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

Форма Р-1

ИИН/БИН

060140002159

010340002226

Заказчик ГУ Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Катон Карагайского района ВКО,Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Катон-Карагайский район, с. Улкен Нарын, Абылай хана, дом № 114, к.11

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель ТОО "QazConstructions",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, проспект Сатпаева, дом № 64, офис 207

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о гос. закупках работ №46 от 07.07.2020 г.

Номер документа	Дата составления
00000000009	31.05.2021

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	Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в с. Катон-Карагай Катон-Карагайского района ВКО			усл	1	14 978 522,50	14 978 522,50	1 604 841,70
				Итого	1	x	14 978 522,50	1 604 841,70

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 / _____ / Қабден М.Қ.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата получения приемщиком работ (услуг) 31.05.2021

М.П.

Форма КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан

от "19" марта 2015г. №229.

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Катон-Карагайского района Восточно-Казахстанской области " с.Улькен Нарын Абылай хан ,114/1, р.

Подрядчик: ТОО "QazConstructions" Восточно -Казахстанская область г. Усть-Каменогорск.

Наименование строительство и его адрес: Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в с Катон-Карагай Катон-Карагайского района ВКО

Справка № 5
о стоимости выполненных работ за Май месяц 2021г.

код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		46	2020-07-07				
		Дополнительное соглашение					
		01	19.12.2020				
		02	22.04.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	385 973 761,05		-	-	-	-	-		
Предыдущие платежи	370 995 238,55								
За отчетный период:	**14 978 522,50**	**13 373 680,80**					-	1 604 841,70	14 978 522,50

Итого к отплате **14 978 522,50** **(Четырнадцать миллионов девятьсот семьдесят восемь тысяч пятьсот двадцать две тенге пятьдесят тиин)**

Заказчик
Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Катон-Карагайского района Восточно-Казахстанской области"

_____ Б.А.Молдабаев.

Авторский надзор
Директор ТОО "Градопроект"

_____ А.Н.Грохотов.

Подрядчик

Директор ТОО "QazConstructions"

_____ М.К.Кабден.

Технадзор
Директор ТОО "СКАПС"

_____ С.С.Мынбаева.

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Катон-Карагайского района Восточно-Казахстанской области" с.Улькен Нарын Абылай хан ,114/1,

Подрядчик ТОО "QazConstructions"

Наименование стройки: Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в с Катон-Карагай Катон-Карагайского района ВКО

Дополнительное соглашение №01 от 19.12.2020 г. , №02 от 22.04.2021 г. к договору № 46 от 2020.07.07

Акт № 5

выполненных работ за Май месяц 2021г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					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

Здание бассейна

Локальная смета № 2-2-1

Общестроительные работы

Раздел 12 Полы

12.1 Тип 1

257	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	42,705	769,68	28,71	32869	1226	16334	14981	51678
					358,48	14,71	15309	628	–	3828	
258	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	54,7	195,37	0,55	10687	30	8472	2068	13775
					39,95	0,27	2185	15	–	1020	
259	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	54,7	195,37	0,55	10687	30	8472	2068	13775
					39,95	0,27	2185	15	–	1020	
260	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	54,7	769,67	28,7	42101	1570	20921	19189	66193
					358,5	14,7	19610	804	–	4903	

261 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	218,8	104,68	4,86	22904	1064	20871	1411	26260
				4,43	2,43	969	532	–	1945	
12.2 Тип 2										
263 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	78,6	195,38	0,56	15357	44	12173	2972	19795
				39,95	0,28	3140	22	–	1466	
264 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Технолекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	78,6	353,28	31,04	27768	2440	–	24965	56952
				322,24	15,65	25328	1230	–	4219	
265 2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	4,0479	29474		119308		119308	–	128853
				–		–		–	9545	
266 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	78,6	769,68	28,72	60497	2257	30063	27573	95116
				358,49	14,71	28177	1156	–	7046	
267 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	78,6	195,38	0,56	15357	44	12173	2972	19795
				39,95	0,28	3140	22	–	1466	
268 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	78,6	195,38	0,56	15357	44	12173	2972	19795
				39,95	0,28	3140	22	–	1466	

269	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	78,6	769,68	28,72	60497	2257	30063	27573	95116
					358,49	14,71	28177	1156	–	7046	
270	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	314,4	104,69	4,86	32913	1529	29991	2029	37737
					4,43	2,43	1393	765	–	2795	
	12.3 Тип 3										
272	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	50,2	242,05	31,71	12151	1592	6734	4171	17628
					76,2	12,19	3825	612	–	1306	
273	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	5,02	21546,02	6,77	108161	34	88596	18359	136642
					3890,64	–	19531	–	–	10122	
274	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,04016	297310,76	1394,42	11940	56	11313	542	13481
					14218,13	622,51	571	25	–	999	
275	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	50,2	195,4	0,56	9809	28	7775	1899	12645
					39,96	0,28	2006	14	–	937	
276	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Техноплекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	50,2	353,29	31,04	17735	1558	–	15945	36374
					322,25	15,66	16177	786	–	2694	
277	2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	2,5853	29474		76199		76199	–	82295

				–		–		–	6096	
278 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	50,2	769,68	28,73	38638	1442	19200	17610	60748
				358,49	14,7	17996	738	–	4500	
279 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	50,2	195,4	0,56	9809	28	7775	1899	12645
				39,96	0,28	2006	14	–	937	
280 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	50,2	195,4	0,56	9809	28	7775	1899	12645
				39,96	0,28	2006	14	–	937	
281 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	50,2	769,68	28,73	38638	1442	19200	17610	60748
				358,49	14,7	17996	738	–	4500	
282 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	200,8	104,68	4,86	21020	976	19154	1295	24100
				4,43	2,43	890	488	–	1785	
12.4 Тип 4										
284 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	38,1	242,05	31,73	9222	1209	5110	3165	13378
				76,19	12,18	2903	464	–	991	
285 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,81	21546,19	6,82	82091	26	67242	13934	103707
				3890,55	–	14823	–	–	7682	
286 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,03048	297342,52	1443,57	9063	44	8586	411	10232

				14206,04	623,36	433	19	–	758	
287 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	38,1	195,38	0,55	7444	21	5901	1441	9596
				39,95	0,29	1522	11	–	711	
288 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Технолекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	38,1	353,25	31,02	13459	1182	–	12101	27605
				322,23	15,64	12277	596	–	2045	
289 2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	1,96215	29474		57832		57832	–	62459
				–		–		–	4627	
290 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	38,1	769,69	28,71	29325	1094	14572	13366	46106
				358,5	14,7	13659	560	–	3415	
291 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	38,1	195,38	0,55	7444	21	5901	1441	9596
				39,95	0,29	1522	11	–	711	
292 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	38,1	195,38	0,55	7444	21	5901	1441	9596
				39,95	0,29	1522	11	–	711	
293 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	38,1	769,69	28,71	29325	1094	14572	13366	46106
				358,5	14,7	13659	560	–	3415	

12.5 Тип 5

295	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	57,9	195,37	0,55	11312	32	8967	2189	14581
					39,95	0,28	2313	16	–	1080	
296	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Технолекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	57,9	353,28	31,04	20455	1797	–	18390	41953
					322,25	15,65	18658	906	–	3108	
297	2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	2,98185	29474		87887		87887	–	94918
					–		–		–	7031	
298	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	57,9	769,69	28,72	44565	1663	22145	20312	70067
					358,5	14,72	20757	852	–	5190	
299	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	57,9	195,37	0,55	11312	32	8967	2189	14581
					39,95	0,28	2313	16	–	1080	
300	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	57,9	195,37	0,55	11312	32	8967	2189	14581
					39,95	0,28	2313	16	–	1080	
301	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	57,9	769,69	28,72	44565	1663	22145	20312	70067
					358,5	14,72	20757	852	–	5190	

12.6 Тип 6

303 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	18,8	242,07	31,7	4551	596	2522	1562	6602
				76,22	12,18	1433	229	–	489	
304 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,88	21545,74	6,91	40506	13	33179	6875	51171
				3890,43	–	7314	–	–	3790	
305 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,01504	297273,94	1396,28	4471	21	4236	204	5049
				14228,72	664,89	214	10	–	374	
306 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	18,8	195,37	0,53	3673	10	2912	711	4735
				39,95	0,27	751	5	–	351	
307 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Технолекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	18,8	353,24	31,01	6641	583	–	5971	13621
				322,23	15,64	6058	294	–	1009	
308 2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	0,9682	29474		28537		28537	–	30820
				–		–		–	2283	
309 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	18,8	769,68	28,72	14470	540	7190	6595	22750
				358,51	14,68	6740	276	–	1685	
310 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	18,8	195,37	0,53	3673	10	2912	711	4735

311 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	18,8	195,37	0,53	3673	10	2912	711	4735
				39,95	0,27	751	5	–	351	
312 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	18,8	769,68	28,72	14470	540	7190	6595	22750
				358,51	14,68	6740	276	–	1685	
12.7 Тип 7										
314 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	54,5	242,06	31,72	13192	1729	7310	4528	19138
				76,2	12,18	4153	664	–	1418	
315 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	5,45	21546,24	6,79	117427	37	96186	19932	148348
				3890,64	–	21204	–	–	10989	
316 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,0436	297316,51	1422,02	12963	62	12281	589	14636
				14220,18	619,27	620	27	–	1084	
317 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	54,5	195,38	0,55	10648	30	8441	2060	13725
				39,94	0,28	2177	15	–	1017	
318 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Техноплекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	54,5	353,27	31,03	19253	1691	–	17310	39488
				322,24	15,65	17562	853	–	2925	

319 2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;									
		м3	2,80675	29474		82726		82726	–	89344
				–		–		–	6618	
320 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	54,5	769,69	28,72	41948	1565	20845	19120	65953
				358,5	14,72	19538	802	–	4885	
321 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	54,5	195,38	0,55	10648	30	8441	2060	13725
				39,94	0,28	2177	15	–	1017	
322 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	54,5	195,38	0,55	10648	30	8441	2060	13725
				39,94	0,28	2177	15	–	1017	
323 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	54,5	769,69	28,72	41948	1565	20845	19120	65953
				358,5	14,72	19538	802	–	4885	
12.8 Тип 8										
325 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	105,2	195,38	0,55	20554	58	16293	3978	26495
				39,95	0,28	4203	29	–	1963	
326 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Технолекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	105,2	353,28	31,04	37165	3265	–	33413	76224
				322,24	15,65	33900	1646	–	5646	

327 2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	5,4178	29474		159684		159684	–	172459
				–		–		–	12775	
328 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	105,2	769,68	28,72	80970	3021	40236	36904	127304
				358,49	14,71	37713	1547	–	9430	
329 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	105,2	195,38	0,55	20554	58	16293	3978	26495
				39,95	0,28	4203	29	–	1963	
330 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	105,2	195,38	0,55	20554	58	16293	3978	26495
				39,95	0,28	4203	29	–	1963	
331 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	105,2	769,68	28,72	80970	3021	40236	36904	127304
				358,49	14,71	37713	1547	–	9430	
12.9 Тип 9										
333 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	14,1	195,39	0,57	2755	8	2184	533	3551
				39,93	0,28	563	4	–	263	
334 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит Техноплекс. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	14,1	353,33	31,06	4982	438	–	4478	10217
				322,27	15,6	4544	220	–	757	

335 2111-0401-0303	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	0,72615	29474		21403		21403	–	23115
				–		–		–	1712	
336 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	14,1	769,72	28,72	10853	405	5393	4946	17063
				358,51	14,68	5055	207	–	1264	
337 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	14,1	195,39	0,57	2755	8	2184	533	3551
				39,93	0,28	563	4	–	263	
338 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	14,1	195,39	0,57	2755	8	2184	533	3551
				39,93	0,28	563	4	–	263	
339 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	1,808	769,91	28,76	1392	52	692	635	2189
				358,41	14,93	648	27	–	162	
340 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	7,232	104,67	4,84	757	35	690	47	868
				4,42	2,49	32	18	–	64	
12.10 на отм.-2,510 и -3,250 (003,004)										
342 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	47,7	242,05	31,7	11546	1512	6399	3963	16750
				76,21	12,18	3635	581	–	1241	
343 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	4,77	21545,7	6,71	102773	32	84183	17445	129835

				3890,57	–	18558	–	–	9617	
344 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,03816	297327,04	1415,09	11346	54	10749	516	12811
				14229,56	628,93	543	24	–	949	
345 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	47,7	769,66	28,72	36713	1370	18243	16734	57723
				358,49	14,72	17100	702	–	4276	
346 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	47,7	195,39	0,55	9320	26	7388	1804	12014
				39,96	0,27	1906	13	–	890	
347 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	47,7	195,39	0,55	9320	26	7388	1804	12014
				39,96	0,27	1906	13	–	890	
348 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	47,7	769,66	28,72	36713	1370	18243	16734	57723
				358,49	14,72	17100	702	–	4276	
12.11 на отм.-2,510 и -3,250 (001)										
350 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	12,7	242,13	31,73	3075	403	1704	1056	4461
				76,22	12,2	968	155	–	330	
351 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,016	21546,26	6,89	21891	7	17931	3716	27656
				3890,75	–	3953	–	–	2049	
12.12 на отм.-2,510 и -3,250 (002,005)										
353 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	235,83	242,05	31,71	57083	7479	31633	19592	82809

				76,2	12,18	17971	2872	–	6134	
	Итого по смете					**3 485 600**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					682 629				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					61 426				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					29 352				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 814 162				
	Накладные расходы, тенге					669 187				
	- в т.ч. зарплата, тенге					60 227				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					258 196				

Локальная смета № 2-2-3

Отопление

Раздел 1 Отопление

1 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4	5332,5	71,25	21330	285	16830	4232	27607
				1053,75	25,75	4215	103	–	2045	
2 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	69	2913,26	40,86	201015	2819	142741	55396	276924
				803,7	15,54	55455	1072	–	20513	
3 1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	35	2033,29	18,91	71165	662	55685	14781	92822
				423,37	7,57	14818	265	–	6876	
4 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	72	1900,18	18,89	136813	1360	104970	30406	180597
				423,38	7,56	30483	544	–	13378	
5 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	122	1329,42	18,89	162189	2305	108232	51523	230809
				423,38	7,56	51652	922	–	17097	

6	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	169	1574,99	18,9	266173	3194	191428	71371	364548
					423,38	7,56	71551	1277	–	27004	
7	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	4	98,25	1	393	4	28	354	807
					90,25	–	361	–	–	60	
8	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	467	93,53	1	43679	469	1016	41350	91831
					90,35	–	42194	–	–	6802	
9	2304-0902-1909	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	8822		8822		8822	–	9528
					–		–		–	706	
10	2304-0902-1906	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	5786		5786		5786	–	6249
					–		–		–	463	
11	2304-0902-1905	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	50	5180		259000		259000	–	279720
					–		–		–	20720	
12	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	1	751	2	751	2	106	631	1493
					643	1	643	1	–	111	

13	2304-1009-0706	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	65041		65041		65041	–	70244
					–		–		–	5203	
14	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	1	641	2	641	2	67	562	1299
					572	1	572	1	–	96	
15	2304-1009-0703	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	22415		22415		22415	–	24208
					–		–		–	1793	
16	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	36	498,28	0,58	17938	21	661	16921	37648
					479,33	0,28	17256	10	–	2789	
17	2304-1008-0407	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	36	8236		296496		296496	–	320216
					–		–		–	23720	
18	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	36	384,64	–	13847	–	7213	6501	21976
					184,28	–	6634	–	–	1628	
19	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 98 %	кВт	69,48	1160,09	16,12	80603	1120	30349	48545	139480
					707,17	5,79	49134	402	–	10332	
20	2305-1001-0310	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	386	2329		898994		898994	–	970914

21	1118-0901-0107	Насосы ручные. Установка НР = 98 %	узел	1	8888	335	8888	335	800	7750	17969
					7753	155	7753	155	–	1331	
22	2902-1000-0101 (пп)	Насос ручной РК-2 kстм=1,12;	шт.	1	43593		43593		43593	–	47080
					–		–		–	3487	
23	2303-0103-0603	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	15	1195		17925		17925	–	19359
					–		–		–	1434	
24	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	18	638,56	69,28	11494	1247	4789	4622	17405
					303,22	34,61	5458	623	–	1289	
25	2111-0403-0225	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	4,4	1430		6292		6292	–	6795
					–		–		–	503	
26	2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	8,8	253		2226		2226	–	2404
					–		–		–	178	

27 2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	6,6	196		1294		1294	–	1398
				–		–		–	104	
28 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	6,56	92,07	2,29	604	15	285	211	880
				46,34	0,3	304	2	–	65	
29 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	13,12	124,7	2,97	1636	39	1330	188	1970
				20,35	0,46	267	6	–	146	
30 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	154	537		82698		82698	–	89314
				–		–		–	6616	
	Итого по разделу 1					**3 353 494**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					358 750				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 879				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 383				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 377 112				
	Накладные расходы, тенге					355 344				
	- в т.ч. зарплата, тенге					31 981				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					248 409				
Раздел 2 Теплоснабжение приточных установок										
31 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	30	2913,3	40,83	87399	1225	62063	24085	120403
				803,7	15,53	24111	466	–	8919	

32	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	23	1871,52	40,87	43045	940	23620	18465	66431
					803,7	15,52	18485	357	–	4921	
33	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	53	93,53	1	4957	53	115	4693	10422
					90,36	–	4789	–	–	772	
34	2304-0902-1905	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	5180		46620		46620	–	50350
					–		–		–	3730	
35	2304-0902-1904	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	5019		10038		10038	–	10841
					–		–		–	803	
36	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	53	638,47	69,25	33839	3670	14099	13607	51242
					303,21	34,6	16070	1834	–	3796	
37	2111-0403-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	33	521		17193		17193	–	18568
					–		–		–	1375	

38 21,11-0403-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	25,3	385		9741		9741	–	10520
				–		–		–	779	
39 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	17,24	92,17	2,32	1589	40	750	554	2314
				46,35	0,23	799	4	–	171	
40 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	34,48	124,77	3,02	4302	104	3496	495	5181
				20,36	0,44	702	15	–	384	
41 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20	537		10740		10740	–	11599
				–		–		–	859	
	Итого по разделу 2					**357 871**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					64 956				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 032				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 676				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					198 475				
	Накладные расходы, тенге					61 899				
	- в т.ч. зарплата, тенге					5 571				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					26 509				
Раздел 3 Дренаж конденсата										
42 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	6	1329,5	19	7977	114	5323	2534	11352
				423,33	7,67	2540	46	–	841	

43 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	24	1574,96	18,88	37799	453	27185	10135	51769
				423,38	7,54	10161	181	–	3835	
44 1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	25	1439,64	18,92	35991	473	24934	10559	50274
				423,36	7,6	10584	190	–	3724	
45 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	55	93,53	1	5144	55	120	4870	10815
				90,35	–	4969	–	–	801	
46 2113-0816-2404	Рукав резинотканевый диаметром 10 мм ГОСТ 18698-79	м	11	343		3773		3773	–	4075
				–		–		–	302	
47 1311-0201-0104	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на фланцевых соединениях /прим./ НР = 75 %	шт.	1	3027	–	3027	–	67	2220	5667
				2960	–	2960	–	–	420	
48 2902-1000-0102 (пл)	Дренажная помпа для отвода конденсата производительностью до 550 л/ч высота подъема до 5м, со встроенным спиртовым уровнем, 230 В перем. тока, 50 Гц, 0,8 А, Aspen MAX Hi-Flow кстм=1,12;	шт.	1	78030		78030		78030	–	84272
				–		–		–	6242	
	Итого по разделу 3					**218 224**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					31 214				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 095				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					417				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					139 432				
	Накладные расходы, тенге					30 318				

Раздел 4 Теплый пол

49	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	34	1329,44	18,91	45201	643	30163	14359	64325
					423,38	7,56	14395	257	–	4765	
50	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	50	1574,98	18,88	78749	944	56636	21115	107853
					423,38	7,54	21169	377	–	7989	
51	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	84	93,52	1	7856	84	182	7438	16518
					90,36	–	7590	–	–	1224	
52	2304-0902-1905	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	5180		72520		72520	–	78322
					–		–		–	5802	
53	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	84	638,49	69,25	53633	5817	22347	21565	81214
					303,2	34,6	25469	2906	–	6016	
54	2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	37,4	253		9462		9462	–	10219
					–		–		–	757	

55	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	55	196		10780		10780	–	11642
					–		–		–	862	
56	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	16,48	92,23	2,37	1520	39	717	530	2214
					46,36	0,24	764	4	–	164	
57	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	32,96	124,76	3	4112	99	3342	473	4952
					20,36	0,42	671	14	–	367	
58	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	28	537		15036		15036	–	16239
					–		–		–	1203	
59	1118-1101-0202	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 %	узел	1	6517	121	6517	121	1187	5161	12612
					5209	57	5209	57	–	934	
60	1118-1101-0302	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка обратного узла НР = 98 %	узел	1	7808	121	7808	121	1214	6399	15344
					6473	57	6473	57	–	1137	
61	1118-1101-0201	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 %	узел	1	5824	92	5824	92	1032	4648	11310

				4700	43	4700	43	–	838	
62	1118-1101-0301	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка обратного узла НР = 98 %	узел	1	6770	92	6770	92	1049	5559	13315
					5629	43	5629	43	–	986	
63	2902-1000-0104 (пл)	Коллектор №1 и №3 с интегрированным смесительным узлом на 4 контура в комплекте с: подающая и обратная гребенка со встроенными балансировочными и термостатическими клапанами; встроенные термометры и воздухоотводчики; клапаны заполнения/слива с крышкой; консоль для крепления коллектора и DIN-рейка для установки коммутационного блока автоматики; циркуляционный насос с кабелем и вилкой питания; термостатический клапан (М28х1,5) на подаче теплоносителя и балансировочный клапан на возврате теплоносителя. кстм=1,12;	шт.	2	114132		228264		228264	–	246525
					–		–		–	18261	

64 2902-1000-0105 (п.п)	Коллектор №2 с интегрированным смесительным узлом на 3 контура в комплекте с: подающая и обратная гребенка со встроенными балансировочными и термостатическими клапанами; встроенные термометры и воздухоотводчики; клапаны заполнения/слива с крышкой; консоль для крепления коллектора и DIN-рейка для установки коммутационного блока автоматики; циркуляционный насос с кабелем и вилкой питания; термостатический клапан (М28х1,5) на подаче теплоносителя и балансировочный клапан на возврате теплоносителя. кстм=1,12;									
		шт.	1	107577		107577		107577	–	116183
				–		–		–	8606	
65 1116-1401-0102	Шкафы металлические массой до 20 кг. Установка на стене или внише НР = 98 %	шт.	3	1968,67	29	5906	87	–	5740	12578
				1939,67	12,67	5819	38	–	932	
66 2305-1313-0310	Шкаф коллекторный, модель VSU-3, высота от 720 мм до 810 мм, длина 680 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts	шт.	1	42711		42711		42711	–	46128
				–		–		–	3417	
67 2305-1313-0311	Шкаф коллекторный, модель VSU-4, высота от 720 мм до 810 мм, длина 830 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts	шт.	2	52205		104410		104410	–	112763
				–		–		–	8353	
68 1310-0412-0201	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише НР = 61 %	шт.	3	7587,67	–	22763	–	2003	12664	38261
				6920	–	20760	–	–	2834	

69	2902-1000-0106 (пл)	Многофункциональный блок коммутации проводных термостатов и исполнительных механизмов (со встроенным трансформатором для подключения приводов 24В), MENRED H-box308 кстм=1,12;	шт.	3	25386		76158		76158	–	82251
					–		–		–	6093	
70	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	3	498,67	0,67	1496	2	56	1410	3138
					479,33	0,33	1438	1	–	232	
71	2902-1000-0107 (пл)	Термостатическая головка 20-50°С, Mixell кстм=1,12;	шт.	3	9364		28092		28092	–	30339
					–		–		–	2247	
72	2902-1000-0108 (пл)	Электропривод для открытия/закрытия термостатического клапана на коллекторе 24В MENRED SEN 32.23 кстм=1,12;	шт.	11	7595		83545		83545	–	90229
					–		–		–	6684	
73	1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	4044,83	20	24269	120	7793	11776	38929
					2726	–	16356	–	–	2884	
74	2902-1000-0109 (пл)	Комнатный проводной термостат с датчиком температуры пола 15-40°С MENRED E 91.716 кстм=1,12;	шт.	6	14149		84894		84894	–	91686
					–		–		–	6792	
75	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	1000	1511,87	14,05	1511865	14051	6720	1461374	3211098
					1491,09	0,1	1491094	104	–	237859	

76	2902-1000-0110 (пл)	Трубы многослойная на полимерной основе полиэтилена PE-RT, диаметром 16х2 мм kстм=1,12;	м	1000	151		151000		151000	–	163080
					–		–		–	12080	
77	2902-1000-0111 (пл)	Комплект фитинга для трубы диам.16х2-3/4 евроконус, Mixell kстм=1,12;	шт.	22	703		15466		15466	–	16703
					–		–		–	1237	
		Итого по разделу 4					**4 745 970**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 627 536				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					22 312				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 901				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 164 356				
		Накладные расходы, тенге					1 580 211				
		- в т.ч. зарплата, тенге					142 219				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					351 555				
	Раздел 6 Технологические нужды бассейна										
131	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 % Сб.18 т.ч.п.1.15: ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	м трубопровода	17,5	2913,26	40,8	50982	714	36203	14050	70235
					803,71	15,54	14065	272	–	5203	
132	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	17,5	93,54	1,03	1637	18	38	1549	3441
					90,34	–	1581	–	–	255	
133	2304-0902-1905	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	5180		10360		10360	–	11189
					–		–		–	829	

134 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	17,5	638,46	69,26	11173	1212	4655	4493	16919
				303,2	34,63	5306	606	–	1253	
135 2111-0403-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	19,25	521		10029		10029	–	10831
				–		–		–	802	
136 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	6,3	92,22	2,38	581	15	274	203	847
				46,35	0,32	292	2	–	63	
137 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	12,6	124,68	3,02	1571	38	1277	180	1891
				20,32	0,4	256	5	–	140	
138 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15	537		8055		8055	–	8699
				–		–		–	644	
	Итого по разделу 6					**124 052**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					21 500				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 997				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					885				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					70 891				
	Накладные расходы, тенге					20 475				
	- в т.ч. зарплата, тенге					1 843				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					9 189				
	Итого по смете					**8 799 611**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 103 956				

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				45 315					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				13 262					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				3 950 266					
	Накладные расходы, тенге				2 048 247					
	- в т.ч. зарплата, тенге				184 343					
	Сметная прибыль (8 %), тенге				651 827					

Локальная смета № 2-2-5

Электрооборудование и электрическое освещение

Раздел 2 Электроосвещение

42	1308-0305-0411	Светильник, количество ламп в светильнике до 4. Установка на подвесках в подвесных потолках НР = 72 %	шт.	3	7783,33	1280,67	23350	3842	5842	11805	37967
					4555,33	910	13666	2730	–	2812	
43	2902-1000-6003 (пл)	Светильник с люминесцентными лампами с ЭПРА IP20 4x18Вт, ARS/R-418 kстм=1,12;	комплект	3	54001		162003		162003	–	174963
					–		–		–	12960	

	Итого по смете				**212 930**					
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				13 666					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 842					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 730					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				167 845					
	Накладные расходы, тенге				11 805					
	- в т.ч. зарплата, тенге				1 062					
	Сметная прибыль (8 %), тенге				15 772					

Итого по Акту	**12 498 141**
Оборудование	0
Итого без оборудования	12 498 141
сметная з/плата	3 091 227
нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	2 189
Временные здания и сооружения 1,5%	187472
Итого:	12685613
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2%)	279083
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	149690
Итого:	13114386
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	259294

Итого:	13373680,80
НДС 12%	1604841,70
ИТОГО ПО АКТУ С НДС	**14 978 522,50**

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Катон-Карагайского района Восточно-Казахстанской области"

_____ Б.А.Молдабаев.

Авторский надзор
Директор ТОО "Градопроект"

_____ А.Н.Грохотов.

Подрядчик

Директор ТОО "QazConstructions"

_____ М.К.Кабден.

Технадзор
Эксперт ТОО "СКАПС"

_____ С.С.Мынбаева.