Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики Павлодарского района"
Подрядчик: ТОО "Балқаш жібек жолы"
Договор: №82 от 30.03.2020г.
Наименование стройки: Реконструкция здания учебно-лабораторного корпуса под начальную школу на 250 мест в с. Красноармейка, Павлодарского района, Павлодарской области
Наименование объекта: Водопровод и канализация

№2-1-2

Акт выполненных работ № 9
за 25 июня 2020г.

Составлена в текущих ценах с 01.10.19 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Холодное водоснабжение В1									
		1.2 Водопровод В1									
1	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	53	2014,79	82,28	106784	4361	15787	85531	207700
					1634,64	12,09	86636	641	–	15385	
2	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	48	942		45216		45216	–	48833
					–		–		–	3617	
3	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	2646		13230		13230	–	14288
					–		–		–	1058	

4	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2041	108,5	4082	217	596	3251	7920
					1634,5	24	3269	48	–	587	
5	2304-0905-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	8654		17308		17308	–	18693
					–		–		–	1385	
6	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	30	1470,13	14,2	44104	426	5708	37214	87823
					1265,67	0,1	37970	3	–	6505	
7	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	55	1673,18	17,09	92025	940	15943	73647	178926
					1366,22	0,15	75142	8	–	13254	
8	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	4	1959,75	20,5	7839	82	1794	5845	14779
					1490,75	0,25	5963	1	–	1095	
9	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	10	2268,2	19,8	22682	198	18406	4070	28892
					407,8	7,5	4078	75	–	2140	
10	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	70	2716,43	37,74	190150	2642	139779	47680	256856

				681,84	13,2	47729	924	–	19026	
1.3 Комплект для пожарного крана										
11 1116-1401-0104	Шкафы пожарные металлические массой свыше 30 кг. Установка на стене или в нише НР = 98 %	шт.	6	24157,83	49,83	144947	299	127072	17350	175281
				2929,33	21,33	17576	128	–	12984	
12 2304-0702-0601	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	7576		45456		45456	–	49092
				–		–		–	3636	
13 2303-0103-0801	Головка соединительная ГМ-50 ГОСТ Р 53279-2009 (прим.)	шт.	6	758		4548		4548	–	4912
				–		–		–	364	
14 2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	12	815		9780		9780	–	10562
				–		–		–	782	
15 2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	6	698		4188		4188	–	4523
				–		–		–	335	
16 2303-0103-0701	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	6	1083		6498		6498	–	7018
				–		–		–	520	
17 2308-0305-0403	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 летние от t +5 °С до +50 °С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	12	10527		126324		126324	–	136430
				–		–		–	10106	
18 1116-0501-0206	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях НР = 98 %	м трубопровода	10	2533,5	538,5	25335	5385	5420	15611	44222
				1453	140	14530	1400	–	3276	

19 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	25	77,96	2,28	1949	57	879	703	2864
				40,52	0,24	1013	6	–	212	
20 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	50	73,48	1,62	3674	81	2409	825	4859
				23,68	0,24	1184	12	–	360	
21 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	537		5370		5370	–	5800
				–		–		–	430	
	Итого по разделу 1					**1 310 273**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					295 090				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 688				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 246				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					611 711				
	- накладные расходы, тенге					291 727				
	в т.ч. зарплата, тенге					26 255				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					97 057				
Раздел 2 Горячее водоснабжение Т3										
22 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	29	2014,79	82,28	58429	2386	8638	46801	113648
				1634,66	12,1	47405	351	–	8418	
23 2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	29	942		27318		27318	–	29503
				–		–		–	2185	
24 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	35	1594,97	17,11	55824	599	7408	46866	110905
				1366,2	0,14	47817	5	–	8215	

25 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,03	66,67	–	2	–	1	1	3
				33,33	–	1	–	–	–	
26 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	0,06	66,67	–	4	–	3	1	5
				16,67	–	1	–	–	–	
27 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,5	537		806		806	–	870
				–		–		–	64	
	Итого по разделу 2					**254 934**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					95 224				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 985				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					356				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					44 174				
	- накладные расходы, тенге					93 669				
	в т.ч. зарплата, тенге					8 430				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					18 882				

Раздел 3 Канализация К1

3.1 Канализация

28 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	55	737,07	1,31	40539	72	124	39560	86507
				733,51	0,44	40343	24	–	6408	
29 2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	54,89	310		17016		17016	–	18377
				–		–		–	1361	
30 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	40	711,6	3,23	28464	129	201	27610	60560
				703,35	0,98	28134	39	–	4486	

31	2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	39,92	929		37086		37086	–	40053
					–		–		–	2967	
32	2302-0403-1808	Крышка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	181		1448		1448	–	1564
					–		–		–	116	
33	2302-0403-1303	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	721		5768		5768	–	6229
					–		–		–	461	
34	2302-0601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	12	35		420		420	–	454
					–		–		–	34	
35	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	5	99		495		495	–	535
					–		–		–	40	
36	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,9	537		3705		3705	–	4001
					–		–		–	296	
37	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (выпуск) НР = 99 %	км трубопровода	0,012	328583,33	102916,67	3943	1235	28	2983	7480
					223333,33	27750	2680	333	–	554	
38	2301-0501-1010	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	12,12	1076		13041		13041	–	14084
					–		–		–	1043	
39	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,9	76,67	1,11	69	1	32	25	102
					40	–	36	–	–	8	

40	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	1,8	73,89	1,67	133	3	87	30	176
					23,89	–	43	–	–	13	
41	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,8	1919		1535		1535	–	1658
					–		–		–	123	
		Итого по разделу 3					**241 780**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					71 236				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 440				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					396				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					80 986				
		- накладные расходы, тенге					70 208				
		в т.ч. зарплата, тенге					6 319				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					17 910				
		Раздел 4 Санитарно-техническое оборудование									
42	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %	комплект	24	10427,63	83,58	250263	2006	191629	56431	331230
					2359,5	39,79	56628	955	–	24536	
43	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	24	779		18696		18696	–	20192
					–		–		–	1496	
44	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	24	879,71	–	21113	–	785	19921	44317
					847	–	20328	–	–	3283	
45	2303-0102-3319	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	24	7743		185832		185832	–	200699
					–		–		–	14867	

46	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 98 %								
			комплект	9	21064,22	165,89	189578	1493	164289	24022	230688
					2644	79,56	23796	716	–	17088	
47	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %								
			м подводок	1,8	710,56	–	1279	–	715	553	1979
					313,33	–	564	–	–	147	
48	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР = 98 %	комплект	3	6464,67	63	19394	189	13542	5638	27035
					1887,67	30	5663	90	–	2003	
49	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94								
			шт.	3	779		2337		2337	–	2524
					–		–		–	187	
50	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %								
			шт.	3	879,33	–	2638	–	97	2490	5538
					847	–	2541	–	–	410	
51	2303-0102-3303	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96								
			шт.	3	2479		7437		7437	–	8032
					–		–		–	595	
52	1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка НР = 98 %	комплект	1	2900	331	2900	331	209	2461	5790
					2360	151	2360	151	–	429	
53	2303-0102-0121	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1	19908		19908		19908	–	21501
					–		–		–	1593	
54	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %								
			шт.	1	879	–	879	–	32	830	1846
					847	–	847	–	–	137	

55	2303-0102-3326	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	1	7197		7197		7197	–	7773
					–		–		–	576	
56	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР = 98 %	комплект	4	1645,75	207,25	6583	829	962	5081	12597
					1198	98,25	4792	393	–	933	
57	2303-0102-0207	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	4	12717		50868		50868	–	54937
					–		–		–	4069	
58	2303-0102-1306	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	5	725		3625		3625	–	3915
					–		–		–	290	
59	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	5	879,6	–	4398	–	163	4150	9232
					847	–	4235	–	–	684	
60	2303-0102-3326	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	5	7197		35985		35985	–	38864
					–		–		–	2879	
61	1117-0801-0101	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка НР = 98 %	комплект	8	9695,88	434,25	77567	3474	367	73736	163407
					9215,75	189,38	73726	1515	–	12104	
62	5104-0106-0106 (об)	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	6	30585		183510		–	–	183510
					–		–		183510	–	

63	5104-0106-0154 (об)	Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 2 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003 (прим.)	шт.	2	126958		253916		–	–	253916
					–		–		253916	–	
64	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	8	710,13	–	5681	–	3176	2455	8787
					313,13	–	2505	–	–	651	
		Итого по разделу 4					**1 638 309**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					197 985				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 322				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 820				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					707 851				
		- оборудование, тенге					437 426				
		- накладные расходы, тенге					197 768				
		в т.ч. зарплата, тенге					17 799				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					88 957				
	Раздел 5 Канализация К3										
65	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	737	1,2	3685	6	11	3598	7866
					733,6	0,6	3668	3	–	583	
66	2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	4,99	310		1547		1547	–	1671
					–		–		–	124	
67	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	18	711,56	3,22	12808	58	90	12423	27249
					703,33	0,94	12660	17	–	2018	

68	2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	17,964	929		16689		16689	–	18024
					–		–		–	1335	
69	2302-0601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	35		70		70	–	76
					–		–		–	6	
70	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	99		198		198	–	214
					–		–		–	16	
71	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,8	537		2041		2041	–	2204
					–		–		–	163	
72	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (выпуск) НР = 99 %	км трубопровода	0,006	328500	102833,33	1971	617	14	1491	3739
					223333,33	27666,67	1340	166	–	277	
73	2301-0501-1010	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	6,06	1076		6521		6521	–	7043
					–		–		–	522	
74	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,3	73,33	–	22	–	10	8	32
					40	–	12	–	–	2	
75	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	0,6	71,67	–	43	–	29	10	57
					23,33	–	14	–	–	4	
76	2101-0401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,5	1919		960		960	–	1037

Итого по разделу 5			**69 212**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			17 694
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			681
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			186
- материалы, изделия и конструкции, тенге			28 180
- накладные расходы, тенге			17 530
в т.ч. зарплата, тенге			1 578
- сметная прибыль (8 %), тенге			5 127
Итого по смете			**3 514 508**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			677 229
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			28 116
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			8 004
- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 472 902
- оборудование, тенге			437 426
- накладные расходы, тенге			670 902
в т.ч. зарплата, тенге			60 381
- сметная прибыль (8 %), тенге			227 933

	Всего:			**Тенге**			**3 514 508**				
	Непредвиденные работы и затраты, 2%			**Тенге**	**2,00%**		**61 542**				
	ИТОГО:			**Тенге**			**3 576 050**				
	Итого в текущих ценах 2019 года			**Тенге**			**3 576 050**				
	Итого в текущих ценах 2020 года - 100% (Иинф= 1,060)			**Тенге**	**1,06**		**3 790 613**				
	Итого в текущих ценах 2020 года с учетом ценовой скидки, к=0,9			**Тенге**	**0,9**		**3 411 551**				
	НДС 12%			**Тенге**	**12%**		**409 386**				
	ИТОГО С НДС:			**Тенге**			**3 820 938**				

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел реального сектора экономики Павлодарского района"

Руководитель

_____**Булимисов С.К.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Балқаш жібек жолы"

Директор

_____ **Тусупбеков М.И.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "СК НУРТАС-ГХ"

_____**Есимханов Т.Ш.**

ТЕХНАДЗОР:
ИП "АЗИЯТЕХНАДЗОР"

_____ **Туребеков А.К.**