-101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1		621140.00	--	621140	--		--	621140
						--	--	--	--	621140	--	
			Кабельно-проводниковая продукция и изделия									
81	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	900		443.62	195.89	399259	176302	43074	172409	617402
		НР - 72%; СП - 8%				199.87	66.19	179883	59575		45733	
82	243-113-0917 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1	км	0.9		1266531.00	--	1139878	--	1139878	--	1231068
		СП - 8%				--	--	--	--		91190	
83	1308-0201-2507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	31		49124.32	38166.45	1522854	1183160	1732	544324	2232552
		НР - 72%; СП - 8%				10902.00	13485.26	337962	418043		165374	
84	243-903-0801 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	31		12643.00	--	391933	--	391933	--	423288
		СП - 8%				--	--	--	--		31355	
85	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0.94		143760.50	32463.37	135135	30516	50236	53669	203909
		НР - 80%; СП - 8%				57854.22	13514.63	54383	12704		15104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	3	2.82	3666.00				10338		
85.2	261-107-0686	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	17	15.98	1597.00				25520		
85.3	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	4	3.76	1822.00				6851		
86	243-701-0717 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0.94		484864.00	--	455772	--	455772	--	492234
		СП - 8%				--	--	--	--		36462	
87	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.06		201417.74	--	12085	--	173	9053	22829
		НР - 76%; СП - 8%				198529.10	--	11912	--		1691	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	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	0.08	0.0048	34278.00				165		
88	241-201-0410 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	60		793.00	--	47580	--	47580	--	51386
		СП - 8%				--	--	--	--		3806	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**5791245**	**1441471**	**2135821**	**829625**	**7024080**
								633199	**510944**	**1580754**	**403208**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1580754**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1580754**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**4015691**				
	Материалы		Тенге					**50249**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1065144**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1987583**				
		Накладные расходы	Тенге					**766903**				
		Сметная прибыль	Тенге					**382607**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**5165201**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**596**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1065144**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**147220**				
	Материалы		Тенге					**50409**				
	Всего заработная плата		Тенге						**78999**			
		Накладные расходы	Тенге					**62722**				
		Сметная прибыль	Тенге					**16795**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**226737**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**53**
		Сметная заработная плата	Тенге						**78999**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**47580**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**47580**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3806**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**51386**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**7024078**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**649**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1144143**			
		РАЗДЕЛ 7.Электроосвещение										
		Оборудование										
89	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1		14140.92	1200.75	14141	1200	9167	3035	18550
		НР - 72%; СП - 8%				3774.30	441.26	3774	441		1374	
90	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт	1		476339.29	--	476339	--		--	476339
						--	--	--	--	476339	--	
91	1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	3.525		103496.54	55327.64	364825	195030	--	181644	590186
		НР - 80%; СП - 8%				48168.90	16243.75	169795	57259		43718	
92	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 H=8м	шт	47		84241.07	--	3959330	--		--	3959330
						--	--	--	--	3959330	--	
93	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Подземной крепления для столбоп H=8м	шт	47		24991.07	--	1174580	--		--	1174580
						--	--	--	--	1174580	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	47	15269.44	8392.32	717664	394440	26300	314491	1114728
		НР - 72%; СП - 8%			6317.54	2975.95	296924	139870		82572	
95	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов	шт	47	9812.50	--	461188	--		--	461188
					--	--	--	--	461188	--	
96	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий	шт.	47	12198.12	5375.91	573312	252668	97665	225249	862446
		НР - 72%; СП - 8%			4744.23	1912.06	222979	89867		63885	
97	Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030	шт	47	26696.43	--	1254732	--		--	1254732
					--	--	--	--	1254732	--	
98	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	12.2	40848.41	1402.39	498351	17109	390290	86804	631968
		НР - 91%; СП - 8%			7455.11	363.71	90952	4437		46812	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02 12.444	29652.00				368989		
				Линейная арматура для промежуточной опоры (15 компл.)							
99	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	15	2678.00	--	40170	--	40170	--	43384
		СП - 8%			--	--	--	--		3214	
100	252-202-0511 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	15	4667.00	--	70005	--	70005	--	75605
		СП - 8%			--	--	--	--		5600	
101	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	15	1655.00	--	24825	--	24825	--	26811
		СП - 8%			--	--	--	--		1986	
102	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	15	3099.00	--	46485	--	46485	--	50204
		СП - 8%			--	--	--	--		3719	
103	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.0075	661811.00	--	4964	--	4964	--	5361
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
				Линейная арматура для анкерной концевой опоры (32 компл.)							
104	252-207-2314 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	32	2679.00	--	85728	--	85728	--	92586
		СП - 8%			--	--	--	--		6858	
105	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	83.2	402.00	--	33446	--	33446	--	36122
		СП - 8%			--	--	--	--		2676	
106	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	64	153.00	--	9792	--	9792	--	10575
		СП - 8%			--	--	--	--		783	
107	252-202-0510 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	32	3405.00	--	108960	--	108960	--	117677
		СП - 8%			--	--	--	--		8717	
108	252-207-1127 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	32	11371.00	--	363872	--	363872	--	392982
		СП - 8%			--	--	--	--		29110	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	128	1655.00	--	211840	--	211840	--	228787
		СП - 8%			--	--	--	--		16947	
110	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	32	1655.00	--	52960	--	52960	--	57197
		СП - 8%			--	--	--	--		4237	
111	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	32	3099.00	--	99168	--	99168	--	107101
		СП - 8%			--	--	--	--		7933	
112	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.016	661811.00	--	10589	--	10589	--	11436
		СП - 8%			--	--	--	--		847	
113	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	32	842.00	--	26944	--	26944	--	29100
		СП - 8%			--	--	--	--		2156	
114	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	32	746.82	5.13	23898	164	1775	15841	42918
		НР - 72%; СП - 8%			686.21	1.32	21959	42		3179	
115	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.032	242101.00	--	7747	--	7747	--	8367
		СП - 8%			--	--	--	--		620	
				Прочее							
				Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
116	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0.27	35563.91	1439.77	9602	389	8815	454	10860
		НР - 91%; СП - 8%			1475.81	369.94	398	100		804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02 0.2754	31723.00				8737		
117	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0.0252213	101152.75	22451.75	2551	566	37	1986	4900
		НР - 91%; СП - 8%			77222.50	9320.92	1948	235		363	
118	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	0.0252213	273545.00	--	6899	--	6899	--	7451
		СП - 8%			--	--	--	--		552	
				Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
119	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	5188.62	234.72	10377	470	6740	2401	13800
		НР - 72%; СП - 8%			1583.55	83.84	3167	168		1022	
120	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	10	628.05	27.15	6281	272	2842	2341	9311
		НР - 72%; СП - 8%			316.71	8.38	3167	84		690	
				Заземление опор освещения (194 компл.)							
121	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	388	5188.62	234.72	2013183	91069	1307697	465801	2677302
		НР - 72%; СП - 8%			1583.55	83.84	614417	32528		198319	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1164	703.53	29.70	818914	34576	497610	214579	1116172
		НР - 72%; СП - 8%			246.33	9.71	286728	11298		82679	
		Металл и металлические изделия									
123	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м	15	620.11	72.81	9302	1092	4251	3112	13408
		НР - 72%; СП - 8%			263.93	24.27	3959	364		993	
124	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	25	578.34	27.15	14459	679	6742	5218	21251
		НР - 72%; СП - 8%			281.52	8.38	7038	210		1574	
125	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	5	578.34	27.15	2892	136	1348	1044	4250
		НР - 72%; СП - 8%			281.52	8.38	1408	42		315	
126	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м	80	803.58	72.81	64287	5824	37349	16600	87358
		НР - 72%; СП - 8%			263.93	24.27	21114	1941		6471	
127	251-102-0606 РСНБ РК 2015	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0.000012	1135008.00	--	14	--	14	--	15
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**13674617**	**995684**	**3603036**	**1540600**	**15846339**
							1749727	**338886**	**7326170**	**631123**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**7326169**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**7326169**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**4292010**				
	Материалы		Тенге				**1999485**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1763489**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**23300**				
		Накладные расходы	Тенге				**1269712**				
		Сметная прибыль	Тенге				**444937**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**6006659**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1068**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1763489**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2056437**				
	Материалы		Тенге				**399141**				
	Всего заработная плата		Тенге					**325124**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1181108**				
		Накладные расходы	Тенге				**270888**				
		Сметная прибыль	Тенге				**186186**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2513511**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**204**
		Сметная заработная плата	Тенге					**325124**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**15846339**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1272**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2088613**			
		РАЗДЕЛ 8.Фундамент и ограждения КТПНГ-1									
128	1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладкапри глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	2	2886.67	1558.42	5773	3116	--	4617	11221
		НР - 118%; СП - 8%			1328.25	628.21	2656	1256		831	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
129	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	1.086		35898.00	--	38985	--	38985	--	42104
		СП - 8%				--	--	--	--		3119	
130	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	16		6042.50	372.98	96680	5968	78759	13325	118805
		НР - 94%; СП - 8%				747.04	138.92	11953	2223		8800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0.0368	0.5888	7348.00				4327		
130.2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0.0596	0.9536	6831.00				6514		
130.3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.0248	0.3968	165728.00				65761		
131	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбамбез цоколя. Установка	м оград	16		4520.17	1349.71	72323	21595	8069	60749	143718
		НР - 118%; СП - 8%				2666.21	551.45	42659	8823		10646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0138	0.2208	32772.00				7236		
132	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	0.19168		273545.00	--	52433	--	52433	--	56628
		СП - 8%				--	--	--	--		4195	
133	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	20.8		1659.00	--	34507	--	34507	--	37268
		СП - 8%				--	--	--	--		2761	
134	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2		520.00	--	1040	--	1040	--	1123
		СП - 8%				--	--	--	--		83	
135	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	28.8		960.00	--	27648	--	27648	--	29860
		СП - 8%				--	--	--	--		2212	
136	222-526-0103 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0.0024		603348.00	--	1448	--	1448	--	1564
		СП - 8%				--	--	--	--		116	
137	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	15		131.03	3.11	1965	47	1005	634	2807
		НР - 69%; СП - 8%				60.86	0.37	913	6		208	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.00009	0.00135	700445.00				946		
138	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	м2	15		485.14	5.15	7277	77	6514	485	8383
		НР - 69%; СП - 8%				45.75	1.09	686	16		621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.00016	0.0024	651547.00				1564		
138.2	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.00038	0.0057	868408.00				4950		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	0.4		41031.48	1228.96	16413	492	13569	2321	20232
		НР - 91%; СП - 8%				5881.24	494.20	2352	198		1499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1.02	0.408	31723.00				12943		
140	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0.007		11183.86	2129.75	78	15	55	14	100
		НР - 93%; СП - 8%				1185.71	1009.52	8	7		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1.15	0.00805	6831.00				55		
141	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	0.37		284.25	273.70	105	101	--	18	133
		НР - 72%; СП - 8%				9.86	56.84	4	21		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.00012	0.000044	5733.00				0		
142	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	м2 поверхности	5.6		5147.22	5.05	28824	28	27877	862	32061
		НР - 93%; СП - 8%				164.05	1.47	919	8		2375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.025	0.14	23662.00				3313		
142.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1.545	8.652	571.00				4940		
142.3	235-103-0504	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +140°С, толщиной 5,2 мм	м2	1.1	6.16	3074.00				18936		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					385499	31439	291909	83025	506007
								62150	12558	--	37483	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					348504				
		Материалы	Тенге					135849				
		Всего заработная плата	Тенге						74708			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					80081				
		Местные материалы	Тенге					38985				
		Накладные расходы	Тенге					83025				
		Сметная прибыль	Тенге					34523				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					466052				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									48
		Сметная заработная плата	Тенге						74708			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2488				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2488				
		Сметная прибыль	Тенге					199				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2687				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					34507				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					34507				
		Сметная прибыль	Тенге					2761				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					37268				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					506007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									48
		Сметная заработная плата	Тенге						74708			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					20525669	2794521	6312440	2593434	24256078
								2511783	991900	8906924	1136974	
		Стоимость оборудования	Тенге					8906923				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**8906923**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**8665472**				
	Материалы		Тенге				**2049734**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3017662**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2010883**				
		Накладные расходы	Тенге				**2171622**				
		Сметная прибыль	Тенге				**866967**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**11704061**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1761**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3017662**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2868698**				
	Материалы		Тенге				**585399**				
	Всего заработная плата		Тенге					**486021**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1306839**				
	Местные материалы		Тенге				**275009**				
		Накладные расходы	Тенге				**421812**				
		Сметная прибыль	Тенге				**263241**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3553751**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**309**
		Сметная заработная плата	Тенге					**486021**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2488**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2488**				
		Сметная прибыль	Тенге				**199**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2687**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**82087**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**82087**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6567**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**88654**				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				**24256076**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2070**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3503683**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**42584664**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4554678**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4773518**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1694977**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**11266588**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**15343765**		
		- Накладные расходы	Тенге							**4628267**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2017844**	

Форма 4

Наименование стройки - "Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - ПИК НВК
Шифр объекта 06-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-1
(Локальный сметный расчет)

на ПИК НВК
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК НВК

Сметная стоимость	59630,279	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3709,067	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,360	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Улица №7										
1	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Люки стальные. Демонтаж**	люк	2		2944.64	--	5889	--	--	4240	10940
						2944.64	--	5889	--		810	
2	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**	м3 сборных железобетонных плит	1.808		8588.65	3714.67	15528	6716	4740	6885	24206
						2252.16	1273.68	4072	2303		1793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.007594	36004.00				273		
2.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.013018	35474.00				462		
2.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	8.136	481.00				3913		
3	225-101-0621 РСНБ РК 2015	**Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
4	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	2		2525.99	258.89	5052	517	473	4273	10071
						2030.76	127.19	4062	254		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	29542.00				473		
5	244-202-0102 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
		Улица №5										
6	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Люки стальные. Демонтаж**	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
7.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
7.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
8	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
9	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
10	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Курмангалиева 4								
11	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	2		2944.64	--	5889	--	--	4240	10940
						2944.64	--	5889	--		810	
12	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.808		8588.65	3714.67	15528	6716	4740	6885	24206
						2252.16	1273.68	4072	2303		1793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.007594	36004.00				273		
12.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.013018	35474.00				462		
12.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	8.136	481.00				3913		
13	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
14	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2525.99	258.89	5052	517	473	4273	10071
						2030.76	127.19	4062	254		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	29542.00				473		
15	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
				ул.Курмангалиева 3								
16	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
17	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
17.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
18	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
19	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
20	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Китарова								
21	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	2		2944.64	--	5889	--	--	4240	10940
						2944.64	--	5889	--		810	
22	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.808		8588.65	3714.67	15528	6716	4740	6885	24206
						2252.16	1273.68	4072	2303		1793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.007594	36004.00				273		
22.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.013018	35474.00				462		
22.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	8.136	481.00				3913		
23	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
24	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2525.99	258.89	5052	517	473	4273	10071
						2030.76	127.19	4062	254		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	29542.00				473		
25	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
				ул.Китарова 1								
26	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
27	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
27.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
27.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
28	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
30	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Еркешова 1								
31	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
32	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
32.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
32.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
33	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
34	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
35	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Сейтова								
36	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
37	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
37.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
37.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
38	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
39	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
40	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		2422	
				ул.Аймагамбетова 1								
41	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	3		2944.64	--	8834	--	--	6360	16410
						2944.64	--	8834	--		1216	
42	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	2.712		8588.65	3714.67	23292	10074	7110	10327	36309
						2252.16	1273.68	6108	3454		2690	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.01139	36004.00				410		
42.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.019526	35474.00				693		
42.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	12.204	481.00				5870		
43	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3		68749.00	--	206247	--	206247	--	222747
						--	--	--	--		16500	
44	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	3		2525.99	258.89	7578	777	709	6409	15106
						2030.76	127.19	6092	382		1119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.024	29542.00				709		
45	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3		30272.00	--	90816	--	90816	--	98081
						--	--	--	--		7265	
				ул.Кудабаева 1								
46	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	2		2944.64	--	5889	--	--	4240	10940
						2944.64	--	5889	--		810	
47	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.808		8588.65	3714.67	15528	6716	4740	6885	24206
						2252.16	1273.68	4072	2303		1793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.007594	36004.00				273		
47.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.013018	35474.00				462		
47.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	8.136	481.00				3913		
48	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
49	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2525.99	258.89	5052	517	473	4273	10071
						2030.76	127.19	4062	254		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	29542.00				473		
50	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
				ул.Даулетбаева								
51	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	4		2944.64	--	11779	--	--	8481	21880
						2944.64	--	11779	--		1621	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	3.616		8588.65	3714.67	31057	13433	9480	13769	48412
						2252.16	1273.68	8144	4606		3586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.015187	36004.00				547		
52.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.026035	35474.00				924		
52.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	16.272	481.00				7827		
53	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4		68749.00	--	274996	--	274996	--	296996
						--	--	--	--		22000	
54	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4		2525.99	258.89	10104	1036	945	8545	20141
						2030.76	127.19	8123	509		1492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.032	29542.00				945		
55	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4		30272.00	--	121088	--	121088	--	130775
						--	--	--	--		9687	
				ул.Махамбетова								
56	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
57	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
57.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
57.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
58	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
59	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
60	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Кусайынова 2								
61	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
62	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
62.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
63	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
64	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
65	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Кусайынова 1								
66	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
67	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
67.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
67.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
68	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
69	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
70	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Текеева 1								
71	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	7		2944.64	--	20613	--	--	14841	38290
						2944.64	--	20613	--		2836	
72	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	6.328		8588.65	3714.67	54349	23507	16590	24096	84721
						2252.16	1273.68	14252	8060		6276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.026578	36004.00				957		
72.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.045562	35474.00				1616		
72.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	28.476	481.00				13697		
73	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	7		68749.00	--	481243	--	481243	--	519742
						--	--	--	--		38499	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	7		2525.99	258.89	17682	1812	1655	14955	35248
						2030.76	127.19	14215	890		2611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.056	29542.00				1654		
75	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	7		30272.00	--	211904	--	211904	--	228856
						--	--	--	--		16952	
				ул.Толешкалиева 2								
76	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	2		2944.64	--	5889	--	--	4240	10940
						2944.64	--	5889	--		810	
77	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.808		8588.65	3714.67	15528	6716	4740	6885	24206
						2252.16	1273.68	4072	2303		1793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.007594	36004.00				273		
77.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.013018	35474.00				462		
77.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	8.136	481.00				3913		
78	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
79	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2525.99	258.89	5052	517	473	4273	10071
						2030.76	127.19	4062	254		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	29542.00				473		
80	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
				ул.Толешкалиева								
81	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	3		2944.64	--	8834	--	--	6360	16410
						2944.64	--	8834	--		1216	
82	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	2.712		8588.65	3714.67	23292	10074	7110	10327	36309
						2252.16	1273.68	6108	3454		2690	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.01139	36004.00				410		
82.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.019526	35474.00				693		
82.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	12.204	481.00				5870		
83	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3		68749.00	--	206247	--	206247	--	222747
						--	--	--	--		16500	
84	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	3		2525.99	258.89	7578	777	709	6409	15106
						2030.76	127.19	6092	382		1119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.024	29542.00				709		
85	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3		30272.00	--	90816	--	90816	--	98081

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		7265	
				ул.Ынтымак 3								
86	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
87	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
87.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
87.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
88	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
89	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
90	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Бирлик 2								
91	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	2		2944.64	--	5889	--	--	4240	10940
						2944.64	--	5889	--		810	
92	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.808		8588.65	3714.67	15528	6716	4740	6885	24206
						2252.16	1273.68	4072	2303		1793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.007594	36004.00				273		
92.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.013018	35474.00				462		
92.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	8.136	481.00				3913		
93	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
94	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2525.99	258.89	5052	517	473	4273	10071
						2030.76	127.19	4062	254		746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	29542.00				473		
95	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
				ул.Бирлик 4								
96	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	4		2944.64	--	11779	--	--	8481	21880
						2944.64	--	11779	--		1621	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
97	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	3.616		8588.65	3714.67	31057	13433	9480	13769	48412
						2252.16	1273.68	8144	4606		3586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.015187	36004.00				547		
97.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.026035	35474.00				924		
97.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	16.272	481.00				7827		
98	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4		68749.00	--	274996	--	274996	--	296996
						--	--	--	--		22000	
99	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4		2525.99	258.89	10104	1036	945	8545	20141
						2030.76	127.19	8123	509		1492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.032	29542.00				945		
100	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4		30272.00	--	121088	--	121088	--	130775
						--	--	--	--		9687	
				ул.Ынтымак 5								
101	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
102	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		
102.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
102.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
103	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
104	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
105	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Бирлик 1								
106	1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки стальные. Демонтаж	люк	1		2944.64	--	2945	--	--	2120	5470
						2944.64	--	2945	--		405	
107	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.904		8588.65	3714.67	7764	3358	2370	3442	12103
						2252.16	1273.68	2036	1151		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.003797	36004.00				137		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
107.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.006509	35474.00				231		
107.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.068	481.00				1957		
108	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
109	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2525.99	258.89	2526	259	236	2136	5035
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	29542.00				236		
110	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				Демонтажные работы								
111	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.2		310648.84	71272.20	62130	14255	--	51951	123208
						239376.64	23003.11	47875	4601		9126	
112	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.95779		445542.59	118994.11	426736	113972	--	346278	834855
						326548.48	38641.90	312765	37011		61841	
113	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.29594		857735.85	296154.97	253838	87644	--	193529	483157
						561580.88	98972.57	166194	29290		35789	
				Водоснабжения								
114	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	30		2409.55	110.95	72287	3328	1339	68563	152118
						2254.00	54.51	67620	1635		11268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.1	3	446.00				1338		
115	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	30		28962.00	--	868860	--	868860	--	938369
						--	--	--	--		69509	
116	1122-0901-0108 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	4		17562.23	8437.02	70249	33748	535	47036	126667
						8991.41	2886.29	35966	11545		9383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.3	1.2	446.00				535		
117	242-101-0606 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 300. Прим	шт.	4		160175.00	--	640700	--	640700	--	691956
						--	--	--	--		51256	
118	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 100х4,0 мм. Прим	шт.	7		2376.00	--	16632	--	16632	--	17963

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		1331	
119	241-113-0233 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 300х8,0-100х8,0 мм. Прим	шт.	2		33936.00	--	67872	--	67872	--	73302
						--	--	--	--		5430	
120	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	3		211559.00	--	634677	--	634677	--	685451
						--	--	--	--		50774	
121	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	9.44		61578.14	9321.20	581298	87992	348918	181193	823491
						15295.37	4092.74	144388	38635		60999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.573	5.40912	31723.00				171594		
121.2	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0.016	0.15104	22052.00				3331		
121.3	261-107-0447	Каболка	т	0.0078	0.073632	1358578.00				100035		
121.4	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.0021	0.019824	903027.00				17902		
122	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	32		37715.00	--	1206880	--	1206880	--	1303430
						--	--	--	--		96550	
123	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	16		38993.00	--	623888	--	623888	--	673799
						--	--	--	--		49911	
124	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	16		36773.00	--	588368	--	588368	--	635437
						--	--	--	--		47069	
125	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	16		3272.00	--	52352	--	52352	--	56540
						--	--	--	--		4188	
126	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	16		5542.00	--	88672	--	88672	--	95766
						--	--	--	--		7094	
127	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	16		18935.00	--	302960	--	302960	--	327197
						--	--	--	--		24237	
128	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.2		389934.14	89090.26	77987	17818	325	64939	154360
						299220.80	28753.89	59844	5751		11434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1	317.00				317		
129	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202		151.00	--	30502	--	30502	--	32942
						--	--	--	--		2440	
130	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0.95779		566225.96	148742.64	542326	142465	8905	432847	1053187
						408185.60	48302.37	390956	46264		78014	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	27.77591	317.00				8805		
131	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	967.3679		1590.00	--	1538115	--	1538115	--	1661164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		123049	
132	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	0.29594	1136837.81	370193.71	336436	109555	19138	241912	624615
					701976.10	123715.71	207743	36612		46268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204 60.37176	317.00				19138		
133	241-201-0622 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	298.8994	12461.00	--	3724585	--	3724585	--	4022552
					--	--	--	--		297967	
134	241-213-0309 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	8	4794.00	--	38352	--	38352	--	41420
					--	--	--	--		3068	
135	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	4	3029.11	233.31	12116	934	106	11387	25383
					2769.04	106.42	11076	426		1880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.06 0.24	446.00				107		
136	244-404-0106 РСНБ РК 2015	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	4	45508.00	--	182032	--	182032	--	196595
					--	--	--	--		14563	
137	241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	2	215186.00	--	430372	--	430372	--	464802
					--	--	--	--		34430	
138	241-505-0405 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм	шт.	2	230075.00	--	460150	--	460150	--	496962
					--	--	--	--		36812	
139	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	34	1347.00	--	45798	--	45798	--	49462
					--	--	--	--		3664	
140	241-214-0315 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	8	15844.00	--	126752	--	126752	--	136892
					--	--	--	--		10140	
141	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	34	2302.00	--	78268	--	78268	--	84529
					--	--	--	--		6261	
142	241-116-0115 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	8	8257.00	--	66056	--	66056	--	71340
					--	--	--	--		5284	
143	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	1772.00	--	5316	--	5316	--	5741
					--	--	--	--		425	
144	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	10	2498.00	--	24980	--	24980	--	26978
					--	--	--	--		1998	
145	241-208-0416 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	35902.00	--	71804	--	71804	--	77548
					--	--	--	--		5744	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146	241-211-0707 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	1		28832.00	--	28832	--	28832	--	31139
						--	--	--	--		2307	
147	1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	1.06		2393971.14	1017974.99	2537609	1079053	159352	1671227	4545543
						1225664.25	366890.61	1299204	388904		336707	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	70	74.2	734.00				54463		
147.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.14	0.1484	211214.00				31344		
147.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	194	205.64	317.00				65188		
148	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	1070.6		18845.00	--	20175457	--	20175457	--	21789494
						--	--	--	--		1614037	
149	241-229-0405 РСНБ РК 2015	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 110 мм. Прим	шт.	355		4524.00	--	1606020	--	1606020	--	1734502
						--	--	--	--		128482	
150	241-704-0213 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 110х325 мм. Прим	комплект	144		27591.00	--	3973104	--	3973104	--	4290952
						--	--	--	--		317848	
151	235-201-0103 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 битумно-полимерный	кг	254.31		488.00	--	124103	--	124103	--	134031
						--	--	--	--		9928	
152	261-107-0698 РСНБ РК 2015	Лента	кг	1857.78		1613.00	--	2996599	--	2996599	--	3236327
						--	--	--	--		239728	
153	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Обертка. Прим	кг	1857.78		448.00	--	832285	--	832285	--	898868
						--	--	--	--		66583	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									59630279
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3052141				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1849908			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						656926			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							46661563		
		- Накладные расходы	Тенге								3649602	
		- Сметная прибыль	Тенге								4417067	

Форма 4

Наименование стройки - Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области
Шифр стройки 21-20
Наименование объекта - Затраты на транспортировку материалов свыше расстояния предусмотренного сметной ценой
Шифр объекта 9-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1
(Локальный сметный расчет)

на Затраты на транспортировку материалов свыше расстояния предусмотренного сметной ценой
(наименование работ и затрат)

Основание: Ведомость доставки ДСМ

Сметная стоимость 562154,621 тыс.тенге

Составлен(а) 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Доставка щебень, ПГС, Щебень - 610 км от г.Актобе										
1	**422-301-0132 РСНБ РК 2015**	**Провозная плата за перевозку сыпучих грузов (балласт ж/д всякий, щебень, гравий, песок, песчано-гравийная смесь и др.) в специализированных вагонах (хоппер-дозаторы) при загрузке вагона до 70 т, расстояние перевозки от 601 до 640 км**	**вагон**	**1760.35646**		**292891.00**	**--**	**515592563**	**--**		**--**	**515592563**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**515592563**	**--**	**--**	**--**	**515592563**
								--	**--**	**--**	**--**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**515592563**				
		Транспортные расходы	Тенге					**515592563**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**515592563**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**515592563**				
		РАЗДЕЛ 2. Доставка битума - 113 км от г.Актобе. 113-30=83км										
2	**412-302-0118 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км**	**т·км**	**28977.707**		**61.00**	**--**	**1767640**	**--**		**--**	**1767640**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1767640**	**--**	**--**	**--**	**1767640**
								--	**--**	**--**	**--**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1767640**				
		Транспортные расходы	Тенге					**1767640**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1767640**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1767640**				
		РАЗДЕЛ 3. Доставка асфальта - 113 км от г.Атырау. 113-30=83км										
3	**412-102-0219 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км**	**т·км**	**1947583.38**		**23.00**	**--**	**44794418**	**--**		**--**	**44794418**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	

РАЗДЕЛ 1. Доставка щебень, ПГС, Щебень - 610 км от г.Актобе

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**44794418**	**--**	**--**	**--**	**44794418**
					--	**--**	**--**	**--**	
Стоимость общестроительных работ	Тенге				**44794418**				
Транспортные расходы	Тенге				**44794418**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**44794418**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**44794418**				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**562154621**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Перевозка грузов	Тенге				**562154621**				

Форма 7

Наименование стройки "Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
1	211-201-0504 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2672.1624	Казахстан
2	211-201-0507 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	33669.24624	Казахстан
3	211-201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1.1776	Казахстан
4	211-201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.5888	Казахстан
5	211-201-0606 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3643.3033	Казахстан
6	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1.7265072	Казахстан
7	211-201-0609 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм	м3	650.74386	Казахстан
8	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	56.82	Казахстан
9	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.9736	Казахстан
10	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	38.51724	Казахстан
11	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	440.67276	Казахстан

1	2	3	4	5	6
12	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.4416	Казахстан
13	212-101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.2062788	Казахстан
14	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.28	Казахстан
15	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.16	Казахстан
16	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	7.681576	Казахстан
17	212-401-0201 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	4.279435	Казахстан
18	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.3536208	Казахстан
19	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	23465.01062	Казахстан
20	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0.00672	Казахстан
21	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	16	Казахстан
22	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	32	Казахстан
23	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	16	Казахстан
24	255-102-0610 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	8342.87	Казахстан
25	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00119303	Казахстан
26	214-209-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	46.8	Казахстан
27	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1.558	Казахстан
28	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	74.2	Казахстан
29	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	28	Казахстан
30	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	580.32	Казахстан
31	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	0.00064	Казахстан
32	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	16.02166595	Казахстан
33	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	57.6	Казахстан

1	2	3	4	5	6
34	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	0.05028177	Казахстан
35	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0.01216	Казахстан
36	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.03	Казахстан
37	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.00064	Казахстан
38	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.01344432	Казахстан
39	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	3.836	Казахстан
40	222-526-0103 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0.0048	Казахстан
41	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	12.8	Казахстан
42	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	0.00276953	Казахстан
43	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	0.24444	Казахстан
44	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	0.128	Казахстан
45	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	18.913452	Казахстан
46	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00585	Казахстан
47	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	0.0016	Казахстан
48	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	0.149236	Казахстан
49	215-203-0403 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 3	м3	0.166	Казахстан
50	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	9177.16	Казахстан
51	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3.6349276	Казахстан
52	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2.912	Казахстан
53	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	17.304	Казахстан
54	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	47.52	Казахстан
55	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.005664	Казахстан

1	2	3	4	5	6
56	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.017264	Казахстан
57	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.000752	Казахстан
58	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	8.36608	Казахстан
59	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	349.9223347	Казахстан
60	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.30977546	Казахстан
61	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	35.88666	Казахстан
62	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.002	Казахстан
63	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7.73328675	Казахстан
64	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	582.5864304	Казахстан
65	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.01431	Казахстан
66	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	47.93333333	Казахстан
67	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.00053	Казахстан
68	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	84.216	Казахстан
69	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.012272	Казахстан
70	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00216	Казахстан
71	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00042	Казахстан
72	261-107-0418 РСНБ РК 2015	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.672	Казахстан
73	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	10.38206666	Казахстан
74	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	25.58618	Казахстан
75	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00026889	Казахстан
76	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	3.327232	Казахстан
77	261-107-0448 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.02828064	Казахстан
78	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	59.244	Казахстан
79	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	4.32	Казахстан
80	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.098	Казахстан

1	2	3	4	5	6
81	261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	2.145	Казахстан
82	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	1.172	Казахстан
83	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.27312	Казахстан
84	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1.75944446	Казахстан
85	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.093542	Казахстан
86	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.08335481	Казахстан
87	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.1149936	Казахстан
88	261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	4.95	Казахстан
89	261-107-0686 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	28.05	Казахстан
90	261-107-0694 РСНБ РК 2015	Лента ПХВ-304	кг	0.936	Казахстан
91	261-107-0704 РСНБ РК 2015	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	5.4	Казахстан
92	261-107-0736 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00216	Казахстан
93	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4.44	Казахстан
94	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.78	Казахстан
95	261-107-0805 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	2.376	Казахстан
96	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	259.2	Казахстан
97	261-107-0834 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.22032	Казахстан
98	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00083355	Казахстан
99	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.117261	Казахстан
100	236-101-0108 РСНБ РК 2015	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.0027	Казахстан
101	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00014	Казахстан
102	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00051333	Казахстан
103	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.96	Казахстан
104	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3.51	Казахстан
105	236-203-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00036	Казахстан

1	2	3	4	5	6
106	241-102-0111 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,5 мм	м	80.8	Казахстан
107	241-102-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	355.52	Казахстан
108	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	41.6	Казахстан
109	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	1070.6	Казахстан
110	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202	Казахстан
111	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	967.3679	Казахстан
112	241-201-0622 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	298.8994	Казахстан
113	241-201-0410 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	100	Казахстан
114	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1500	Казахстан
115	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	91.2	Казахстан
116	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	541.36	Казахстан
117	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	227.25	Казахстан
118	241-202-0211 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	1252.4	Казахстан
119	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	24.24	Казахстан
120	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	777.7	Казахстан
121	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	383.8	Казахстан
122	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	1908.9	Казахстан
123	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	125.24	Казахстан
124	241-112-0110 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	40	Казахстан
125	241-112-0131 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	176	Казахстан
126	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	34	Казахстан
127	241-116-0115 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	8	Казахстан

1	2	3	4	5	6
128	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	Казахстан
129	241-208-0416 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	Казахстан
130	241-208-0303 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	40	Казахстан
131	241-208-0307 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	176	Казахстан
132	241-213-0107 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	Казахстан
133	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	34	Казахстан
134	241-214-0315 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	8	Казахстан
135	241-213-0309 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	8	Казахстан
136	241-211-0707 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	1	Казахстан
137	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	312	Казахстан
138	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	Казахстан
139	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	108	Казахстан
140	261-301-0309 РСНБ РК 2015	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	432	Казахстан
141	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	16	Казахстан
142	244-202-0104 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	1	Казахстан
143	244-202-0105 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1	Казахстан
144	243-113-0917 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1	км	1.52	Казахстан
145	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 50х2х0,32-315	км	2.8	Казахстан
146	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	3.32	Казахстан
147	243-601-0101 РСНБ РК 2015	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	1.11462	Казахстан
148	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	1.75915	Казахстан
149	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.039	Казахстан
150	243-604-0106 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	7	Казахстан

1	2	3	4	5	6
151	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	2.16	Казахстан
152	243-701-0717 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	1.65	Казахстан
153	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	86	Казахстан
154	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	85	Казахстан
155	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1036	Казахстан
156	261-403-0144 РСНБ РК 2015	Шнур детонирующий	км	0.2376	Казахстан
157	261-403-0145 РСНБ РК 2015	Шнур огнепроводный ОША	км	0.216	Казахстан
158	261-403-0151 РСНБ РК 2015	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.216	Казахстан
159	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	3608	Казахстан
160	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	132	Казахстан
161	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	414	Казахстан
162	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	360.0666	Казахстан
163	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	22	Казахстан
164	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	132	Казахстан
165	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3268	Казахстан
166	252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	33	Казахстан
167	261-404-0451 РСНБ РК 2015	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0216	Казахстан
168	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3456	Казахстан
169	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.784	Казахстан
170	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5.46	Казахстан
171	261-404-0471 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
172	261-404-0528 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1658.88	Казахстан
173	252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	33	Казахстан
174	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2862	Казахстан
175	252-207-0914 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	33	Казахстан
176	252-207-1002 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	6.6	Казахстан
177	261-404-0572 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.432	Казахстан
178	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.234584	Казахстан
179	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7.93333322	Казахстан
180	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	1.28	Казахстан
181	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0212	Казахстан
182	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00816667	Казахстан
183	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	30.24	Казахстан
184	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	16	Казахстан
185	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2.172	Казахстан
186	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0032	Казахстан
187	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	0.00552	Казахстан
188	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	822.53867	Казахстан
189	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	15010.03582	Казахстан
190	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	196.65	Казахстан
191	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.84	Казахстан
192	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	47.7	Казахстан
193	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	247.608	Казахстан
194	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	372.2418	Казахстан
195	241-505-0405 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм	шт.	2	Казахстан
196	244-404-0106 РСНБ РК 2015	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
197	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	30	Казахстан
198	261-302-0233 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	166	Казахстан
199	261-302-0261 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная	комплект	166	Казахстан
200	252-202-0510 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	50	Казахстан
201	252-202-0511 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	28	Казахстан
202	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	78	Казахстан
203	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	50	Казахстан
204	252-207-1127 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	50	Казахстан
205	252-207-2314 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	50	Казахстан
206	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	28	Казахстан
207	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	200	Казахстан
208	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	78	Казахстан
209	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	663	Казахстан
210	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	Казахстан
211	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.02689612	Казахстан
212	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13.7415	Казахстан
213	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.01944	Казахстан
214	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	100	Казахстан
215	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	130	Казахстан
216	226-102-0602 РСНБ РК 2015	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	7.53	Казахстан
217	248-201-0202 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный)	шт.	4	Казахстан
218	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	224.665	Казахстан
219	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1.2	Казахстан
220	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.0454572	Казахстан

1	2	3	4	5	6
221	243-903-0801 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	53	Казахстан
222	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.019824	Казахстан
223	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	80.427	Казахстан
224	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	3.075	Казахстан
225	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	0.0292	Казахстан
226	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	9.6338026	Казахстан
227	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.0052164	Казахстан
228	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	0.306	Казахстан
229	251-102-0606 РСНБ РК 2015	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0.000024	Казахстан
230	235-201-0103 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 битумно-полимерный	кг	254.31	Казахстан
231	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	122.4192887	Казахстан
232	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1.1532	Казахстан
233	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.04454	Казахстан
234	235-103-0504 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +140°С, толщиной 5,2 мм	м2	12.32	Казахстан
235	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	216	Казахстан
236	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	4220	Казахстан
237	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	91	Казахстан
238	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	69	Казахстан
239	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	44	Казахстан
240	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	69	Казахстан
241	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	Казахстан
242	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	Казахстан

1	2	3	4	5	6
243	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	Казахстан
244	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	22	Казахстан
245	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	Казахстан
246	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	269	Казахстан
247	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	Казахстан
248	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	Казахстан
249	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	16	Казахстан
250	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	42597.3705	Казахстан
251	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	1.1	Казахстан
252	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	19.8	Казахстан
253	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	5.98264	Казахстан
254	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	1328	Казахстан
255	225-101-0614 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные размерами 3х1,5м., ГОСТ 8020-2016	м2	216	Казахстан
256	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	Казахстан
257	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	45	Казахстан
258	225-204-0305 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим	шт.	83	Казахстан
259	225-204-0807 РСНБ РК 2015	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	234	Казахстан
260	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 100х4,0 мм. Прим	шт.	7	Казахстан
261	241-113-0233 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 300х8,0-100х8,0 мм. Прим	шт.	2	Казахстан
262	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	206	Казахстан
263	241-210-0618 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х76 мм	шт.	176	Казахстан
264	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	332	Казахстан
265	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	34	Казахстан
266	241-215-0307 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм	шт.	26	Казахстан

1	2	3	4	5	6
267	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х32 мм	шт.	133	Казахстан
268	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х32, PN 16. Прим	шт.	7	Казахстан
269	241-229-0405 РСНБ РК 2015	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 110 мм. Прим	шт.	355	Казахстан
270	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	166	Казахстан
271	241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	2	Казахстан
272	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	3	Казахстан
273	241-704-0213 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 110х325 мм. Прим	комплект	144	Казахстан
274	242-101-0606 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 300. Прим	шт.	4	Казахстан
275	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	44	Казахстан
276	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим	шт.	3608	Казахстан
277	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В	шт.	546	Казахстан
278	252-202-0101 РСНБ РК 2015	Зажим	шт.	414	Казахстан
279	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	298	Казахстан
280	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	1344	Казахстан
281	252-207-0552 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	1619	Казахстан
282	252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	50	Казахстан
283	252-207-3940 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	69	Казахстан
284	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР 100.20.8	м3	178.00896	Казахстан
285	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Обертка. Прим	кг	1857.78	Казахстан
286	261-107-0698 РСНБ РК 2015	Лента	кг	1857.78	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов	шт	78	Казахстан
2	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 Н=8м	шт	78	Казахстан

1	2	3	4	5	6
3	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Подземной крепления для столбоп Н=8м	шт	78	Казахстан
4	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030	шт	78	Казахстан
5	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт	2	Казахстан
6	515-101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	Казахстан
7	515-101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	Казахстан
8	515-102-0403 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	Казахстан
9	515-102-0406 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	Казахстан

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик _____

"22" февраль 2021г.

Шифр стройки: **21-20**

Наименование стройки: **"Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района,**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**56.82**	**0.411377**	**0.411377**	**100.00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	56.82	0.411377	0.411377	100.00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**40638.94871**	**230.974500**	**230.974500**	**100.00**	**Казахстан**
100071	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2672.1624	16.856000	16.856000	100.00	Казахстан
100073	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	33669.24624	185.584885	185.584885	100.00	Казахстан
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1.1776	0.008653	0.008653	100.00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.5888	0.004316	0.004316	100.00	Казахстан
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3643.3033	24.887405	24.887405	100.00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1.72651	0.009898	0.009898	100.00	Казахстан
100086	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм	м3	650.74386	3.623342	3.623342	100.00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**561.23848**	**17.908571**	**17.908571**	**100.00**	**Казахстан**
100463	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.9736	0.027844	0.027844	100.00	Казахстан
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	38.51724	1.142113	1.142113	100.00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	440.67276	13.979462	13.979462	100.00	Казахстан
100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.4416	0.014472	0.014472	100.00	Казахстан
100628	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.20628	0.007427	0.007427	100.00	Казахстан
279405	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	80.427	2.737253	2.737253	100.00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**12.75464**	**0.371283**	**0.371283**	**100.00**	**Казахстан**
102633	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.28	0.006625	0.006625	100.00	Казахстан
102634	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.16	0.004088	0.004088	100.00	Казахстан
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	7.68158	0.226929	0.226929	100.00	Казахстан
102639	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	4.27944	0.121095	0.121095	100.00	Казахстан
102671	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.35362	0.012544	0.012544	100.00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 шт.**	**0.00672**	**0.000340**	**0.000340**	**100.00**	**Казахстан**

102867	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0.00672	0.000340	0.000340	100.00	Казахстан
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**8342.87**	**30.092732**	**30.092732**	**100.00**	**Казахстан**
116654	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	8342.87	30.092732	30.092732	100.00	Казахстан
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**759**	**131.022377**	**131.022377**	**100.00**	**Казахстан**
115599	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	16	0.088672	0.088672	100.00	Казахстан
115615	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	32	1.206880	1.206880	100.00	Казахстан
115671	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	16	0.623888	0.623888	100.00	Казахстан
246782	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	16	0.588368	0.588368	100.00	Казахстан
271829	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	663	128.462217	128.462217	100.00	Казахстан
293079	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	16	0.052352	0.052352	100.00	Казахстан
	Конструкции и изделия из железобетона	**м3**	**9.702**	**0.744609**	**0.744609**	**100.00**	**Казахстан**
247677	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2.172	0.077970	0.077970	100.00	Казахстан
277525	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	7.53	0.666638	0.666638	100.00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**23465.01062**	**517.450414**	**517.450414**	**100.00**	**Казахстан**
102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	23465.01062	517.450414	517.450414	100.00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**0.2387**	**0.144069**	**0.144069**	**100.00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00083	0.000365	0.000365	100.00	Казахстан
149220	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.11726	0.061409	0.061409	100.00	Казахстан
149226	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.0027	0.001891	0.001891	100.00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00014	0.000008	0.000008	100.00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00051	0.000193	0.000193	100.00	Казахстан
149502	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00036	0.000552	0.000552	100.00	Казахстан
272105	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.0269	0.017527	0.017527	100.00	Казахстан
278580	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.04546	0.039478	0.039478	100.00	Казахстан
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.04454	0.022646	0.022646	100.00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**871.7098**	**0.592930**	**0.592930**	**100.00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.96	0.001466	0.001466	100.00	Казахстан
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3.51	0.001994	0.001994	100.00	Казахстан
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	196.65	0.090262	0.090262	100.00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.84	0.000386	0.000386	100.00	Казахстан
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	47.7	0.021656	0.021656	100.00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	247.608	0.225323	0.225323	100.00	Казахстан
249557	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	372.2418	0.251263	0.251263	100.00	Казахстан
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1.2	0.000580	0.000580	100.00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0.02367**	**0.000978**	**0.000978**	**100.00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.00566	0.000149	0.000149	100.00	Казахстан
144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.01726	0.000559	0.000559	100.00	Казахстан
144603	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.00075	0.000271	0.000271	100.00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**8400.3573**	**53.301072**	**53.301072**	**100.00**	**Казахстан**
154263	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202	0.030502	0.030502	100.00	Казахстан
154272	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	967.3679	1.538115	1.538115	100.00	Казахстан

154281	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x18,7 мм	м	298.8994	3.724585	3.724585	100.00	Казахстан
154338	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63x5,8 мм	м	100	0.079300	0.079300	100.00	Казахстан
154340	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90x8,2 мм	м	1500	2.350500	2.350500	100.00	Казахстан
154341	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x10,0 мм	м	91.2	0.210216	0.210216	100.00	Казахстан
154616	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32x3,0 мм	м	541.36	0.117475	0.117475	100.00	Казахстан
154622	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм	м	227.25	0.181118	0.181118	100.00	Казахстан
154623	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75x6,8 мм	м	1252.4	1.401436	1.401436	100.00	Казахстан
154624	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м	24.24	0.038978	0.038978	100.00	Казахстан
154625	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	777.7	1.829150	1.829150	100.00	Казахстан
154629	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	383.8	1.904799	1.904799	100.00	Казахстан
154635	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315x28,6 мм	м	1908.9	36.851315	36.851315	100.00	Казахстан
154636	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355x32,2 мм	м	125.24	3.043582	3.043582	100.00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**698**	**1.074088**	**1.074088**	**100.00**	**Казахстан**
165025	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	0.005316	0.005316	100.00	Казахстан
165034	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	0.071804	0.071804	100.00	Казахстан
165071	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	40	0.020240	0.020240	100.00	Казахстан
165075	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	176	0.228448	0.228448	100.00	Казахстан
168342	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	0.004782	0.004782	100.00	Казахстан
172292	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	34	0.045798	0.045798	100.00	Казахстан
172301	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	8	0.126752	0.126752	100.00	Казахстан
173122	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	8	0.038352	0.038352	100.00	Казахстан
173157	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	1	0.028832	0.028832	100.00	Казахстан
173173	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	312	0.226824	0.226824	100.00	Казахстан
173178	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	0.007156	0.007156	100.00	Казахстан
173179	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	108	0.269784	0.269784	100.00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**9193.11493**	**2.663405**	**2.663405**	**100.00**	**Казахстан**
133349	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	9177.16	2.624668	2.624668	100.00	Казахстан

135545	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3.63493	0.000865	0.000865	100.00	Казахстан
288063	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +140°С, толщиной 5,2 мм	м2	12.32	0.037872	0.037872	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**550.383**	**0.267656**	**0.267656**	**100.00**	**Казахстан**
135815	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2.912	0.001377	0.001377	100.00	Казахстан
135822	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	17.304	0.009881	0.009881	100.00	Казахстан
135842	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	47.52	0.023570	0.023570	100.00	Казахстан
146960	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.672	0.000661	0.000661	100.00	Казахстан
278544	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	224.665	0.108064	0.108064	100.00	Казахстан
283848	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 битумно-полимерный	кг	254.31	0.124103	0.124103	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**358.28841**	**59.476263**	**59.476263**	**100.00**	**Казахстан**
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	8.36608	1.484335	1.484335	100.00	Казахстан
144655	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	349.92233	57.991928	57.991928	100.00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**т**	**0.002**	**0.004925**	**0.004925**	**100.00**	**Казахстан**
146125	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.002	0.004925	0.004925	100.00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**32.41687**	**1.213569**	**1.213569**	**100.00**	**Казахстан**
131526	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	12.8	0.536819	0.536819	100.00	Казахстан
131534	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0.00277	0.000195	0.000195	100.00	Казахстан
131548	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.24444	0.008379	0.008379	100.00	Казахстан
131568	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	0.128	0.004388	0.004388	100.00	Казахстан
131571	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	18.91345	0.648315	0.648315	100.00	Казахстан
131597	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00585	0.000356	0.000356	100.00	Казахстан
131598	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0016	0.000097	0.000097	100.00	Казахстан
131600	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	0.14924	0.009083	0.009083	100.00	Казахстан
131643	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.166	0.005690	0.005690	100.00	Казахстан
248314	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	0.00552	0.000246	0.000246	100.00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**13.76094**	**0.012736**	**0.012736**	**100.00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13.7415	0.012711	0.012711	100.00	Казахстан
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.01944	0.000025	0.000025	100.00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**13.07394**	**3.686752**	**3.686752**	**100.00**	**Казахстан**
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00119	0.000257	0.000257	100.00	Казахстан
129039	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0.01216	0.022053	0.022053	100.00	Казахстан
244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00817	0.004448	0.004448	100.00	Казахстан
247900	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0032	0.000858	0.000858	100.00	Казахстан

279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	3.075	0.926571	0.926571	100.00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0.0292	0.009955	0.009955	100.00	Казахстан
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	9.6338	2.635278	2.635278	100.00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.00522	0.002270	0.002270	100.00	Казахстан
279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.306	0.085061	0.085061	100.00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**777.14031**	**0.242664**	**0.242664**	**100.00**	**Казахстан**
127926	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	46.8	0.018767	0.018767	100.00	Казахстан
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1.558	0.000494	0.000494	100.00	Казахстан
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	74.2	0.054463	0.054463	100.00	Казахстан
128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	28	0.002940	0.002940	100.00	Казахстан
128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	580.32	0.052809	0.052809	100.00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.00064			100.00	Казахстан
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	16.02167	0.001122	0.001122	100.00	Казахстан
244666	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	30.24	0.112069	0.112069	100.00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**57.6**	**0.055296**	**0.055296**	**100.00**	**Казахстан**
128122	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	57.6	0.055296	0.055296	100.00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0.05028**	**0.000264**	**0.000264**	**100.00**	**Казахстан**
128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.05028	0.000264	0.000264	100.00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м**	**130**	**0.052260**	**0.052260**	**100.00**	**Казахстан**
277277	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	130	0.052260	0.052260	100.00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**	**т**	**0.00002**	**0.000023**	**0.000023**	**100.00**	**Казахстан**
282921	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0.00002	0.000023	0.000023	100.00	Казахстан
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**3.88488**	**2.153436**	**2.153436**	**100.00**	**Казахстан**
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.03	0.018011	0.018011	100.00	Казахстан
130010	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.00064	0.000440	0.000440	100.00	Казахстан
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.01344	0.006377	0.006377	100.00	Казахстан

131028	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3.836	2.125712	2.125712	100.00	Казахстан
131041	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0.0048	0.002896	0.002896	100.00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**	**шт.**	**2**	**0.460150**	**0.460150**	**100.00**	**Казахстан**
250995	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм	шт.	2	0.460150	0.460150	100.00	Казахстан
26	**Трубы стальные**	**м**	**1548.52**	**20.849356**	**20.849356**	**100.00**	**Казахстан**
150538	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,5 мм	м	80.8	0.022543	0.022543	100.00	Казахстан
150583	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	355.52	0.582342	0.582342	100.00	Казахстан
150592	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	41.6	0.069014	0.069014	100.00	Казахстан
150664	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	1070.6	20.175457	20.175457	100.00	Казахстан
	Трубы стальные	**шт.**	**258**	**0.297380**	**0.297380**	**100.00**	**Казахстан**
158027	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	40	0.009440	0.009440	100.00	Казахстан
158071	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	176	0.143616	0.143616	100.00	Казахстан
158858	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	34	0.078268	0.078268	100.00	Казахстан
158864	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	8	0.066056	0.066056	100.00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**9.29**	**4.557805**	**4.557805**	**100.00**	**Казахстан**
193969	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1	км	1.52	1.925127	1.925127	100.00	Казахстан
204943	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТПШэпЗ 50х2х0,32-315	км	2.8	1.775508	1.775508	100.00	Казахстан
237037	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	3.32	0.057144	0.057144	100.00	Казахстан
237875	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	1.65	0.800026	0.800026	100.00	Казахстан
	Кабели и провода на напряжение не более 1000 В	**1000 м**	**2.16**	**0.122377**	**0.122377**	**100.00**	**Казахстан**
237609	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	2.16	0.122377	0.122377	100.00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**9.91277**	**2.109272**	**2.109272**	**100.00**	**Казахстан**
237217	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	1.11462	0.160983	0.160983	100.00	Казахстан
237238	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	1.75915	0.425892	0.425892	100.00	Казахстан
237241	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.039	0.025811	0.025811	100.00	Казахстан

237298	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	7	1.496586	1.496586	100.00	Казахстан
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**1660.15**	**0.103659**	**0.103659**	**100.00**	**Казахстан**
147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.098	0.000044	0.000044	100.00	Казахстан
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1.172	0.000764	0.000764	100.00	Казахстан
242791	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1658.88	0.102851	0.102851	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**15796.53333**	**32.590456**	**32.590456**	**100.00**	**Казахстан**
241153	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	3608	0.162360	0.162360	100.00	Казахстан
241154	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	132	0.006600	0.006600	100.00	Казахстан
241156	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	414	0.020700	0.020700	100.00	Казахстан
241928	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	22	0.008734	0.008734	100.00	Казахстан
241929	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	132	0.061908	0.061908	100.00	Казахстан
241932	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3268	1.094780	1.094780	100.00	Казахстан
242664	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	33	0.001584	0.001584	100.00	Казахстан
242696	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3456	0.010368	0.010368	100.00	Казахстан
242723	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	0.010628	0.010628	100.00	Казахстан
242799	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	33	0.004290	0.004290	100.00	Казахстан
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2862	0.128790	0.128790	100.00	Казахстан
242811	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	33	0.006303	0.006303	100.00	Казахстан
242831	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	6.6	0.012025	0.012025	100.00	Казахстан
242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7.93333	0.003356	0.003356	100.00	Казахстан
267843	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	50	0.170250	0.170250	100.00	Казахстан
267844	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	28	0.130676	0.130676	100.00	Казахстан
267968	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	78	0.241722	0.241722	100.00	Казахстан
267972	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	50	0.042100	0.042100	100.00	Казахстан
267995	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	50	0.568550	0.568550	100.00	Казахстан
268128	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	50	0.133950	0.133950	100.00	Казахстан
268132	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	28	0.074984	0.074984	100.00	Казахстан
268165	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	200	0.331000	0.331000	100.00	Казахстан
268167	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	78	0.129090	0.129090	100.00	Казахстан
277267	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	100	0.015300	0.015300	100.00	Казахстан
278900	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	53	0.670079	0.670079	100.00	Казахстан
289040	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	216	15.045912	15.045912	100.00	Казахстан
290519	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	91	0.202020	0.202020	100.00	Казахстан
290520	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	69	0.161115	0.161115	100.00	Казахстан
290571	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	44	0.953392	0.953392	100.00	Казахстан
290594	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	69	2.207724	2.207724	100.00	Казахстан

290598	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	1.102508	1.102508	100.00	Казахстан
290643	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	0.024200	0.024200	100.00	Казахстан
290645	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	0.077880	0.077880	100.00	Казахстан
290681	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	22	0.219406	0.219406	100.00	Казахстан
290682	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	5.628018	5.628018	100.00	Казахстан
290748	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	269	2.291342	2.291342	100.00	Казахстан
290770	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	0.429396	0.429396	100.00	Казахстан
290773	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	0.207416	0.207416	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**360.0666**	**0.081735**	**0.081735**	**100.00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	360.0666	0.081735	0.081735	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**т**	**0.0216**	**0.002913**	**0.002913**	**100.00**	**Казахстан**
242693	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0216	0.002913	0.002913	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**6.244**	**0.024775**	**0.024775**	**100.00**	**Казахстан**
242697	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.784	0.014893	0.014893	100.00	Казахстан
242707	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5.46	0.009883	0.009883	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0.66658**	**0.000377**	**0.000377**	**100.00**	**Казахстан**
242933	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.432	0.000288	0.000288	100.00	Казахстан
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.23458	0.000089	0.000089	100.00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**450**	**0.405785**	**0.405785**	**100.00**	**Казахстан**
187466	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	432	0.028512	0.028512	100.00	Казахстан
187620	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	16	0.302960	0.302960	100.00	Казахстан
187623	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	1	0.035960	0.035960	100.00	Казахстан
187624	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1	0.038353	0.038353	100.00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**30**	**0.868860**	**0.868860**	**100.00**	**Казахстан**
251576	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	30	0.868860	0.868860	100.00	Казахстан
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**шт.**	**166**	**0.067064**	**0.067064**	**100.00**	**Казахстан**
261626	Ковер	шт.	166	0.067064	0.067064	100.00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**166**	**0.134792**	**0.134792**	**100.00**	**Казахстан**
261745	Трубка контрольная	комплект	166	0.134792	0.134792	100.00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**4**	**0.182032**	**0.182032**	**100.00**	**Казахстан**
251528	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	4	0.182032	0.182032	100.00	Казахстан
41	**Прочие**	**т**	**31.79271**	**21.847001**	**21.847001**	**100.00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.30978	0.200607	0.200607	100.00	Казахстан
146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.01431	0.007504	0.007504	100.00	Казахстан
146714	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.00053	0.000629	0.000629	100.00	Казахстан
146756	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.01227	0.000643	0.000643	100.00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00216	0.002585	0.002585	100.00	Казахстан

146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00042	0.000121	0.000121	100.00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00027	0.000503	0.000503	100.00	Казахстан
147076	Каболка	т	3.32723	4.520301	4.520301	100.00	Казахстан
147080	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.02828	0.017202	0.017202	100.00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1.75944	0.371618	0.371618	100.00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.09354	0.021917	0.021917	100.00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.08335	0.018298	0.018298	100.00	Казахстан
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.11499	0.023917	0.023917	100.00	Казахстан
147662	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00216	0.001473	0.001473	100.00	Казахстан
147792	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.22032	0.032446	0.032446	100.00	Казахстан
244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0212	0.001489	0.001489	100.00	Казахстан
279119	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.01982	0.017898	0.017898	100.00	Казахстан
С1222-509-1006	Металлоконструкции опор	т	19.8	13.622697	13.622697	100.00	Казахстан
С1222-525-0101	Металлоконструкции знака	т	5.98264	2.985152	2.985152	100.00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**37.03986**	**0.017408**	**0.017408**	**100.00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	35.88666	0.016149	0.016149	100.00	Казахстан
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	1.1532	0.001259	0.001259	100.00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**58616.78724**	**313.968073**	**313.968073**	**100.00**	**Казахстан**
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7.73329	0.002343	0.002343	100.00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	822.53867	0.260745	0.260745	100.00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	15010.03582	1.275853	1.275853	100.00	Казахстан
С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	42597.3705	299.629904	299.629904	100.00	Казахстан
С1221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	1.1	0.057346	0.057346	100.00	Казахстан
С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР 100.20.8	м3	178.00896	12.741881	12.741881	100.00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**4641.87312**	**4.150520**	**4.150520**	**100.00**	**Казахстан**
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	582.58643	0.089136	0.089136	100.00	Казахстан
146693	Смазка для электрооборудования	кг	47.93333	0.077029	0.077029	100.00	Казахстан
146716	Вазелин технический	кг	84.216	0.060046	0.060046	100.00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	10.38207	0.000934	0.000934	100.00	Казахстан
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	59.244	0.034065	0.034065	100.00	Казахстан
147094	Нитки суровые	кг	4.32	0.004674	0.004674	100.00	Казахстан
147611	Лента ПХВ-304	кг	0.936	0.000299	0.000299	100.00	Казахстан
147620	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	5.4	0.002727	0.002727	100.00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4.44	0.001980	0.001980	100.00	Казахстан
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.78	0.000292	0.000292	100.00	Казахстан
147759	Флюс ЛТИ-1	кг	2.376	0.002231	0.002231	100.00	Казахстан
244581	Бензин АИ-92	кг	1.28	0.000234	0.000234	100.00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	122.41929	0.047988	0.047988	100.00	Казахстан
С1261-107-0490	Обертка. Прим	кг	1857.78	0.832285	0.832285	100.00	Казахстан
С1261-107-0698	Лента	кг	1857.78	2.996599	2.996599	100.00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**25.58618**	**0.177338**	**0.177338**	**100.00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	25.58618	0.177338	0.177338	100.00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**10985.145**	**74.132171**	**74.132171**	**100.00**	**Казахстан**

147170	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	2.145	0.001036	0.001036	100.00	Казахстан
239570	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	86	1.224210	1.224210	100.00	Казахстан
239607	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	85	0.882470	0.882470	100.00	Казахстан
239618	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1036	11.763780	11.763780	100.00	Казахстан
271953	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	0.002080	0.002080	100.00	Казахстан
278077	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный)	шт.	4	0.045100	0.045100	100.00	Казахстан
515-101-0102	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	0.482916	0.482916	100.00	Казахстан
515-101-0103	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	0.621140	0.621140	100.00	Казахстан
515-102-0403	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	0.959614	0.959614	100.00	Казахстан
515-102-0406	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	0.959614	0.959614	100.00	Казахстан
С1225-101-0621	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	0.068749	0.068749	100.00	Казахстан
С1225-101-621	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	45	3.093705	3.093705	100.00	Казахстан
С1225-204-0305	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим	шт.	83	3.211934	3.211934	100.00	Казахстан
С1225-204-0807	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	234	8.003268	8.003268	100.00	Казахстан
С1241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 100х4,0 мм. Прим	шт.	7	0.016632	0.016632	100.00	Казахстан
С1241-113-0233	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 300х8,0-100х8,0 мм. Прим	шт.	2	0.067872	0.067872	100.00	Казахстан
С1241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	206	0.617382	0.617382	100.00	Казахстан

С1241-210-0618	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х76 мм	шт.	176	1.343760	1.343760	100.00	Казахстан
С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	332	0.241364	0.241364	100.00	Казахстан
С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	34	0.029920	0.029920	100.00	Казахстан
С1241-215-0307	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм	шт.	26	0.183586	0.183586	100.00	Казахстан
С1241-215-0313	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х32 мм	шт.	133	2.178540	2.178540	100.00	Казахстан
С1241-215-0314	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х32, PN 16. Прим	шт.	7	0.114191	0.114191	100.00	Казахстан
С1241-229-0405	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 110 мм. Прим	шт.	355	1.606020	1.606020	100.00	Казахстан
С1241-230-0102	Колпак	шт.	166	0.043824	0.043824	100.00	Казахстан
С1241-505-0404	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	2	0.430372	0.430372	100.00	Казахстан
С1241-509-0210	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	3	0.634677	0.634677	100.00	Казахстан
С1242-101-0606	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 300. Прим	шт.	4	0.640700	0.640700	100.00	Казахстан
С1252-101-0106	Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим	шт.	3608	1.230328	1.230328	100.00	Казахстан
С1252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В	шт.	546	0.967512	0.967512	100.00	Казахстан
С1252-202-0101	Зажим	шт.	414	2.553552	2.553552	100.00	Казахстан
С1252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	298	0.328098	0.328098	100.00	Казахстан
С1252-207-0209	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	1344	1.479744	1.479744	100.00	Казахстан
С1252-207-0552	Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	1619	27.349767	27.349767	100.00	Казахстан
С1252-207-0555	Траверс типа ТН-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	50	0.240250	0.240250	100.00	Казахстан
С1252-207-3940	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	69	0.514464	0.514464	100.00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**0.27312**	**0.000479**	**0.000479**	**100.00**	**Казахстан**
147184	Лента К226	100 м	0.27312	0.000479	0.000479	100.00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**480.2**	**5.399378**	**5.399378**	**100.00**	**Казахстан**
147589	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	4.95	0.018147	0.018147	100.00	Казахстан
147591	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	28.05	0.044796	0.044796	100.00	Казахстан
147765	Вентили автомобильные в сборе	комплект	259.2	0.031363	0.031363	100.00	Казахстан
С1241-704-0213	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 110х325 мм. Прим	комплект	144	3.973104	3.973104	100.00	Казахстан
С1244-202-0102	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	44	1.331968	1.331968	100.00	Казахстан
	Прочие	**км**	**47.7436**	**0.653455**	**0.653455**	**100.00**	**Казахстан**
239903	Шнур детонирующий	км	0.2376	0.016468	0.016468	100.00	Казахстан

239904	Шнур огнепроводный ОША	км	0.216	0.007604	0.007604	100.00	Казахстан
С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.16 01-0204-30	Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	23.645	0.379597	0.379597	100.00	Казахстан
С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.16 01-0204-30	Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	23.645	0.249786	0.249786	100.00	Казахстан
	Прочие	**1000 шт.**	**0.216**	**0.004984**	**0.004984**	**100.00**	**Казахстан**
239930	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.216	0.004984	0.004984	100.00	Казахстан
	Прочие	**м**	**5548**	**0.663668**	**0.663668**	**100.00**	**Казахстан**
290082	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	4220	0.350260	0.350260	100.00	Казахстан
С1224-204-0113	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L±4000мм	м	1328	0.313408	0.313408	100.00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**314**	**12.320482**	**12.320482**	**100.00**	**Казахстан**
Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов	шт	78	0.765375	0.765375	100.00	Казахстан
Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 Н±8м	шт	78	6.570803	6.570803	100.00	Казахстан
Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Подземной крепления для столбоп Н±8м	шт	78	1.949303	1.949303	100.00	Казахстан
Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030	шт	78	2.082322	2.082322	100.00	Казахстан
Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт	2	0.952679	0.952679	100.00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**216**	**9.012600**	**9.012600**	**100.00**	**Казахстан**
С1225-101-0614	Плиты дорожные железобетонные размерами 3х1,5м., ГОСТ 8020-2016	м2	216	9.012600	9.012600	100.00	Казахстан
	Итого:			**1559.124931**	**1559.124931**	**100.00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - "Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в ценах 1-квартала 2021г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП				
1	С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30	Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	23.645	16054	379596.83
2	С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30	Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	23.645	10564	249785.78
		ИТОГО ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП	**тенге**			**629383**
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	97582.06072	1270.28	123956787.9
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	27025.88248	2024.47	(54713114,27)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**123956788**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	11.97075	3799	45476.88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11.97075	1580	18913.78
2	3105-0601-0102 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	30.3333329	5332	161737.33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	30.3333329	1580	47926.67
3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	601.0117874	4227	2540476.83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	601.0117874	1323	795138.59
4	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	214.5337344	5727	1228634.7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	214.5337344	1888	405039.69

1	2	3	4	5	6	7
5	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	2.416	609	1471.34
6	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1006.758491	608	612109.16
7	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	5.5704	11637	64822.74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.5704	2257	12572.39
8	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.863226	4586	3958.75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.863226	1888	1629.77
9	3101-0101-0104 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	260.6199	6470	1686210.75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	260.6199	2257	588219.11
10	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1.749	6531	11422.72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.749	2257	3947.49
11	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16.75162895	342	5729.06
12	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	6.177282	44	271.8
13	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	18.018	10	180.18
14	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	225.1712	14	3152.4
15	3201-0102-0301 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	526.6441222	782	411835.7
16	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.7424	4230	3140.35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.7424	1580	1172.99
17	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	4624.382155	5302	24518474.19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4624.382155	1888	8730833.51
18	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	4827.953146	7029	33935682.67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4827.953146	2257	10896690.25
19	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	37.33024	3812	142302.87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	37.33024	1580	58981.78
20	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0.056	115	6.44
21	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	21.011082	6352	133462.39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21.011082	1580	33197.51
22	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0.30115288	6904	2079.16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.30115288	1888	568.58

1	2	3	4	5	6	7
23	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	91.295145	5693	519743.26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	91.295145	2257	206053.14
24	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	6.084	7377	44881.67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6.084	2257	13731.59
25	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	6.38566196	4702	30025.38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6.38566196	1888	12056.13
26	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	3.57619045	6333	22648.01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.57619045	1888	6751.85
27	3105-0308-0101 РСНБ РК 2015	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	21.879	6954	152146.57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21.879	1888	41307.55
28	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	51.042	7487	382151.45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	51.042	2257	115201.79
29	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	48.944	4195	205320.08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	48.944	1323	64752.91
30	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00336	9494	31.9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00336	2697	9.06
31	3105-0401-0101 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 6,3 т	маш.-ч	0.83325	6	5
32	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	48.944	16	783.1
33	3105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	133.896	13	1740.65
34	3105-0402-0202 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5.412	12	64.94
35	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.009	28	0.25
36	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	13.786639	1354	18667.11
37	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	66.66	6422	428090.52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	66.66	2257	150451.62
38	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	795.968	4799	3819850.43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	795.968	2257	1796499.78
39	3201-0211-0103 РСНБ РК 2015	Машины маркировочные	маш.-ч	30.755196	4447	136768.36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	30.755196	1888	58065.81

1	2	3	4	5	6	7
40	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	109.23452	31	3386.27
41	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3.23739346	94	304.31
42	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	708.4502898	707	500874.35
43	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	97.5531	7397	721600.28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	195.1062	3776	736721.01
44	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	156.2956929	120	18755.48
45	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	106.2976071	7655	813708.18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	106.2976071	1888	200689.88
46	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	36.9	7087	261510.3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	36.9	2257	83283.3
47	3305-0102-0201 РСНБ РК 2015	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	10.8225	3951	42759.7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10.8225	1580	17099.55
48	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	70.812	4192	296843.9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	70.812	1580	111882.96
49	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	526.6441222	4776	2515252.33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	526.6441222	1888	994304.1
50	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	36.73024	696	25564.25
51	3304-0101-0401 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	5.5575	7464	41481.18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.5575	1888	10492.56
52	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	495.21	5353	2650859.13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	495.21	1888	934956.48
53	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	277.62242	88	24430.77
54	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	232.0203037	199	46172.04
55	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	523.892282	14286	7484325.14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	523.892282	1888	989108.63
56	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	785.838423	14657	11518033.77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	785.838423	2257	1773637.32
57	3201-0205-0302 РСНБ РК 2015	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	маш.-ч	9.358884	65197	610171.16

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	18.717768	4954	92727.82
58	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	455.900879	7856	3581557.31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	455.900879	2257	1028968.28
59	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	22.35310275	210	4694.15
60	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	79.12567466	2067	163552.77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	79.12567466	1580	125018.57
61	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	0.1664	260	43.26
62	3101-0201-0903 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	4.00929	11147	44691.56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.00929	1888	7569.54
63	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	240.4161276	12655	3042466.09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	240.4161276	2257	542619.2
64	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1711.071382	5112	8746996.9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1711.071382	2257	3861888.11
65	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1566.59348	10571	16560459.67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1566.59348	2257	3535801.48
66	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	524.658731	34	17838.4
67	3201-0206-0401 РСНБ РК 2015	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	10.2795602	7139	73385.78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10.2795602	1888	19407.81
68	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2113.357501	5167	10919718.21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2113.357501	1580	3339104.85
69	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	211.4988609	5320	1125173.94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	211.4988609	2257	477352.93
70	3301-0101-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 15 т	маш.-ч	6.510528	4714	30690.63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6.510528	1888	12291.88
71	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	215.3623226	8261	1779108.15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	215.3623226	2257	486072.76
72	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	183.922908	3044	559861.33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	183.922908	1580	290598.19
73	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	16.02999977	3658	58637.74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16.02999977	1580	25327.4

1	2	3	4	5	6	7
74	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1798.377749	6608	11883680.17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1798.377749	1580	2841436.84
75	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.12008	17	2.04
76	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	46.13376	16	738.14
77	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	461.8240167	3216	1485226.04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	461.8240167	1580	729681.95
78	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.726	166	120.52
79	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	10.09228064	28	282.58
80	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	5.5146556	3722	20525.55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.5146556	1888	10411.67
81	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.00112	5451	6.11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00112	1888	2.11
82	3301-0201-0201 РСНБ РК 2015	Автомобили грузопассажирские, бортовые до 1,5 т	маш.-ч	0.4784	2997	1433.76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4784	1580	755.87
83	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	289.519419	30356	8788651.48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	289.519419	2257	653445.33
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**167741132**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**54713114**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	211-201-0504 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2672.1624	6308	16856000.42
2	211-201-0507 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	33669.24624	5512	185584885.3
3	211-201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1.1776	7348	8653
4	211-201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.5888	7331	4316.49
5	211-201-0606 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3643.3033	6831	24887404.84
6	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1.7265072	5733	9898.07
7	211-201-0609 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм	м3	650.74386	5568	3623341.81

1	2	3	4	5	6	7
8	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	56.82	7240	411376.8
9	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.9736	28599	27843.99
10	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	38.51724	29652	1142113.2
11	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	440.67276	31723	13979461.97
12	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.4416	32772	14472.12
13	212-101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.2062788	36004	7426.86
14	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0.28	23662	6625.36
15	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.16	25552	4088.32
16	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	7.681576	29542	226929.12
17	212-401-0201 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	4.279435	28297	121095.17
18	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.3536208	35474	12544.34
19	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	23465.01062	22052	517450414.2
20	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0.00672	50575	339.86
21	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	16	5542	88672
22	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	32	37715	1206880
23	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	16	38993	623888
24	255-102-0610 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	8342.87	3607	30092732.09
25	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00119303	216199	257.93
26	214-209-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	46.8	401	18766.8
27	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1.558	317	493.89
28	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	74.2	734	54462.8
29	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	28	105	2940

1	2	3	4	5	6	7
30	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	580.32	91	52809.12
31	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	0.00064	96	0.06
32	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	16.02166595	70	1121.52
33	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	57.6	960	55296
34	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	0.05028177	5245	263.73
35	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0.01216	1813594	22053.3
36	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.03	600359	18010.77
37	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.00064	688015	440.33
38	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.01344432	474502	6379.36
39	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	3.836	554148	2125711.73
40	222-526-0103 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0.0048	603348	2896.07
41	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	12.8	41939	536819.2
42	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	0.00276953	70497	195.24
43	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	0.24444	34278	8378.91
44	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	0.128	34278	4387.58
45	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	18.913452	34278	648315.31
46	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00585	60862	356.04
47	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	0.0016	60862	97.38
48	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	0.149236	60862	9082.8
49	215-203-0403 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 3	м3	0.166	34278	5690.15

1	2	3	4	5	6	7
50	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	9177.16	286	2624667.76
51	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3.6349276	238	865.11
52	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2.912	473	1377.38
53	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	17.304	571	9880.58
54	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	47.52	496	23569.92
55	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.005664	26320	149.08
56	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.017264	32363	558.71
57	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.000752	360911	271.41
58	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	8.36608	177423	1484335.01
59	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	349.9223347	165728	57991928.68
60	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.30977546	647579	200604.08
61	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	35.88666	450	16149
62	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.002	2462597	4925.19
63	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7.73328675	303	2343.19
64	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	582.5864304	153	89135.72
65	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.01431	524381	7503.89
66	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	47.93333333	1607	77028.87
67	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.00053	1186851	629.03
68	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	84.216	713	60046.01
69	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.012272	52413	643.21
70	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00216	1196715	2584.9
71	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00042	287630	120.8
72	261-107-0418 РСНБ РК 2015	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.672	180	660.96
73	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	10.38206666	90	934.39

1	2	3	4	5	6	7
74	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	25.58618	6931	177337.81
75	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00026889	1863700	501.13
76	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	3.327232	1358578	4520304.2
77	261-107-0448 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.02828064	608278	17202.49
78	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	59.244	575	34065.3
79	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	4.32	1082	4674.24
80	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.098	448	43.9
81	261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	2.145	483	1036.04
82	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	1.172	652	764.14
83	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.27312	1755	479.33
84	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1.75944446	211214	371619.3
85	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.093542	234305	21917.36
86	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.08335481	219538	18299.55
87	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.1149936	207992	23917.75
88	261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	4.95	3666	18146.7
89	261-107-0686 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	28.05	1597	44795.85
90	261-107-0694 РСНБ РК 2015	Лента ПХВ-304	кг	0.936	319	298.58
91	261-107-0704 РСНБ РК 2015	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	5.4	505	2727
92	261-107-0736 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00216	681850	1472.8
93	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4.44	446	1980.24
94	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.78	374	291.72
95	261-107-0805 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	2.376	939	2231.06
96	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	259.2	121	31363.2

1	2	3	4	5	6	7
97	261-107-0834 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.22032	147268	32446.09
98	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00083355	439993	366.76
99	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.117261	523700	61409.59
100	236-101-0108 РСНБ РК 2015	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.0027	700445	1891.2
101	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00014	57042	7.99
102	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00051333	379074	194.59
103	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.96	748	1466.08
104	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3.51	568	1993.68
105	236-203-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00036	1531986	551.51
106	241-102-0111 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,5 мм	м	80.8	279	22543.2
107	241-102-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	355.52	1638	582341.76
108	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	41.6	1659	69014.4
109	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	1070.6	18845	20175457
110	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202	151	30502
111	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	967.3679	1590	1538114.96
112	241-201-0622 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	298.8994	12461	3724585.42
113	241-201-0410 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	100	793	79300
114	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1500	1567	2350500
115	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	91.2	2305	210216
116	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	541.36	217	117475.12
117	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	227.25	797	181118.25
118	241-202-0211 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	1252.4	1119	1401435.6

1	2	3	4	5	6	7
119	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	24.24	1608	38977.92
120	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	777.7	2352	1829150.4
121	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	383.8	4963	1904799.4
122	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	1908.9	19305	36851314.5
123	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	125.24	24302	3043582.48
124	241-112-0110 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	40	236	9440
125	241-112-0131 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	176	816	143616
126	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	34	2302	78268
127	241-116-0115 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	8	8257	66056
128	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	1772	5316
129	241-208-0416 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	35902	71804
130	241-208-0303 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	40	506	20240
131	241-208-0307 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	176	1298	228448
132	241-213-0107 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	2391	4782
133	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	34	1347	45798
134	241-214-0315 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	8	15844	126752
135	241-213-0309 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	8	4794	38352
136	241-211-0707 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	1	28832	28832
137	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	312	727	226824
138	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	1789	7156
139	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	108	2498	269784
140	261-301-0309 РСНБ РК 2015	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	432	66	28512
141	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	16	18935	302960

1	2	3	4	5	6	7
142	244-202-0104 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	1	35960	35960
143	244-202-0105 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1	38353	38353
144	243-113-0917 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1	км	1.52	1266531	1925127.12
145	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 50х2х0,32-315	км	2.8	634110	1775508
146	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	3.32	17212	57143.84
147	243-601-0101 РСНБ РК 2015	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	1.11462	144429	160983.45
148	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	1.75915	242101	425891.97
149	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0.039	661811	25810.63
150	243-604-0106 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	7	213798	1496586
151	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	2.16	56656	122376.96
152	243-701-0717 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	1.65	484864	800025.6
153	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	86	14235	1224210
154	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	85	10382	882470
155	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1036	11355	11763780
156	261-403-0144 РСНБ РК 2015	Шнур детонирующий	км	0.2376	69311	16468.29
157	261-403-0145 РСНБ РК 2015	Шнур огнепроводный ОША	км	0.216	35204	7604.06
158	261-403-0151 РСНБ РК 2015	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.216	23073	4983.77
159	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	3608	45	162360

1	2	3	4	5	6	7
160	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	132	50	6600
161	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	414	50	20700
162	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	360.0666	227	81735.12
163	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	22	397	8734
164	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	132	469	61908
165	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3268	335	1094780
166	252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	33	48	1584
167	261-404-0451 РСНБ РК 2015	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0216	134847	2912.7
168	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3456	3	10368
169	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.784	18996	14892.86
170	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	5.46	1810	9882.6
171	261-404-0471 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	5314	10628
172	261-404-0528 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1658.88	62	102850.56
173	252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	33	130	4290
174	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2862	45	128790
175	252-207-0914 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	33	191	6303
176	252-207-1002 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	6.6	1822	12025.2
177	261-404-0572 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.432	666	287.71
178	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.234584	380	89.14
179	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7.93333322	423	3355.8
180	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	1.28	183	234.24
181	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0212	70228	1488.83
182	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00816667	544445	4446.3
183	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	30.24	3706	112069.44

1	2	3	4	5	6	7
184	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	16	36773	588368
185	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2.172	35898	77970.46
186	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0032	268275	858.48
187	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	0.00552	44541	245.87
188	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	822.53867	317	260744.76
189	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	15010.03582	85	1275853.04
190	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	196.65	459	90262.35
191	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.84	459	385.56
192	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	47.7	454	21655.8
193	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	247.608	910	225323.28
194	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	372.2418	675	251263.22
195	241-505-0405 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм	шт.	2	230075	460150
196	244-404-0106 РСНБ РК 2015	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	4	45508	182032
197	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	30	28962	868860
198	261-302-0233 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	166	404	67064
199	261-302-0261 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная	комплект	166	812	134792
200	252-202-0510 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	50	3405	170250
201	252-202-0511 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	28	4667	130676
202	252-207-1014 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	78	3099	241722
203	252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	50	842	42100
204	252-207-1127 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	50	11371	568550
205	252-207-2314 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	50	2679	133950
206	252-207-2318 РСНБ РК 2015	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	28	2678	74984

1	2	3	4	5	6	7
207	252-207-2613 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	200	1655	331000
208	252-207-2615 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	78	1655	129090
209	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	663	193759	128462217
210	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	520	2080
211	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.02689612	651547	17524.09
212	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13.7415	925	12710.89
213	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.01944	1303	25.33
214	252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	100	153	15300
215	252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	130	402	52260
216	226-102-0602 РСНБ РК 2015	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	7.53	88531	666638.43
217	248-201-0202 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный)	шт.	4	11275	45100
218	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	224.665	481	108063.86
219	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1.2	483	579.6
220	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.0454572	868408	39475.4
221	243-903-0801 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	53	12643	670079
222	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.019824	903027	17901.61
223	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	80.427	34034	2737252.52
224	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	3.075	301324	926571.3
225	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	0.0292	340919	9954.83
226	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	9.6338026	273545	2635278.53
227	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.0052164	434848	2268.34
228	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	0.306	277977	85060.96

1	2	3	4	5	6	7
229	251-102-0606 РСНБ РК 2015	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0.000024	1135008	27.24
230	235-201-0103 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 битумно-полимерный	кг	254.31	488	124103.28
231	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	122.4192887	392	47988.36
232	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1.1532	1092	1259.29
233	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.04454	508438	22645.83
234	235-103-0504 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +140°С, толщиной 5,2 мм	м2	12.32	3074	37871.68
235	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-НF10-150-В	шт.	216	69657	15045912
236	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	4220	83	350260
237	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	91	2220	202020
238	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	69	2335	161115
239	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	44	21668	953392
240	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	69	31996	2207724
241	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	25057	1102508
242	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	1100	24200
243	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	1770	77880
244	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	22	9973	219406
245	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	85273	5628018
246	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	269	8518	2291342
247	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	9759	429396
248	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	22	9428	207416
249	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	16	3272	52352
250	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	42597.3705	7034	299629904.1

1	2	3	4	5	6	7
251	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	1.1	52133	57346.3
252	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	19.8	688015	13622697
253	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	5.98264	498969	2985151.9
254	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	1328	236	313408
255	225-101-0614 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные размерами 3х1,5м., ГОСТ 8020-2016	м2	216	41725	9012600
256	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	68749	68749
257	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	45	68749	3093705
258	225-204-0305 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим	шт.	83	38698	3211934
259	225-204-0807 РСНБ РК 2015	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	234	34202	8003268
260	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 100х4,0 мм. Прим	шт.	7	2376	16632
261	241-113-0233 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 300х8,0-100х8,0 мм. Прим	шт.	2	33936	67872
262	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	206	2997	617382
263	241-210-0618 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х76 мм	шт.	176	7635	1343760
264	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	332	727	241364
265	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	34	880	29920
266	241-215-0307 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм	шт.	26	7061	183586
267	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х32 мм	шт.	133	16380	2178540
268	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х32, PN 16. Прим	шт.	7	16313	114191
269	241-229-0405 РСНБ РК 2015	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 110 мм. Прим	шт.	355	4524	1606020
270	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	166	264	43824
271	241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	2	215186	430372
272	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим	шт.	3	211559	634677

1	2	3	4	5	6	7
273	241-704-0213 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 110х325 мм. Прим	комплект	144	27591	3973104
274	242-101-0606 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 300. Прим	шт.	4	160175	640700
275	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	44	30272	1331968
276	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим	шт.	3608	341	1230328
277	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В	шт.	546	1772	967512
278	252-202-0101 РСНБ РК 2015	Зажим	шт.	414	6168	2553552
279	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	298	1101	328098
280	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	1344	1101	1479744
281	252-207-0552 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	1619	16893	27349767
282	252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	50	4805	240250
283	252-207-3940 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	69	7456	514464
284	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР 100.20.8	м3	178.00896	71580	12741881.36
285	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Обертка. Прим	кг	1857.78	448	832285.44
286	261-107-0698 РСНБ РК 2015	Лента	кг	1857.78	1613	2996599.14
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1543151791**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов	шт	78	9812.5	765375
2	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 Н=8м	шт	78	84241.07	6570803.46
3	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Подземной крепления для столбоп Н=8м	шт	78	24991.07	1949303.46
4	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030	шт	78	26696.43	2082321.54
5	Т Прайс-лист ТОО "TEKLED"	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт	2	476339.29	952678.58

1	2	3	4	5	6	7
6	515-101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	482916	482916
7	515-101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	621140	621140
8	515-102-0403 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	959614	959614
9	515-102-0406 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	959614	959614
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**15343766**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	4069.1	34	138349.4
2	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	540944.4	28	15146443.2
3	412-102-0219 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км	т·км	1947583.38	23	44794417.74
4	412-302-0118 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов автобитумовозами в населенных пунктах. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	28977.707	61	1767640.13
5	422-301-0132 РСНБ РК 2015	Провозная плата за перевозку сыпучих грузов (балласт ж/д всякий, щебень, гравий, песок, песчано-гравийная смесь и др.) в специализированных вагонах (хоппер-дозаторы) при загрузке вагона до 70 т, расстояние перевозки от 601 до 640 км	вагон	1760.356457	292891	515592563.1
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**577439414**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**2428262273**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э3010'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1''6''''''*
2 Ю'''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"'21-20'02-1'Дороги Доссор'РП'2'02-1'Дороги Доссор'АД Ведомость объемов работ''в ценах 1-квартала 2021г.*
3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
4 (РС295822РС144655)(РС295854РС249132)(РС295463)(РС295530)(РС295527)(РС295892)*
5 РПодготовка территории строительства*
6 СТ СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30'23,645'16054'Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности'км*
7 СТ СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30'23,645'10564'Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности'км*
8 Е11-270302-0502(РС249133РС249132)'4069,08''Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм'м2 покрытия*
9 С3412-102-0210'406,91.10''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
10 РЗемляные работы*
11 Е11-010104-0202'2176,37''Устройство корыта глубиной до 50см в грунтах II группы'м3 грунта*
12 Е11-010201-0101'39724,15''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
13 Е11-010201-0107(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'39724,15''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
14 Е11-010201-0601'39724,15''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
15 Е11-010203-0109'220469,06''Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
16 Е11-010102-0326'14386,82''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
17 С3412-102-0216'27047,22.20''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
18 Е11-010104-0202'14386,82''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
19 Е11-010201-0101'14386,82''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
20 Е11-010201-0107(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'14386,82''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
21 Е11-010201-0601'14386,82''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
22 Е11-010203-0112'208078,9''Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
23 РПроезжая часть*
24 ПУстройство дорожной одежды*
25 Е11-270402-0101(РС271794)'193012,95''Устройство дополнительного слоя основания из песчано-гравийной смесей природной толщиной слоя 15 см. Устройство'м2 основания или покрытия*
26 С1211-601-0101'31847,14''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
27 Е11-270403-0201'168197''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)'м2 основания*
28 Е11-270602-0901'336,39''Розлив жидкого битума перед устройством выравнивающего слоя из расчета 0,2л/м2'т*
29 Е11-270602-0301(РС144679РС144655)(РС295487РС102737)'137866,39''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство толщ.7см'м2 покрытия*
30 Е11-270602-0401(РС144679РС144655)(РС295487РС102737)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'137866,39''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
31 ПУстройство присыпных обочин из песчано-гравийной смеси*
32 Е11-010104-0202'9498,8''Грунты 2 группы. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
33 Е11-010201-0101'9498,8''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
34 Е11-010201-0107(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'9498,8''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
35 Е11-010201-0601'9498,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
36 Е11-270801-0111(РС245616)'65261,11''Устройство присыпных обочин из ПГС, с уплотнением и поливом водой 10 см'м2 покрытия обочин*
37 С1211-601-0101'9498,8''Смеси песчано-гравийные природн

ые ГОСТ 23735-2014'м3*
38 Е11-010203-0112'65261,11''Планировка присыпных обочин механизированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
39 ПУкрепление обочин*
40 Е11-270801-0111(РС245616)'47290,66''Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см'м2 покрытия обочин*
41 С1211-201-0606'3641,38''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м3*
42 ПУстройство щебеночного покрытия в конце съездов*
43 Е11-270403-0201'770''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)'м2 основания*
44 РПешеходная часть*
45 Е11-010203-0102'9177,16''Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
46 ПУстройство покрытия из брусчатки на тротуарах*
47 Е11-010201-0101'9177,16.0,3''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
48 Е11-270403-0201'9177,16''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)'м2 основания*
49 Е11-270403-1204'9177,16''Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне'м2 поверхности*
50 С1217-203-0304'9177,16''Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м'м2*
51 Е11-270402-0101(РС271794)'8342,87''Устройство дополнительного слоя основания из песчано-гравийной смесей природной толщиной слоя 15 см. Устройство'м2 основания или покрытия*
52 С1211-601-0101'8342,87.0,15''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
53 Е11-270403-0201(РС100073РС100086)(РС100071РС100086)'8342,87''Основания из щебня фракции 0-2 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). 5см'м2 основания*
54 Е11-270403-0204(РС100073РС100086)(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'8342,87''Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 0-5 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203'м2 основания*
55 Е11-270701-0301(РС116800)(РС244654)'8342,87''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором'м2 тротуара*
56 С1255-102-0610'8342,87''Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017'м2*
57 Е11-270201-1001(РС247618)'11125,56''Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях'м бортового камня*
58 С1255-101-0101'11125,56.0,016''Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР 100.20.8'м3*
59 Е11-270701-0301(РС244654)'3.1,8.40''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором'м2 тротуара*
60 С1225-101-0614'3.1,8.40''Плиты дорожные железобетонные размерами 3х1,5м., ГОСТ 8020-2016'м2*
61 РОбустройство дороги*
62 ПУстановка дорожных знаков*
63 Е11-270902-0101(РС130777)(РС147537)'274''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
64 С1251-101-0213'1036''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм'шт.*
65 С1251-101-0204'85''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм'шт.*
66 С1251-101-0114'86''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм'шт.*
67 С1222-525-0301'0,014.274''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
68 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,063.274''Устройство бетонной подготовк-в7,5 . 'м3*
69 ПМаркировка проезжей части*
70 Е11-270903-0105(Н5.1,5)(Н52.1,5)(Н53.1,5) К=1,5'23,5''Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3'км линии*
71 Е11-270903-0104(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4'0,252''Проезжая часть. Разметка краской. "Зебра"'км линии*
72 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э3020'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1+Б''6'''''*
 2 Ю''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных
       дорог  в поселке Доссор ,Макатского района, Атыра
      уской области'21-20'02-2'ПИК СС1'РП'2'02-2'Обустро
      йство пересечения с сетями СС1'ПИК СС1''в ценах 1-
      квартала 2021г.*
 3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
 4 (РС249133РС249132)(РС144679РС144640)(РС249432РС278579)
      (РС250402)(РС146663РС146664)(РС100131РС100062)(РС2
      95708РС278544)(РС295549)(РС295570)(РС295762)*
 5 Р1*
 6 Е11-010205-0302'20,4''Грунты 2 группы. Разработка вруч
      ную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отк
      осами'м3 грунта*
 7 Р Прочие материалы*
 8 Е11-220501-0103(РС295991)'20,5.0,001''Трубопроводы из
      полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км тр
      убопровода*
 9 С1241-201-0413'20,5''Труба полиэтиленовая для водоснаб
      жения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х
      10,0 мм'м*
10 С1241-213-0107'2''Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100
       SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
11 Е11-240401-0101'4''Шаровой маркер. Установка на глубин
      у заложения до 1,5 м'маркер*
12 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135871)(РС274377)'
      2,51.3''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных
       железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройст
      во'м3 сборных железобетонных плит*
13 С1226-102-0602'2,51.3''Плита для покрытий городских до
      рог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84'м
      3*
14 Ц13-100901-1508'2''Столбик указательный. Установка'шт.
      *
15 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135871)(РС274377)'
      0,904''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных
      железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройств
      о'м3 сборных железобетонных плит*
16 С1225-101-0621'1''Плиты дорожные железобетонные для ко
      лодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
17 Е11-340201-0801(РС187613)'1''Колодцы. Установка люка н
      а проезжей части'шт.*
18 С1244-202-0104'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром
      , тип Л (А15)'комплект*
19 К'*
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э3030'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1''6'''''*
2 Ю'''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"'21-20'02-3'ПИК ГСН'РП'2'02-3'Обустройство пересечения с сетями газоснабжения'ПИК ГСН''в ценах 1-квартала 2021г.*
3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
4 (РС144679РС144655)(РС249133РС249132)(РС295991)(РС296021)(РС295892)(РС295519)(РС295605)*
5 Р1*
6 Е11-010205-0302'2086,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
7 Е11-010205-0502'1460,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8 РУстановки защитного футляра (Ф355х32,2)*
9 Е11-220501-0109(РС250404)'0,124''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка'км трубопровода*
10 С1241-202-0224'124.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм'м*
11 Н43=7*
12 РСборочный чертеж (7 комплект)*
13 Е11-220501-0101(РС250404)'0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
14 С1241-202-0204'1.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм'м*
15 Е11-220801-0201(РС251461)'1+2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
16 С1241-215-0314'1''Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х32, PN 16. Прим'шт.*
17 С1241-211-0603'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
18 Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'0,00744.1''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
19 С1241-210-0606'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм'шт.*
20 Е11-240207-0201(РС100511)(РС115825)'1''Устройство ковера (ковер, колпак)'шт.*
21 Е11-060101-0101(РС100463РС279405)'0,075''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
22 С1241-230-0102'1''Колпак'шт.*
23 Е11-221401-0401(РС127730)'2''Концы футляра. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"'футляр*
24 С1224-204-0113'8''Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм'м*
25 С1235-201-0901'0,022''Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000'кг*
26 Е11-270902-0101(РС130777)(РС147537)'2''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
27 С1222-525-0101'(15,51+2,51).0,001.2''Металлоконструкции знака'т*
28 Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,020''Прокладка опознавательной ленты'км*
29 С1249-101-0601'20''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м'м*
30 С1243-141-0102'0,020''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2'км*
31 Е11-060101-0101(РС100463РС279405)'0,4''Устройство отмостки'м3*
32 Е11-220501-0104(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'0,124''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж'км трубопровода*
33 Е11-220501-0104(РС250404)'0,124''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка'км трубопровода*
34 С1241-211-0609'14''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм'шт.*
35 Е11-220501-0104(РС250404)'0,110''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка'км трубопровода*
36 С1241-202-0213'110.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм'м*
37 Н43=1*
38 РУстановки защитного футляра (Ф315х28,6)*
39 Е11-220501-0109(РС250404)'1,890''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка'км трубопровода*
40 С1241-202-0223'1890.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм'м*
41 РСборочный чертеж (133 комплект)*
42 Н43=133*
43 Е11-220501-0101(РС250404)'0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
44 С1241-202-0204'1.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм'м*
45 Е11-220801-0201(РС251461)'1+2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
46 С1241-215-0313'1''Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х32 мм'шт.*
47 С1241-211-0603'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
48 Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'0,00744.1''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Уст

ановка'т фасонных частей*
49 С1241-210-0606'1''Переход полиэтиленовый электросварно й ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 м м'шт.*
50 Е11-240207-0201(РС100511)(РС115825)'1''Устройство кове ра (ковер, колпак)'шт.*
51 Е11-060101-0101(РС100463РС279405)'0,075''Подготовка бе тонная. Устройство'м3*
52 С1241-230-0102'1''Колпак'шт.*
53 Е11-221401-0401(РС127730)'2''Концы футляра. Заделка пе но-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"'футляр*
54 С1224-204-0113'8''Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вил тарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм'м*
55 С1235-201-0901'0,022''Мастика каучуко-битумная для хол одного применения ГОСТ 30693-2000'кг*
56 Е11-270902-0101(РС130777)(РС147537)'2''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
57 С1222-525-0101'(15,51+2,51).0,001.2''Металлоконструкци и знака'т*
58 Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,020''Прокладка опознавате льной ленты'км*
59 С1249-101-0601'20''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м 'м*
60 С1243-141-0102'0,020''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/ 750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2'км *
61 Е11-060101-0101(РС100463РС279405)'0,4''Устройство отмо стки'м3*
62 Н43=1*
63 РДемонтажные монтажные работы*
64 Е11-220501-0102(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'0,225''Т рубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Демонтаж'км трубопровода*
65 Е11-220501-0102(РС250404)'0,225''Трубопроводы из полиэ тиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопро вода*
66 Е11-220501-0103(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'0,024''Т рубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм . Демонтаж'км трубопровода*
67 Е11-220501-0103'0,024''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
68 С1241-211-0606'34''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16'шт.*
69 С1241-211-0608'4''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм'шт.*
70 Е11-220501-0102(РС250404)'0,225''Трубопроводы из полиэ тиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопро вода*
71 С1241-202-0210'225.1,01''Труба полиэтиленовая для пода чи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК Г ОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
72 Е11-220501-0103'0,024''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
73 С1241-202-0212'24.1,01''Труба полиэтиленовая для подач и газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГО СТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм'м*
74 РУстановки защитного футляра (Ф160х14,6)*
75 Е11-220501-0106(РС295991)'0,380''Трубопроводы из полиэ тиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопр овода*
76 С1241-202-0217'380.1,01''Труба полиэтиленовая для пода чи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК Г ОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм'м*
77 РСборочный чертеж (26 комплект)*
78 Н43=26*
79 Е11-220501-0101(РС250404)'0,001''Трубопроводы из полиэ тиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопро вода*
80 С1241-202-0204'1.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОС Т Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм'м*
81 Е11-220801-0201(РС251461)'1+2''Фасонные части полиэтил еновые: отводы, колени, патрубки, переходы. Устано вка'шт.*
82 С1241-215-0307'1''Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм'шт.*
83 С1241-211-0603'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-201 0'шт.*
84 Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'0,00744.1''Фасонны е части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Уст ановка'т фасонных частей*
85 С1241-210-0606'1''Переход полиэтиленовый электросварно й ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 м м'шт.*
86 Е11-240207-0201(РС100511)(РС115825)'1''Устройство кове ра (ковер, колпак)'шт.*
87 Е11-060101-0101(РС100463РС279405)'0,075''Подготовка бе тонная. Устройство'м3*
88 С1241-230-0102'1''Колпак'шт.*
89 Е11-221401-0401(РС127730)'2''Концы футляра. Заделка пе но-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"'футляр*
90 С1224-204-0113'8''Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вил тарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм'м*
91 С1235-201-0901'0,022''Мастика каучуко-битумная для хол одного применения ГОСТ 30693-2000'кг*
92 Е11-270902-0101(РС130777)(РС147537)'2''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
93 С1222-525-0101'(15,51+2,51).0,001.2''Металлоконструкци и знака'т*
94 Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,020''Прокладка опознавате льной ленты'км*
95 С1249-101-0601'20''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м 'м*
96 С1243-141-0102'0,020''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/ 750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2'км *
97 Е11-060101-0101(РС100463РС279405)'0,4''Устройство отмо

стки'м3*
98 E11-220501-0101(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'88.0,001 ''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж'км трубопровода*
99 E11-220501-0101(РС250404)'88.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
100 С1241-211-0603'12''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм'шт.*
101 Н43=1*
102 Р Переустройство надземного перехода газопровода на подземный*
103 E11-090305-0305(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53.0,5)(РС248298)'0,05197.95''Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж'т конструкций*
104 E11-090305-0305(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53.0,5)(РС248298)'0,03147.14''Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж'т конструкций*
105 E11-240101-0401(РС295990)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53.0) К=0,6'0,320''Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Демонтаж'км трубопровода*
106 E11-240101-0403(РС295990)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53.0) К=0,6'1,420''Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Демонтаж'км трубопровода*
107 E11-220501-0103(РС295991)'1,240''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
108 С1241-202-0211'1240.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм'м*
109 E11-220501-0101(РС295991)'0,370''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
110 С1241-202-0204'370.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм'м*
111 E11-240101-0303(РС295990)'0,352''Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка'км трубопровода*
112 С1241-102-0153'352.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
113 E11-240101-0301(РС295990)'0,080''Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
114 С1241-102-0111'80.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,5 мм'м*
115 С1241-112-0110'40''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм'шт.*
116 С1241-208-0303'40''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм'шт.*
117 E11-220801-0201(РС251461)'40''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
118 С1241-210-0606'40''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм'шт.*
119 С1241-112-0131'176''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм'шт.*
120 С1241-208-0307'176''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм'шт.*
121 E11-220801-0201(РС251461)'176''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
122 С1241-210-0618'176''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х76 мм'шт.*
123 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э3040'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1+Б''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области'21-20'02-4'ПИК СС2'РП'2'02-4'Обустройство пересечения с сетями СС2'ПИК СС2''в ценах 1-квартала 2021г.*
3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
4 (РС144679РС144655)(РС249133РС249132)(РС250404)(РС263597)(РС295708РС278544)(РС295549)(РС295762)(РС295870)(РС295765)(РС295570)(РС295994)*
5 Р Оборудование*
6 Е11-340203-0401(РС125425)'234''Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных'приставка*
7 С1225-204-0807'234'34202'Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45'шт.*
8 Е11-340203-0101(РС131526=0,2)'64''Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации'опора*
9 Ц13-100902-0101'2,800''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации'км*
10 С1243-301-0205'2,800''Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 50х2х0,32-315'км*
11 Ц13-100603-0107(РС238469)(РС238485)'216''Муфта соединительная прямая. Монтаж методом сварки на кабеле емкостью до 4х4'муфта*
12 С1243-903-7701'216''Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В'шт.*
13 Е11-340201-0301(РС250407)'1,500''Трубопроводы из полиэтиленовых труб Д.90. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
14 С1241-201-0412'1500''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм'м*
15 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135871)(РС274377)'0,904''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
16 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
17 Е11-340201-0801(РС187613)'1''Колодцы. Установка люка на проезжей части'шт.*
18 С1244-202-0105'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)'комплект*
19 П Перенос и переподключение опор*
20 Е11-340203-0101(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'53''Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Демонтаж средствами малой механизации'опора*
21 Е11-340203-0101'53''Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации'опора*
22 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э3050'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1+Б''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области'21-20'02-5'ПИК ВЛ'РП'2'02-5'Обустройство пересечения с сетями ВЛ'ПИК ВЛ''в ценах 1-квартала 2021г.*
3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
4 (РС249133РС249132)(РС144679РС144640)(РС249432РС278579)(РС250402)(РС146663РС146664)(РС100131РС100062)(РС295991)*
5 Р Ведомость объемов работ*
6 П Ведомость объемов демонтажных работ*
7 Е11-330202-0101(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'327+85''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж'опора*
8 Р Опоры*
9 П Ведомость опор 10кВ*
10 Е11-330202-0101'69+22''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
11 С1225-204-0317'69+22''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12'шт.*
12 Е11-330203-0201(РС125425)'22''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
13 С1221-104-0101'0,05.22''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим'м3*
14 С1252-207-0538'69''Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
15 С1252-207-0542'44''Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
16 С1222-509-1006(=19)'300.66.0,001''Металлоконструкции опор'т*
17 С1252-207-3940'69''Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим'шт.*
18 С1252-207-3952'22''Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
19 С1252-207-0213'69+22''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
20 С1252-207-0214'69''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
21 С1252-207-2001'22''Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
22 С1252-207-2003'44''Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
23 С1252-207-3601'22''Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143'шт.*
24 С1252-207-3602'66''Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143'шт.*
25 С1252-207-0265'44''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
26 С1252-207-3949'44''Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
27 Ц13-080208-0210'89,7+59,4''Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
28 С1243-602-0105'0,0897+0,0594''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2'км*
29 С1252-102-0224'414+132''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В'шт.*
30 С1252-108-0702'132''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
31 С1252-108-0704'414''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
32 С1261-404-0465'414+132''Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017'100 шт.*
33 С1252-204-0802'22''Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1'шт.*
34 С1252-204-0803'132''Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1'шт.*
35 С1252-202-0101'414''Зажим'шт.*
36 П Ведомость опор 0,4кВ*
37 Е11-330202-0101'60''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
38 С1225-204-0317'60''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12'шт.*
39 Е11-330202-0102'50+79+127''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
40 С1225-204-0317'100+158+254''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12'шт.*
41 С1252-207-0552'120+300+158+889''Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим'шт.*
42 С1252-207-0555'50''Траверс типа ТН-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим'шт.*
43 С1252-207-0208'158''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим'шт.*
44 С1252-207-0209'120+200+1016''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим'шт.*
45 С1252-207-3927'50+79+127''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
46 Ц13-080208-0210'180+200+158+889''Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечение м 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
47 С1243-602-0105'0,180+0,2+0,158+0,889''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2'км*
48 С1252-101-0106'480+800+316+1651''Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим'шт.*
49 С1252-108-0701'480+800+316+1651''Изолятор колпачок СТ

РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)'шт.*
50 С1252-204-0805'60+1250+395+1397''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
51 Е11-330202-0101'57''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
52 С1225-204-0305'57''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим'шт.*
53 Е11-330202-0102'6+6+1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
54 С1225-204-0305'12+12+2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2. Прим'шт.*
55 С1252-207-0552'114+24+12+2''Траверс типа ТН-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Прим'шт.*
56 С1252-207-0208'114+12+12+2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим'шт.*
57 С1252-207-0209'8''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим'шт.*
58 С1252-207-3927'6+6+1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
59 Ц13-080208-0210'94,05+24+12+3''Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
60 С1243-602-0105'0,09405+0,024+0,012+0,003''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2'км*
61 С1252-101-0106'285+48+24+4''Изолятор ГОСТ 30531-97 типа НС18А. Прим'шт.*
62 С1252-108-0701'285+48+24+4''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)'шт.*
63 С1252-204-0805'57+78+30+1''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
64 П Прочие материалы*
65 Е11-220501-0103(РС2011)(РС249131)(РС250404)'70.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
66 С1241-201-0413'70.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм'м*
67 Е11-330204-0206'7,000:3''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
68 С1243-604-0106'7,000''Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2'км*
69 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4010'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1+Б''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области'21-20'04-1'Наружное электроосвещение 'РП'4'04-1'Наружное электроосвещение'ЭН''в ценах 1-квартала 2021г.*
3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
4 (РС295822РС144655)(РС295854РС249132)(РС295463)(РС295530)(РС295527)(РС295892)(РС249432РС278579)(РС295994)(РС146663РС146664)(РС100131РС100062)(РС296147)(РС295605)(РС295547)(РС295542)(РС295593)(РС295706РС288063)*
5 О мкр.Бирлик*
6 Р 1*
7 ПКЛ-0,4 кВ*
8 Е11-010101-0408'62,6''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
9 Е11-010104-0402'41,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Ц13-080201-0301'348''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
11 С1211-401-0101'20,9''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
12 Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)'0,350''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее'км кабеля*
13 С1249-101-0601'350''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м'м*
14 Р Электроснабжение*
15 ПОборудование*
16 Ц13-080101-2501'1''Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования'подстанция*
17 515-102-0403'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
18 515-101-0102'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА'шт.*
19 ПКабельно-проводниковая продукция и изделия*
20 Ц13-080201-0201(РС125883РС279800)(РС126265РС279805)'620''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
21 С1243-113-0917'620.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1'км*
22 Ц13-080201-2507'22''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
23 С1243-903-0801'22''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб'шт.*
24 Е11-330204-0103(РС263597)'0,710''Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
25 С1243-701-0717'0,710''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0'км*
26 Е11-340201-0301(РС250407)'0,040''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
27 С1241-201-0410'40''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм'м*
28 РЭлектроосвещение*
29 ПОборудование*
30 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
31 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'1'533500:1,12'Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО'шт*
32 Е11-330104-0101(РС248298)'(75.31).0,001''Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка'т*
33 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'31'94350:1,12'Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 Н=8м'шт*
34 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'31'27990:1,12'Подземной крепления для столбоп Н=8м'шт*
35 Ц13-080205-0301'31''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
36 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'31'10990:1,12'Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов'шт*
37 Ц13-080205-0902'31''Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий'шт.*
38 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'31'29900:1,12'Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030'шт*
39 Е11-060101-0113'8,3''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
40 ПЛинейная арматура для промежуточной опоры (13 компл.)*
41 Н43=13*
42 С1252-207-2318'1''Крюк типа SOT21.116 сквозной'шт.*
43 С1252-202-0511'1''Зажим поддерживающий типа SO130.02 с

барашком'шт.*
44 С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
45 С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
46 С1243-602-0108'0,5.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
47 ПЛинейная арматура для анкерной концевой опоры (18 компл.)*
48 Н43=18*
49 С1252-207-2314'1''Крюк типа SOT21.1 сквозной'шт.*
50 С1252-207-1802'2,6''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
51 С1252-207-0803'2''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*
52 С1252-202-0510'1''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
53 С1252-207-1127'1''Зажим анкерный типа SO118.1202S'шт.*
54 С1252-207-2613'4''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
55 С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
56 С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
57 С1243-602-0108'0,5.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
58 С1252-207-1018'1''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
59 Ц13-080208-0210'1''Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
60 С1243-602-0105'0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2'км*
61 П Прочее*
62 Н43=1*
63 ПМеталлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)*
64 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,27''Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство'м3*
65 Е11-060301-0406(РС131043)'6,69.3,77.0,001''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка'т*
66 С1214-201-0102'6,69.3,77.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
67 ПЗаземление шкафа ШУНО (1 компл.)*
68 Ц13-080208-0101'2''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
69 Ц13-080208-0209'10''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
70 ПЗаземление опор освещения (194 компл.)*
71 Н43=194*
72 Ц13-080208-0101'2''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
73 Ц13-080208-0202'6''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
74 Н43=1*
75 ПМеталл и металлические изделия*
76 Ц13-080208-0205'15''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола'м*
77 Ц13-080208-0206'25''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
78 Ц13-080208-0206'5''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
79 Ц13-080208-0205(РС279845=0,00158)'80''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола'м*
80 С1251-102-0606'0,001.2.0,006''Шайба 16 ГОСТ 11371-78'т*
81 РФундамент и ограждения КТПНГ-1*
82 Е11-070101-0102(РС125423)'2''Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладкапри глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
83 С1221-102-0101'1,086''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
84 Е11-110101-1303(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС144679РС144656)'(1,6:0,1).1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
85 Е11-070111-0112(РС100467РС100560)(РС117784)(РС147484)(РС129712)'16''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбамбез цоколя. Установка'м оград*
86 С1214-201-0102'0,19168''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
87 С1241-102-0160'20,8''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*
88 С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
89 С1214-401-0113'28,8''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
90 С1222-526-0103'16.0,15.0,001''Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
91 Е11-130301-0404'15''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз'м2*
92 Е11-130301-1412(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'15''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124'м2*
93 Е11-060201-0101(РС100467РС100533)'0,4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
94 Е11-080101-0202'0,007''Основание под фундаменты щебено

чное. Устройство'м3 основания*
95 Е11-010102-0326'0,37''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
96 Е11-080101-0302'5,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой'м2 поверхности*
97 О мкр.Ынтымак*
98 Р 1*
99 ПКЛ-0,4 кВ*
100 Е11-010101-0408'97,9''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3'м3 грунта*
101 Е11-010104-0402'65,3''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
102 Ц13-080201-0301'544''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
103 С1211-401-0101'32,6''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
104 Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)'0,550''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее'км кабеля*
105 С1249-101-0601'550''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м'м*
106 Р Электроснабжение*
107 ПОборудование*
108 Ц13-080101-2501'1''Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования'подстанция*
109 515-102-0406'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
110 515-101-0103'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА'шт.*
111 ПКабельно-проводниковая продукция и изделия*
112 Ц13-080201-0201(РС125883РС279800)(РС126265РС279805)'900''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
113 С1243-113-0917'900.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (мк)-1'км*
114 Ц13-080201-2507'31''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
115 С1243-903-0801'31''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб'шт.*
116 Е11-330204-0103(РС263597)'0,940''Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
117 С1243-701-0717'0,940''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0'км*
118 Е11-340201-0301(РС250407)'0,060''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канал о-километр трубопровода*
119 С1241-201-0410'60''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм'м*
120 РЭлектроосвещение*
121 ПОборудование*
122 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
123 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'1'533500:1,12'Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО'шт*
124 Е11-330104-0101(РС248298)'(75.47).0,001''Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка'т*
125 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'47'94350:1,12'Опора стальная граненая коническая фланцевая высотой 8 метров Crey 259-15208 Н=8м'шт*
126 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'47'27990:1,12'Подземной крепления для столбоп Н=8м'шт*
127 Ц13-080205-0301'47''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
128 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'47'10990:1,12'Кронштейн металлический однорожковый с наклоном 15 градусов'шт*
129 Ц13-080205-0902'47''Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий'шт.*
130 СТ Прайс-лист ТОО "TEKLED"(=14)'47'29900:1,12'Светодиодный светильник, 150 Вт RKU LED SMD FF 3030'шт*
131 Е11-060101-0113'12,2''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
132 ПЛинейная арматура для промежуточной опоры (15 компл.)*
133 Н43=15*
134 С1252-207-2318'1''Крюк типа SOT21.116 сквозной'шт.*
135 С1252-202-0511'1''Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком'шт.*
136 С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
137 С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
138 С1243-602-0108'0,5.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*

139 ПЛинейная арматура для анкерной концевой опоры (32 ком пл.)*
140 Н43=32*
141 С1252-207-2314'1''Крюк типа SOT21.1 сквозной'шт.*
142 С1252-207-1802'2,6''Лента крепления типа СОТ37 бандажн ая стальная'м*
143 С1252-207-0803'2''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*
144 С1252-202-0510'1''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
145 С1252-207-1127'1''Зажим анкерный типа SO118.1202S'шт.*
146 С1252-207-2613'4''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт .*
147 С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127' шт.*
148 С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2. 21'шт.*
149 С1243-602-0108'0,5.0,001''Провод неизолированный медны й гибкий для электрических установок и антенн, мар ки МГ 16 мм2'км*
150 С1252-207-1018'1''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт. *
151 Ц13-080208-0210'1''Проводник заземляющий открыто из ме дного изолированного провода сечением 25 мм2. Монт аж по строительным основаниям'м*
152 С1243-602-0105'0,001''Провод неизолированный медный ги бкий для электрических установок и антенн, марки М Г 6 мм2'км*
153 П Прочее*
154 Н43=1*
155 ПМеталлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)*
156 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,27''Плиты фундамен тные бетонные плоские. Устройство'м3*
157 Е11-060301-0406(РС131043)'6,69.3,77.0,001''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка'т*
158 С1214-201-0102'6,69.3,77.0,001''Уголок стальной горяче катаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 5 35-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
159 ПЗаземление шкафа ШУНО (1 компл.)*
160 Ц13-080208-0101'2''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт .*
161 Ц13-080208-0209'10''Проводник заземляющий открыто из к руглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительн ым основаниям'м*
162 ПЗаземление опор освещения (194 компл.)*
163 Н43=194*
164 Ц13-080208-0101'2''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт .*
165 Ц13-080208-0202'6''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м *
166 Н43=1*
167 ПМеталл и металлические изделия*
168 Ц13-080208-0205'15''Проводник заземляющий скрыто из ст али круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пол а'м*
169 Ц13-080208-0206'25''Проводник заземляющий открыто из п олосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строите льным основаниям'м*
170 Ц13-080208-0206'5''Проводник заземляющий открыто из по лосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строител ьным основаниям'м*
171 Ц13-080208-0205(РС279845=0,00158)'80''Проводник заземл яющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Мон таж в подливке пола'м*
172 С1251-102-0606'0,001.2.0,006''Шайба 16 ГОСТ 11371-78'т *
173 РФундамент и ограждения КТПНГ-1*
174 Е11-070101-0102(РС125423)'2''Блоки и плиты ленточных ф ундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладкапри глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
175 С1221-102-0101'1,086''Блок для стен подвалов класса В7 ,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
176 Е11-110101-1303(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС144679РС1446 56)'(1,6:0,1).1''Покрытия щебеночные с пропиткой б итумом. Устройство'м2 покрытия*
177 Е11-070111-0112(РС100467РС100560)(РС117784)(РС147484)(РС129712)'16''Ограды металлические из сетчатых пан елей, высотой до 2,2 м по металлическим столбамбез цоколя. Установка'м оград*
178 С1214-201-0102'0,19168''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
179 С1241-102-0160'20,8''Труба стальная электросварная пря мошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 р азмерами 89х3,0 мм'м*
180 С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
181 С1214-401-0113'28,8''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм' м2*
182 С1222-526-0103'16.0,15.0,001''Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями 'т*
183 Е11-130301-0404'15''Поверхности металлические. Огрунто вка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз'м2*
184 Е11-130301-1412(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'15''Пов ерхности металлические огрунтованные. Окраска эмал ями ХВ-124'м2*
185 Е11-060201-0101(РС100467РС100533)'0,4''Фундаменты обще го назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство 'м3*
186 Е11-080101-0202'0,007''Основание под фундаменты щебено чное. Устройство'м3 основания*
187 Е11-010102-0326'0,37''Грунты 2 группы в карьерах. Разр аботка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскава торами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,6 5 м3'м3 грунта*
188 Е11-080101-0302'5,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой'м2 поверхности*
189 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э6010'В1А0К9Ж5'В1ХМН2Ц7Ш1''6'''''*
2 Ю'''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"'21-20'06-1'ПИК НВК'РП'6'06-1'ПИК НВК'ПИК НВК''в ценах 1-квартала 2021г.*
3 Н3=1,15'Н4=1,15'Н5=1,15*
4 (РС144679РС144655)(РС249133РС249132)(РС295991)(РС102721)(РС295487РС102737)(РС296073)(РС293028)(РС296313)(РС295708РС278544)(РС295570)(РС295549)(РС296063)(РС295484)*
5 П Улица №7*
6 Е12-160101-0801'2''Люки стальные. Демонтаж'люк*
7 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.2''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
8 С1225-101-621'2''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
9 Е11-231201-0101(РС251501)'2''Люки. Установка'шт.*
10 С1244-202-0102'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
11 П Улица №5*
12 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
13 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
14 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
15 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
16 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
17 П ул.Курмангалиева 4*
18 Е12-160101-0801'2''Люки стальные. Демонтаж'люк*
19 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.2''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
20 С1225-101-621'2''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
21 Е11-231201-0101(РС251501)'2''Люки. Установка'шт.*
22 С1244-202-0102'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
23 П ул.Курмангалиева 3*
24 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
25 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
26 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
27 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
28 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
29 П ул.Китарова*
30 Е12-160101-0801'2''Люки стальные. Демонтаж'люк*
31 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.2''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
32 С1225-101-621'2''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
33 Е11-231201-0101(РС251501)'2''Люки. Установка'шт.*
34 С1244-202-0102'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
35 П ул.Китарова 1*
36 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
37 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
38 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
39 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
40 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
41 П ул.Еркешова 1*
42 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
43 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
44 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
45 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
46 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
47 П ул.Сейтова*
48 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
49 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
50 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
51 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
52 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
53 П ул.Аймагамбетова 1*
54 Е12-160101-0801'3''Люки стальные. Демонтаж'люк*
55 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.3''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
56 С1225-101-621'3''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
57 Е11-231201-0101(РС251501)'3''Люки. Установка'шт.*
58 С1244-202-0102'3''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
59 П ул.Кудабаева 1*
60 Е12-160101-0801'2''Люки стальные. Демонтаж'люк*

61 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.2''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
62 С1225-101-621'2''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
63 Е11-231201-0101(РС251501)'2''Люки. Установка'шт.*
64 С1244-202-0102'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
65 П ул.Даулетбаева*
66 Е12-160101-0801'4''Люки стальные. Демонтаж'люк*
67 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.4''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
68 С1225-101-621'4''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
69 Е11-231201-0101(РС251501)'4''Люки. Установка'шт.*
70 С1244-202-0102'4''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
71 П ул.Махамбетова*
72 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
73 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
74 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
75 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
76 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
77 П ул.Кусайынова 2*
78 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
79 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
80 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
81 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
82 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
83 П ул.Кусайынова 1*
84 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
85 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
86 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
87 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
88 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
89 П ул.Текеева 1*
90 Е12-160101-0801'7''Люки стальные. Демонтаж'люк*
91 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.7''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
92 С1225-101-621'7''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
93 Е11-231201-0101(РС251501)'7''Люки. Установка'шт.*
94 С1244-202-0102'7''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
95 П ул.Толешкалиева 2*
96 Е12-160101-0801'2''Люки стальные. Демонтаж'люк*
97 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.2''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
98 С1225-101-621'2''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
99 Е11-231201-0101(РС251501)'2''Люки. Установка'шт.*
100 С1244-202-0102'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
101 П ул.Толешкалиева*
102 Е12-160101-0801'3''Люки стальные. Демонтаж'люк*
103 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.3''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
104 С1225-101-621'3''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
105 Е11-231201-0101(РС251501)'3''Люки. Установка'шт.*
106 С1244-202-0102'3''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
107 П ул.Ынтымак 3*
108 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
109 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
110 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
111 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
112 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
113 П ул.Бирлик 2*
114 Е12-160101-0801'2''Люки стальные. Демонтаж'люк*
115 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.2''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*
116 С1225-101-621'2''Плиты дорожные железобетонные для кол одцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
117 Е11-231201-0101(РС251501)'2''Люки. Установка'шт.*
118 С1244-202-0102'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634 -99'комплект*
119 П ул.Бирлик 4*
120 Е12-160101-0801'4''Люки стальные. Демонтаж'люк*
121 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)' 0,904.4''Покрытия дорожные из сборных прямоугольны х железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройс тво'м3 сборных железобетонных плит*

122 С1225-101-621'4''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
123 Е11-231201-0101(РС251501)'4''Люки. Установка'шт.*
124 С1244-202-0102'4''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
125 П ул.Ынтымак 5*
126 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
127 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
128 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
129 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
130 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
131 П ул.Бирлик 1*
132 Е12-160101-0801'1''Люки стальные. Демонтаж'люк*
133 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873РС135867)(РС274377)'0,904.1''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
134 С1225-101-621'1''Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
135 Е11-231201-0101(РС251501)'1''Люки. Установка'шт.*
136 С1244-202-0102'1''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
137 П Демонтажные работы*
138 Е11-220501-0101(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'200.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж'км трубопровода*
139 Е11-220501-0104(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'957,79.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж'км трубопровода*
140 Е11-220501-0109(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'295,94.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Демонтаж'км трубопровода*
141 П Водоснабжения*
142 Е11-220901-0103(РС421195)'30''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
143 С1242-101-0303'30''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
144 Е11-220901-0108(РС421195)'4''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка'задвижка или клапан*
145 С1242-101-0606'4''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 300. Прим'шт.*
146 С1241-113-0117'7''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 100х4,0 мм. Прим'шт.*
147 С1241-113-0233'2''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 300х8,0-100х8,0 мм. Прим'шт.*
148 С1241-509-0210'3''Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим'шт.*
149 Е11-230601-0108'0,59.16''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
150 С1225-101-0111'32''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
151 С1225-101-0603'16''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
152 С1225-101-0613'16''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
153 С1225-101-0201'16''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
154 С1225-101-0101'16''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
155 С1244-202-0101'16''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
156 Е11-220501-0101(РС295991)'200.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
157 С1241-201-0604'200.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм'м*
158 Е11-220501-0104(РС295991)'957,79.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка'км трубопровода*
159 С1241-201-0613'957,79.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
160 Е11-220501-0109(РС295991)'295,94.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка'км трубопровода*
161 С1241-201-0622'295,94.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм'м*
162 С1241-213-0309'8''Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм'шт.*
163 Е11-221001-0103(РС251549)'4''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
164 С1244-404-0106'4''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм'шт.*
165 С1241-505-0404'2''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм. Прим'шт.*
166 С1241-505-0405'2''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 300х100 мм'шт.*
167 С1241-214-0306'34''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
168 С1241-214-0315'8''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм'шт.*
169 С1241-116-0110'34''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
170 С1241-116-0115'8''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм'шт.*
171 С1241-208-0407'3''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
172 С1241-211-0609'10''Муфта полиэтиленовая электросварная

ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм'шт.*
173 С1241-208-0416'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 10
0 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм'шт.*
174 С1241-211-0707'1''Муфта полиэтиленовая электросварная
ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм'шт.*
175 Е11-220301-0109(РС295990)'1,060''Трубы водопроводные с
тальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим
испытанием'км трубопровода*
176 С1241-102-0241'1060.1,01''Труба стальная электросварна
я прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 1070
5-80 размерами 325х7,0 мм'м*
177 С1241-229-0405'355''Кольцо опорно-направляющее диэлект
рическое предохранительное для трубопроводов диаме
тром 110 мм. Прим'шт.*
178 С1241-704-0213'144''Манжета герметизирующая для трубоп
роводов размерами 110х325 мм. Прим'комплект*
179 С1235-201-0103'254,31''Праймер битумный ГОСТ 30693-200
0 битумно-полимерный'кг*
180 С1261-107-0698'1857,78''Лента'кг*
181 С1261-107-0490'1857,78''Обертка. Прим'кг*
182 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э9010'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''6'''''*
 2 Ю''Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных
        дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырау
       ской области'21-20'9-1'Затраты на транспортировку
       материалов свыше расстояния предусмотренного сметн
       ой ценой'РП'9'9-1'Затраты на транспортировку матер
       иалов свыше расстояния предусмотренного сметной це
       ной'Ведомость доставки ДСМ''1-квартала 2021г.*
 3 Н30=0*
 4 Р Доставка щебень, ПГС, Щебень - 610 км от г.Актобе*
 5 С3422-301-0132'123224,952:70''Провозная плата за перев
       озку сыпучих грузов (балласт ж/д всякий, щебень, г
       равий, песок, песчано-гравийная смесь и др.) в спе
       циализированных вагонах (хоппер-дозаторы) при загр
       узке вагона до 70 т, расстояние перевозки от 601 д
       о 640 км'вагон*
 6 Р Доставка битума - 113 км от г.Актобе. 113-30=83км*
 7 С3412-302-0118'349,129.83''Перевозка строительных груз
       ов автобитумовозами в населенных пунктах. Расстоян
       ие перевозки свыше 30 до 50 км'т·км*
 8 Р Доставка асфальта - 113 км от г.Атырау. 113-30=83км*
 9 С3412-102-0219'23464,86.83''Перевозка строительных гру
       зов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъе
       мность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 д
       о 100 км'т·км*
10 К'*
```

Форма № ММ

Наименование стройки "Разработка ПСД на реконструкцию 21 км автомобильных дорог в поселке Доссор ,Макатского района, Атырауской области"

Наименование объекта Дороги Доссор

Объект номер - 02-1

Сводка по массе материалов и оборудования

на О Б Ъ Е К Т

(наименование работ и затрат)

Основание:

Составлен (а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование ресурсов и затрат	Единица измерения	Количество единиц по проекту	Стоимость, тенге		Масса, т		Класс груза	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Строительные материалы и конструкции								
1	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	42597.3705	7034	299629904.1	1.6	68155.793	1	
2	211-201-0507 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	33669.24624	5512	185584885.3	1.35	45453.482	1	
3	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	23464.85958	22052	517447083.4	1	23464.86	1	23464.86
4	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	14999.81916	85	1274984.63	1	14999.819	1	
5	211-201-0606 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3641.38	6831	24874266.78	1.37	4988.691	1	
6	211-201-0504 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2672.1624	6308	16856000.42	1.38	3687.584	1	
7	255-102-0610 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	8342.87	3607	30092732.09	0.192	1601.831	1	
8	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	433.89684	31723	13764509.46	2.4	1041.352	1	
9	211-201-0609 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм	м3	650.74386	5568	3623341.81	1.44	937.071	1	
10	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР 100.20.8	м3	178.00896	71580	12741881.36	2.4	427.222	1	
11	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	349.1287347	165728	57860406.94	1	349.129	1	349.129
12	225-101-0614 РСНБ РК 2015	Плиты дорожные железобетонные размерами 3х1,5м., ГОСТ 8020-2016	м2	216	41725	9012600	1.38	298.08	1	
13	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	17.60724	29652	522089.88	2.4	42.257	1	
14	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	6.675336	29542	197202.78	2.2	14.686	1	
15	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	18.913452	34278	648315.31	0.61	11.537	2	
16	212-401-0201 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	4.279435	28297	121095.17	2.2	9.415	1	
17	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	3.836	554148	2125711.73	1	3.836	1	
18	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	1036	11355	11763780	0.0033	3.419	1	
19	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	9177.16	286	2624667.76	0.0003	2.753	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
20	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1.7264184	5733	9897.56	1.35	2.331	1	123224.952
21	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	86	14235	1224210	0.0068	0.585	1	
22	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	372.2418	675	251263.22	0.001	0.372	2	
23	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	85	10382	882470	0.0024	0.204	1	
24	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.13152	647579	85169.59	1	0.132	1	
25	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	111.2556	392	43612.2	0.001	0.111	1	
26	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.053019	523700	27766.05	1	0.053	3	
27	261-107-0448 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.02828064	608278	17202.49	1.13	0.032	1	
28	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.0153988	868408	13372.44	1.26	0.019	3	
29	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4.3155	6931	29910.73	0.004	0.017	2	
30	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.0092612	651547	6034.11	1	0.009	3	
31	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00119303	216199	257.93	1	0.001	1	
		Итого строительные материалы и конструкции	**тенге**			**1193356625**		**165496.683**		
		Итого:	**тенге**			**1193356625**		**165496.683**		