		СП - 8%			--	--	--	--		29376	
343	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Оформление стены BILIM**	шт	1	71298,00	--	71298	--	71298	--	77002
		СП - 8%			--	--	--	--		5704	
344	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Оформление стены Цитаты**	шт	1	1411272,00	--	1411272	--	1411272	--	1524174
		СП - 8%			--	--	--	--		112902	
345	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Таблички BINOM с шрифтом Браиля**	шт	2	30600,00	--	61200	--	61200	--	66096
		СП - 8%			--	--	--	--		4896	
346	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Таблички ТОО BINOM на входную группу, размер 60х80см**	шт	4	26520,00	--	106080	--	106080	--	114566
		СП - 8%			--	--	--	--		8486	
347	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Стенд Гос. символика**	шт	1	652800,00	--	652800	--	652800	--	705024
		СП - 8%			--	--	--	--		52224	
348	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**ТАблички СТРЕЛКИ, ВЫХОД**	шт	98	3733,20	--	365854	--	365854	--	395122
		СП - 8%			--	--	--	--		29268	
349	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Столовая. Круги**	шт	43	16167,00	--	695181	--	695181	--	750795
		СП - 8%			--	--	--	--		55614	
350	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Таблички со шрифтом Брайля, размером 100х380мм**	шт	6	7038,00	--	42228	--	42228	--	45606
		СП - 8%			--	--	--	--		3378	
351	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Цифры (этажи)**	шт	30	1836,00	--	55080	--	55080	--	59486
		СП - 8%			--	--	--	--		4406	
352	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Цифры и пиктограммы (у лифтов)**	шт	10	35700,00	--	357000	--	357000	--	385560
		СП - 8%			--	--	--	--		28560	
353	ТПРАЙС листТОО "ИП Canbrush"	**Цифры и стрелки (указатели кабинетов)**	шт	18	9180,00	--	165240	--	165240	--	178459
		СП - 8%			--	--	--	--		13219	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				29084213	71079	23301207	4633181	36414781
							5711929	27973	--	2697391	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				29066539				
	Материалы		Тенге				640775				
	Всего заработная плата		Тенге					5739902			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22642760				
		Накладные расходы	Тенге				4633181				
		Сметная прибыль	Тенге				2695978				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				36395698				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3004
		Сметная заработная плата	Тенге					5739902			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				17674				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17674				
		Сметная прибыль	Тенге				1413				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19087				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				36414785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3004
		Сметная заработная плата	Тенге					5739902			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								223683949
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				31565831				

		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1946409			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1007239			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						146303808		
		- Накладные расходы	Тенге							27298735	
		- Сметная прибыль	Тенге							16569179	
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:							223 683 949
				в т.ч. Оборудование							0
				Временные здания и сооружения (1,5%)							3 355 259
				Итого с временными зданиями и сооружениями							227 039 208
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)							4 994 863
				Итого с затратами в зимнее время							232 034 071
				Непредвиденные работы и затраты - 2%							4 640 681
				Итого с непредвиденными работами и затратами							236 674 752
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036							248 517 010
				Итого сметная стоимость в текущих ценах							248 517 010
				Разница по стоимости							125 639 981
				Итого							122 877 029
				НДС (12 %)							14 745 243
				Всего по акту с учетом НДС (12 %)							137 622 273

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"

_____ **Токпанбаев Р.Ж.**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Алиев Ф.Т.**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Григорян А.Г.**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора ТОО "ДанайханСтройтех"

_____ **Пешков Д.**

_____ **Бермуханбедов Т.А.**

Наименование строительства: Общеобразовательная школа, расположенная в г.Нур-Султан, район Есиль, пересечения улиц Бухар Жырау и №38

Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"

Подрядчик: ТОО "BiGlobal"

Договор подряда №TNG/Под/CAPPRK/26 от 15.05.2021г.

Акт выполненных работ №76

за декабрь 2021г. на 2-01-04 на Внутренние инженерные сети водопровода и канализации

№ п/п	Номер поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1										
1	3	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	200,96		1588,95	2,43	319315	488	25644	287366	655216
			НР - 98%; СП - 8%				1458,91	0,24	293183	48		48535	
2	5	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	70,39		1749,49	4,26	123147	300	23422	97476	238273
			НР - 98%; СП - 8%				1412,49	0,57	99425	40		17650	
3	6	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	38,78		1955,41	4,26	75831	165	20890	53702	139896
			НР - 98%; СП - 8%				1412,49	0,57	54776	22		10363	
4	8	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2264,84		109,28	1,06	247502	2401	5345	234961	521060
			НР - 98%; СП - 8%				105,86	--	239756	--		38597	
5	14	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	160,49		114,74	1,06	18415	170	1256	16650	37870
			НР - 98%; СП - 8%				105,86	--	16989	--		2805	
6	16	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	4,8		228,23	1,06	1096	5	583	498	1721
			НР - 98%; СП - 8%				105,86	--	508	--		127	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	21	ПрайсТОО "Грундфос"	Установки многонасосные,GRUNDFOS 3xCRE 15-3,3x400V, 50Hz, Q=8.19л/сек, H=18,2м.в.с. 3x4кВт(2рабочий, 1 резервный)/Корректировка к Акту №13 за июль 2021г. и к Акту №22 за июль 2021г./	комплект	1	-6205455,69	--	-6205456	--		--	-6205456
						--	--	--	--	-6205456	--	
8	22	ПрайсТОО "Грундфос"	Установки многонасосные,GRUNDFOS 3xCRE 15-2,3x400V, 50Hz, Q=5.2л/сек, H=23,95м.в.с. 2x5,5кВт(1рабочий, 1 резервный)/Корректировка к Акту №13 за июль 2021г. и к Акту №22 за июль 2021г./	комплект	1	-4046423,27	--	-4046423	--		--	-4046423
						--	--	--	--	-4046423	--	
9	27	1118-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка	бак	1	14182,95	877,34	14183	877	89	13321	29704
			ЗП - 98%; СП - 8%			13216,55	375,97	13217	376		2200	
10	28	5104-0108-0113 РСНБ РК 2015	Бак мембранный модели Tank GT-D-450 V, давление 10 бар, диаметром 660 мм, высотой 1505 мм, температурой до 90°С, типа Grundfos	шт.	1	405189,00	--	405189	--		--	405189
						--	--	--	--	405189	--	
11	56	2304-1001-0106 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 80, типа FAF ГОСТ 33423-2015/Корректировка к Акту №33 за сентябрь 2021г./	шт.	1	-13441,00	--	-13441	--	-13441	--	-14516
			ЗП - 8%			--	--	--	--		-1075	
12	58	1116-0901-0503 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 65 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	246185,76	150,99	246186	151	243318	2695	268791
			ЗП - 98%; СП - 8%			2716,56	33,40	2717	33		19910	
13	59	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40350,00	--	40350	--	40350	--	43578
			ЗП - 8%			--	--	--	--		3228	
14	60	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	142144,63	30,67	142145	31	141451	666	154236
			ЗП - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	663	17		11425	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-8631961	4588	488907	707335	-7770861
								721234	536	-9846690	153765	
		Стоимость оборудования		Тенге				-9846690				
		ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				-9846690				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1214729				
		Материалы		Тенге				461996				
		Всего заработная плата		Тенге					721770			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				26909				
		Сдача и испытание		Тенге				411				
			Накладные расходы	Тенге				707335				
			Сметная прибыль	Тенге				153765				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				2075829				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								401
			Сметная заработная плата	Тенге					721770			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-7770861				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								401
			Сметная заработная плата	Тенге					721770			

РАЗДЕЛ 2.Водопровод Т3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	74	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	276,11	1909,35	14,27	527191	3940	40937	472701	1079883
			ЗП - 98%; СП - 8%			1746,82	0,12	482314	33		79991	
16	75	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	51,8	2132,42	17,16	110459	889	11896	95731	222685
			ЗП - 98%; СП - 8%			1885,60	0,20	97674	10		16495	
17	76	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	59,35	2461,82	20,30	146109	1205	22795	119685	287058
			ЗП - 98%; СП - 8%			2057,44	0,32	122109	19		21264	
18	79	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2514,25	109,28	1,06	274757	2665	5933	260835	578440
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	266159	--		42847	
19	81	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	82,33	114,74	1,06	9447	87	645	8541	19427
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	8715	--		1439	
20	83	2504-0702-0401 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 12б1бк PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005/Корректировка к Акту №13 за июль 2021г./	шт.	1	-8284,00	--	-8284	--	-8284	--	-8947
			ЗП - 8%			--	--	--	--		-663	
21	92	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	6	11368,74	31,15	68212	187	43175	24451	100076
			ЗП - 98%; СП - 8%			4141,60	16,70	24850	100		7413	
22	95	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	182363,91	118,39	182364	118	180273	1966	199076
			ЗП - 98%; СП - 8%			1972,74	33,40	1973	33		14746	
23	97	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	142144,63	30,67	142145	31	141451	666	154236
			ЗП - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	663	17		11425	
24	99	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2605	109,28	1,06	284674	2761	6148	270250	599318
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	275765	--		44394	
25	103	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	200,6	292,00	--	58575	--	58575	--	63261
			ЗП - 8%			--	--	--	--		4686	
26		1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	76805,63	30,67	76806	31	76112	666	83670
			ЗП - 98%; СП - 8%			662,97	16,70	663	17		6198	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1872455	11914	579656	1255492	3378183
								1280885	229	--	250235	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				58575				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58575				
			Сметная прибыль	Тенге				4686				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				63261				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1813880				
		Материалы		Тенге				529365				
		Всего заработная плата		Тенге					1281114			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-8284				
			Накладные расходы	Тенге				1255492				
			Сметная прибыль	Тенге				245549				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				3314921				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								697
			Сметная заработная плата	Тенге					1281114			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3378182				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								697
			Сметная заработная плата	Тенге					1281114			
			РАЗДЕЛ 3.Канализация К1									
27	138	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	196,12	1336,12	1,49	262040	292	63031	194852	493443
			ЗП - 98%; СП - 8%			1013,24	0,57	198717	112		36551	
28	140	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	57,92	109,28	1,06	6329	61	137	6009	13325
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	6131	--		987	
29	141	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	154,72	1532,19	3,61	237060	559	86175	147518	415344
			ЗП - 98%; СП - 8%			971,60	1,31	150326	203		30766	
30	142	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50/Корректировка к Акту №13 за июль 2021г. и к Акту №22 за июль 2021г./	шт.	1631,92	-39,00	--	-63645	--	-63645	--	-68737
			ЗП - 8%			--	--	--	--		-5092	
31	143	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537,00	--	2148	--	2148	--	2320
			ЗП - 8%			--	--	--	--		172	
32	149	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	157	3008,07	75,12	472267	11793	51458	407229	949856
			ЗП - 98%; СП - 8%			2605,20	41,55	409016	6523		70360	
33	150	2303-0102-1108 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная с одной чашей встраиваемая, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	157	4976,00	--	781232	--	781232	--	843731
			ЗП - 8%			--	--	--	--		62499	
34	151	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	157	1201,40	0,12	188620	19	5068	179862	397961
			ЗП - 98%; СП - 8%			1169,00	--	183533	--		29479	
35	152	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	157	2774,00	--	435518	--	435518	--	470359
			ЗП - 8%			--	--	--	--		34841	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	153	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Писсуары настенные. Установка	комплект	12	1805,37	70,82	21664	849	2769	18144	42992
			ОТ - 98%; СП - 8%			1503,81	39,03	18046	468		3185	
37	154	2303-0102-0803 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический с цельноотлитым сифоном, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	12	10918,00	--	131016	--	131016	--	141497
			М - 8%			--	--	--	--		10481	
38	155	1117-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Фонтанчики питьевые напольные с педальным пуском. Установка	комплект	27	3703,36	88,07	99991	2378	6982	89911	205094
			ОТ - 98%; СП - 8%			3356,70	41,28	90631	1115		15192	
39	156	ТИП Аквадоктор	Фонтанчик питьевой	шт	27	95625,00	--	2581875	--	2581875	--	2788425
			М - 8%			--	--	--	--		206550	
40	157	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	7	2161,28	246,66	15129	1727	1829	12272	29594
			ОТ - 98%; СП - 8%			1653,30	135,69	11573	950		2192	
41	158	2303-0102-0208 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	7	13560,00	--	94920	--	94920	--	102514
			М - 8%			--	--	--	--		7594	
42	159	2303-0102-1306 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	21	1024,00	--	21504	--	21504	--	23224
			М - 8%			--	--	--	--		1720	
43	160	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	260	3573,64	99,66	929146	25912	56544	843747	1914725
			ОТ - 98%; СП - 8%			3256,50	54,91	846690	14277		141831	
44	161	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	260	7204,00	--	1873040	--	1873040	--	2022883
			М - 8%			--	--	--	--		149843	
45	162	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	260	828,00	--	215280	--	215280	--	232502
			М - 8%			--	--	--	--		17222	
46	163	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	128	4357,02	198,48	557699	25405	64851	471876	1111941
			ОТ - 98%; СП - 8%			3651,90	109,87	467443	14063		82366	
47	164	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	128	16042,00	--	2053376	--	2053376	--	2217646
			М - 8%			--	--	--	--		164270	
48	166	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	16,5	228,23	1,06	3766	17	2002	1712	5916
			ОТ - 98%; СП - 8%			105,86	--	1747	--		438	
49	167	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	106	552,00	--	58512	--	58512	--	63193
			М - 8%			--	--	--	--		4681	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				10978487	69012	8525622	2373132	14419748
								2383853	37711	--	1068128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				10978487				
		Материалы		Тенге				340846				
		Всего заработная плата		Тенге					2421564			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8184776				
			Накладные расходы	Тенге				2373132				
			Сметная прибыль	Тенге				1068128				
		ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ		Тенге				14419747				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1448
			Сметная заработная плата	Тенге					2421564			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14419747				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1448
			Сметная заработная плата	Тенге					2421564			
			РАЗДЕЛ 4.Канализация К1Н									
50	168	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	35,47	1583,42	43,11	56164	1530	21249	33350	96675
			ЗП - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	33385	646		7161	
51	169	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	22,45	3026,35	43,11	67942	968	45844	21108	96174
			ЗП - 98%; СП - 8%			941,21	18,20	21130	409		7124	
52	170	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	57,92	109,28	1,06	6329	61	137	6009	13325
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	6131	--		987	
53	172	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	5	862,51	2,34	4313	12	533	3696	8650
			ЗП - 98%; СП - 8%			753,60	0,73	3768	4		641	
54	173	2204-1001-1305 РСНБ РК 2015	Клапан обратный с резьбой 1 1/2", Т до +70°С, PN 16, DN 40, типа Genebre ГОСТ 33423-2015	шт.	5	4961,00	--	24805	--	24805	--	26789
			СП - 8%			--	--	--	--		1984	
55	174	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015 прим.	Краны шаровые под приварку диаметром до 50 мм. Установка соединений	соединение	5	1767,99	102,39	8840	512	--	8243	18450
			ЗП - 98%; СП - 8%			1665,60	16,70	8328	84		1367	
56	175	2204-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	5	13435,00	--	67175	--	67175	--	72549
			СП - 8%			--	--	--	--		5374	
57	176	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	9	25833,57	464,04	232502	4176	36715	189318	455565
			ЗП - 98%; СП - 8%			21290,10	174,48	191611	1570		33746	
58	177	ПрайсТОО "Энергостан"	Автоматическая канализационная насосная установка SoLolift 2 WC-3/Корректировка к Акту №13 за июль 2021г. и к Акту №22 за июль 2021г.	комплект	9	-185702,00	--	-1671318	--		--	-1671318
						--	--	--	--	-1671318	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				-1203248	7259	196458	261724	-883141
								264353	2713	-1671318	58384	
		Стоимость оборудования		Тенге				-1671318				
		ВСЕГО: Стоимость оборудования		Тенге				-1671318				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				468070				
		Материалы		Тенге				104479				
		Всего заработная плата		Тенге					267066			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				91980				
		Сдача и испытание		Тенге				5703				
			Накладные расходы	Тенге				261724				
			Сметная прибыль	Тенге				58384				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				788178				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
			Сметная заработная плата	Тенге					267066			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				-883140				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
			Сметная заработная плата	Тенге					267066			
			РАЗДЕЛ 5.Внутренний водосток К2									
59	180	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**643,86**	114,74	**1,06**	73876	**682**	**5035**	66796	**151926**
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	68159	--		11254	
60	181	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**47,15**	139,11	**1,06**	6559	**50**	**1518**	4891	**12367**
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	4991	--		916	
61	192	1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**18,5**	3073,16	**152,92**	56853	**2829**	**7162**	46228	**111327**
			ЗП - 98%; СП - 8%			2533,10	**16,70**	46862	**309**		8247	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				137288	**3561**	**13715**	117915	**275620**
								120012	**309**	--	20417	
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				137288				
		Материалы		Тенге				13715				
		Всего заработная плата		Тенге					120321			
			Накладные расходы	Тенге				117915				
			Сметная прибыль	Тенге				20417				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				275620				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
			Сметная заработная плата	Тенге					120321			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				275620				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
			Сметная заработная плата	Тенге					120321			
			РАЗДЕЛ 6.Канализация К3									
62	199	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**313,35**	114,74	**1,06**	35954	**332**	**2451**	32508	**73939**
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	33171	--		5477	
63	200	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**3**	228,23	**1,06**	685	**3**	**364**	311	**1076**
			ЗП - 98%; СП - 8%			105,86	--	318	--		80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	201	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	9	25833,57	464,04	232502	4176	36715	189318	455565
			ОР - 98%, СП - 8%			21290,10	174,48	191611	1570		33746	
65	202	ПрайсТОО "Энергостан"	Автоматическая канализационная насосная установка SoLolift 2 WC-3	комплект	9	185702,00	--	1671318	--		--	1671318
						--	--	--	--	1671318	--	
66	207	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	29	3008,07	75,12	87234	2179	9504	75221	175451
			ОР - 98%, СП - 8%			2605,20	41,55	75551	1205		12996	
67	208	2303-0102-1108 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная с одной чашей встраиваемая, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	29	4976,00	--	144304	--	144304	--	155848
			ОР - 8%			--	--	--	--		11544	
68	209	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	29	1201,40	0,12	34841	3	937	33223	73509
			ОР - 98%, СП - 8%			1169,00	--	33901	--		5445	
69	210	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	29	2774,00	--	80446	--	80446	--	86882
			ОР - 8%			--	--	--	--		6436	
70	211	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	29	828,00	--	24012	--	24012	--	25933
			ОР - 8%			--	--	--	--		1921	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2311296	6693	298733	330581	2719521
								334552	2775	1671318	77645	
		Стоимость оборудования		Тенге				1671318				
		ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				1671318				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				639978				
		Материалы		Тенге				49970				
		Всего заработная плата		Тенге					337327			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				248762				
		Сдача и испытание		Тенге				5703				
			Накладные расходы	Тенге				330581				
			Сметная прибыль	Тенге				77645				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1048204				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								204
			Сметная заработная плата	Тенге					337327			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2719522				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								204
			Сметная заработная плата	Тенге					337327			
			РАЗДЕЛ 7.Противопожарный водопровод В2									
71	225	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	120	8835,00	--	1060200	--	1060200	--	1145016
			ОР - 8%			--	--	--	--		84816	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1060200	--	1060200	--	1145016
								--	--	--	84816	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1060200				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1060200				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная прибыль	Тенге				84816				
			ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	Тенге				1145016				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1145016				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13284086**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5104889				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					103027			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					44273			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11163291		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						-9846690		
			- Накладные расходы	Тенге							5046179	
			- Сметная прибыль	Тенге							1713390	
					ИТОГО ПО СМЕТЕ:							**13 284 086**
					в т.ч. Оборудование							**-9 846 690**
					Временные здания и сооружения (1,5%)							**346 962**
					Итого с временными зданиями и сооружениями							**13 631 048**
					Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)							**516 510**
					Итого с затратами в зимнее время							**14 147 558**
					Непредвиденные работы и затраты - 2%							**479 885**
					Итого с непредвиденными работами и затратами							**14 627 443**
					Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036							**15 359 342**
					Итого сметная стоимость в текущих ценах							**15 359 342**
					НДС (12 %)							**1 843 121**
					Всего по акту с учетом НДС (12 %)							**17 202 463**

Сдал (Подрядчик)
Руководитель проектной группы
ТОО "BiGlobal"

_____ **Тэкпанбаев Р.Ж.**

Технадзор:
Эксперт технического надзора

_____ **Алиев Ф.Т.**

Принял (Заказчик)

ТОО "BINOM EDUCATION"

_____ **Григорян А.Г.**

Авторский надзор
Эксперт авторского надзора ТОО "ДанайханСтройтех"

_____ **Пешков Д.**

_____ **Бермуханбедов Т.А.**

Наименование строительства: Общеобразовательная школа, расположенная в г.Нур-Султан, район Есиль, пересечения улиц Бухар Жырау и №38
Заказчик: ТОО "BINOM EDUCATION"
Подрядчик: ТОО "BiGlobal"
Договор подряда №TNG/Под/CAPPRK/26 от 15.05.2021г.

АКТ выполненных работ №76в

за декабрь 2021г. на 2-01-04 на Внутренние инженерные сети водопровода и канализации(включить)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1										
1	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	29,8		1877,62	22,78	55953	678	38504	16738	78506
		НР - 98%; СП - 8%				562,79	10,35	16771	308		5815	
2	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	41		2190,11	22,78	89795	934	65787	23029	121850
		НР - 98%; СП - 8%				562,79	10,35	23074	424		9026	
3	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	119		2447,97	22,78	291308	2711	221625	66840	386799
		НР - 98%; СП - 8%				562,79	10,35	66972	1232		28652	
4	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	78		2891,19	22,78	225513	1777	179838	43811	290870
		НР - 98%; СП - 8%				562,79	10,35	43898	807		21546	
5	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	267,8		109,28	1,06	29265	284	632	27782	61611
		НР - 98%; СП - 8%				105,86	--	28349	--		4564	
6	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2257		97,00	--	218929	--	218929	--	236443
		СП - 8%				--	--	--	--		17514	
7	Прайс лист ТОО"Энергостан"	Установки многонасосные,GRUNDFOS Hydro Multi-E 3xCME 10-2	комплект	1		3013533,60	--	3013534	--		--	3013534
						--	--	--	--	3013534	--	
8	Прайс лист ТОО"Энергостан"	Установки многонасосные,GRUNDFOS Hydro MX-V 1/1 CR20-2	комплект	1		4265782,40	--	4265782	--		--	4265782
						--	--	--	--	4265782	--	
9	2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	12		1568,00	--	18816	--	18816	--	20321
		СП - 8%				--	--	--	--		1505	

10	2304-0702-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005 *СН - 8%*	шт.	2	5044,00 --	--	10088 --	--	10088 --	-- 807	10895
11	2304-0905-3203 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СН - 8%*	шт.	3	5439,00 --	--	16317 --	--	16317 --	-- 1305	17622
12	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 3 %; СП - 8%*	м трубопровода	1146,83	708,78 366,08	76,68 41,75	812850 419832	87939 47880	305079	355461 93465	1261776
13	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 *СН - 8%*	м	767,69	292,00 --	--	224165 --	--	224165 --	-- 17933	242098
14	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 *СН - 8%*	м	86,24	314,00 --	--	27079 --	--	27079 --	-- 2166	29245
15	2111-0403-0309 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 30 мм СТ РК 3364-2019 *СН - 8%*	м	198,44	361,00 --	--	71637 --	--	71637 --	-- 5731	77368
16	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019 *СН - 8%*	м	103,18	421,00 --	--	43439 --	--	43439 --	-- 3475	46914
17	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019 *СН - 8%*	м	13,64	597,00 --	--	8143 --	--	8143 --	-- 651	8794

18	2111-0403-0317 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019 СТ	м	65,45	738,00	--	48302	--	48302	--	52166
					--	--	--	--		3864	
19	2111-0403-0321 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019 СТ	м	18,722	1000,00	--	18722	--	18722	--	20220
					--	--	--	--		1498	
20	2111-0403-0323 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 108 мм СТ РК 3364-2019 СТ	м	8,151	1512,00	--	12324	--	12324	--	13310
					--	--	--	--		986	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9501961	94323	1529426	533661	10256124
							598896	50651	7279316	220503	
	Стоимость оборудования		Тенге				7279316				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7279316				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1266661				
	Материалы		Тенге				305080				
	Всего заработная плата		Тенге					467712			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				453811				
		Накладные расходы	Тенге				355461				
		Сметная прибыль	Тенге				129769				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1751891				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								271
		Сметная заработная плата	Тенге					467712			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				955984				
	Материалы		Тенге				506385				
	Всего заработная плата		Тенге					181835			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				264150				
		Накладные расходы	Тенге				178200				
		Сметная прибыль	Тенге				90734				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1224918				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					181835			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10256125				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								375
		Сметная заработная плата	Тенге					649547			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод Т3									
21	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР ... СП - 8%	м трубопровода	29,8	1877,62	22,78	55953	678	38504	16738	78506
					562,79	10,35	16771	308		5815	

22	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *Н[illegible], СП - 8%*	м трубопровода	41	2190,11 562,79	22,78 10,35	89795 23074	934 424	65787	23029 9026	121850
23	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *Н[illegible], СП - 8%*	м трубопровода	119	2447,97 562,79	22,78 10,35	291308 66972	2711 1232	221625	66840 28652	386799
24	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *Н[illegible], СП - 8%*	м трубопровода	78	2891,19 562,79	22,78 10,35	225513 43898	1777 807	179838	43811 21546	290870
25	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *Н[illegible], СП - 8%*	м трубопровода	19,4	3324,54 723,11	39,93 18,54	64496 14028	775 360	49693	14100 6288	84884
26	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *Н[illegible], СП - 8%*	м трубопровода	287,2	109,28 105,86	1,06 --	31385 30403	304 --	678	29795 4894	66074
27	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 50 ГОСТ 32414-2013 *СП - [illegible]*	шт.	2511	97,00 --	-- --	243567 --	-- --	243567	-- 19485	263052
28	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука *Н[illegible], СП - 8%*	м трубопровода	954,04	708,78 366,08	76,68 41,75	676204 349255	73156 39831	253793	295705 77753	1049662
29	2111-0403-0303 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 15 мм СТ РК 3364-2019 *СП - [illegible]*	м	4,246	242,00 --	-- --	1028 --	-- --	1028	-- 82	1110
30	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 *СП - [illegible]*	м	583	292,00 --	-- --	170236 --	-- --	170236	-- 13619	183855
31	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 *СП - [illegible]*	м	130,9	314,00 --	-- --	41103 --	-- --	41103	-- 3288	44391

32	2111-0403-0309 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 30 мм СТ РК 3364-2019	м	187,44	361,00	--	67666	--	67666	--	73079
		СТ			--	--	--	--		5413	
33	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	102,96	421,00	--	43346	--	43346	--	46814
		СТ			--	--	--	--		3468	
34	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019	м	25,058	597,00	--	14960	--	14960	--	16157
		СТ			--	--	--	--		1197	
35	2111-0403-0317 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 64 мм СТ РК 3364-2019	м	15,84	738,00	--	11690	--	11690	--	12625
		СТ			--	--	--	--		935	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2028250	80335	1403514	490018	2719728
							544401	42962	--	201461	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1026233				
	Материалы		Тенге				253794				
	Всего заработная плата		Тенге					389086			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				350029				
		Накладные расходы	Тенге				295705				
		Сметная прибыль	Тенге				105755				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1427693				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	Тенге					389086			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1002017				
	Материалы		Тенге				556124				
	Всего заработная плата		Тенге					198277			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				243567				
		Накладные расходы	Тенге				194313				
		Сметная прибыль	Тенге				95706				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1292036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата	Тенге					198277			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2719729				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								338
		Сметная заработная плата	Тенге					587363			

		РАЗДЕЛ 3.Водопровод Т4									
36	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	79,09	2891,19 562,79	22,78 10,35	228664 44511	1802 819	182351	44423 21847	294934
37	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	116,28	3324,54 723,11	39,93 18,54	386578 84083	4643 2156	297852	84514 37687	508780
38	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	0,07	1913,39 1746,82	14,27 0,12	134 122	1 --	11	120 20	274
39	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	0,04	1913,39 1746,82	14,27 0,12	77 70	1 --	6	68 12	157
40	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	16,07	2132,42 1885,60	17,16 0,20	34268 30302	276 3	3690	29699 5117	69084
41	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	54,54	2461,82 2057,44	20,30 0,32	134268 112213	1107 17	20948	109986 19540	263794
42	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	266,09	109,28 105,86	1,06 --	29078 28168	282 --	628	27605 4535	61218
43	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука Н[illegible] СП - 8%	м трубопровода	360,55	708,78 366,08	76,68 41,75	255551 131990	27647 15053	95914	111753 29384	396688
44	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 С[illegible]	м	13,53	292,00 --	-- --	3951 --	-- --	3951	-- 316	4267
45	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 С[illegible]	м	53,9	314,00 --	-- --	16925 --	-- --	16925	-- 1354	18279

46	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019 С%	м	90,2	370,00 --	-- --	33374 --	-- --	33374	-- 2670	36044
47	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019 С%	м	88	421,00 --	-- --	37048 --	-- --	37048	-- 2964	40012
48	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	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 13 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019 С%	м	150,975	597,00 --	-- --	90132 --	-- --	90132	-- 7211	97343
49	2302-1201-0601 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый PB обжимной DN 20x16/DN 15-20,20-15 С%	шт.	1085	476,00 --	-- --	516460 --	-- --	516460	-- 41317	557777
50	2302-1201-0602 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый PB обжимной DN 25x20/DN 20-25 С%	шт.	24	1120,00 --	-- --	26880 --	-- --	26880	-- 2150	29030
51	2302-1201-0604 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) полибутеновый PB обжимной DN 32x25/DN 25-32,32-40,40-50 С%	шт.	47	1790,00 --	-- --	84130 --	-- --	84130	-- 6730	90860
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1877518 431459	35759 18048	1410300 --	408168 182854	2468541
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				436981				
	Материалы		Тенге				95914				
	Всего заработная плата		Тенге					147043			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				181430				
		Накладные расходы	Тенге				111753				
		Сметная прибыль	Тенге				43899				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				592633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	Тенге					147043			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1440537				
	Материалы		Тенге				505486				
	Всего заработная плата		Тенге					302464			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				627470				
		Накладные расходы	Тенге				296415				
		Сметная прибыль	Тенге				138955				

	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1875907					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									176
		Сметная заработная плата	Тенге					302464				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2468540					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									261
		Сметная заработная плата	Тенге					449507				
		РАЗДЕЛ 4.Канализация К1										
52	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	45,28	1336,12	1,49	60500	68	14552	44987	113926
		Н[illegible] СП - 8%			1013,24	0,57	45880	26		8439	
53	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	262,28	1532,19	3,61	401863	947	146085	250071	704089
		Н[illegible] СП - 8%			971,60	1,31	254831	344		52155	
54	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	833	122,00	--	101626	--	101626	--	109756
		СН[illegible]			--	--	--	--		8130	
55	1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	14	19465,63	82,84	272519	1160	252889	18728	314547
		Н[illegible] СП - 8%			1319,30	45,71	18470	640		23300	
56	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	4357,02	198,48	4357	199	506	3687	8687
		Н[illegible] СП - 8%			3651,90	109,87	3652	110		643	
57	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	16042,00	--	16042	--	16042	--	17325
		СН[illegible]			--	--	--	--		1283	
58	2304-0702-0401 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 1261бк PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	930	8284,00	--	7704120	--	7704120	--	8320450
		СН[illegible]			--	--	--	--		616330	
59	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	40	552,00	--	22080	--	22080	--	23846
		СН[illegible]			--	--	--	--		1766	
60	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	68	211,00	--	14348	--	14348	--	15496
		СН[illegible]			--	--	--	--		1148	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				8597455	2374	8272248	317473	9628122
							322833	1120	--	713194	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8597455				
	Материалы		Тенге				414034				
	Всего заработная плата		Тенге					323953			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7858216				
		Накладные расходы	Тенге				317473				
		Сметная прибыль	Тенге				713194				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				9628122				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					323953			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9628122				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					323953			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация К1Н									
61	Прайс-лист ТОО"Сыдих Сервис"	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10 Д, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин**	**комплект**	**5**	**99392,86**	**--**	**496964**	**--**		**--**	**496964**
					--	**--**	**--**	**--**	**496964**	**--**	
62	Прайс-лист ТОО"Энергостан"	**Автоматическая канализационная насосная установка SoLolift 2 C-3**	**комплект**	**9**	**151800,00**	**--**	**1366200**	**--**		**--**	**1366200**
					--	**--**	**--**	**--**	**1366200**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1863164**	**--**	**--**	**--**	**1863164**
							--	**--**	**1863164**	**--**	
	Стоимость оборудования		Тенге				1863164				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				1863164				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1863164				
		РАЗДЕЛ 6.Внутренний водосток К2									
63	2302-1101-0120 РСНБ РК 2015	**Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,004**	**118774,00**	**--**	**475**	**--**	**475**	**--**	**513**
					--	**--**	**--**	**--**		**38**	
64	2302-1101-0126 РСНБ РК 2015	**Прокладки паронитовые А-150-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,04**	**189391,00**	**--**	**7576**	**--**	**7576**	**--**	**8182**
					--	**--**	**--**	**--**		**606**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**8051**	**--**	**8051**	**--**	**8695**
							--	**--**	**--**	**644**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8051				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8051				
		Сметная прибыль	Тенге				644				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				8695				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				8695				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26944374**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1897589				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					212791			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					112781			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12623539		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						9142480		
		- Накладные расходы	Тенге							1749320	
		- Сметная прибыль	Тенге							1318656	
				ИТОГО ПО СМЕТЕ:							26 944 374
				в т.ч. Оборудование							9 142 480
				Временные здания и сооружения (1,5%)							267 028
				Итого с временными зданиями и сооружениями							27 211 402
				Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)							397 516
				Итого с затратами в зимнее время							27 608 918
				Непредвиденные работы и затраты - 2%							369 329
				Итого с непредвиденными работами и затратами							27 978 247
				Сметная стоимость в текущих ценах на 2021 г. К=1,050036							29 378 167
				Итого сметная стоимость в текущих ценах							29 378 167
				НДС (12 %)							3 525 380