Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

110140003535

Заказчик **ГУ Мугалжарский районный отдел образования**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

171040026990

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "KND Construction",г Актобе, район Астана, проспект Санкибай батыра,72в**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ в сфере строительства 167 от 04-05-2020

Номер документа	Дата составления
44	**25.11.2020**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт здания внешкольного дворового клуба №2 в г.Эмба, Мугалжарский район, Актюбинская область			услуга	1	25 078 383,00	25 078 383,00	2 686 969,61
				Итого	1	x	25 078 383,00	2 686 969,61

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Испусинов А П
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Г.Б. Нурсултанова
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Типовая межведомственная форма КС-3

Заказчик: ГУ "Мугалжарский районный отдел образования"
Подрядчик: ТОО "KND Construction"
Наименование строительства и его адрес: "Капитальный ремонт здания внешкольного дворового клуба №2 в г.Эмба, Мугалжарский район, Актюбинская

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2020 г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма			
номер	дата	наименование				код	наименование		код	
№167	04.05.2020 г.	за счет средств республиканского бюджета								

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно без НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2020г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в том числе за отчетный месяц: "Капитальный ремонт здания внешкольного дворового клуба №2 в г.Эмба, Мугалжарский район, Актюбинская область"	**47 459 664,03**	**22 391 413,39**							**2 686 969,61**	**25 078 383,00**

Заказчик: ГУ "Мугалжарский районный отдел образования"

Г.Б.Мурсеитова

Подрядчик: ТОО "KND Construction"

Испусинов А.П.

Заказчик: ГУ "Мугалжарский районный отдел образования"
Подрядчик: ТОО "KND Construction"
Наименование строительства и его адрес: "Капитальный ремонт здания внешкольного дворового клуба №2 в г.Эмба, Мугалжарский район, Актюбинская область"

Договор № 167 от 04.05.2020 г.

А К Т
приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2020 года

на Общестроительные работы (ЛС2-1-1)

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 2 Фасад здания											
1	19	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	166,6	1921,09	6,26	320054	1043	266744	41928	390941	
			НР = 80 %			313,73	0,86	52267	143	–	28959		
2	20	1115-0104-0101	Поверхности. Облицовка полированными плитами толщиной 10 мм из мрамора или травертина при числе плит в 1 м2 до 6	м2 поверхности облицовки	31,2	5782,76	21,57	180422	673	4250	140598	346702	
			НР = 80 %			5624,97	7,95	175499	248	–	25682		
		Раздел 3 Отделка помещений 1-2 этажей											
3	24	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	376,3	409,75	2,94	154188	1107	71927	65249	236992	
			НР = 80 %			215,66	1,08	81154	407	–	17555		
4	26	1205-0101-0905	Перегородки кирпичные армированные толщиной в 0,5 кирпича, глухие. Устройство. Площадь помещения до 5 м2	м2	1,9	4577,37	207,89	8697	395	5089	2390	11974	
			НР = 72 %			1691,05	56,32	3213	107	–	887		

5	30	1115-0203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм НР = 72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	79	1051	–	83029	–	83029	–	89671
						–	–	–	–	–	6642	
6	31	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	785	369,2	2,94	289821	2308	137101	121010	443697
						191,61	1,08	150412	850	–	32866	
7	32	1115-0107-0105	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка стен керамическими плитками на клеевом растворе по готовому основанию НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	11,7	3536,15	33,68	41373	394	29136	9592	55042
						1012,22	12,56	11843	147	–	4077	
		Раздел 4 Полы										
8	34	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	69,3	1328,74	102,08	92082	7074	52735	30933	132856
						465,7	9,15	32273	634	–	9841	
9	35	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	69,3	824,81	49,96	57159	3462	34225	18643	81866
						280,98	5,21	19472	361	–	6064	
10	36	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР = 94 %	м3 изоляции	10,395	11548,63	1724,19	120048	17923	74622	29957	162005
						2645,79	420,01	27503	4366	–	12000	
11	37	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	3,465	19266,38	1247,62	66758	4323	59426	3309	75672
						868,4	180,95	3009	627	–	5605	
12	38	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	69,3	562,09	28,56	38953	1979	20487	16190	59554
						237,91	10,62	16487	736	–	4411	
13	39	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	69,3	4054,56	133,98	280981	9285	221016	50560	358064
						731,31	44,83	50680	3107	–	26523	

14	40	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР = 94 %	м	69,993	1642,79	13,84	114984	969	100662	12775	137980
						190,78	3,39	13353	237	–	10221	
15	42	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	185,7	1328,74	102,07	246747	18954	141314	82887	356005
						465,69	9,15	86479	1699	–	26371	
16	43	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	185,7	824,83	49,97	153171	9279	91713	49959	219380
						280,99	5,22	52179	969	–	16250	
17	46	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 94 %	м2 покрытия	185,7	2803,89	21,04	520683	3907	464984	50066	616409
						278,9	7,92	51792	1470	–	45660	
18	47	1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР = 94 %	м плинтусов	187,557	283,39	0,82	53152	154	37199	14904	73500
						84,24	0,3	15799	56	–	5444	
19	49	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	190,5	1328,74	102,06	253125	19443	144967	85031	365208
						465,7	9,15	88715	1743	–	27052	
20	52	1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР = 94 %	м2 покрытия	190,5	2803,9	21,04	534143	4009	477003	51361	632344
						278,9	7,92	53131	1508	–	46840	
21	53	1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР = 94 %	м плинтусов	192,405	283,39	0,82	54525	157	38161	15289	75399
						84,23	0,3	16207	58	–	5585	
		Раздел 5 Двери										
22	54	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	5,4	1890,74	16,48	10210	89	2043	5592	17066
						1495,93	5	8078	27	–	1264	
23	55	2109-0402-0202	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,4	38093		205702		205702	–	222158

						–		–		–	16456	
24	56	2109-0404-1006	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	2	3544		7088		7088	–	7655
						–		–		–	567	
25	57	2109-0404-0301	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	1612		3224		3224	–	3482
						–		–		–	258	
26	58	1110-0107-0107	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 90 %	м2	46,2	1135,89	108,18	52478	4998	16803	29156	88165
						664	37,21	30677	1719	–	6531	
27	59	2109-0102-0103	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	46,2	14856		686347		686347	–	741255
						–		–		–	54908	
28	60	2109-0404-1006	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	22	3544		77968		77968	–	84205
						–		–		–	6237	
29	61	2109-0404-0301	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	22	1612		35464		35464	–	38301
						–		–		–	2837	
30	62	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	44	654		28776		28776	–	31078
						–		–		–	2302	
31	63	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР = 90 %	м коробок	114,4	440,85	1,09	50433	125	43994	5724	60650
						55,19	0,4	6314	46	–	4493	
		Раздел 6 Окна										
32	66	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	78,2	1012,76	4,94	79198	386	66067	11599	98061
						162,98	1,83	12745	143	–	7264	
33	67	2109-0205-0203	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	78,2	1400		109480		109480	–	118238
						–		–		–	8758	

34	68	1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 80 %	м	78,2	1319,45	6,27	103181	490	78158	19680	132690
						313,72	0,86	24533	67	–	9829	
			Раздел 7 Металлическая лестница									
35	71	2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2	4670		33624		33624	–	36314
						–		–		–	2690	
			Раздел 8 Помещение №2 с опорными швеллерами									
36	82	1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,56	22862,5	1973,21	12803	1105	9799	1877	15854
						3391,07	292,86	1899	164	–	1174	
37	83	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0404	194430,69	1361,39	7855	55	5822	1815	10444
						48960,4	420,79	1978	17	–	774	
38	84	1109-0302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	1,5905	20145,24	13815,15	32041	21973	2311	8236	43499
						4877,08	2627,48	7757	4179	–	3222	
39	85	2105-0204-0802	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,24775	261325		64743		64743	–	69922
						–		–		–	5179	
40	86	2105-0201-0503	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,004	340962		1364		1364	–	1473
						–		–		–	109	
41	88	1109-0701-0127	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР = 69 %	т конструкций	1,5905	114653,88	–	182357	–	7047	120964	327587
						110223,2	–	175310	–	–	24266	

42	89	1113-0301-0409	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ЭП-057 за один раз НР = 69 %	м2	46,1245	985,44	3,32	45453	153	44210	765	49915
						23,63	0,41	1090	19	–	3697	
43	90	1113-0301-1401	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 НР = 69 %	м2	46,1245	250	1,99	11531	92	10902	371	12854
						11,64	–	537	–	–	952	
		Раздел 9 Пандус										
44	91	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	4,771	1403,48	–	6696	–	–	4821	12438
						1403,48	–	6696	–	–	921	
45	92	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,937	596,58	–	559	–	–	402	1038
						596,58	–	559	–	–	77	
46	93	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,15	7717,14	1773,33	24309	5586	11519	8398	35324
						2286,98	549,21	7204	1730	–	2617	
47	94	1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	2,556	519,17	156,49	1327	400	445	545	2022
						188,58	38,34	482	98	–	150	
48	95	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,56	20519,23	1455,13	32010	2270	25924	3806	38681
						2446,15	234,62	3816	366	–	2865	
49	96	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,94	20736,17	1908,51	19492	1794	16404	1428	22594
						1376,6	292,55	1294	275	–	1674	
50	97	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05565	219949		12240		12240	–	13219
						–		–		–	979	
51	98	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01863	290406		5410		5410	–	5843
						–		–		–	433	

52	99	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	7,6	4054,61	133,95	30815	1018	24239	5545	39269
						731,32	44,87	5558	341	–	2909	
53	100	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	4,3	1097,67	74,19	4720	319	758	3528	8908
						847,21	25,58	3643	110	–	660	
54	101	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0055	277454,55	1272,73	1526	7	600	838	2553
						167090,91	363,64	919	2	–	189	
55	102	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,06042	39258,52	3856,34	2372	233	585	1080	3728
						25719,96	182,06	1554	11	–	276	
56	103	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,06042	521281		31496		31496	–	34016
						–		–		–	2520	
57	104	1113-0301-0409	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ЭП-057 за один раз НР = 69 %	м2	3,3	985,45	3,64	3252	12	3162	55	3572
						23,64	0,3	78	1	–	265	
58	105	1113-0301-1401	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 НР = 69 %	м2	6,6	250,76	2,73	1655	18	1560	55	1847
						11,67	0,3	77	2	–	137	
			Раздел 10 Монтаж кровли									
59	120	1112-0101-0901	Желоба настенные. Устройство НР = 92 %	м желобов	63	5907,43	161,79	372168	10193	325634	35471	440250
						576,84	35,14	36341	2214	–	32611	
60	121	2110-0302-0301	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	63	619		38997		38997	–	42117
						–		–		–	3120	
61	122	2110-0302-0304	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	62	460		28520		28520	–	30802
						–		–		–	2282	
62	123	2110-0302-0309	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	16	388		6208		6208	–	6705
						–		–		–	497	

63	124	2110-0302-0311	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	104	311		32344		32344	–	34932
						–		–		–	2588	
64	125	1112-0101-0707	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей НР = 92 %	м труб	96	1060,78	99,63	101835	9564	4983	81955	198493
						909,25	18,69	87288	1794	–	14703	
65	126	2110-0302-0302	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	96	800		76800		76800	–	82944
						–		–		–	6144	
66	127	1116-0801-0101	Воронки водосточные. Установка НР = 98 %	воронка	4	16895,5	447,75	67582	1791	56122	9554	83307
						2417,25	20	9669	80	–	6171	
67	128	2110-0302-0306	Воронка выпускная пластиковая диаметром 85 мм	шт.	4	1396		5584		5584	–	6031
						–		–		–	447	
68	129	2110-0302-0304	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	8	460		3680		3680	–	3974
						–		–		–	294	
69	130	2110-0302-0305	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	4	942		3768		3768	–	4069
						–		–		–	301	
70	131	2110-0302-0303	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	8	812		6496		6496	–	7016
						–		–		–	520	
71	132	2110-0302-0312	Скоба трубы водосточной пластиковый	шт.	50	438		21900		21900	–	23652
						–		–		–	1752	
72	133	2110-0302-0312	Лапка трубы водосточной пластиковый	шт.	50	438		21900		21900	–	23652
						–		–		–	1752	

Итого	**8 345 123**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 437 563
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	169 509
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	32 878
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 864 004
- накладные расходы, тенге	1 255 891
в т.ч. зарплата, тенге	113 030
- сметная прибыль (8 %), тенге	618 156

Всего	**8 345 123**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	100 141
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	167 216
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**172 250**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**8 784 730**

на Отопление (ЛС2-1-1)

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	310	1267,41	21,23	392898	6582	267391	118806	552640	
						383,63	7,44	118925	2306	–	40936		
2	2	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	64	1822,66	21,23	116650	1359	90739	24527	152471	
						383,63	7,44	24552	476	–	11294		
3	3	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	15	1576,8	21,27	23652	319	17579	5749	31753	
						383,6	7,47	5754	112	–	2352		
4	4	2304-0501-0223	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	34	1179		40086		40086	–	43293	
						–		–		–	3207		
5	5	2304-0501-0224	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2145		4290		4290	–	4633	
						–		–		–	343		
6	6	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	36	278,31	–	10019	–	4005	5894	17186	
						167,06	–	6014	–	–	1273		

7	7	1118-1101-0101	Указатели уровня кранового типа. Установка НР = 98 %	комплект	36	1155,67	–	41604	–	4607	36257	84090
						1027,69	–	36997	–	–	6229	
8	8	2304-1004-1702	Клапан предохранительный регулируемый R 3/4", типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	шт.	36	12150		437400		437400	–	472392
						–		–		–	34992	
9	9	2302-0101-1002	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	208		416		416	–	449
						–		–		–	33	
10	10	2302-0101-0113	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	36	148		5328		5328	–	5754
						–		–		–	426	
11	11	2302-0101-0107	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	72	130		9360		9360	–	10109
						–		–		–	749	
12	12	2302-0101-0703	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	12	377		4524		4524	–	4886
						–		–		–	362	
13	13	1129-0174-0101	Гильзы из стальных труб диаметром 100 мм. Установка НР = 110 %	гильза	1	975	1	975	1	5	1066	2204
						969	–	969	–	–	163	
14	14	2301-0103-0107	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	1	1272		1272		1272	–	1374
						–		–		–	102	
15	15	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	43,3	18956,61	176,17	820821	7628	778747	37153	926612

						795,52	80,02	34446	3465	–	68638	
16	16	1118-0701-0101	Грязевики, наружный диаметр патрубков 45 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	44157	261	44157	261	40650	3214	51161
						3246	34	3246	34	–	3790	
17	17	2305-1205-0202	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 45 мм, Dн корпуса 219 мм	шт.	1	33984		33984		33984	–	36703
						–		–		–	2719	
18	18	1310-0203-0101	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР = 61 %	шт.	2	989	–	1978	–	361	986	3201
						808,5	–	1617	–	–	237	
19	19	2305-1501-1006	Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 3,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G5/4A 160, установка - подача, Т макс 95 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss	шт.	1	99245		99245		99245	–	107185
						–		–		–	7940	
20	20	2303-0301-0404	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели M-T 90 QN 3,5 AN, DN 25, Qnom 3,5 м3/ч, Tmax 90 °С, типа Sensus	шт.	1	48906		48906		48906	–	52818
						–		–		–	3912	
21	21	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	1	1202	–	1202	–	–	902	2272
						1202	–	1202	–	–	168	
22	22	2305-1207-1919	Головка термостатическая RTRW-K 7084 с жидкостным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 8 °С до 28 °С, типа Danfoss	шт.	1	5229		5229		5229	–	5647
						–		–		–	418	
23	23	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	168,2	882,59	1,18	148451	199	23871	99578	267871

						739,48	0,54	124381	91	–	19842	
24	24	1126-0301-0701										
		Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	5	532	33	2660	165	732	1365	4347
					352,6	6,6	1763	33	–	322	
25	26	1126-0101-0601										
		Трубопроводы. Изоляция холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХСТ, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПСТ НР = 76 %	м3 изоляции	0,2	116260	1220	23252	244	262	17368	43870
					113730	535	22746	107	–	3250	
26	27	2111-0203-0801	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г, высший сорт	10 м2	0,05	3284		164		164	–	177
						–		–		–	13	
27	28	2113-0804-1201	Нитки капроновые ГОСТ 15897-97	кг	0,0128	1547		20		20	–	22
						–		–		–	2	
28	29	1116-1101-0101										
		Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	389	83,8	1,41	32598	547	178	31236	68941
					81,94	–	31873	–	–	5107	

Итого	**2 954 061**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	414 485
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 305
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 624
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 919 351
- накладные расходы, тенге	384 101
в т.ч. зарплата, тенге	34 569
- сметная прибыль (8 %), тенге	218 819
Всего	**2 954 061**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	35 449
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	59 192
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**60 974**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**3 109 676**

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Силовое электрооборудование											
1	1	1308-0304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР = 72 %	шт.	1	8430	3661	8430	3661	100	4167	13605	
						4669	1119	4669	1119	–	1008		
2	3	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	4275	94	4275	94	679	2541	7361	
						3502	27	3502	27	–	545		
3	5	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	2162,5	23,33	12975	140	6198	4779	19174	
						1106,17	–	6637	–	–	1420		
4	8	2307-0204-1407	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3576		7152		7152	–	7724	
						–		–		–	572		
5	9	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	4275	94	4275	94	679	2541	7361	
						3502	27	3502	27	–	545		
6	11	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	2162,5	23,33	12975	140	6198	4779	19174	
						1106,17	–	6637	–	–	1420		
7	15	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	4275	94	4275	94	679	2541	7361	
						3502	27	3502	27	–	545		
8	17	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	2162,5	23,33	12975	140	6198	4779	19174	

						1106,17	–	6637	–	–	1420		
9	21	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	4275	94	4275	94	679	2541	7361
						3502	27	3502	27	–	545	
10	23	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	2162,5	23,33	12975	140	6198	4779	19174
						1106,17	–	6637	–	–	1420	
11	27	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	4275	94	4275	94	679	2541	7361
						3502	27	3502	27	–	545	
12	29	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	2162,5	23,33	12975	140	6198	4779	19174
						1106,17	–	6637	–	–	1420	
13	32	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1358,5	173	2717	346	36	1760	4835
						1167,5	54,5	2335	109	–	358	
14	33	2307-0203-0603	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	10354		20708		20708	–	22365
						–		–		–	1657	
		Раздел 2 Электроустановочные материалы										
15	36	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	45	354,82	3,38	15967	152	582	11003	29128
						338,51	1,09	15233	49	–	2158	
16	38	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	34	423,44	3,38	14397	115	788	9742	26070
						396,88	1,09	13494	37	–	1931	
17	40	1308-0305-0201	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	591,6	11,4	2958	57	41	2071	5431
						572	3,4	2860	17	–	402	
		Раздел 3 Электросветовое оборудование										
18	43	1308-0305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях НР = 72 %	шт.	90	2156,34	797,8	194071	71802	18263	105462	323496

						1155,62	471,88	104006	42469	–	23963	
19	44	2307-0102-1303	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82	шт.	78	3264		254592		254592	–	274959
						–		–		–	20367	
20	45	2307-0102-1302	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82	шт.	12	2115		25380		25380	–	27410
						–		–		–	2030	
21	46	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	5	1692,6	689	8463	3445	641	4720	14238
						875,4	435,8	4377	2179	–	1055	
22	47	2307-0101-0749	Светильники, тип НПО11С-100-001 УХЛ4 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	2	1759		3518		3518	–	3799
						–		–		–	281	
23	48	2307-0101-1802	Светильники, тип НБО23-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82	шт.	3	905		2715		2715	–	2932
						–		–		–	217	
24	49	2307-0104-0109	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	156	440		68640		68640	–	74131
						–		–		–	5491	
25	50	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	24	145		3480		3480	–	3758
						–		–		–	278	
26	51	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	5	731		3655		3655	–	3947
						–		–		–	292	
27	52	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3286		3286		3286	–	3549
						–		–		–	263	
28	53	2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,01	795		8		8	–	9
						–		–		–	1	

29	54	2307-0219-0305	Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика с шнуром, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	90	138		12420		12420	–	13414
						–		–		–	994	
			Раздел 4 Кабели и провода									
30	55	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	75	338,48	14,93	25386	1120	6312	13089	41553
						239,39	3	17954	225	–	3078	
31	56	2301-0501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	75	121		9075		9075	–	9801
						–		–		–	726	
32	57	1308-0206-1202	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях НР = 72 %	м кабеля	728	341,01	144,44	248252	105152	48044	91890	367353
						130,57	44,74	95056	32569	–	27211	
33	61	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20	595,3	24,15	11906	483	8376	2280	15321
						152,35	6	3047	120	–	1135	
34	62	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	3102,25	163,5	12409	654	8708	2304	15890
						761,75	38,25	3047	153	–	1177	
35	63	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	3	245,33	27,33	736	82	66	438	1268
						196	6,67	588	20	–	94	
36	68	1308-0206-1202	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях НР = 72 %	м кабеля	20	341,05	144,45	6821	2889	1321	2524	10093
						130,55	44,7	2611	894	–	748	

Итого	**1 448 754**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	319 972
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	191 128
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	80 095
- материалы, изделия и конструкции, тенге	542 292
- накладные расходы, тенге	288 050
в т.ч. зарплата, тенге	25 923
- сметная прибыль (8 %), тенге	107 312
Всего	**1 448 754**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	17 385
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	29 030
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**29 903**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**1 525 072**

на Пожарная сигнализация (ЛС2-1-4)

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1310-0701-0101	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	27200	2	27200	2	461	16310	46991	
						26737	–	26737	–	–	3481		
2	2	2308-0303-0305	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8	шт.	1	11595		11595		11595	–	12523	
						–		–		–	928		
3	3	1310-0701-0203	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	46	2941	2,48	135286	114	4907	79462	231928	
						2831,85	–	130265	–	–	17180		
4	4	2308-0302-0306	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-50М	шт.	46	1822		83812		83812	–	90517	

						–		–		–	6705		
5	5	1310-0701-0204	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	1161	–	2322	–	126	1340	3955
						1098	–	2196	–	–	293		
6	6	2308-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	2	1625		3250		3250	–	3510
						–		–		–	260		
7	7	1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1474,67	336,67	4424	1010	119	2603	7589
						1098,33	106,67	3295	320	–	562		
8	8	2308-0301-1001	Извещатели акустические, уличные модели MG PMD1P	шт.	3	7885		23655		23655	–	25547
						–		–		–	1892		
9	9	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	25	1145,84	139,36	28646	3484	1764	17384	49712
						935,92	29,88	23398	747	–	3682		
10	10	2308-0304-0110	Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	21	866		18186		18186	–	19641
						–		–		–	1455		
11	11	2308-0304-0312	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	1387		5548		5548	–	5992
						–		–		–	444		
12	12	1308-0105-0101	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	2531	–	2531	–	335	1581	4441
						2196	–	2196	–	–	329		
13	13	2308-0306-0208	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2113		2113		2113	–	2282
						–		–		–	169		
14	14	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	6102	2	6102	2	182	3610	10489
						5918	–	5918	–	–	777		
15	15	2308-0306-0311	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	20808		20808		20808	–	22473
						–		–		–	1665		

16	16	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	300	201,51	2,21	60454	662	6938	38075	106411
						176,18	0,09	52854	28	–	7882	
17	17	2306-1710-0102	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	300	34		10200		10200	–	11016
						–		–		–	816	
18	18	1308-0206-1202	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях НР = 72 %	м кабеля	300	337,11	143,45	101133	43034	19798	37025	149211
						127,67	43,74	38301	13123	–	11053	
19	19	2306-0145-0202	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 1х1 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,3	81582		24475		24475	–	26433
						–		–		–	1958	
20	20	2308-0306-0106	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	26	115		2990		2990	–	3229
						–		–		–	239	
21	21	1310-0701-0113	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	4	1554,25	1,75	6217	7	529	3465	10457
						1420,25	–	5681	–	–	775	
22	22	2308-0304-0502	Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	932		3728		3728	–	4026
						–		–		–	298	

Итого	**848 373**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	290 841
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	48 315
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 218
- материалы, изделия и конструкции, тенге	245 519
- накладные расходы, тенге	200 855
в т.ч. зарплата, тенге	18 077
- сметная прибыль (8 %), тенге	62 843
Всего	**848 373**

Временные здания и сооружения (1,2 %)	10 180
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	16 999
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**17 511**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**893 063**

на Водопровод и канализация (ЛС2-1-5)

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Холодное водоснабжение										
1	1	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	14	1493,86	22,71	20914	318	178	20012	44200	
						1458,43	0,14	20418	2	–	3274		
2	2	2304-0501-0128	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2386		9544		9544	–	10308	
						–		–		–	764		
3	3	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	13700	177	13700	177	12585	969	15843	
						938	51	938	51	–	1174		
4	4	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	1	944	–	944	–	40	886	1976	
						904	–	904	–	–	146		
5	5	2303-0102-1243	Смеситель для умывальника двухрукояточный с изогнутым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	1	4342		4342		4342	–	4689	
						–		–		–	347		
6	6	2304-0501-0107	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	575		575		575	–	621	
						–		–		–	46		

7	7	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	14	83,86	1,43	1174	20	7	1124	2482
						81,93	–	1147	–	–	184	
8	8	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	11976	169	11976	169	1716	9889	23614
						10091	–	10091	–	–	1749	
9	9	2303-0301-0205	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	1	6220		6220		6220	–	6718
						–		–		–	498	
10	10	2302-1105-0102	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 45х2,5 мм	м	2	1363		2726		2726	–	2944
						–		–		–	218	
11	11	2304-0102-1402	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	3	48769		146307		146307	–	158012
						–		–		–	11705	
12	12	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,5	537		1343		1343	–	1450
						–		–		–	107	
13	13	1113-0301-1412	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 НР = 69 % К=2,000;	м2	20,4	218,33	2,35	4454	48	4074	235	5064
						16,27	0,44	332	9	–	375	
		Раздел 2 Горячее водоснабжение										
14	14	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	5	1776,8	18,8	8884	94	2035	6620	16744
						1351	–	6755	–	–	1240	
15	15	2304-0702-0202	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	966		1932		1932	–	2087

					–		–		–	155		
16	16	1117-0801-0101	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка НР = 98 %	комплект	1	10038	166	10038	166	24	9724	21343
						9848	74	9848	74	–	1581	
17	17	5104-0106-0109(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003	комплект	1	37736		37736		–	–	37736
						–		–		37736	–	
18	18	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	5	83,8	1,4	419	7	2	402	887
						82	–	410	–	–	66	
		Раздел 3 Канализация										
19	19	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	788	1,8	3940	9	11	3845	8408
						784	0,6	3920	3	–	623	
20	20	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	13	760,69	3,92	9889	51	65	9591	21038
						751,77	1,08	9773	14	–	1558	
21	21	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 98 %	комплект	2	3573,5	201	7147	402	1097	5716	13892
						2824	92,5	5648	185	–	1029	
22	22	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	2	14785		29570		29570	–	31936
						–		–		–	2366	
23	23	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %	комплект	1	2854	101	2854	101	234	2514	5797
						2519	46	2519	46	–	429	

24	24	2303-0102-0934	Умывальник керамический с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	1	8227	8227	8227	–	8885
						–	–	–	658	
25	25	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	875	875	875	–	945
						–	–	–	70	
26	26	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	400	400	400	–	432
						–	–	–	32	
27	27	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1	155	155	155	–	167
						–	–	–	12	
28	28	2302-0601-0801	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1	155	155	155	–	167
						–	–	–	12	
29	29	2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	7	417	2919	2919	–	3153
						–	–	–	234	
30	30	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	60	60	60	–	65
						–	–	–	5	
31	31	2302-0601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	207	207	207	–	224
						–	–	–	17	
32	32	2302-0601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	1	320	320	320	–	346
						–	–	–	26	
33	33	2302-0601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	1	261	261	261	–	282
						–	–	–	21	

Итого **452 455**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	72 703
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 562
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	384
- материалы, изделия и конструкции, тенге	238 206
- оборудование, тенге	37 736
- накладные расходы, тенге	71 527
в т.ч. зарплата, тенге	6 437
- сметная прибыль (8 %), тенге	30 721

Всего	**452 455**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	4 977
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	8 310
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**8 560**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**474 302**

на Уборная на 2 очка (ЛС3-1-1)

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1101-0101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	61,62484	235,68	227,46	14524	14017	–	3456	19418	
						8,23	69,66	507	4293	–	1438		
2	2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	4,63871	1340,24	–	6217	–	–	4476	11548	
						1340,24	–	6217	–	–	855		
3	3	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	36,91816	38,98	38,98	1439	1439	–	300	1878	
						–	11,27	–	416	–	139		
4	4	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	12,30609	699,17	–	8604	–	–	6195	15983	

					699,17	–	8604	–	–	1184		
5	5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	49,22415	149,3	81,12	7349	3993	–	3505	11722
						68,18	30,72	3356	1512	–	868	
6	6	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %	м3 изолирующего слоя	4,56	8626,1	1770,39	39335	8073	7441	25031	69515
						5223,9	678,51	23821	3094	–	5149	
7	7	1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	3,67	28763,49	3513,35	105562	12894	67755	25910	141990
						6788,28	970,03	24913	3560	–	10518	
8	8	1106-1401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности НР = 91 %	м2 поверхности	17	332,47	0,88	5652	15	349	4818	11308
						311,06	0,35	5288	6	–	838	
9	9	1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	4,5	1979,78	52,22	8909	235	7859	792	10477
						181,11	8,22	815	37	–	776	
10	10	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	1,254	90802,23	1114,83	113866	1398	87914	22574	147355
						19580,54	421,05	24554	528	–	10915	
11	11	1110-0102-0601	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки НР = 90 %	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	33,52	2713,93	16,29	90971	546	79248	10257	109326
						333,44	6,56	11177	220	–	8098	
12	12	1111-0101-3302	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	0,0039	4871,79	–	19	–	17	2	23
						512,82	–	2	–	–	2	
13	13	2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,078	68545		5347		5347	–	5775
						–		–		–	428	

14	14 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	4,56	667,54	23,68	3044	108	426	2339	5814
					550,44	7,02	2510	32	–	431	
15	15 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	1,254	8670,65	62,2	10873	78	9897	833	12642
					716,11	22,33	898	28	–	936	
16	16 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	1,56	301,28	3,21	470	5	423	40	551
					26,92	1,28	42	2	–	41	
17	17 1115-0403-0101	Стены. Окраска простая масляными составами по дереву НР = 80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	60	426,48	1,68	25589	101	11157	11498	40054
					238,85	0,68	14331	41	–	2967	
18	18 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,08	90800	1112,5	7264	89	5609	1440	9400
					19575	425	1566	34	–	696	
19	19 1115-0501-0105	Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР = 80 %	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	0,98	1326,53	20,41	1300	20	1001	227	1649
					284,69	5,1	279	5	–	122	
20	20 1110-0107-0103	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	2,94	3769,39	113,27	11082	333	7463	3078	15293
					1117,69	45,58	3286	134	–	1133	
21	21 2109-0102-0102	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	2,94	17452		51309		51309	–	55414

					–		–		–	4105		
22	22 2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	654		2616		2616	–	2825	
					–		–		–	209		
23	23 2109-0404-0507	Задвижка накладная 3Т ГОСТ 5090-86	шт.	2	654		1308		1308	–	1413	
					–		–		–	105		
24	24 2113-0814-2211	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	827		1654		1654	–	1786	
					–		–		–	132		
25	25 1115-0403-0104	Заполнения проемов дверных. Окраска простая масляными составами по дереву НР = 80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	16	434,81	1,44	6957	23	2063	3904	11730	
					304,44	0,56	4871	9	–	869		
26	26 1120-0101-0304	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	2,2	4878,18	56,36	10732	124	7435	3149	14991	
					1442,27	18,18	3173	40	–	1110		
27	27 1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0039	424102,56	135897,44	1654	530	–	1281	3170	
					288205,13	43589,74	1124	170	–	235		
28	28 2301-0501-1015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 200x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,6	3319		11948		11948	–	12904	
					–		–		–	956		
29	29 2302-0302-3315	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 200x200x200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	13043		13043		13043	–	14086	
					–		–		–	1043		
30	30 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,1105	8190,05	1864,25	905	206	403	345	1350	
					2678,73	642,53	296	71	–	100		

Итого **761 390**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 141 630

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	44 227
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 232
- материалы, изделия и конструкции, тенге	383 685
- накладные расходы, тенге	135 450
в т.ч. зарплата, тенге	12 191
- сметная прибыль (8 %), тенге	56 398
Всего	**761 390**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	9 137
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	15 256
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**15 716**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**801 499**

на Наружные сети электроснабжения (ЛС4-1-1)

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13739	7533	13739	7533	679	6902	22292	
						5527	3101	5527	3101	–	1651		
2	2	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	34487		68974		68974	–	74492	
						–		–		–	5518		
3	3	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0068	496901		3379		3379	–	3649	
						–		–		–	270		
4	4	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0154	496901		7652		7652	–	8264	
						–		–		–	612		
5	5	2404-0207-4021	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,65	1487		967		967	–	1044	

						–		–		–	77		
6	6	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	3	64		192		192	–	207	
						–		–		–	15		
7	7	2404-0207-2603	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	70		210		210	–	227	
						–		–		–	17		
8	8	2404-0207-2313	Кронштейн анкерный CAB25 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	526		1052		1052	–	1136	
						–		–		–	84		
9	9	2404-0207-2309	Кронштейн анкерный CA25 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	435		435		435	–	470	
						–		–		–	35		
10	10	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1524		1524		1524	–	1646	
						–		–		–	122		
11	11	2404-0207-3107	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	946		3784		3784	–	4087	
						–		–		–	303		
12	12	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,001	601867		602		602	–	650	
						–		–		–	48		
13	13	2404-0207-3111	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	593		593		593	–	640	
						–		–		–	47		
14	14	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	1	6766	3259	6766	3259	679	3335	10909	
						2828	1341	2828	1341	–	808		
15	15	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	34487		34487		34487	–	37246	
						–		–		–	2759		
16	16	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	2	64		128		128	–	138	

						–		–		–	10		
17	17	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	2	70		140		140	–	151	
						–		–		–	11		
18	18	2404-0207-2205	Комплект промежуточной подвески ES1500 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1931		1931		1931	–	2085	
						–		–		–	154		
19	19	2404-0207-3107	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	946		946		946	–	1022	
						–		–		–	76		
20	20	2404-0207-3111	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	593		593		593	–	640	
						–		–		–	47		
21	21	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,001	601867		602		602	–	650	
						–		–		–	48		
22	22	2404-0207-4021	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,3	1487		446		446	–	482	
						–		–		–	36		
23	23	1308-0202-0501	Хомут. Монтаж на опоре НР = 72 %	шт.	1	1817	1610	1817	1610	–	472	2472	
						207	449	207	449	–	183		
24	24	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	4	64		256		256	–	276	
						–		–		–	20		
25	25	2404-0207-2603	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	70		280		280	–	302	
						–		–		–	22		
26	26	2404-0207-3107	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	946		3784		3784	–	4087	
						–		–		–	303		
27	27	2404-0207-3111	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	593		593		593	–	640	
						–		–		–	47		

28	28	2404-0207-4021	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1487		1487		1487	–	1606
						–		–		–	119	
29	29	2404-0207-2309	Кронштейн анкерный СА25 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	435		435		435	–	470
						–		–		–	35	
30	30	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1524		1524		1524	–	1646
						–		–		–	122	
31	31	2404-0207-5315	Бандажи дистанционные SO72.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	695		695		695	–	751
						–		–		–	56	
32	32	2404-0207-3816	Зажим плашечный HEL-3588 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	588		588		588	–	635
						–		–		–	47	
33	33	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	212,6	21,1	2126	211	305	1190	3581
						161	4,3	1610	43	–	265	
34	34	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	2960	157	2960	157	2177	473	3708
						626	31	626	31	–	275	
35	35	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,037	112324,32	26189,19	4156	969	1935	1256	5845
						33837,84	8594,59	1252	318	–	433	
36	36	2306-1201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,037	394602		14600		14600	–	15768
						–		–		–	1168	
37	37	1308-0205-1401	Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство НР = 72 %	шт.	1	14654	10970	14654	10970	375	4616	20812
						3309	3102	3309	3102	–	1542	
38	38	2404-0207-2309	Кронштейн анкерный СА25 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	435		435		435	–	470
						–		–		–	35	

39	39	2404-0207-3215	Зажимы анкерные РА4х10/35 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	957		957		957	–	1034
						–		–		–	77	
40	40	2404-0207-1832	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАU 25D16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2509		10036		10036	–	10839
						–		–		–	803	
41	41	2301-0101-0108	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	1	1054		1054		1054	–	1138
						–		–		–	84	
42	42	2301-0501-1305	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1	155		155		155	–	167
						–		–		–	12	
43	43	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	4	9		36		36	–	39
						–		–		–	3	
44	44	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	16		48		48	–	52
						–		–		–	4	
45	45	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	13	199,62	11,31	2595	147	587	1369	4281
						143,15	3,15	1861	41	–	317	
46	46	2301-0501-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 - 32х1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	13	158		2054		2054	–	2218
						–		–		–	164	
47	47	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	13	272,38	134,69	3541	1751	589	1164	5081
						92,38	32	1201	416	–	376	
48	48	2306-0144-0708	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,013	2321349		30178		30178	–	32592
						–		–		–	2414	
49	49	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	26,1	689,85	–	18005	–	–	12964	33447

						689,85	–	18005	–	–	2478	
50	50	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	26,1	1322,34	–	34513	–	–	24849	64111
						1322,34	–	34513	–	–	4749	
51	51	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	75	359,48	12,68	26961	951	16616	6873	36541
						125,25	2,03	9394	152	–	2707	
52	52	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0945	253878		23991		23991	–	25910
						–		–		–	1919	
53	53	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	48	289,71	14,71	13906	706	5900	5342	20788
						152,08	2,48	7300	119	–	1540	
54	54	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0107	207075		2216		2216	–	2393
						–		–		–	177	

Итого	**475 827**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	87 633
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	28 264
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 113
- материалы, изделия и конструкции, тенге	253 881
- накладные расходы, тенге	70 805
в т.ч. зарплата, тенге	6 372
- сметная прибыль (8 %), тенге	35 244

Всего	**475 827**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	5 710
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	9 534
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**9 821**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**500 892**

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	20595	6446	20595	6446	1819	10205	33264	
						12330	1843	12330	1843	–	2464		
2	2	5108-0401-0140(об)	Ящики управления Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	79243		79243		–	–	79243	
						–		–		79243	–		
3	3	1101-0205-0406	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,26	1176,43	–	6188	–	–	4455	11494	
						1176,43	–	6188	–	–	851		
4	4	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,37	708,44	–	1679	–	–	1209	3119	
						708,44	–	1679	–	–	231		
5	5	1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,26	6392,31	1884,62	1662	490	987	331	2152	
						711,54	657,69	185	171	–	159		
6	6	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	2,63	22857,79	1341,83	60116	3529	44817	11279	77107	
						4475,29	237,26	11770	624	–	5712		
7	7	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	30,4	824,84	24,18	25075	735	17417	6505	34106	
						227,73	2,37	6923	72	–	2526		
8	8	1109-0305-0302	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	2,394	52977,03	3271,51	126827	7832	10038	75801	218838	

						45512,53	375,94	108957	900	–	16210	
9	9	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР = 80 %	светильник	19	4767,21	2807,05	90577	53334	327	44130	145484
						1942,95	960,32	36916	18246	–	10777	
10	10	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	2,394	415421		994518		994518	–	1074079
						–		–		–	79561	
11	11	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,1178	496901		58535		58535	–	63218
						–		–		–	4683	
12	12	2307-0106-0313	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-96, мощность 118 Вт, световой поток 16600 лм	шт.	19	120238		2284522		2284522	–	2467284
						–		–		–	182762	
13	13	2404-0207-4021	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	1487		53532		53532	–	57815
						–		–		–	4283	
14	14	2404-0206-0104	Зажимы ответвительные прессуемые ОА-35-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	19	314		5966		5966	–	6443
						–		–		–	477	
15	15	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	146,0565	190,63	185,1	27843	27035	–	5277	35770
						5,53	44,65	808	6521	–	2650	
16	16	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	10,9935	1666,71	–	18323	–	–	13193	34037
						1666,71	–	18323	–	–	2521	
17	17	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	39,2325	39,15	39,15	1536	1536	–	323	2008
						–	11,42	–	448	–	149	
18	18	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	10,0775	708,51	–	7140	–	–	5141	13263
						708,51	–	7140	–	–	982	

19	19	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	39,2325	150,61	81,51	5909	3198	–	2831	9439
						69,1	31,12	2711	1221	–	699	
20	20	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	871	458,98	402,07	399772	350204	–	107775	548151
						56,91	114,95	49568	100120	–	40604	
21	21	2101-0401-0103	Песок для строительных работ: 50 % природный, 50 % обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	52,4	2597		136083		136083	–	146970
						–		–		–	10887	
22	22	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 %	м кабеля	3	134,33	115,33	403	346	–	112	556
						19	33	57	99	–	41	
23	23	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	874	291,41	143,23	254691	125182	38322	87401	369459
						104,33	34,56	91187	30203	–	27367	
24	24	2306-0137-0401	Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,874	326612		285459		285459	–	308296
						–		–		–	22837	
25	25	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	6	300,83	14,5	1805	87	505	884	2904
						202,17	2,5	1213	15	–	215	
26	26	2301-0501-1303	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6	127		762		762	–	823
						–		–		–	61	
27	27	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	6	608	50	3648	300	1749	1174	5208
						266,5	5,17	1599	31	–	386	
28	28	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	6	246		1476		1476	–	1594
						–		–		–	118	

29	29 1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	12	65,92	0,83	791	10	230	399	1285
					45,92	0,25	551	3	–	95	
30	30 1308-0206-1501	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям НР = 72 %	м трассы	178	490,29	31,81	87271	5663	29271	38421	135747
					294,03	5,76	52337	1025	–	10055	
31	31 2306-1401-0205	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1 мм2	км	0,19	114962		21843		21843	–	23590
					–		–		–	1747	
32	32 1310-0701-0307	Устройство оптико-(фото)электрическое комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник). Монтаж оборудования НР = 61 %	комплект	2	8796	4,5	17592	9	510	10415	30248
					8536,5	–	17073	–	–	2241	
33	33 2307-0216-0116	Реле электротепловое модели РТИ-3353, от 23 до 32 А, типа ИЭК	шт.	2	4943		9886		9886	–	10677
					–		–		–	791	
34	34 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	19	2977,74	157,47	56577	2992	41364	9240	71082
					643,21	32,21	12221	612	–	5265	
35	35 1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	228	421,8	21,22	96171	4838	53624	27869	133963
					165,39	4,38	37709	998	–	9923	
36	36 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,20976	207075		43436		43436	–	46911
					–		–		–	3475	

Итого **6 205 627**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 477 445
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 593 766
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 163 152

- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 136 998
- оборудование, тенге	79 243
- накладные расходы, тенге	464 370
в т.ч. зарплата, тенге	41 793
- сметная прибыль (8 %), тенге	453 805
Всего	**6 205 627**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	73 517
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,98 %)	122 758
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**126 453**
Итого в текущих ценах 2019 г.	**6 528 355**
Всего в текущих ценах 2019 г.	**22 617 589**
Итого в текущих ценах 2020г.	**22 391 413,39**
НДС (12 %)	2 686 969,61
Итого	**25 078 383,00**

Заказчик: ГУ "Мугалжарский районный отдел образования"

_____ Г.Б.Нурсеитова

Подрядчик: ТОО "KND Construction"

_____ **Испусинов А.П.**

Технадзор:
ТОО "DIDI Инжиниринг"

_____

Авторский надзор:
ТОО "ТенгриСтройИнвест"

_____