Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"
Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование стройки - "Национальный университет спорта Республики Казахстан" на базе "Многофункционального спортивного комплекса "Центр Олимпийской подготовки в городе Астане". II очередь

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения

АКТ выполненных работ № 184
за декабрь месяц 2024 года

на Наружные сети электроснабжения. КЛ-20 кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2022г.(редакция 2022.10.1 от 11.10.2022г)

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица 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. Строительство кабельной камеры /лист 5-6/									
			Подраздел 1. Лестница ЛС3									
1	23	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,04954	120383,65	38253,77	5964	1895	774	2785	9449
			НР - 69%; СП - 8%			66516,24	14964,90	3295	741		700	
2	24	214-208-0103 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,00156	578162,00	--	902	--	902	--	974
			СП - 8%			--	--	--	--		72	
3	25	214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,04798	479350,00	--	22999	--	22999	--	24839
			СП - 8%			--	--	--	--		1840	
4	26	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	1,4862	126,37	3,25	188	5	71	78	287
			НР - 69%; СП - 8%			75,37	0,45	112	1		21	
5	27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,4862	102,37	2,39	152	4	83	46	213
			НР - 69%; СП - 8%			44,05	0,45	65	1		16	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Зарплата рабочих строителей	тенге				3472				
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1904			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					743			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге						24828		
		Накладные расходы		тенге							2909	
		Сметная прибыль		тенге							2649	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								35763
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				30205	1904	24829	2909	35762
								3472	743	--	2649	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				24241				
		Материалы		тенге				154				
		Всего заработная плата		тенге					179			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				23901				
			Накладные расходы	тенге				124				
			Сметная прибыль	тенге				1949				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				26314				
			Сметная заработная плата	тенге					179			
		Стоимость металломонтажных работ		тенге				5964				
		Материалы		тенге				773				
		Всего заработная плата		тенге					4036			
			Накладные расходы	тенге				2785				
			Сметная прибыль	тенге				700				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				9449				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	тенге					4036			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				35763				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	тенге					4215			
РАЗДЕЛ 3. Строительство КЛ-20кВ от ПС Олимп до РПК-2Т												
Подраздел 1. Прокладка кабеля												
6	49	1308-0201-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений**	м кабеля	6122	492,50	247,56	3015085	1515563	366156	1279192	4637844
			НР - 72%; СП - 8%			185,13	105,08	1133366	643300		343567	
7	50	243-124-0635 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 1, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвВ 1х630/70 (мк)-10**	км	6,122	12344062,00	--	75570348	--	75570348	--	81615976
			СП - 8%			--	--	--	--		6045628	
8	51	1310-0904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	м кабеля	2346	438,99	82,51	1029871	193568	2886	588189	1747512
			НР - 61%; СП - 8%			355,25	55,77	833417	130836		129452	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	52	243-502-0105 РСНБ РК 2022	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-CF-3,0-2201**	км	2,346	264038,00	--	619433	--	619433	--	668988
			СП - 8%			--	--	--	--		49555	
10	55	1308-0201-2708 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	18	23566,10	148,09	424190	2666	46645	270770	750557
			НР - 72%; СП - 8%			20826,63	66,10	374879	1190		55597	
11	56	243-903-5506 РСНБ РК 2022	**Муфта соединительная для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, с проволочным экраном, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 20 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-24/1x630**	шт.	18	171979,00	--	3095622	--	3095622	--	3343272
			СП - 8%			--	--	--	--		247650	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	тенге				2341662				
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1711797			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					775326			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге						79701091		
		Накладные расходы		тенге							2138151	
		Сметная прибыль		тенге							6871449	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								92764149
			Подраздел 2. Монтаж лотков									
12	60	1107-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство**	$м^3$ сборных конструкций	143,42	17199,09	3905,73	2466693	560160	1016666	1300097	4068132
			НР - 118%; СП - 8%			6204,62	1477,55	889867	211910		301343	
13	62	225-202-1107 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 / Плита П12-12/**	$м^3$	143,42	104677,00	--	15012775	--	15012775	--	16213797
			СП - 8%			--	--	--	--		1201022	
14	65	1308-0201-1207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках**	шт.	6060	61,66	13,31	373660	80659	12544	228886	650723
			НР - 72%; СП - 8%			46,28	6,18	280457	37451		48177	
15	66	243-907-0504 РСНБ РК 2022	**Полка кабельная марки К 1161 УТ2,5**	шт.	6060	773,00	--	4684380	--	4684380	--	5059130
			СП - 8%			--	--	--	--		374750	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
			Зарплата рабочих строителей	тенге				1170324				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Затраты на эксплуатацию машин	тенге					640819			
			- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					249361			
			Материалы, изделия и конструкции	тенге						20726366		
		Накладные расходы		тенге							1528983	
		Сметная прибыль		тенге							1925292	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								25991783
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				106292057	2352616	100427455	3667134	118755931
								3511986	1024687	--	8796741	
		Стоимость монтажных работ		тенге				4842806				
		Материалы		тенге				428232				
		Всего заработная плата		тенге					3434896			
			Накладные расходы	тенге				2367037				
			Сметная прибыль	тенге				576793				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				7786636				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1570
			Сметная заработная плата	тенге					3434896			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				101449251				
		Материалы		тенге				1016667				
		Всего заработная плата		тенге					1101777			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				98982558				
			Накладные расходы	тенге				1300097				
			Сметная прибыль	тенге				8219948				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				110969296				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								495
			Сметная заработная плата	тенге					1101777			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				118755932				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2065
			Сметная заработная плата	тенге					4536673			
РАЗДЕЛ 4. Строительство КЛ-20кВ от проект.РПК-2Т до проект ТП-20/0,4 (4шт)												
Подраздел 1. Прокладка кабеля												
16	77	243-133-0214 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х120/35 (мк)-10**	км	2,904	12106816,00	--	35158194	--	35158194	--	37970849
			СП - 8%			--	--	--	--		2812655	
17	79	243-502-0105 РСНБ РК 2022	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-CF-3,0-2201**	км	1,452	264038,00	--	383383	--	383383	--	414054
			СП - 8%			--	--	--	--		30671	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Материалы, изделия и конструкции	тенге						35541577		
		Сметная прибыль		тенге							2843326	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								38384903
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				35541577	--	35541577	--	38384903
								--	--	--	2843326	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		тенге				35541577				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				35541577				
			Сметная прибыль	тенге				2843326				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				38384903				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				38384903				
			РАЗДЕЛ 5.Трубы									
18	87	**1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,723**	**267571,20**	**--**	**193454**	**--**	**5629**	**142747**	**363097**
			НР - 76%; СП - 8%			**259786,24**	**--**	**187825**	**--**		**26896**	
19	88	**241-207-0408 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 160**	**м**	**723**	**13600,00**	**--**	**9832800**	**--**	**9832800**	**--**	**10619424**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**786624**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**10026254**	**--**	**9838429**	**142747**	**10982521**
								187825	**--**	**--**	**813520**	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				10026254				
		Материалы		тенге				5629				
		Всего заработная плата		тенге					187825			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				9832800				
			Накладные расходы	тенге				142747				
			Сметная прибыль	тенге				813520				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				10982521				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108
			Сметная заработная плата	тенге					187825			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				10982521				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108
			Сметная заработная плата	тенге					187825			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**168159119**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				3703283				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					2354520			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					1025430			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						145832291		
			- Накладные расходы	тенге							3812790	
			- Сметная прибыль	тенге							12456236	
			Итого по АКТУ:									**168 159 119**
			Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	1,20%								**2 017 909**
			Итого с временными зданиями и сооружениями:									**170 177 028**
			Дополнительные затраты при производстве строительно-	1,30%								**2 212 301**
			Итого с доп.затратами при производстве СМР в зимнее время:									**172 389 330**
			Непредвиденные работы и затраты-2%	2%								**3 447 787**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**175 837 116**
			Итого по акту в текущих ценах на 2023 год, К=1,079	1,079								**189 728 249**
			НДС на 2023 год, - 12 %	12%								**22 767 390**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего по акту в текущих ценах на 2023 год с НДС									**212 495 638**

Подрядчик:_____ **Дюсенов К.Т.**
М.П

Заказчик:_____**Сергазин Р.А.**
М.П.

Авторский надзор:_____**Ремзи Шабани**
М.П

Технический надзор: Макишев С.К.
М.П.
Объемы работ проверил и соответствует факту_____

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: Государственное учреждение "Министерство туризма и спорта Республики Казахстан"
Подрядчик: ТОО "Saranda Building" (Саранда Билдинг)

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения и канализации (НВК)

АКТ выполненных работ № 185
за декабрь месяц 2024 года

на Наружные сети водоснабжения, канализации, ливневой канализации

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2022г.(редакция 2022.10.1 от 11.10.2022г)

№ 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		
					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 2. Водопровод В1									
1	17	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,08425	2477849,92	1883077,65	208759	158649	--	101983	335602
			НР - 99%; СП - 8%			594772,27	627939,71	50110	52904		24859	
2	18	241-201-0622 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм**	м	85,0925	20163,00	--	1715720	--	1715720	--	1852978
			СП - 8%			--	--	--	--		137258	
3	25	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	31	2064,05	48,29	63986	1497	5018	57626	131341
			НР - 99%; СП - 8%			1853,91	23,78	57471	737		9729	
4	26	242-101-0101 РСНБ РК 2022	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для газа, Т до +100°С, PN 6, марки 30ч7бк ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	30	11788,00	--	353640	--	353640	--	381931
			СП - 8%			--	--	--	--		28291	
5	27	242-101-1802 РСНБ РК 2022	**Задвижка с PE патрубками, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 32 с наружным диаметром 40 мм**	шт.	1	90765,00	--	90765	--	90765	--	98026

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		7261	
6	40	1122-1201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка**	фланец	52	7799,08	458,11	405552	23822	19730	360828	827691
			НР - 99%; СП - 8%			6961,53	47,56	362000	2473		61311	
7	41	241-116-0215 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	шт.	16	16841,00	--	269456	--	269456	--	291012
			СП - 8%			--	--	--	--		21556	
8	44	1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	фланец	8	4474,46	249,38	35796	1995	1295	32369	73619
			НР - 99%; СП - 8%			4063,26	23,78	32506	190		5453	
9	46	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец	8	2837,45	157,39	22700	1259	983	20442	46594
			НР - 99%; СП - 8%			2557,30	23,78	20458	190		3451	
10	48	1122-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка**	фланец	2	2200,64	85,57	4401	171	195	3995	9067
			НР - 99%; СП - 8%			2017,42	--	4035	--		672	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				3170775	187393	2456802	577243	4047861
								526580	56494	--	299841	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				3170775				
		Материалы		тенге				27220				
		Всего заработная плата		тенге					583074			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				2429581				
			Накладные расходы	тенге				577243				
			Сметная прибыль	тенге				299841				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				4047859				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
			Сметная заработная плата	тенге					583074			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				4047859				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
			Сметная заработная плата	тенге					583074			
РАЗДЕЛ 3. Водопровод В1 (внеплощадочные сети)												
			Колодец водопроводный диаметром 1500мм (1 шт)									
11	82	8606-0406-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Колодцы водопроводные для трубопровода диаметром 500 мм и более, круглые сборные железобетонные, диаметр рабочей части 2 м, высота рабочей части 2,7 м, полная высота колодца 3,3 м/1500мм (1 шт)/**	колодец	1	586540,00	42388,00	586540	42388	484744	78908	718684
			НР - 99%; СП - 8%			59408,00	20297,00	59408	20297		53236	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				586540	42388	484744	78908	718684
								59408	20297	--	53236	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				586540				
		Материалы		тенге				484744				
		Всего заработная плата		тенге					79705			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	тенге				78908				
			Сметная прибыль	тенге				53236				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				718684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
			Сметная заработная плата	тенге					79705			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				718684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
			Сметная заработная плата	тенге					79705			
РАЗДЕЛ 4. Поливочный водопровод футбольное поле Вп												
			Колодец водопроводный диаметром 1500мм (1 шт)									
12	89	8606-0406-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Колодцы водопроводные для трубопровода диаметром 500 мм и более, круглые сборные железобетонные, диаметр рабочей части 2 м, высота рабочей части 2,7 м, полная высота колодца 3,3 м/1500мм (1 шт)/**	**колодец**	**1**	**586540,00**	**42388,00**	**586540**	**42388**	**484744**	**78908**	**718684**
			НР - 99%; СП - 8%			**59408,00**	**20297,00**	**59408**	**20297**		**53236**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**586540**	**42388**	**484744**	**78908**	**718684**
								59408	**20297**	**--**	**53236**	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				586540				
		Материалы		тенге				484744				
		Всего заработная плата		тенге					79705			
			Накладные расходы	тенге				78908				
			Сметная прибыль	тенге				53236				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				718684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
			Сметная заработная плата	тенге					79705			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				718684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
			Сметная заработная плата	тенге					79705			
РАЗДЕЛ 5. Бытовая канализация К1 (внутриплощадочные сети)												
			Колодец канализационный диаметром 1500мм (134 шт)									
13	108	8606-0406-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Колодцы водопроводные для трубопровода диаметром 500 мм и более, круглые сборные железобетонные, диаметр рабочей части 2 м, высота рабочей части 2,7 м, полная высота колодца 3,3 м/1500мм (134 шт)/**	**колодец**	**30**	**586540,00**	**42388,00**	**17596200**	**1271640**	**14542320**	**2367239**	**21560514**
			НР - 99%; СП - 8%			**59408,00**	**20297,00**	**1782240**	**608910**		**1597075**	
			Колодец водопроводный диаметром 1500мм (1+135 шт)									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	109	8606-0406-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Колодцы водопроводные для трубопровода диаметром 500 мм и более, круглые сборные железобетонные, диаметр рабочей части 2 м, высота рабочей части 2,7 м, полная высота колодца 3,3 м/1500мм (1 шт)/**	**колодец**	**18**	**586540,00**	**42388,00**	**10557720**	**762984**	**8725392**	**1420343**	**12936308**
			НР - 99%; СП - 8%			**59408,00**	**20297,00**	**1069344**	**365346**		**958245**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**28153920**	**2034624**	**23267712**	**3787582**	**34496822**
								2851584	**974256**	**--**	**2555320**	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**28153920**				
		Материалы		тенге				**23267712**				
		Всего заработная плата		тенге					**3825840**			
			Накладные расходы	тенге				**3787582**				
			Сметная прибыль	тенге				**2555320**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**34496822**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1898**
			Сметная заработная плата	тенге					**3825840**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**34496822**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1898**
			Сметная заработная плата	тенге					**3825840**			
			РАЗДЕЛ 8. Ливневая канализация К2 (внеплощадочные сети)									
15	126	1122-0501-0414 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 500 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,166695**	**3781008,17**	**2823848,13**	**630275**	**470722**	**--**	**316026**	**1022005**
			НР - 99%; СП - 8%			**957160,04**	**957825,46**	**159554**	**159665**		**75704**	
16	127	241-204-0114 РСНБ РК 2022	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 500 мм ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**168,36195**	**30126,00**	**--**	**5072072**	**--**	**5072072**	**--**	**5477838**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**405766**	
			Колодец дождеприемный диаметром 1000мм (45 шт)									
17	140	8606-0406-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Колодцы водопроводные для трубопровода диаметром 500 мм и более, круглые сборные железобетонные, диаметр рабочей части 2 м, высота рабочей части 2,7 м, полная высота колодца 3,3 м/дождеприемный диаметром 1000мм (45 шт)/**	**колодец**	**23**	**586540,00**	**42388,00**	**13490420**	**974924**	**11149112**	**1814883**	**16529727**
			НР - 99%; СП - 8%			**59408,00**	**20297,00**	**1366384**	**466831**		**1224424**	
18	141	519-102-0302 РСНБ РК 2022	**Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 6 ГОСТ 5762-2002 DN 600**	**шт.**	**2**	**4283455,00**	**--**	**8566910**	**--**		**--**	**8566910**
						--	**--**	**--**	**--**	**8566910**	**--**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	145	244-501-0216 РСНБ РК 2022	**Комбинированный песко-нефтеуловитель с сорбиционным блоком КПН-15С/2.0-6.0/1.0 Q=15л/с/Пескоуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 27,8 л/с**	**шт.**	**1**	**1943351,00**	**--**	**1943351**	**--**	**1943351**	**--**	**2098819**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**155468**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**тенге**				**29703028**	**1445646**	**18164535**	**2130909**	**33695299**
								1525938	**626496**	**8566910**	**1861362**	
		Стоимость оборудования		тенге				**8566910**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**8566910**				
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**21136118**				
		Материалы		тенге				**11149112**				
		Всего заработная плата		тенге					**2152434**			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**7015423**				
			Накладные расходы	тенге				**2130909**				
			Сметная прибыль	тенге				**1861362**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**25128389**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1052**
			Сметная заработная плата	тенге					**2152434**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				**33695299**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1052**
			Сметная заработная плата	тенге					**2152434**			
			РАЗДЕЛ 9. Напорная ливневая канализация К2Н									
			Комплектная насосная станция КНС-1									
20	152	511-303-0323 СпрСЦ 10.2022	**Насос погружной канализационный с контрольно-силовым кабелем и встроенным датчиком протечки 400 В, 50 Гц, 18,5 кВт, Flygt 3171**	**шт.**	**2**	**13265594,00**	**--**	**26531188**	**--**		**--**	**26531188**
						--	**--**	**--**	**--**	**26531188**	**--**	
			Комплектная насосная станция КНС-2									
21	154	511-303-0315 СпрСЦ 10.2022	**Насос погружной канализационный с контрольно-силовым кабелем и встроенным датчиком протечки 400 В, 50 Гц, 7,5 кВт, Flygt 3153**	**шт.**	**2**	**9300561,00**	**--**	**18601122**	**--**		**--**	**18601122**
						--	**--**	**--**	**--**	**18601122**	**--**	
			Резервуар для сбора ливневых вод V=300v3 (усреднительная емкость)									
22	156	511-303-0305 СпрСЦ 10.2022	**Насос погружной канализационный с контрольно-силовым кабелем и встроенным датчиком протечки 400 В, 50 Гц, 1,3 кВт, Flygt 3085**	**шт.**	**2**	**2185434,00**	**--**	**4370868**	**--**		**--**	**4370868**
						--	**--**	**--**	**--**	**4370868**	**--**	
23	157	511-304-0302 РСНБ РК 2022	**Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м^3/ч, Н 8,4 м вод. ст.**	**шт.**	**1**	**61028,00**	**--**	**61028**	**--**		**--**	**61028**
						--	**--**	**--**	**--**	**61028**	**--**	
			Резервуар для полива футбольного поля (емкость условно чистой воды)									