Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел образования Железинского района" управления образования Павлодарской области БИН 920240000573

Форма №3

Подрядчик: ТОО "ЛОГОТЕК KZ" БИН 090340005601

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт здания КГУ "Веселорощинская общеобразовательная средняя школа отдела образования Железинского района" управления образования Павлодарской области, расположенный по адресу: ул.Абая,10 в с. Веселая роща Железинский район Павлодарской области

СПРАВКА №1 от 10.07.2023г.

СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

за июль месяц 2023г.

Код		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма		
заказчика		номер	дата	Наименование	Код	Наименование		Код
		329	17.05.2023г.					
							(тенге)	
		из графы 1						
			Из них		другие дополнительные			
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в ценах 2001г.)	на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
Капитальный ремонт здания КГУ "Веселорощинская общеобразовательная средняя школа отдела образования Железинского района"								
Всего по стройке:								
В том числе за июль	88 031 887,08	78 599 899,18					9 431 987,90	88 031 887,08
Удержание аванса 30%								26 409 566,12
Удержание 5%								4 401 594,35
Итого к оплате								**57 220 726,61**

Сдал (Подрядчик)
ТОО " ЛОГОТЕК KZ" БИН 090 340 005 601
Директор _____ Токпаев М.К.

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел образования Железинкого района" управления образования
И.о руководителя _____ Капаров Н.С.

Технадзор: с объемом выполненных работ согласен
ТОО "Alem Construction Group" БИН 130440021578
Эксперт_____ Исаков Е.С.
аттестат № KZ83VJE00024699 от 30.03.2017г.
приказ о назначении №70-о от 02.07.2023г.

Авторский надзор: выполненные объемы соответствуют проектным решениям
ТОО "КостСтандарт" БИН 080840003443
Эксперт_____ Кекенов Р. Х.
аттестат № KZ20VJE00079086 от 21.02.2023 г.
Приказ о назначении №Г-84-2022 от18.05.2023 г.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел образования Железинского района" управления образования Павлодарской области БИН 920240000573 Железинский район с.Железинка ул.Квиткова 7

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЛОГОТЕК KZ" БИН 090340005601 г.Павлодар, ул.Красноярская, 113 оф.7

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт здания КГУ "Веселорощинская общеобразовательная средняя школа отдела образования Железинского района" управления образования Павлодарской области, расположенный по адресу: ул.Абая,10 в с. Веселая роща Железинский район Павлодарской области

(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт здания КГУ "Веселорощинская ОСШ отдела образования Железинского района"

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 329 от 17.05.2023г.

Акт приемки выполненных работ №1 от 10.07.2023г.

за июль месяц 2023г.

Основание:

Составлена в текущих ценах октябрь 2022 г.

№ п/п	№ поз смет	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Локальная смете №02-01-01	***Подготовительные работы***								
			Демонтажные работы по крыше									
1	1	1208-0101-0101	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;									
				м2 кровли	882,8	248,61	32,14	219473	28374	–	143331	391831
						216,47	9,03	191100	7972	–	29026	

2	2 1208-0101-0204	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м2 кровли	882,8	397,11	1,94	350569	1713	–	251174	649882
					395,17	–	348856	–	–	48139	
3	3 414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	31,60424	170		5373		–	–	5803
					–		–		–	430	
4	4 411-102-0105	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	158,0212	137		21649		–	–	23381
					–		–		–	1732	
	Отопление и вентиляция										
5	5 1215-0102-1501	Гребенка распределительная диаметром корпуса до 150 мм. Демонтаж НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	шт.	2	11523,37	–	23047	–	–	16594	42812
					11523,37	–	23047	–	–	3171	
6	6 1215-0102-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	шт.	141	1601,12	59,21	225758	8348	–	160269	416909
					1541,91	36,79	217409	5187	–	30882	

7	7 1215-0101-0101	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м трубопроводов	1149,45	585,97	5,7	673543	6552	45576	448777	1212106
					540,62	1,64	621416	1885	–	89786	
8	8 1215-0101-0301	Кран водоразборный или туалетный. Снятие НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	шт. арматуры	584	93,89	0,26	54832	152	–	39437	101811
					93,63	0,16	54680	93	–	7542	
9	9 1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,327; кмат1=0;	шт.	16	611,49	–	9784	–	–	7044	18175
					611,49	–	9784	–	–	1346	
10	10 1215-0103-0303	Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495/1550 мм. Разборка НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м2 поверхности воздуховодов	900,65	547,11	19,82	492755	17851	–	349920	910089
					527,29	12,32	474904	11096	–	67414	
11	11 414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	53,5371	924		49468		–	–	53425
					–		–		–	3957	
12	12 411-101-0105	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	267,6855	193		51663		–	–	55796
					–		–		–	4133	

Водопровод канализация

13	13 1215-0101-0103	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м трубопроводов	250	1282,6	12,89	320650	3223	19585	215216	578735
					1191,37	4,27	297843	1068	–	42869	
14	14 1215-0101-0102	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м трубопроводов	100	1008	9,77	100800	977	6829	67157	181394
					929,94	2,79	92994	279	–	13437	
15	15 1215-0101-0306	Смеситель с душевой сеткой. Снятие НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	шт. арматуры	96	948,83	3,17	91088	304	–	65500	169115
					945,66	1,97	90783	189	–	12527	
16	16 1215-0101-0401	Умывальники и раковины. Демонтаж НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	прибор	8	849,54	6,87	6796	55	–	4878	12608
					842,67	4,27	6741	34	–	934	
17	17 1215-0101-0402	Унитазы и писсуары. Демонтаж НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	прибор	4	1056,33	7,67	4225	31	–	3034	7840
					1048,66	4,76	4195	19	–	581	

18	18 1215-0101-0409	Бачок смывной фаянсовый на унитазе. Демонтаж НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	прибор	4	619,24	6,87	2477	27	–	1776	4593
					612,37	4,27	2449	17	–	340	
19	19 1215-0101-0403	Мойка. Демонтаж НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	прибор	1	1706,22	20,88	1706	21	–	1223	3163
					1685,34	12,98	1685	13	–	234	
20	20 1215-0101-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м трубопровода с фасонными частями	120	1384,52	8,46	166142	1015	–	119346	308328
					1376,06	5,26	165127	631	–	22840	
21	21 1215-0101-0201	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;	м трубопровода с фасонными частями	95	1114,11	4,23	105840	402	–	76096	196491
					1109,88	2,63	105439	250	–	14555	
22	22 414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	3,9169	170		666		–	–	719
					–		–		–	53	
23	23 411-102-0105	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	19,5845	137		2683		0	–	2898

					–	–	–	215		
		Итого по смете 02-01-01				**5 347 904**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				2 708 452				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				69 045				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				28 733				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				71990				
		- перевозка грузов, тенге				131 502				
		- накладные расходы, тенге				1 970 772				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				396 143				
		Локальная смете №02-01-02	***Общестроительные работы***							
	Проектируемая кровля лист 9,10									
24	1 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 древесины в конструкции	24,67	204068,51	1148,15	5034370	28325	4115079	649343	6138410
					36115,36	441,8	890966	10899	–	454697	
25	2 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 древесины в конструкции	24,67	11829,46	88,32	291833	2179	256529	24536	341678
					1342,72	38,61	33125	953	–	25309	
26	3 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 изолируемой поверхности	1817,02	908,12	37,97	1650072	68992	1030959	404269	2218690
					302,76	6,26	550121	11375	–	164349	

27	4 235-104-0101	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм /изоспан противоконденсатная пленка/									
			м2	1998,722	1553		3104015		3104015	–	3352336
					–		–		–	248321	
28	5 1112-0101-0705	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м2 кровли	1817,02	3250,44	33,69	5906114	61215	2767012	2224559	8781130
					1693,92	6,48	3077887	11774	–	650457	
29	6 224-101-0302	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм									
			м2	2009,62412	3720		7475802		7475802	–	8073866
					–		–		–	598064	
30	7 1112-0101-0901	Желоба настенные. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м желобов	59,2	12753,9	230,58	755031	13650	666441	56983	876975
					1265,88	71	74940	4203	–	64961	
31	8 1112-0101-0902	Желоба подвесные. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м желобов	224,23	3262,06	18,07	731452	4052	622187	76637	872737
					469,22	5,47	105213	1229	–	64648	

32	9 1112-0101-2301	Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м снегозадержателя	138,38	426,73	5,56	59051	770	2723	40136	107121
					401,49	1,35	55558	187	–	7935	
33	10 224-105-0114	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	138,38	1331		184184		184184	–	198919
					–		–		–	14735	
34	11 1112-0101-1201	Кровли. Ограждение перилами НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м ограждения	224,24	150,03	35,37	33643	7931	2063	18580	56401
					105,46	9,62	23648	2157	–	4178	
35	12 214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	1,17502	356318		418681		418681	–	452175
					–		–		–	33494	
36	13 214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0176	409406		7206		7206	–	7782
					–		–		–	576	
37	14 261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	6,7272	589		3962		3962	–	4279
					–		–		–	317	

38	15 217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,43835	783		2692		2692	–	2907
					–		–		–	215	
39	16 217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	3,13936	1175		3689		3689	–	3984
					–		–		–	295	
40	17 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	м2	16,952544	114,86	3,19	1947	54	809	785	2950
					63,92	0,38	1084	6	–	219	
41	18 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	м2	16,952544	95,63	2,33	1621	40	948	461	2248
					37,37	0,38	634	6	–	167	
	Слуховое окно лист9										
42	19 1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	слуховое окно	1	36107,55	1257,48	36108	1257	24588	7777	47395
					10262,07	538,75	10262	539	–	3511	

43	20 223-101-0202	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	3,078	43030		132446		132446	–	143042
					–		–		–	10596	
44	21 261-107-0997	Петля накладная	шт.	4	389		1556		1556	–	1680
					–		–		–	124	
45	22 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 изолируемой поверхности	14,9	908,12	37,97	13531	566	8454	3315	18194
					302,76	6,26	4511	93	–	1348	
46	23 235-104-0101	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	16,39	1553		25454		25454	–	27490
					–		–		–	2036	
47	24 1112-0101-0705	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 кровли	14,9	3250,44	33,69	48432	502	22691	18242	72008
					1693,92	6,48	25239	97	–	5334	

48	25 224-101-0302	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм									
			м2	16,4794	3720		61303		61303	–	66207
					–		–		–	4904	
49	26 1112-0101-0513	Ендовы для кровель из металлочерепицы. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м ендовы	23,46	979,41	8,65	22977	203	7399	11093	36796
					655,39	1,35	15375	32	–	2726	
50	27 224-105-0101	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80									
			м	11,73	2731		32035		32035	–	34598
					–		–		–	2563	
51	28 224-105-0102	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80									
			м	11,73	1761		20657		20657	–	22310
					–		–		–	1653	
52	29 1112-0101-0514	Коньки для кровель из металлочерепицы. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м конька	5,6	3619,71	8,65	20270	49	15017	3753	25945
					929,4	1,35	5205	8	–	1922	
53	30 224-105-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80									
			м	5,6	1989		11138		11138	–	12029

54	31 224-105-0302	Заглушка конька круглого простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80			–		–		–	891	
			шт.	1	1431		1431		1431	–	1545
					–		–		–	114	
	Вентшахты										
	Вид 1										
55	32 1108-0201-0105	Стены наружные сложные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м3 кладки	0,41304	22011,31	4475,01	9092	1848	2487	3746	13865
					11515,39	1081,18	4756	447	–	1027	
56	33 213-101-0403	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150									
			1000 шт.	0,16109	91596		14755		14755	–	15935
					–		–		–	1180	
57	34 1126-0301-0801	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой. Установка НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м2 поверхности покрытия изоляции	6,4	2098,28	11,17	13429	71	2588	7777	22903
					1682,71	5,04	10769	32	–	1696	
58	35 235-104-0101	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм									
			м2	13,184	1553		20475		20475	–	22113
					–		–		–	1638	

59	36 1126-0201-0105	Поверхности стен иколонн холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12; ктрр2=0,456;	м2 изолируемой поверхности	6,37	1394,78	16,62	8885	106	1789	5055	15055
					1097,26	4,84	6990	31	–	1115	
60	37 234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,64974	41869		27204		27204	–	29380
					–		–		–	2176	
61	38 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 покрытия	1,006	5261,53	22,37	5293	23	3620	1192	7004
					1640,58	5,44	1650	5	–	519	
62	39 1112-0101-0402	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м примыканий	1,52	4276,93	75,76	6501	115	5182	880	7971
					792,15	11,81	1204	18	–	590	

ВЕ-2,3

63	40 1108-0201-0105	Стены наружные сложные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м3 кладки	0,4512	22011,31	4475,01	9932	2019	2717	4092	15146
					11515,39	1081,18	5196	488	–	1122	
64	41 213-101-0403	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150									
			1000 шт.	0,17597	91596		16118		16118	–	17407
					–		–		–	1289	
65	42 1126-0301-0801	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой. Установка НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м2 поверхности покрытия изоляции	5,58	2098,29	11,17	11708	62	2257	6781	19968
					1682,71	5,04	9390	28	–	1479	
66	43 235-104-0101	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм									
			м2	11,4948	1553		17851		17851	–	19279
					–		–		–	1428	
67	44 1126-0201-0105	Поверхности стен иколонн холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12; ктрр2=0,456;									
			м2 изолируемой поверхности	5,6	1394,78	16,62	7811	93	1572	4444	13235
					1097,26	4,84	6145	27	–	980	

68	45 234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,5712	41869		23916		23916	–	25829
					–		–		–	1913	
69	46 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 покрытия	2,012	5261,53	22,37	10586	45	7240	2385	14008
					1640,58	5,44	3301	11	–	1038	
70	47 1112-0101-0402	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м примыканий	3,04	4276,93	75,76	13002	230	10363	1760	15943
					792,15	11,81	2408	36	–	1181	
	ВЕ-4										
71	48 1108-0201-0105	Стены наружные сложные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 кладки	0,216	22011,31	4475,01	4754	967	1301	1959	7250
					11515,39	1081,18	2487	234	–	537	
72	49 213-101-0403	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,08424	91596		7716		7716	–	8333

				–		–		–	617	
73	50 1126-0301-0801	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой. Установка НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 поверхности покрытия изоляции	2,6	2098,28	11,17	5456	29	1051	3159	9305
					1682,71	5,04	4375	13	–	689	
74	51 235-104-0101	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм	м2	5,356	1553		8318		8318	–	8983
					–		–		–	665	
75	52 1126-0201-0105	Поверхности стен иколонн холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12; ктрр2=0,456;	м2 изолируемой поверхности	2,6	1394,78	16,62	3626	43	730	2064	6144
					1097,26	4,84	2853	13	–	455	
76	53 234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,2652	41869		11104		11104	–	11992
					–		–		–	888	
77	54 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 покрытия	1,006	5261,53	22,37	5293	23	3620	1192	7004

					1640,58	5,45	1650	5	–	519	
78	55 1112-0101-0402	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком/п герметик/римыкание сторон вентшахты к кровле цементный раствор с добавлением волокон и однокомпонентный полуретановый НР=72 % ктрр1=1,12; ктрм1=1,12; кэкс1=1,12;									
			м примыканий	1,52	4276,93	75,76	6501	115	5182	880	7971
					792,15	11,81	1204	18	–	590	
79	56 1120-0701-0205	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; ктрр2=1,05; ктрм2=1,05; кэкс2=1,05;									
			зонт	4	21280,69	158,36	85123	633	72197	8966	101616
					3073,08	40,09	12292	160	–	7527	
80	57 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм									
			т	0,01532	490233		7510		7510	–	8111
					–		–		–	601	

81	58	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм								
				т	0,04548	479350		21801		21801	–	23545
						–		–		–	1744	
82	59	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;								
				м2	1,45924	114,86	3,19	168	5	70	68	254
						63,92	0,38	93	1	–	19	
83	60	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; ктрр2=2; ктрм2=2; кэкс2=2; кмат2=2;								
				м2	1,45924	191,26	4,67	279	7	163	79	387
						74,73	0,76	109	1	–	29	

Итого по смете 02-01-02	**32 479 763**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4950640
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	196219
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	45126
- материалы, изделия и конструкции, тенге	21 330 047
- перевозка грузов, тенге	
- накладные расходы, тенге	3596948
- сметная прибыль (8 %), тенге	2405910

Локальная смете №02-01-03 ***Отопление и вентиляция***

Распределительный коллектор 1

84	60 1118-1101-0201	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР=72 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;									
			узел	1	7804,88	131,07	7805	131	1195	4707	13513
					6479,16	58,99	6479	59	–	1001	
85	61 261-302-0205	Регистры отопительные из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр нитки 40 мм, толщина стенки трубы 2 мм ГОСТ 31311-2005									
			м	1,4	1574		2204		2204	–	2380
					–		–		–	176	
86	62 242-202-0802	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 20									
			шт.	2	24583		49166		49166	–	53099
					–		–		–	3933	
87	63 242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20									
			шт.	2	1940		3880		3880	–	4190
					–		–		–	310	
88	64 245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой									
			шт.	2	4432		8864		8864	–	9573
					–		–		–	709	

89	65	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160								
				комплект	2	3173		6346		6346	–	6854
						–		–		–	508	
90	66	242-204-0305	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40								
				шт.	4	14887		59548		59548	–	64312
						–		–		–	4764	
91	67	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25								
				шт.	8	5675		45400		45400	–	49032
						–		–		–	3632	
92	68	242-312-0203	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25								
				шт.	4	102969		411876		411876	–	444826
						–		–		–	32950	
		Распределительный коллектор 2									
93	69	1118-1101-0201	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР=72 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;								
				узел	1	7804,88	131,07	7805	131	1195	4707	13513

					6479,16	58,99	6479	59	–	1001	
94	70 261-302-0204	Регистры отопительные из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр нитки 32 мм, толщина стенки трубы 2 мм ГОСТ 31311-2005	м	1,4	1238		1733		1733	–	1872
					–		–		–	139	
95	71 242-202-0802	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 20	шт.	2	24583		49166		49166	–	53099
					–		–		–	3933	
96	72 242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2	1940		3880		3880	–	4190
					–		–		–	310	
97	73 245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	4432		8864		8864	–	9573
					–		–		–	709	
98	74 261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	2	3173		6346		6346	–	6854
					–		–		–	508	

99	75	242-204-0304	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32								
				шт.	4	12953		51812		51812	–	55957
						–		–		–	4145	
100	76	242-207-0602	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20								
				шт.	4	3644		14576		14576	–	15742
						–		–		–	1166	
101	77	242-312-0202	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20								
				шт.	2	85480		170960		170960	–	184637
						–		–		–	13677	
		Раздел 1 Отопление										
102	78	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;								
				кВт	467,623	995,78	20,51	465650	9591	–	331054	860441
						975,26	7,99	456054	3736	–	63737	
103	79	261-301-0215	Кронштейны для крепления радиаторов и ребристых труб на облегченных конструкциях стен при длине кронштейна 135 мм марки КРД-1								
				100 шт.	12,1582	34239		416285		416285	–	449588

104	80 245-103-0109	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт			–		–		–	33303	
			секция	2767	3839		10622513		10622513	–	11472314
105	81 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %			–		–		–	849801	
			шт.	292	2997,87	115,38	875378	33691	88672	546184	1535287
					2578,82	19,09	753015	5574	–	113725	
106	82 245-510-0205	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15									
			шт.	146	5281		771026		771026	–	832708
107	83 242-303-0602	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120 °C, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15			–		–		–	61682	
			шт.	146	5879		858334		858334	–	927001
108	84 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %			–		–		–	68667	
			шт.	292	2997,87	115,38	875378	33691	88672	546184	1535289
					2578,82	19,09	753015	5574	–	113725	

109	85 245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	146	3744		546624		546624	–	590354
					–		–		–	43730	
110	86 242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	146	320		46720		46720	–	50458
					–		–		–	3738	
111	87 1116-0401-0101	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	1149,45	1176,74	68,93	1352604	79232	36966	907426	2440846
					1075,65	20,81	1236406	23920	–	180801	
112	88 241-102-0120	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм	м	2	859		1718		1718	–	1855
					–		–		–	137	
113	89 241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	17,2	655		11266		11266	–	12167
					–		–		–	901	
114	90 241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	277,39	519		143965		143965	–	155482

115	91 241-102-0103	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм			–		–		–	11517	
			м	550,7	380		209266		209266	–	226007
116	92 241-102-0101	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм			–		–		–	16741	
			м	302,16	536		161958		161958	–	174915
117	93 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %			–		–		–	12957	
			м трубопровода	1149,45	124,36	1,37	142946	1575	2253	100163	262558
					121,03	–	139118	–	–	19449	
118	94 217-603-0104	Вода техническая	м3	11,4945	32		368		368	–	397
119	95 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/			–		–		–	29	
			кг	1149,45	708		813811		813811	–	878916
120	96 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;			–		–		–	65105	
			м трубопровода	1149,45	936,24	111,72	1076161	128417	439780	407471	1602323
					441,92	50,43	507965	57967	–	118691	

121	97 234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 42 мм	м	2,2	505	1111	1111	–	1200
					–	–	–	89	
122	98 234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм	м	18,92	456	8628	8628	–	9318
					–	–	–	690	
123	99 234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 28 мм	м	305,129	384	117170	117170	–	126544
					–	–	–	9374	
124	100 234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 22 мм	м	605,77	307	185971	185971	–	200849
					–	–	–	14878	

125	101 234-303-0303	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 15 мм	м	302,16	295		89137		89137	–	96268
					–		–		–	7131
		Итого по смете 02-01-03					25 436 301			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 858 531			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					286 459			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					96 889			0
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					16 559 246			
		- накладные расходы, тенге					2 847 896			
		- сметная прибыль (8 %), тенге					1 884 169			

Локальная смете №02-01-04 ***Водопровод и канализация***

Хозяйственный водопровод. Холодное водоснабжение В1

126	1 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	м трубопровода	250	4278,13	55,91	1069533	13978	848900	152606	1319908
					826,62	21,19	206655	5298	–	97771

127	2 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;									
			м трубопровода	250	124,36	1,37	31090	343	490	21786	57106
					121,03	–	30258	–	–	4230	
128	3 217-603-0104	Вода техническая	м3	2,5	32		80		80	–	86
					–		–		–	6	
129	4 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;									
			м трубопровода	100	1682,3	2,87	168230	287	1168	120097	311393
					1667,75	0,27	166775	27	–	23066	
130	5 241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм									
			м	99	241		23859		23859	–	25768
					–		–		–	1909	
131	6 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;									
			м трубопровода	30	1678,94	2,46	50368	74	353	35967	93242
					1664,7	0,42	49941	13	–	6907	

132	7 241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм								
			м	29,7	410		12177		12177	–	13151
					–		–		–	974	
133	8 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;								
			м трубопровода	130	124,36	1,37	16167	178	255	11328	29695
					121,03	–	15734	–	–	2200	
134	9 217-603-0104	Вода техническая	м3	1,3	32		42		42	–	45
					–		–		–	3	
135	10 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;								
			шт.	40	2997,87	115,4	119915	4616	12146	74820	210314
					2578,82	19,09	103153	764	–	15579	
136	11 242-207-1801	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15								
			шт.	40	4297		171880		171880	–	185630
					–		–		–	13750	

137	12 241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	40	2138		85520		85520	–	92362
					–		–		–	6842	
138	13 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	шт.	11	2997,87	115,4	32977	1269	3340	20575	57836
					2578,82	19,09	28367	210	–	4284	
139	14 242-307-0101	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130 °С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	11	978		10758		10758	–	11619
					–		–		–	861	
140	15 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; ктрр2=1,03; ктрм2=1,03; кэкс2=1,03;	фильтр	11	1666,15	219,02	18328	2409	210	11878	32622
					1428,07	71,63	15709	788	–	2416	
141	16 242-404-0802	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130 °С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	11	9528		104808		104808	–	113193

142	17 1307-0401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования НР=72 % ктрр1=1,09; ктрм1=1,09; кэкс1=1,09;			–		–		–	8385	
			шт.	1	54238,05	1249,59	54238	1250	1663	37058	98 600,00
					51325,92	142,99	51326	143	–	7304	
143	18 580-000-0025 (пл) (об)Коммерческое предложение	Grundfos HYDRO MPC-E CRIE-5-5 Q=3.5л/с ,Н=36,6м,Р-3,0кВт 380В	шт	1	5664732,14		5664732		–	–	5 664 732,00
					–		–		5664732	–	
144	19 261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	380	549		208620		208620	–	225310
					–		–		–	16690	
	Шкаф пожарный										
145	20 1116-1401-0102	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	шт.	6	2652,84	42,09	15917	253	86	11289	29382
					2596,35	16,8	15578	101	–	2176	
146	21 248-307-0105	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	6	23463		140778		140778	–	152040
					–		–		–	11262	

147	22 1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	кран	6	43045,59	178,16	258274	1069	246896	7670	287220
					1718,15	57,27	10309	344	–	21276	
148	23 248-305-0203	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 5	шт.	6	18654		111924		111924	–	120878
					–		–		–	8954	
149	24 261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	12	549		6588		6588	–	7115
					–		–		–	527	
	Хозяйственный водопровод. Горячее водоснабжение Т3										
150	25 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	м трубопровода	60	1678,93	2,44	100736	146	707	71933	186482
					1664,7	0,42	99882	25	–	13813	
151	26 241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	59,4	241		14315		14315	–	15460
					–		–		–	1145	

152	27 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;									
			м трубопровода	60	124,37	1,37	7462	82	118	5229	13706
					121,04	–	7262	–	–	1015	
153	28 217-603-0104	Вода техническая	м3	0,6	32		19		19	–	21
					–		–		–	2	
154	29 241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	34	2138		72692		72692	–	78507
					–		–		–	5815	
155	30 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	шт.	34	2997,87	115,38	101928	3923	10325	63597	178767
					2578,82	19,09	87680	649	–	13242	
156	31 242-207-1801	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	34	4297		146098		146098	–	157786
					–		–		–	11688	

157	32 241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	34	2138		72692		72692	–	78507
					–		–		–	5815	
158	33 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	шт.	11	2997,87	115,38	32977	1269	3340	20575	57836
					2578,82	19,09	28367	210	–	4284	
159	34 242-307-0101	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130 °С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	11	978		10758		10758	–	11619
					–		–		–	861	
160	35 1118-0201-0301	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Установка НР=72 % ктрр1=1,06; ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; ктрр2=1,03; ктрм2=1,03; кэкс2=1,03;	водоподогреватель	11	44352,87	2724,72	487882	29972	182073	206832	750291
					25076,03	1039,14	275836	11431	–	55577	
161	36 513-106-0101 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	9	32550		292950		–	–	292950
					–		–		292950	–	

162	37 513-106-0106 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	2	57722	115444	–	–	115444
					–	–	115444	–	
163	38 261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	60	549	32940	32940	–	35575
					–	–	–	2635	

Итого по смете 02-01-04	**11 112 198**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 192 832
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	61 118
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	20 003
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 538 618
- оборудование, тенге	6 073 126
- накладные расходы, тенге	873 240
- сметная прибыль (8 %), тенге	373 264

Итого по акту	**74 376 166**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 710 455
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	612 841
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	190 751
- материалы, изделия и конструкции, тенге	40 499 901
- оборудование, тенге	6 073 126
- перевозка грузов, тенге	131 502
- накладные расходы, тенге	9 288 856
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 059 486
Всего	**74 376 166**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	819 636

Дополнительные затраты при производство строительно-монтажных работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки (1,3 %)	898 595
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	1 400 425
Итого в текущих ценах 2022г	77 494 823,00
Итого по акту в текущих ценах 2023 года, (Иинф = 1,079)	83 616 914,02
Итого с понижающим коэф-м к=0,94	**78 599 899,18**
НДС (12 %)	**9 431 987,90**
Всего по акту	**88 031 887,08**

Сдал (Подрядчик)
ТОО " ЛОГОТЕК KZ" БИН 090340005601

Директор _____ Токпаев М.К.

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел образования Железинкого района" управления образования Павлодарской области БИН 920240000573

И.о. руководителя _____ Капаров Н.С.

Технадзор: с объемом выполненных работ согласен
ТОО "Alem Construction Group" БИН 130440021578

Эксперт _____ Исаков Е.С.
аттестат № KZ83VJE00024699 от 30.03.2017 г.
приказ о назначении №70-о от 02.07.2023г.

Авторский надзор: выполненные объемы соответствуют проектным решениям
ТОО "КостСтандарт" БИН 080840003443

Эксперт _____ Кекенов Р. Х.
аттестат № KZ20VJE00079086 от 21.02.2023 г.
Приказ о назначении №Г-84-2022 от18.05.2023 г.