Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Субподрядчик: ТОО "ЭЛЕКОН-С"

Наименование стройки: Строительство пристройки к ГУ "Средняя общеобразовательная школа - гимназия №9 города Павлодара"

Наименование объекта: Средняя общеобразовательная школа №9

Акт
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года
(локальная смета 02-01-08)

На силовое электрооборудование и электроосвещение

Составлен в текущих ценах с 18.08.21 г.

тенге

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ШАВР											
6	247-201-0103	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6700		6700		–	–	6700	
					–		–		6700	536		
7	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569	
					2974	558,43	2974	558	–	561		
8	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		–	–	1691	

				–		–		1691	135	
0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1645		3290		–	–	3290
				–		–		3290	263	
10 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527		527		–	–	527
				–		–		527	42	
11 247-215-0204	Комплект шин YKM10-NP-01	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
				–		–		–	832	
12 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	4	3047,81	22,97	12191	92	6459	4061	17552
				1410	–	5640	–	–	1300	
ПРВ										
13 247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210		9210		–	–	9210
				–		–		9210	737	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49 / 2974	1393,13 / 558,43	4465 / 2974	1393 / 558	98 / –	2543 / 561	7569
15 247-204-2527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2794 / –		2794 / –		– / 2794	– / 224	2794
16 247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5976 / –		5976 / –		– / 5976	– / 478	5976
17 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	1645 / –		9870 / –		– / 9870	– / 790	9870
18 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	527 / –		2108 / –		– / 2108	– / 169	2108
19 247-215-0204	Комплект шин YKM10-NP-01	шт.	1	10406 / –		10406 / –		10406 / –	– / 832	11238

	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	11	3047,81	22,97	33526	253	17763	11167	48268
				1410	–	15510	–	–	3575	
21 1308-0303-0602										
	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	5659,27	114,55	5659	115	2725	2056	8332
				2820	34,77	2820	35	–	617	
ПРН										
22 247-201-0117										
	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	9898		9898		–	–	9898
				–		–		9898	792	
23 1308-0304-0304										
	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
24 247-204-2521	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	1	2233		2233		–	–	2233
				–		–		2233	179	

	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645		1645		–	–	1645
				–		–		1645	132	
26 247-204-0713										
	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	527		1581		–	–	1581
				–		–		1581	126	
27 1308-0303-0601										
	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	5	3047,81	22,97	15239	115	8074	5076	21940
				1410	–	7050	–	–	1625	
ЩС1										
28 247-201-0120										
	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18352		18352		–	–	18352
				–		–		18352	1468	
29 1308-0304-0304										
	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	

	выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 100 А	шт.	1	2794		2794		–	–	2794
				–		–		2794	224	
31 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	15	4609		69135		–	–	69135
				–		–		69135	5531	
32 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	15	3047,81	22,97	45717	345	24223	15228	65821
				1410	–	21150	–	–	4876	
33 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	5659,27	114,55	5659	115	–	2056	8332
				2820	34,77	2820	35	2725	617	
ЩС2										
34 247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7068		7068		–	–	7068
				–		–		7068	565	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
36 247-204-2525	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2233		2233		–	–	2233
				–		–		2233	179	
37 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	8	4609		36872		–	–	36872
				–		–		36872	2950	
38 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	8	3047,81	22,97	24382	184	12919	8122	35104
				1410	–	11280	–	–	2600	
39 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	5659,27	114,55	5659	115	2725	2056	8332
				2820	34,77	2820	35	–	617	

ЩС3

	распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7068		7068		–	–	7068
				–		–		7068	565	
41 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
42 247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233		2233		–	–	2233
				–		–		2233	179	
43 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	13	4609		59917		–	–	59917
				–		–		59917	4793	
44 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	13	3047,81	22,97	39622	299	20993	13198	57045
				1410	–	18330	–	–	4226	

	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	5659,27	114,55	5659	115	–	2056	8332
				2820	34,77	2820	35	2725	617	
ЩС4										
46 247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18352		18352		–	–	18352
				–		–		18352	1468	
47 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
48 247-204-2527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2794		2794		–	–	2794
				–		–		2794	224	
49 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	11	4609		50699		–	–	50699
				–		–		50699	4056	

	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	11	3047,81	22,97	33526	253	17763	11167	48269	
				1410	–	15510	–	–	3575		
51 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	5659,27	114,55	5659	115	2725	2056	8332	
				2820	34,77	2820	35	–	617		
Заземление											
52 1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	130	668,31	22,18	86880	2883	55168	21375	116915	
				221,76	6,61	28829	859	–	8660		
53 243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0,01836	242101		4445		4445	–	4801	Казахстан
				–		–		–	356		

		Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	18	600,16	4,13	10803	74	999	7019	19248
					540,54	1,04	9730	19	–	1426	
	Дополнительная система уравнивания потенциалов										
55	243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,0102	99903		1019		1019	–	1101 Казахстан
					–		–		–	82	
56	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	10	88,83	0,86	888	9	187	501	1500
					69,3	0,34	693	3	–	111	
57	241-207-0201	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	10,2	53		541		541	–	584
					–		–		–	43	

	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР=72 %	м	10	297,15	10,04	2972	100	515	1724	5072
				235,62	3,83	2356	38	–	376	
Молниезащита										
59 1308-0201-1203	Конструкция сварная/молниеприемная сетка из круглой стали д-8мм/. Монтаж оборудования НР=72 %	т	0,1332	950771,26	20227,62	126643	2694	116700	5899	143145
				54416	7093,08	7248	945	–	10603	
60 1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	300	661,07	22,18	198321	6654	116823	55315	273927
				249,48	6,61	74844	1983	–	20291	
61 1308-0103-3101	Зажим. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	658,33	9,81	658	10	76	415	1159
				572,8	3,83	573	4	–	86	
62 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	180	894,2	24,37	160956	4387	121642	26139	202063
				194,04	7,65	34927	1377	–	14968	

	Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), без предварительного выравнивания трассы. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	25,2	170,62	170,62	4300	4300	–	837	5548	
				–	46,15	–	1163	–	411		
64 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	25,2	35,83	35,83	903	903	–	251	1246	
				–	13,79	–	348	–	92		
65 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	25,2	169,23	78,62	4265	1981	–	2326	7118	
				90,61	37,59	2283	947	–	527		
Кабельные изделия											
68 243-142-0114	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0585	671907		39307		39307	–	42452	Казахстан
				–		–		–	3145		

	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 10 мм2	км	0,4845	397621	192647	192647	–	208059	Казахстан
				–	–	–	15412		
70 243-142-0105	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2	км	0,0255	61691	1573	1573	–	1699	Казахстан
				–	–	–	126		
71 243-105-0905	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66	км	0,0204	1922688	39223	39223	–	42361	Казахстан
				–	–	–	3138		
72 243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0612	519633	31802	31802	–	34346	Казахстан
				–	–	–	2544		
73 243-105-0901	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0204	334307	6820	6820	–	7366	Казахстан
				–	–	–	546		

	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений НР=72 %	м кабеля	60	235,46	102,62	14128	6157	2815	5183	20856
				85,92	34,05	5155	2043	–	1545	
77 1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	20	777,91	466,65	15558	9333	2216	5058	22265
				200,48	150,75	4010	3015	–	1649	
80 1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	25	88,83	0,86	2221	22	467	1254	3753
				69,3	0,34	1733	9	–	278	
81 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	520	122,91	3,45	63913	1794	11669	36845	108819
				97,02	1,39	50450	723	–	8061	

	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	135	140		18900		18900	–	20412
				–		–		–	1512	
85 241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	1030	90		92700		92700	–	100116
				–		–		–	7416	
86 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	700	380,73	15,07	266511	10549	42518	155610	455891
				304,92	3,83	213444	2681	–	33770	
87 1308-0206-1904	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам НР=72 %	м	430	414,1	34,11	178063	14667	26320	102248	302736
				318,78	11,48	137075	4936	–	22425	
ЩО										
90 247-201-0328	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	10725		10725		10725	–	11583
				–		–		–	858	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
92 247-204-2523	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2233		2233		2233	–	2412
				–		–		–	179	
93 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	527		2108		2108	–	2277
				–		–		–	169	
94 247-215-0204	Комплект шин	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
				–		–		–	832	
95 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	5	3047,81	22,97	15239	115	8074	5076	21940
				1410	–	7050	–	–	1625	
ЩО-1										
96 247-201-0329	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	13471		13471		13471	–	14549
				–		–		–	1078	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
98 247-204-2523	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2233		2233		2233	–	2412
				–		–		–	179	
99 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	10	527		5270		5270	–	5692
				–		–		–	422	
100 247-215-0204	Комплект шин	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
				–		–		–	832	
101 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	11	3047,81	22,97	33526	253	17763	11167	48268
				1410	–	15510	–	–	3575	
ЩО-2										
102 247-201-0329	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	13471		13471		13471	–	14549
				–		–		–	1078	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
104 247-204-2521	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	1	2233		2233		2233	–	2412
				–		–		–	179	
105 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	527		4743		4743	–	5122
				–		–		–	379	
106 247-215-0204	Комплект шин	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
				–		–		–	832	
107 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	10	3047,81	22,97	30478	230	16148	10152	43880
				1410	–	14100	–	–	3250	
ЩО-3										
108 247-201-0329	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	13471		13471		13471	–	14549
				–		–		–	1078	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
110 247-204-2523	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2233		2233		2233	–	2412
				–		–		–	179	
111 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	527		4216		4216	–	4553
				–		–		–	337	
112 247-215-0204	Комплект шин	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
				–		–		–	832	
113 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	9	3047,81	22,97	27430	207	14534	9137	39492
				1410	–	12690	–	–	2925	
ЩО-4										
114 247-201-0329	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	13471		13471		13471	–	14549
				–		–		–	1078	

	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
				2974	558,43	2974	558	–	561	
116 247-204-2523	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2233		2233		2233	–	2412
				–		–		–	179	
117 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	11	527		5797		5797	–	6261
				–		–		–	464	
118 247-215-0204	Комплект шин	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
				–		–		–	832	
119 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	12	3047,81	22,97	36574	276	19378	12182	52656
				1410	–	16920	–	–	3900	
Светотехническое оборудование										
121 290-000-0004	Светильник OPTIMA. PRS ECO LED 1200 EM 4000K ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	43	46667,73		2006712		2006712	–	2167249
				–		–		–	160537	

	Светильник CD LED ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	76	23497,34		1785798		1785798	–	1928662
				–		–		–	142864	
124 290-000-0007	Светильник LZ136 ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	32	28575,48		914415		914415	–	987568
				–		–		–	73153	
125 290-000-0008	Светильник LZ136 HF ES1 ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	14	56301,27		788218		788218	–	851275
				–		–		–	63057	
131 290-000-0013	Накладной светильник ACQUA S 12 ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	29	19269,8		558824		558824	–	603530
				–		–		–	44706	
135 1308-0305-0407	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах) НР=72 %	шт.	15	4855,53	1200,41	72833	18006	26499	28968	109945
				1888,49	793,7	28327	11906	–	8144	
136 1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт.	154	2071,62	821,57	319029	126522	20759	185224	544593

716				1115,25	555,24	171749	85507	–	40340	
	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на закладных деталях в подвесных потолках НР=72 %	шт.	513	2576,5	802,27	1321745	411565	2411	855866	2351820
				1769,53	547,63	907769	280934	–	174209	
140 247-203-0106	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	4	14535		58140		58140	–	62791
				–		–		–	4651	
141 1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	4	1680,48	175,48	6722	702	72	4483	12101
				1487	69,54	5948	278	–	896	
Электроустановочные изделия										
142 247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 /С16-158/	шт.	90	345		31050		31050	–	33534
				–		–		–	2484	
143 1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	118	447,59	3,45	52816	407	1523	36755	96737

				431,23	1,39	50885	164	–	7166	
	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /РС16-268/	шт.	70	476		33320		33320	–	35986
				–		–		–	2666	
145 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	70	534,39	3,45	37407	242	1775	25551	67995
				505,58	1,39	35391	97	–	5037	
146 247-202-0603	Коробка К-207	шт.	160	89		14240		14240	–	15379
				–		–		–	1139	
148 290-000-0017(пл)	Коробка напольная (лючок) на 12 модулей ТОО "Opticom" г.Алматы 2021 г	шт	24	51043		1225032		1225032	–	1323035
				–		–		–	98003	
149 247-214-0601	Розетка силовая штекерная со шторками с заземлением 250В, 160А	шт.	24	1380		33120		33120	–	35770
				–		–		–	2650	
150 1308-0306-1109	Лючки. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	24	11444,78	22,49	274675	540	240295	24365	322963
				1410	–	33840	–	–	23923	

Система "Теплоскат"

	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1	1905		1905		1905	–	2057
				–		–		–	152	
160 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкция х, щитах и пультах НР=75 %	шт.	1	777,98	–	778	–	34	558	1443
				743,5	–	744	–	–	107	
161 243-906-2104	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4	2410		9640		9640	–	10411
				–		–		–	771	
162 1308-0201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	4	1620,74	86,18	6483	345	410	4224	11564
				1432	34,77	5728	139	–	857	
163 243-403-0101	Кабель саморегулирующийс я нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	173,4	4315		748221		748221	–	808079
				–		–		–	59858	

	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	170	405,06	190,26	68860	32344	–	33485	110533	
				214,8	58,77	36516	9991	–	8188		
165	245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587		20587		20587	–	22234	
				–		–		–	1647		
166	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	1	777,98	–	778	–	34	558	1443	
				743,5	–	744	–	–	107		
167	1311-0801-0101	Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником НР=75 %	конец	1	184,46	–	184	–	18	125	334	
				166,65	–	167	–	–	25		
168	235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83, 310 мл	шт.	1	680		680		680	–	734	Казахстан
				–		–		–	54		
169	217-108-0101	Дюбель гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	3,4	392		1333		1333	–	1440	Казахстан
				–		–		–	107		
170	241-216-0201	Хомут /UP-30/	шт.	80	45		3600		3600	–	3888	Казахстан
				–		–		–	288		

	...) Автомат 1Р 10А SE ТОО "Теплолюкс - АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	1	1671		1671		1671	–	1805
				–		–		–	134	
172	290-000-0019(пл) Автомат 1Р 16А SE ТОО "Теплолюкс - АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	1	1507		1507		1507	–	1628
				–		–		–	121	
173	290-000-0020(пл) Автомат 1Р 6А SE ТОО "Теплолюкс - АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	2	1626		3252		3252	–	3512
				–		–		–	260	
174	290-000-0021(пл) Контактор 2Р 25А SE ТОО "Теплолюкс -АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	1	24694		24694		24694	–	26670
				–		–		–	1976	
175	290-000-0022(пл) УЗО 2Р 25А SE ТОО "Теплолюкс - АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	1	28096		28096		28096	–	30344
				–		–		–	2248	
176	1308-0303-0601 Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	6	3047,81	22,97	18287	138	9689	6091	26328
				1410	–	8460	–	–	1950	
177	290-000-0023(пл) Колодка клемная 1Р 15х5,3 ТОО "Теплолюкс -АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	2	3005		6010		6010	–	6491

33-3101				–		–		–	481	
	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	582,61	9,81	1165	20	–	831	2156
				572,8	3,83	1146	8	–	160	
179 247-201-0103										
	Щиты распределительные навесные модели ЩРн -18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700		6700		6700	–	7236
				–		–		–	536	
180 1308-0304-0203										
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм. НР=72 %	шт.	1	17159,57	995,01	17160	995	13191	2392	21116
				2974	347,7	2974	348	–	1564	
181 243-105-0501										
	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0408	220596		9000		9000	–	9720 Казахстан
				–		–		–	720	
182 290-000-0024(пл)										
	Клемник соед 10Р 450V ТОО "Теплолюкс -АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	2	1525		3050		3050	–	3294
				–		–		–	244	

	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	582,61	9,81	1165	20	–	831	2156
				572,8	3,83	1146	8	–	160	
184 247-202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х100 мм х 50 мм	шт.	5	829		4145		4145	–	4477
				–		–		–	332	
185 290-000-0025(пл)	Муфта соед для кабеля IP66 ТОО "Теплолюкс -АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	4	569		2276		2276	–	2458
				–		–		–	182	
186 1308-0201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	4	1620,74	86,18	6483	345	410	4224	11564
				1432	34,77	5728	139	–	857	
187 290-000-0026(пл)	Труба PVC гибкая облегченная с протяжкой 20 мм ТОО "Теплолюкс - АЭС" г.Нур-Султан, 2021г	шт	40,8	173		7058		7058	–	7623
				–		–		–	565	

306	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР=72 %	м	40	297,15	10,04	11886	402	2060	6896	20285
				235,62	3,83	9425	153	–	1503	

Итого	**16 020 687**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 090 565
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	679 023
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	417 636
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 948 208
- оборудование, тенге	335 040
- накладные расходы, тенге	1 805 955
в т.ч. зарплата, тенге	162 536
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 188 712
Всего	**16 020 687**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	**188 228**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	**384 148**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**325 160**
Итого	**16 918 223**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**18 165 195**
Итого с понижающим коэффициентом 0,936606039	**17 013 631**
НДС (12 %)	2 041 636
Итого	**19 055 267**

Н.К.Темирбулатов

В.В.Сошников

Наименование стройки: Строительство пристройки к ГУ "Средняя общеобразовательная школа - гимназия №9 города Павлодара"

Наименование Средняя общеобразовательная школа №9

Акт
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года
(локальная смета 02-01-08А)

На силовое электрооборудование и электроосвещение

Основание:

Составлен в текущих ценах с 18.08.21 г.

тенге

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Добавить											
28	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	3	1406,78	86,18	4220	259	81	2869	7656	
					1293,69	34,77	3881	104	–	567		
29	290-001-0001(пл)ИП "INTEGRATION"	Счетчик электроэнергии модульного исполнения многофункциональный однофазный тип Дала СА4-Э720 R TX IP P П RS Д 5-7,5А	шт	2	129464		258928		258928	–	279642	
					–		–		–	20714		

001-0002(пл)ИП "INTEGRATION"	Счетчик электроэнергии модульного исполнения многофункциональный однофазный тип Дала СА4-Э720 R ТХ IP Р П RS Д 10-100А	шт	1	129464		129464		129464	–	139821
				–		–		–	10357	
ПРВ										
31 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645		4935		4935	–	5330
				–		–		–	395	
32 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527		527		527	–	569
				–		–		–	42	
33 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	4	3047,81	22,97	12191	92	6459	4061	17552
				1410	–	5640	–	–	1300	
ЩС4										
34 1308-0303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	3	7856,17	109,15	23569	327	10974	8907	35074

35	247-208-1102			4089	34,77	12267	104	–	2598		
	Пускатель магнитный типа LE 1-2510, закрытый с тепловым реле, 25А 220V, IP 55	шт.	3	11159		33477		33477	–	36155	
				–		–		–	2678		
Кабельные изделия											
36	243-105-0901										
	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,48	334307		160467		160467	–	173304	Казахстан
				–		–		–	12837		
37	243-105-0503										
	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	1	341689		341689		341689	–	369024	Казахстан
				–		–		–	27335		
38	1308-0201-0901										
	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	1000	342,9	154,69	342900	154690	45010	138744	520176	
				143,2	49,5	143200	49500	–	38532		
39	1308-0206-2203										
	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	480	122,91	3,45	58997	1656	10771	34011	100449	

					97,02	1,39	46570	667	–	7441	
40	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	30	104,58	1,72	3137	52	591	1812	5345
					83,16	0,7	2495	21	–	396	
41	243-105-0504	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66	км	0,03	532930		15988		15988	–	17267 Казахстан
					–		–		–	1279	
Светотехническое оборудование											
42	290-000-0003ТОО "Прогресс ПВ"	Светильник LED PANEL 42W SIRIUS WHITE 600X600 4000K (TEKL-KZ)	шт	551	22300		12287300		12287300	–	13270284
					–		–		–	982984	
43	290-000-0004	Светильник OPTIMA. PRS ECO LED 1200 EM 4000K ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	7	46667,73		326674		326674	–	352808
					–		–		–	26134	
44	290-000-0013	Накладной светильник ACQUA S 12 ТОО "ТД Электроцентр"г.Нур-Султан 2021г	шт	3	19269,8		57809		57809	–	62434

45 1308-0305-0407				–		–		–	4625	
	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах) НР=72 %	шт.	9	4855,53	1200,41	43700	10804	15900	17380	65966
				1888,49	793,7	16996	7143	–	4886	
46 1308-0305-0416										
	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на закладных деталях в подвесных потолках НР=72 %	шт.	88	2576,5	802,27	226732	70600	414	146815	403431
				1769,53	547,63	155719	48191	–	29884	
47 290-000-0001(пл)ТОО "Световые технологии"	Прожектор HB LED 75 D30 5000K G2	шт	24	136362		3272688		3272688	–	3534503
				–		–		–	261815	
Электроустановочные изделия										
48 1121-0202-0202										
	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	51	194,74	0,22	9932	11	493	6791	18061
				184,85	0,09	9427	5	–	1338	

7-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	21	358 / –		7518 / –		7518 / –	– / 601	8119
50 247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	30	286 / –		8580 / –		8580 / –	– / 686	9266
51 247-212-0403	Выключатель - переключатель одноклавишный проходной	шт.	28	1303 / –		36484 / –		36484 / –	– / 2919	39403
52 1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=61 %	шт.	580	740,34 / 729,5	– / –	429397 / 423110	– / –	6287 / –	258097 / 55000	742494
Кабельные и трубные изделия										
53 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	2	220596 / –		441192 / –		441192 / –	– / 35295	476487 Казахстан

308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	2000	342,9	154,69	685800	309380	90020	277488	1040351
				143,2	49,5	286400	99000	–	77063	
55 1146-0302-0404	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 НР=84 %	отверстие	516	425,76	176,61	219692	91131	–	143993	392780
				249,15	83,06	128561	42859	–	29095	
56 1146-0302-0301	Стены кирпичные. Пробивка гнезд размером до 130х130 мм НР=84 %	шт.	160	831,07	346,22	132971	55395	–	87047	237619
				484,85	162,82	77576	26051	–	17601	

Итого	**22 361 370**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 311 842
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	694 397
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	273 645
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 570 720
- накладные расходы, тенге	1 128 015
в т.ч. зарплата, тенге	101 521
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 656 397
Всего	**22 361 370**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	**268 336**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	**547 639**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**463 547**
Итого	**23 640 892**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**25 383 364**

Итого с понижающим коэффициентом 0,936606039	23 774 212
НДС (12 %)	2 852 905
Итого	**26 627 117**

Н.К.Темирбулатов

В.В.Сошников

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Субподрядчик: ТОО "ЭЛЕКОН-С"

Наименование стройки: Строительство пристройки к ГУ "Средняя общеобразовательная школа - гимназия №9 города
Наименование объекта: Средняя общеобразовательная школа №9

Акт
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года
(локальная смета 04-03)
на электроосвещение фасада

Основание:
Составлен в текущих ценах с 18.08.21 г.

тенге

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	247-201-0817	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4.6.2-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15366		15366		15366	–	16595
					–		–		–	1229	
2	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4465,49	1393,13	4465	1393	98	2543	7569
					2974	558,43	2974	558	–	561	
3	247-204-2522	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2233		2233		2233	–	2412
					–		–		–	179	

4	247-204-2905	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 10А 10 мА	шт.	1	7957		7957		7957	–	8594
					–		–		–	637	
5	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	2	3047,81	22,97	6096	46	3230	2030	8776
					1410	–	2820	–	–	650	
6	247-215-0204	Шина медная марки М1	шт.	1	10406		10406		10406	–	11238
					–		–		–	832	
7	1308-0502-1602	Шина. Монтаж по установленным конструкциям НР=72 %	м	1	196,58	24,6	197	25	22	114	335
					149,93	8,16	150	8	–	25	
8	580-001-0001(пл)(об)	Ящик управления освещением ЯУО 9601 Iн-25А, IP54 ТОО "Ай электро Лин", г.Алматы 2021 г.	шт	1	63429		63429		–	–	63429
					–		–		63429	–	
9	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17159,57	995,01	17160	995	13191	2392	21116
					2974	347,7	2974	348	–	1564	

10	290-001-0025(пл)	Светодиодный светильник фасадного освещения TETRA LED 20 D30 4000K ТОО "ТД Электроцентр" г.Нур-Султан 2021 г	шт	26	135306,64		3517973		3517973	–	3799411
					–		–		–	281438	
11	1308-0305-0309	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	26	1176,85	58,08	30598	1510	1638	19868	54503
					1055,77	5,56	27450	145	–	4037	
12	247-202-0420	Коробка соединительная У994	шт.	26	839		21814		21814	–	23559
					–		–		–	1745	
13	243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,2244	519633		116606		116606	–	125934 Казахстан
					–		–		–	9328	
14	243-201-0102	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1-0,66	км	0,0102	185245		1889		1889	–	2040 Казахстан
					–		–		–	151	

15	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	220	342,9	154,69	75438	34032	9902	30524	114439
					143,2	49,5	31504	10890	–	8477	
16	1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР=72 %	м кабеля	10	923,44	26,97	9234	270	2866	4453	14782
					609,84	8,69	6098	87	–	1095	
17	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	204	90		18360		18360	–	19829
					–		–		–	1469	
18	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	200	380,72	15,07	76144	3014	12146	44459	130251
					304,92	3,83	60984	766	–	9648	

Итого **4 424 812**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 134 954
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 41 285

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 802
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 755 708
- оборудование, тенге	63 429
- накладные расходы, тенге	106 384
в т.ч. зарплата, тенге	9 575
- сметная прибыль (8 %), тенге	323 066
Всего	**4 424 812**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	**52 337**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,42 %)	**106 812**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**90 411**
Итого	**4 674 371**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**5 018 900**
Итого с понижающим коэффициентом 0,936606039	**4 700 732**
НДС (12 %)	564 088
Итого	**5 264 820**

_____Н.К.Темирбулатов

_____В.В.Сошников