Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН: 060140013382
Адрес:141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик:ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН: 030240008552
Адрес:Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Справка №13 от 07 октября 2021 года.
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчик	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		Договор №257/20	15.12.2020г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (октябрь) без НДС	из гр. 1: СМР в сметном базовой уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих входящих СМР в базовом	дополнительные затрать: на приобретение материалов	дополнительные затрать: другие дополнительные расходы	НДС (по графе1)	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**1 406 878 432,82**	117 579 518,04							14 109 542,17	**131 689 060,21**
За отчетный период										39 506 718,06
Удержание 30 %										6 584 453,01
Удержание 5 %										**85 597 889,14**
Всего к оплате										

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор
Культуманов И.М.
м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Руководитель
Ажмұрат А.К.
м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год
Койсарин Н.М.
п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 18019779
Нургалиев Г.С.
м.п.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Павлодар"**
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: **ТОО "ГИДРОПРОМ"**
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: **Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)**
Договор № **257/20 от 15.12.2020 год**

Акт
приемки выполненных работ № 46 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-7

за **октябрь** 2021 год
на **Технологические решения**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	144	2773,1	83,1	399326	11966	–	282160	736005
					2690	31,45	387360	4529	–	54519	
2	5877-7777-0101 (пл) (об)	Плита электрическая 4-х конфорочная с духовкой, U-220 В, N-8,0	шт	144	43571,43		6274286		–	–	6274286
					–		–		6274286	–	
3	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР = 75 %	шт.	24	679,05	–	16297	–	157	12105	30674
					672,5	–	16140	–	–	2272	
4	5877-7777-0201 (пл) (об)	Почтовая абонентская секция (6 ящиков), 350x150x750 мм, ПЯ-6	шт.	24	12321,43		295714		–	–	295714
					–		–		295714	–	

Итого по смете **7 336 679**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 403 500
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 11 966
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 4 529
- материалы, изделия и конструкции, тенге 157
- оборудование, тенге 6 570 000
- накладные расходы, тенге 294 265

в т.ч. зарплата, тенге		26 484
- сметная прибыль (8 %), тенге		56 791
Временные здания и сооружения 0,9%		6 900,11
Итого		**7 343 579,11**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)		137 324,93
Итого:		**7 480 904,04**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		149 618,08
Итого:		**7 630 522,12**
в том числе на 2018 год-10%	К=1	763 052,21
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	7 211 090,63
ИТОГО ПО АКТУ		**7 974 142,85**
Налог на добавочную стоимость (12%)		956 897,14
Всего:		**8 931 039,99**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**8 037 935,99**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

_____Культуманов И.М.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

_____ Даиров Р.Б.

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

_____ Койсарин Н.М.

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

_____ Нургалиев Г.С.

м.п.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)
Договор № 257/20 от 15.12.2020 год

Акт
приемки выполненных работ № 47 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-6

за **октябрь** 2021 год
на **Система связи**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 ТЕЛЕВИДЕНИЕ										
1	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	3770,19	83,89	3770	84	996	1959	6188
					2690	31,45	2690	31	–	458	
2	2307-0201-0941	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7969		7969		7969	–	8607
					–		–		–	638	
3	1310-0601-0102	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	53131,74	–	53132	–	30435	13845	72335
					22697,4	–	22697	–	–	5358	
4	2308-0101-0101	Антенны эфирные модели DELTA 311-01	шт.	1	5855		5855		5855	–	6323
					–		–		–	468	
5	1310-0202-0207	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	21403,19	2478,3	42806	4957	697	23532	71645
					18576	712,25	37152	1425	–	5307	
6	2308-0505-0901	Широкополосные усилители серии MX900, модель 951	шт.	2	16256		32512		32512	–	35113

					–		–		–	2601		
7	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %	шт.	18	664,18 660	– –	11955 11880	– –	75 –	7247 1536	20738	
8	2308-0505-0803	Телевизионный ответвитель на 4 отвода PLFO 4/15	шт.	18	640 –		11520 –		11520 –	– 922	12442	
9	1310-0902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой НР = 61 %	коробка	1	3963,78 2590	1016,94 440,3	3964 2590	1017 440	357 –	1848 465	6277	
10	2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	1	1206 –		1206 –		1206 –	– 96	1302	
11	1310-0408-0507	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	72	1099,4 1084	– –	79157 78048	– –	1109 –	47609 10141	136907	
12	2307-0220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	72	337 –		24264 –		24264 –	– 1941	26205	
13	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	72	39 –		2808 –		2808 –	– 225	3033	
14	2306-1709-0401	Коннектор обжимной F6 Crimp SRW-390 Gold	шт.	72	84 –		6048 –		6048 –	– 484	6532	
15	2308-0101-0201	Мачта составная модели M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм	шт.	1	14094 –		14094 –		14094 –	– 1128	15222	
16	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	1395	96,38 75,24	1,6 0,63	134453 104960	2231 877	27262 –	76203 16852	227509	
17	2306-0407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	1,2934	92331 –		119421 –		119421 –	– 9554	128975	
18	2306-0407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,1295	201974		26156		26156	–	28248	

				–		–		–	2092	
19 1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	1395	204,64	8,94	284455	12420	28007	179163	500708
				175,56	3,46	244028	4809	–	37089	
20 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1305,6	24		31334		31334	–	33841
				–		–		–	2507	
21 2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20	м	112,2	71		7966		7966	–	8603
				–		–		–	637	
22 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	5	701,71	47,53	3509	238	1453	1334	5230
				363,66	6,92	1818	35	–	387	
23 2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	5	176		880		880	–	950
				–		–		–	70	
	Итого по разделу 1					**1 362 933**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					505 864				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					20 947				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 617				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					382 423				
	- накладные расходы, тенге					352 741				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					100 958				
Раздел 2 ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ										
28 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	95	96,38	1,6	9156	152	1856	5189	15493
				75,24	0,63	7148	60	–	1148	
29 2306-0409-0102	Кабель UTP cat 5E 4x2x0,51	км	0,0969	88013		8528		8528	–	9211
				–		–		–	682	
30 1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	95	204,64	8,94	19441	849	1914	12245	34221
				175,56	3,46	16678	329	–	2535	
31 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	96,9	24		2326		2326	–	2512
				–		–		–	186	
	Итого по разделу 2					**61 437**				
	в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					23 826				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 001				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					389				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					14 624				
	- накладные расходы, тенге					17 434				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 551				
	Раздел 4 КАБЕЛЬНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ И ИНТЕРНЕТ									
38	1308-0206-2001 Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	500	204,64	8,94	102322	4468	10074	64447	180111
				175,56	3,46	87780	1730	–	13342	
39	2301-0504-0103 Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	510	40		20400		20400	–	22032
				–		–		–	1632	
40	1308-0206-2002 Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	40	232,63	11,37	9305	455	824	5905	16427
				200,64	4,4	8026	176	–	1217	
41	2301-1305-0104 Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	40,8	140		5712		5712	–	6169
				–		–		–	457	
	Итого по разделу 4					**224 739**				
	в том числе					95 806				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 923				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 906				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					37 012				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					70 352				
	- накладные расходы, тенге					16 647				
	- сметная прибыль (8 %), тенге									
	Раздел 5 МОЛНИЕЗАЩИТА									
42	1308-0208-0208 Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	8	357,01	14,27	2856	114	1037	1248	4432
				213,18	3,46	1705	28	–	328	
	Итого по разделу 5					**4 432**				
	в том числе					1 705				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					115				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					27				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 037				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 247				
	- накладные расходы, тенге					328				
	- сметная прибыль (8 %), тенге									
	Раздел 6 ДОМОФОН									
	6.1 Кабельные изделия									

60 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	1298	96,38	1,6	125105	2076	25367	70904	211690
				75,24	0,63	97662	816	–	15681	
61 2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,9588	23748		22770		22770	–	24591
				–		–		–	1822	
62 2306-0408-0513	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,5	км	0,3652	58305		21293		21293	–	22996
				–		–		–	1703	
63 1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	1298	204,64	8,94	265629	11599	26153	167304	467568
				175,56	3,46	227877	4490	–	34635	
64 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1238,28	24		29719		29719	–	32096
				–		–		–	2377	
65 2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20	м	85,68	71		6083		6083	–	6570
				–		–		–	487	
	Итого по разделу 6					**765 511**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					325 539				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 675				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 306				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					131 385				
	- накладные расходы, тенге					238 208				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					56 705				
Раздел 7 ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ ЖИЛЬЕ										
66 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	72	485,64	3,2	34966	230	1810	23772	63437
				457,3	1,26	32926	91	–	4699	
67 2307-0220-0703	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ	шт.	72	356		25632		25632	–	27683
				–		–		–	2051	
68 2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	72	39		2808		2808	–	3033

				–		–		–	225		
69	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	72	485,64	3,2	34966	230	1810	23772	63437
					457,3	1,26	32926	91	–	4699	
70	2977-7777-0201 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"ALMA	Розетка абонентская оптическая AC/APC	шт	72	535,71		38571		38571	–	41657
					–		–		–	3086	
71	1310-0603-0108	Муфта соединительная прямая. Монтаж методом сварки на кабеле емкостью до 7х4 НР = 61 %	муфта	1	30318,25	–	30318	–	8398	13371	47185
					21920	–	21920	–	–	3495	
72	2977-7777-0301 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"ALMA ТУ	Муфта оптическая FOSC A16 24C	шт	1	9821,43		9821		9821	–	10607
					–		–		–	786	
73	1310-0902-1205	Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 640х840 мм. Монтаж оборудования НР = 61	шт.	1	4068,33	72,98	4068	73	1615	1468	5980
					2380	25,9	2380	26	–	443	
74	2977-7777-0401 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00	Шкаф для размещения муфты ШРМ-04	шт.	1	25718,75		25719		25719	–	27776
					–		–		–	2058	
75	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %	шт.	20	664,18	–	13284	–	84	8052	23042
					660	–	13200	–	–	1707	
76	2306-1701-0611	/ОРК-24-1/Бокс кроссовый, ГОСТ 12434-93, серия КС-К-200/200	шт.	2	22857		45714		45714	–	49371
					–		–		–	3657	
77	2306-1701-0606	/ОРК-16-1/Бокс кроссовый, ГОСТ 12434-93, серия КС-К-100/100	шт.	2	11394		22788		22788	–	24611
					–		–		–	1823	
78	2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	14	1206		16884		16884	–	18235

					–		–		–	1351		
79	2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	2	1206		2412		2412	–	2605	
					–		–		–	193		
80	2977-7777-0501 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"АЛЬЯНС	Оптический сплиттер PLC с делением 1/2 (коннекторы C/APC)	шт.	2	4107,14		8214		8214	–	8871	
					–		–		–	657		
81	2977-7777-0601 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"АЛЬЯНС	Оптический сплиттер PLC с делением 1/4 (коннекторы C/APC)	шт.	1	4776,79		4777		4777	–	5159	
					–		–		–	382		
82	2977-7777-0701 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"АЛЬЯНС	Оптический сплиттер PLC с делением 1/8 (коннекторы C/APC)	шт.	1	7071,43		7071		7071	–	7637	
					–		–		–	566		
83	2977-7777-0801 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"SKAL	Оптический сплиттер PLC с делением 1/16 (коннекторы C/APC)	шт.	4	11178,57		44714		44714	–	48291	
					–		–		–	3577		
84	1310-0904-0201	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу НР = 61 %	м кабеля	180	271,81	72,08	48926	12975	167	25255	80115	
					198,8	31,21	35784	5618	–	5934		
85	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР = 72 %	м	1008	46,85	0,8	47225	806	8498	27531	80736	
					37,62	0,31	37921	317	–	5980		
86	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	652	96,38	1,6	62842	1043	12743	35616	106334	
					75,24	0,63	49056	410	–	7877		
87	2306-0703-0504	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	1,4362	72004		103412		103412	–	111685	

					–		–		–	8273	
88	2977-7777-0101 (пл)	Кабель волоконно-оптический, 2 оптических волокна, небронированный. КС-ОКГ-П-2-G.652.D-1050	км	0,1836	160714,29		29507		29507	–	31868
					–		–		–	2361	
89	2306-0409-0102	Кабель UTP cat 5E 4x2x0,51	км	0,257	88013		22619		22619	–	24429
					–		–		–	1810	
90	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	252	204,64	8,94	51570	2252	5077	32481	90776
					175,56	3,46	44241	872	–	6724	
91	2301-1305-0101	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	257,04	53		13623		13623	–	14713
					–		–		–	1090	
92	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	1008	230,99	2,17	232839	2183	21297	150817	414349
					207,7	0,11	209359	109	–	30692	
93	2306-1710-0103	Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм х 16 мм	м	1028,16	57		58605		58605	–	63294
					–		–		–	4688	
94	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м	120	232,63	11,37	27916	1365	2474	17716	49282
					200,64	4,4	24077	528	–	3650	
95	2301-1305-0104	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	81,6	140		11424		11424	–	12338
					–		–		–	914	
96	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	40,8	194		7915		7915	–	8548
					–		–		–	633	

Итого по разделу 7 **1 567 084**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 503 890
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 21 259
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 8 061
- материалы, изделия и конструкции, тенге 566 026
- накладные расходы, тенге 359 851
- сметная прибыль (8 %), тенге 116 058

Раздел 8 Система СДК

97	1310-0701-0302	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	6	7056,22	1,08	42337	6	481	25529	73295
					6975	–	41850	–	–	5429	
98	5877-7777-0301 (пл) (об)	Контролеер шины M-Bus-50	шт	6	40178,57		241071		–	–	241071
					–		–		241071	–	
99	1311-0401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования НР	шт.	6	1131,92	26,92	6792	162	–	5031	12768
					1105	12,95	6630	78	–	946	
100	5877-7777-0401 (пл) (об)	GSM-ретранслятор	шт	6	31250		187500		–	–	187500
					–		–		187500	–	
101	1310-0408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР =	шт.	18	4513,71	–	81247	–	3199	47609	139165
					4336	–	78048	–	–	10308	
102	5877-7777-0501 (пл) (об)	Распредкоробка в сборе	шт	18	4017,86		72321		–	–	72321
					–		–		72321	–	
		Итого по разделу 8					**726 120**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					126 529				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					168				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					78				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 679				
		- оборудование, тенге					500 892				
		- накладные расходы, тенге					78 169				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					16 683				

Раздел 9 ТЕЛЕВИДЕНИЕ

103	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	3770,19	83,89	3770	84	996	1959	6188
					2690	31,45	2690	31	–	458	
104	2307-0201-0941	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7969		7969		7969	–	8607
					–		–		–	638	

105 1310-0601-0102	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования НР	шт.	1	53131,74	–	53132	–	30435	13845	72335
				22697,4	–	22697	–	–	5358	
106 2308-0101-0101	Антенны эфирные модели DELTA 311-01	шт.	1	5855		5855		5855	–	6323
				–		–		–	468	
107 1310-0202-0207	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	21403,19	2478,3	42806	4957	697	23532	71645
				18576	712,25	37152	1425	–	5307	
108 2308-0505-0901	Широкополосные усилители серии MX900, модель 951	шт.	2	16256		32512		32512	–	35113
				–		–		–	2601	
109 1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР =	шт.	18	664,18	–	11955	–	75	7247	20738
				660	–	11880	–	–	1536	
110 2308-0505-0803	Телевизионный ответвитель на 4 отвода PLFO 4/15	шт.	18	640		11520		11520	–	12442
				–		–		–	922	
111 1310-0902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой НР = 61	коробка	1	3963,78	1016,94	3964	1017	357	1848	6277
				2590	440,3	2590	440	–	465	
112 2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	1	1206		1206		1206	–	1302
				–		–		–	96	
113 1310-0408-0507	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	72	1099,4	–	79157	–	1109	47609	136907
				1084	–	78048	–	–	10141	
114 2307-0220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	72	337		24264		24264	–	26205
				–		–		–	1941	
115 2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	72	39		2808		2808	–	3033
				–		–		–	225	
116 2306-1709-0401	Коннектор обжимной F6 Crimp SRW-390 Gold	шт.	72	84		6048		6048	–	6532

					–		–		–	484	
117	2308-0101-0201	Мачта составная модели M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм	шт.	1	14094		14094		14094	–	15222
					–		–		–	1128	
118	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и	м	1395	96,38	1,6	134453	2231	27262	76203	227509
					75,24	0,63	104960	877	–	16852	
119	2306-0407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	1,2934	92331		119421		119421	–	128975
					–		–		–	9554	
120	2306-0407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,1295	201974		26156		26156	–	28248
					–		–		–	2092	
121	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	1395	204,64	8,94	284455	12420	28007	179163	500708
					175,56	3,46	244028	4809	–	37089	
122	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1305,6	24		31334		31334	–	33841
					–		–		–	2507	
123	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20	м	112,2	71		7966		7966	–	8603
					–		–		–	637	
124	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	5	701,71	47,53	3509	238	1453	1334	5230
					363,66	6,92	1818	35	–	387	
125	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	5	176		880		880	–	950
					–		–		–	70	

Итого по разделу 9	**1 362 933**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	505 864
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	20 947
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 617
- материалы, изделия и конструкции, тенге	382 423
- накладные расходы, тенге	352 741

		- сметная прибыль (8 %), тенге					100 958				
	Раздел 10 ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ										
130	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	95	96,38	1,6	9156	152	1856	5189	15493
					75,24	0,63	7148	60	–	1148	
131	2306-0409-0102	Кабель UTP cat 5E 4x2x0,51	км	0,0969	88013		8528		8528	–	9211
					–		–		–	682	
132	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	95	204,64	8,94	19441	849	1914	12245	34221
					175,56	3,46	16678	329	–	2535	
133	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	96,9	24		2326		2326	–	2512
					–		–		–	186	
		Итого по разделу 10					**61 437**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					23 826				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 001				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					389				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					14 624				
		- накладные расходы, тенге					17 434				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					4 551				
	Раздел 12 КАБЕЛЬНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ И ИНТЕРНЕТ										
140	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	500	204,64	8,94	102322	4468	10074	64447	180111
					175,56	3,46	87780	1730	–	13342	
141	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	510	40		20400		20400	–	22032
					–		–		–	1632	
142	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	40	232,63	11,37	9305	455	824	5905	16427
					200,64	4,4	8026	176	–	1217	
143	2301-1305-0104	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32	м	40,8	140		5712		5712	–	6169
					–		–		–	457	
		Итого по разделу 12					**224 739**				
		в том числе									

		- зарплата рабочих-строителей, тенге					95 806				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 923				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 906				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					37 012				
		- накладные расходы, тенге					70 352				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					16 647				
	Раздел 13 МОЛНИЕЗАЩИТА										
144	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	8	357,01	14,27	2856	114	1037	1248	4432
					213,18	3,46	1705	28	–	328	
		Итого по разделу 13					**4 432**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 705				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					115				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					27				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 037				
		- накладные расходы, тенге					1 247				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					328				
	Раздел 14 ДОМОФОН										
162	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	1298	96,38	1,6	125105	2076	25367	70904	211690
					75,24	0,63	97662	816	–	15681	
163	2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,9588	23748		22770		22770	–	24591
					–		–		–	1822	
164	2306-0408-0513	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,5	км	0,3652	58305		21293		21293	–	22996
					–		–		–	1703	
165	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	1298	204,64	8,94	265629	11599	26153	167304	467568
					175,56	3,46	227877	4490	–	34635	
166	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1238,28	24		29719		29719	–	32096
					–		–		–	2377	
167	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	85,68	71		6083		6083	–	6570

				–		–		–	487	
	Итого по разделу 14					**765 511**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					325 539				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 675				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 306				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					131 385				
	- накладные расходы, тенге					238 208				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					56 705				
	Раздел 15 ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ ЖИЛЬЕ									
168	1308-0305-0109 Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	72	485,64	3,2	34966	230	1810	23772	63437
				457,3	1,26	32926	91	–	4699	
169	2307-0220-0703 Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ	шт.	72	356		25632		25632	–	27683
				–		–		–	2051	
170	2307-0202-0901 Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	72	39		2808		2808	–	3033
				–		–		–	225	
171	1308-0305-0109 Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	72	485,64	3,2	34966	230	1810	23772	63437
				457,3	1,26	32926	91	–	4699	
172	2977-7777-0201 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"ALMA ТУ Розетка абонентская оптическая AC/APC	шт	72	535,71		38571		38571	–	41657
				–		–		–	3086	
173	1310-0702-0501 Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР =	шт.	20	664,18	–	13284	–	84	8052	23042
				660	–	13200	–	–	1707	
174	2306-1701-0611 /ОРК-24-1/Бокс кроссовый, ГОСТ 12434-93, серия КС-К-200/200	шт.	2	22857		45714		45714	–	49371
				–		–		–	3657	
175	2306-1701-0606 /ОРК-16-1/Бокс кроссовый, ГОСТ 12434-93, серия КС-К-100/100	шт.	2	11394		22788		22788	–	24611
				–		–		–	1823	

176	2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	14	1206		16884		16884	–	18235
					–		–		–	1351	
177	2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	2	1206		2412		2412	–	2605
					–		–		–	193	
178	2977-7777-0501 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"АЛЬЯНС	Оптический сплиттер PLC с делением 1/2 (коннекторы C/APC)	шт.	2	4107,14		8214		8214	–	8871
					–		–		–	657	
179	2977-7777-0601 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"АЛЬЯНС	Оптический сплиттер PLC с делением 1/4 (коннекторы C/APC)	шт.	1	4776,79		4777		4777	–	5159
					–		–		–	382	
180	2977-7777-0701 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"АЛЬЯ	Оптический сплиттер PLC с делением 1/8 (коннекторы C/APC)	шт.	1	7071,43		7071		7071	–	7637
					–		–		–	566	
181	2977-7777-0801 (пл)СТКОМ.ПРЕДЛОЖ.Т00"SKAL	Оптический сплиттер PLC с делением 1/16 (коннекторы C/APC)	шт.	4	11178,57		44714		44714	–	48291
					–		–		–	3577	
182	1310-0904-0201	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу НР = 61 %	м кабеля	300	271,81	72,08	81543	21625	278	42092	133525
					198,8	31,21	59640	9363	–	9891	
183	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР = 72 %	м	1008	46,85	0,8	47225	806	8498	27531	80736
					37,62	0,31	37921	317	–	5980	
184	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	652	96,38	1,6	62842	1043	12743	35616	106334
					75,24	0,63	49056	410	–	7877	

185	2306-0703-0504	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	1,4362	72004		103412		103412	–	111685
					–		–		–	8273	
186	2977-7777-0101 (пл)	Кабель волоконно-оптический, 2 оптических волокна, небронированный. КС-ОКГ-П-2-G.652.D-1050	км	0,306	160714,29		49179		49179	–	53113
					–		–		–	3934	
187	2306-0409-0102	Кабель UTP cat 5E 4x2x0,51	км	0,257	88013		22619		22619	–	24429
					–		–		–	1810	
188	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	252	204,64	8,94	51570	2252	5077	32481	90776
					175,56	3,46	44241	872	–	6724	
189	2301-1305-0101	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	257,04	53		13623		13623	–	14713
					–		–		–	1090	
190	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	1008	230,99	2,17	232839	2183	21297	150817	414349
					207,7	0,11	209359	109	–	30692	
191	2306-1710-0103	Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм x 16	м	1028,16	57		58605		58605	–	63294
					–		–		–	4688	
192	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м	140	232,63	11,37	32568	1592	2886	20668	57496
					200,64	4,4	28090	616	–	4259	
193	2301-1305-0104	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	81,6	140		11424		11424	–	12338
					–		–		–	914	
194	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	61,2	194		11873		11873	–	12823
					–		–		–	950	
		Итого по разделу 15					**1 562 680**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					503 890				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					21 259				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 061				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					553 561				

	- накладные расходы, тенге					359 851					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					116 058					
Раздел 16 Система СДК											
195	1310-0701-0302 Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	6	7056,22	1,08	42337	6	481	25529	73295
				6975	–	41850	–	–	5429	
196	5877-7777-0301 (пл) (об) Контролеер шины M-Bus-50	шт	6	40178,57		241071		–	–	241071
				–		–		241071	–	
197	1311-0401-0701 Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования НР	шт.	6	1131,92	26,92	6792	162	–	5031	12768
				1105	12,95	6630	78	–	946	
198	5877-7777-0401 (пл) (об) GSM-ретранслятор	шт	6	31250		187500		–	–	187500
				–		–		187500	–	
199	1310-0408-0504 Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР =	шт.	18	4513,71	–	81247	–	3199	47609	139165
				4336	–	78048	–	–	10308	
200	5877-7777-0501 (пл) (об) Распредкоробка в сборе	шт	18	4017,86		72321		–	–	72321
				–		–		72321	–	
	Итого по разделу 16					**726 120**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					126 529				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					168				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					78				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 679				
	- оборудование, тенге					500 892				
	- накладные расходы, тенге					78 169				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					16 683				
	Итого по смете					**9 420 108**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 166 318				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					124 176				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					46 768				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 259 907				

- оборудование, тенге		1 001 784
- накладные расходы, тенге		2 236 004
- сметная прибыль (8 %), тенге		623 860
Временные здания и сооружения 0,9%		75 764,92
Итого		**9 495 872,92**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)		177 572,82
Итого:		**9 673 445,74**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		193 468,91
Итого:		**9 866 914,65**
в том числе на 2018 год-10%	К=1	986 691,47
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	9 324 554,04
ИТОГО ПО АКТУ		**10 311 245,50**
Налог на добавочную стоимость (12%)		1 237 349,46
Всего:		**11 548 594,96**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**10 393 735,46**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

_____ **Культуманов И.М.**

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

_____ **Даиров Р.Б.**

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

_____ **Койсарин Н.М.**

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

_____ **Нургалиев Г.С.**

м.п.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Павлодар"**
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: **ТОО "ГИДРОПРОМ"**
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: **Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)**
Договор № **257/20 от 15.12.2020 год**

Акт
приемки выполненных работ № 48 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-5

за **октябрь** 2021 год
на **Силовое электрооборудование и электроосвещение**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВРУ										
1	1121-0501-0101	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР = 72 %	шкаф	2	18428,37	644,76	36857	1290	20388	11303	52012
					7589,58	259,46	15179	519	–	3853	
2	5108-0401-0301 (об)	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	229894		229894		–	–	229894
					–		–		229894	–	
3	5108-0401-0508 (об)	Распределительная панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	147704		147704		–	–	147704
					–		–		147704	–	
	АВР										

4 1308-0303-0404	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	5485,65 2690	104,9 31,45	5486 2690	105 31	2691 –	1959 596	8041
5 5877-7777-0101 (пл) (об)	Ящик автоматического ввода резерва, трехфазный, на ток 65А, УАВР-ШУ8253-13	шт.	1	57655,36 –		57655 –		– 57655	– –	57655
ШАВР										
6 1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	3470 2441	55 22	3470 2441	55 22	974 –	1773 419	5662
7 2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106 –		6106 –		6106 –	– 488	6594
8 1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	9	1357,68 1345	– –	12219 12105	– –	114 –	8716 1675	22609
9 2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	6333 –		6333 –		6333 –	– 507	6840
10 2307-0204-0845	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1873 –		3746 –		3746 –	– 300	4046
11 2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	479 –		2874 –		2874 –	– 230	3104
ШОН										
12 1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	3470,26	54,89	3470	55	974	1773	5662

				2440,66	21,39	2441	21	–	419		
13	2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106		6106		6106	–	6594
					–		–		–	488	
14	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	11	1357,68	–	14939	–	139	10652	27634
					1345	–	14795	–	–	2047	
15	2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436		1436		1436	–	1551
					–		–		–	115	
16	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1509		1509		1509	–	1630
					–		–		–	121	
17	2307-0204-0614	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	521		1042		1042	–	1125
					–		–		–	83	
18	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р	шт.	7	479		3353		3353	–	3621
					–		–		–	268	
ЯТП											
19	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	1526,08	163,08	7630	815	90	5068	13715
					1345	62,9	6725	315	–	1016	
20	2307-0203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ	шт.	3	12838		38514		38514	–	41595
					–		–		–	3081	
21	2307-0203-0606	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ	шт.	2	12838		25676		25676	–	27730
					–		–		–	2054	
ЯРП											

22 1308-0303-0404	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	5485,65 2690	104,9 31,45	10971 5380	210 63	5381 –	3919 1191	16081
23 2307-0203-0801	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11-311-32А, степень защиты IP32	шт.	2	20119 –		40238 –		40238 –	– 3219	43457
ЩУ-1										
24 1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	5295,55 3945,59	364,95 149,07	5296 3946	365 149	985 –	2948 659	8903
25 2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510 –		20510 –		20510 –	– 1641	22151
26 1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	2	1357,68 1345	– –	2715 2690	– –	25 –	1937 372	5024
27 2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	6333 –		12666 –		12666 –	– 1013	13679
28 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,41 1170,15	79,98 31,45	2555 2340	160 63	55 –	1730 343	4628
29 5877-7777-0201 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии трехфазный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А) 380В	шт.	2	101500 –		203000 –		– 203000	– –	203000
ЩУ-2										
30 1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	5295,55 3945,59	364,95 149,07	5296 3946	365 149	985 –	2948 659	8903

31 2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510 –		20510 –		20510 –	– 1641	22151
32 1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	2	1357,68 1345	– –	2715 2690	– –	25 –	1937 372	5024
33 2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436 –		1436 –		1436 –	– 115	1551
34 2307-0204-1526	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1464 –		1464 –		1464 –	– 117	1581
35 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,41 1170,15	79,98 31,45	2555 2340	160 63	55 –	1730 343	4628
36 5877-7777-0301 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии трехфазный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А) 380В	шт.	2	101500 –		203000 –		– 203000	– –	203000
ЩУ-3										
37 1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	5295,55 3945,59	364,95 149,07	5296 3946	365 149	985 –	2948 659	8903
38 2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510 –		20510 –		20510 –	– 1641	22151
39 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,41 1170,15	79,98 31,45	2555 2340	160 63	55 –	1730 343	4628
40 5877-7777-0401 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии трехфазный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А) 380В	шт.	2	101500 –		203000 –		– 203000	– –	203000
ПР-Н										
41 1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	3470,26	54,89	3470	55	974	1773	5662

				2440,66	21,39	2441	21	–	419		
42	2307-0201-0116	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	2165 –		2165 –		2165 –	– 173	2338
43	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	6	1357,68 1345	– –	8146 8070	– –	76 –	5810 1117	15073
44	2307-0204-1524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1512 –		1512 –		1512 –	– 121	1633
45	2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	479 –		1437 –		1437 –	– 115	1552
46	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	3856 –		7712 –		7712 –	– 617	8329
	ЩЭ										
47	1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	18	5295,55 3945,59	364,95 149,07	95320 71021	6569 2683	17730 –	53067 11871	160258
48	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	18	28390 –		511020 –		511020 –	– 40882	551902
49	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	144	1357,68 1345	– –	195506 193680	– –	1826 –	139450 26796	361752
50	2307-0204-0615	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	631 –		45432 –		45432 –	– 3635	49067
51	2307-0204-1509	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 1Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	576 –		41472 –		41472 –	– 3318	44790

53 5877-7777-0501 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии однофазный, прямого включения ток 5(80А) РИМ 181.04 5(80А). 230В	шт.	72	26500 –		1908000 –		– 1908000	– –	1908000
	Итого по разделу 1					**4 587 817**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					361 206				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 729				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 311				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					879 306				
	- оборудование					2 952 253				
	- накладные расходы, тенге					263 171				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					121 152				
	Раздел 3 Светотехническое оборудование									
90 1121-0401-0101	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР = 72 %	шт.	170	539,99 467,81	3,82 1,57	91799 79528	649 267	11622 –	57452 11940	161191
91 2307-0106-1201	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 54	шт.	7	24174 –		169218 –		169218 –	– 13537	182755
92 2977-7777-0201 (пл)СТПРАЙС	Светильник светодиодный, 220 В, IP65, мощностью 18 Вт, опаловый рассеиватель из ПММА, накладной марка CD LED 18	шт.	38	20031,25 –		761188 –		761188 –	– 60895	822083
93 2307-0106-1001	Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595-2014	шт.	4	3221 –		12884 –		12884 –	– 1031	13915
94 2307-0106-1101	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.	118	6630 –		782340 –		782340 –	– 62587	844927

95 2307-0106-1002	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	3	11536 –		34608 –		34608 –	– 2769	37377
96 2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	20	531 –		10620 –		10620 –	– 850	11470
97 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	36	1304,76 1102,9	131,31 35,22	46971 39704	4727 1268	2540 –	29500 6118	82589
98 2308-0304-0701	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT ГОСТ Р 54126-2010	шт.	18	27476 –		494568 –		494568 –	– 39565	534133
99 2308-0304-0206	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010	шт.	18	1949 –		35082 –		35082 –	– 2807	37889
100 1308-0305-0309	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	1072,85 954,95	54,52 5,03	5364 4775	273 25	316 –	3456 706	9526
101 2307-0101-2203	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2, длина кабеля 6 м ГОСТ 17677-82	шт.	5	3515 –		17575 –		17575 –	– 1406	18981
102 2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	5	531 –		2655 –		2655 –	– 212	2867
	Итого по разделу 2					**2 759 703**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					124 007				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 648				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 561				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 335 216				

	- оборудование					0					
	- накладные расходы, тенге					90 408					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					204 423					
	Раздел 4 Электроустановочные изделия										
103	1121-0202-0201 Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка HP = 72	шт.	27	220,18	0,19	5945	5	912	3622	10332
				186,23	0,09	5028	2	–	765	
104	2307-0218-1501 Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-	шт.	8	285		2280		2280	–	2462
				–		–		–	182	
105	2307-0204-2102 Выключатель с выдержкой времени автоматический АЕ 1031 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	425		1700		1700	–	1836
				–		–		–	136	
106	2307-0218-1702 Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	11	396		4356		4356	–	4704
				–		–		–	348	
107	2307-0218-1705 Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	385		1540		1540	–	1663
				–		–		–	123	
108	1308-0305-0201 Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования HP = 72 %	шт.	20	677,89	10,74	13558	215	162	9545	24951
				659,05	3,77	13181	75	–	1848	
109	2307-0219-0106 Патрон для электроламп карболитовый с кольцом, тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	20	181		3620		3620	–	3910
				–		–		–	290	
110	2307-0202-0901 Коробки установочные для крепления К-207	шт.	12	39		468		468	–	505
				–		–		–	37	
111	2306-1707-0201 Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	180	100		18000		18000	–	19440

									1440	
112 1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР =	шт.	1	176	–	176	–	9	120	320
				167	–	167	–	–	24	
113 2307-0220-0805	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	1	1459		1459		1459	–	1576
				–		–		–	117	
114 1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72	шт.	4	220,5	0,25	882	1	136	536	1531
				186,25	–	745	–	–	113	
115 2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	4	393		1572		1572	–	1698
				–		–		–	126	
	Итого по разделу 4					**74 929**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					19 121				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					221				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					78				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					36 214				
	- оборудование					0				
	- накладные расходы, тенге					13 823				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 549				
Раздел 5 Молниезащита										
116 1308-0208-0204	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	350	360,29	49,31	126102	17259	43008	51126	191407
				188,1	14,78	65835	5174	–	14178	
117 1308-0208-0204	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	50	360,29	49,31	18015	2466	6144	7304	27344

				188,1	14,78	9405	739	–	2025	
118 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3146,58	153,37	9440	460	6347	1991	12345
				877,8	44,03	2633	132	–	914	
119 1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР	м	9	660,56	25,47	5945	229	3685	1514	8055
				225,72	7,86	2031	71	–	597	
120 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3146,58	153,37	9440	460	6347	1991	12345
				877,8	44,03	2633	132	–	914	
121 1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР	м	9	660,56	25,47	5945	229	3685	1514	8055
				225,72	7,86	2031	71	–	597	
122 1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР	м	55	483,65	20,67	26601	1137	14429	8182	37565
				200,64	5,98	11035	329	–	2783	
123 1308-0502-1602	Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям НР = 72 %	м	1	178,78	23,82	179	24	19	103	304
				135,63	7,38	136	7	–	23	
124 2307-0222-0210	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	24120		24120		24120	–	26050
				–		–		–	1930	
125 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	100	346,18	14,02	34618	1402	5628	20112	59109
				275,88	3,46	27588	346	–	4378	
126 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	102	24		2448		2448	–	2644
				–		–		–	196	

127	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические	м	100	113,16	3,2	11316	320	2218	6411	19145
					87,78	1,26	8778	126	–	1418	
128	2306-1002-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,102	383216		39088		39088	–	42215
					–		–		–	3127	
		Итого по разделу 5					**446 583**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					132 105				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 984				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 125				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					157 169				
		- оборудование					0				
		- накладные расходы, тенге					100 245				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					33 080				
		Раздел 10 Светотехническое оборудование									
176	1121-0401-0102	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях НР = 72 %	шт.	72	653,26	4,58	47035	330	4923	30181	83393
					580,31	1,89	41782	136	–	6177	
177	2977-7777-0301 (пл)СТПРАЙС	Светильник светодиодный настенно-потолочный пылевлагозащищенный, 220 В, IP65, мощностью 12 Вт, рассеиватель из поликорбоната марка OD LED 12	шт.	72	11875		855000		855000	–	923400
					–		–		–	68400	
		Итого по разделу 9					**1 006 793**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					41 782				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					329				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					136				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					859 925				
		- оборудование					0				
		- накладные расходы, тенге					30 181				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					74 577				
		Раздел 11 Электроустановочные изделия									

178	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72	шт.	800	220,18	0,19	176144	151	27008	107322	306143
					186,23	0,09	148985	73	–	22677	
179	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР =	шт.	36	177,12	0,18	6376	7	348	4337	11570
					167,26	0,08	6021	3	–	857	
180	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-	шт.	94	285		26790		26790	–	28933
					–		–		–	2143	
189	1121-0401-0109	Патроны настенные или потолочные. Установка НР = 72 %	шт.	164	411,7	11,69	67519	1917	3241	45457	122014
					380,25	4,72	62361	774	–	9038	
193	1308-0305-1401	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект	72	898,21	10,3	64671	742	1951	44787	118215
					860,8	3,15	61978	226	–	8757	
194	2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-	шт.	72	971		69912		69912	–	75505
					–		–		–	5593	
195	2977-7777-0401 (пл)СТПРАЙС	Розетка потолочная с крюком	шт	324	133,93		43393		43393	–	46864
					–		–		–	3471	

Итого по разделу 11 **709 244**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 279 345
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 2 816
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 076
- материалы, изделия и конструкции, тенге 172 644
- оборудование 0
- накладные расходы, тенге 201 903
- сметная прибыль (8 %), тенге 52 536

Раздел 12 Кабельные изделия

198	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=-1,000;	км	-0,001	241726		-242		-242	–	-261
					–		–		–	-19	
		Итого по разделу 11					**-261**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					0				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					0				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					0				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					-242				
		- оборудование					0				
		- накладные расходы, тенге					0				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					-19				
		Раздел 15 Электрооборудование									
		ВРУ									
212	1121-0501-0101	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР = 72 %	шкаф	2	18428,37	644,76	36857	1290	20388	11303	52012
					7589,58	259,46	15179	519	–	3853	
213	5108-0401-0301 (об)	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	229894		229894		–	–	229894
					–		–		229894	–	
214	5108-0401-0508 (об)	Распределительная панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-	шт.	1	147704		147704		–	–	147704
					–		–		147704	–	
		АВР									
215	1308-0303-0404	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	5485,65	104,9	5486	105	2691	1959	8041
					2690	31,45	2690	31	–	596	
216	5877-7777-0101 (пл) (об)	Ящик автоматического ввода резерва, трехфазный, на ток 65А, УАВР-ШУ8253-13	шт.	1	57655,36		57655		–	–	57655

				–		–		57655	–	
ШАВР										
217 1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	3470	55	3470	55	974	1773	5662
				2441	22	2441	22	–	419	
218 2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106		6106		6106	–	6594
				–		–		–	488	
219 1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	9	1357,68	–	12219	–	114	8716	22609
				1345	–	12105	–	–	1675	
220 2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	6333		6333		6333	–	6840
				–		–		–	507	
221 2307-0204-0845	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1873		3746		3746	–	4046
				–		–		–	300	
222 2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	479		2874		2874	–	3104
				–		–		–	230	
ШОН										
223 1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	3470,26	54,89	3470	55	974	1773	5662
				2440,66	21,39	2441	21	–	419	
224 2307-0201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106		6106		6106	–	6594
				–		–		–	488	
225 1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	11	1357,68	–	14939	–	139	10652	27634

				1345	–	14795	–	–	2047		
226	2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436		1436		1436	–	1551
					–		–		–	115	
227	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1509		1509		1509	–	1630
					–		–		–	121	
228	2307-0204-0614	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	521		1042		1042	–	1125
					–		–		–	83	
229	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	479		3353		3353	–	3621
					–		–		–	268	
	ЯТП										
230	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	1526,08	163,08	7630	815	90	5068	13715
					1345	62,9	6725	315	–	1016	
231	2307-0203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	3	12838		38514		38514	–	41595
					–		–		–	3081	
232	2307-0203-0606	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ	шт.	2	12838		25676		25676	–	27730
					–		–		–	2054	
	ЯРП										
233	1308-0303-0404	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	5485,65	104,9	10971	210	5381	3919	16081
					2690	31,45	5380	63	–	1191	

234	2307-0203-0801	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11-311-32А, степень защиты IP32	шт.	2	20119		40238		40238	–	43457
					–		–		–	3219	
	ЩУ-1										
235	1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	5295,55	364,95	5296	365	985	2948	8903
					3945,59	149,07	3946	149	–	659	
236	2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510		20510		20510	–	22151
					–		–		–	1641	
237	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	2	1357,68	–	2715	–	25	1937	5024
					1345	–	2690	–	–	372	
238	2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	6333		12666		12666	–	13679
					–		–		–	1013	
239	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,41	79,98	2555	160	55	1730	4628
					1170,15	31,45	2340	63	–	343	
240	5877-7777-0201 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии трехфазный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А) 380В	шт.	2	101500		203000		–	–	203000
					–		–		203000	–	
	ЩУ-2										
241	1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	5295,55	364,95	5296	365	985	2948	8903
					3945,59	149,07	3946	149	–	659	
242	2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510		20510		20510	–	22151
					–		–		–	1641	
243	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	2	1357,68	–	2715	–	25	1937	5024

				1345	–	2690	–	–	372		
244	2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436		1436		1436	–	1551
					–		–		–	115	
245	2307-0204-1526	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1464		1464		1464	–	1581
					–		–		–	117	
246	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,41	79,98	2555	160	55	1730	4628
					1170,15	31,45	2340	63	–	343	
247	5877-7777-0301 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии трехфазный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А) 380В	шт.	2	101500		203000		–	–	203000
					–		–		203000	–	
	ЩУ-3										
248	1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	5295,55	364,95	5296	365	985	2948	8903
					3945,59	149,07	3946	149	–	659	
249	2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510		20510		20510	–	22151
					–		–		–	1641	
250	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,41	79,98	2555	160	55	1730	4628
					1170,15	31,45	2340	63	–	343	
251	5877-7777-0401 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии трехфазный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А) 380В	шт.	2	101500		203000		–	–	203000
					–		–		203000	–	
	ПР-Н										
252	1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	1	3470,26	54,89	3470	55	974	1773	5662
					2440,66	21,39	2441	21	–	419	
253	2307-0201-0116	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	2165		2165		2165	–	2338

					–		–		–	173	
254	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	6	1357,68	–	8146	–	76	5810	15073
					1345	–	8070	–	–	1117	
255	2307-0204-1524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1512		1512		1512	–	1633
					–		–		–	121	
256	2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	479		1437		1437	–	1552
					–		–		–	115	
257	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	3856		7712		7712	–	8329
					–		–		–	617	
	ЩЭ										
258	1121-0502-0110	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка в готовой нише или на стене НР = 72 %	шкаф	18	5295,55	364,95	95320	6569	17730	53067	160258
					3945,59	149,07	71021	2683	–	11871	
259	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	18	28390		511020		511020	–	551902
					–		–		–	40882	
260	1308-0304-0501	Прибор или аппарат (автоматические выключатели). Установка НР = 72 %	шт.	144	1357,68	–	195506	–	1826	139450	361752
					1345	–	193680	–	–	26796	
261	2307-0204-0615	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	631		45432		45432	–	49067
					–		–		–	3635	
262	2307-0204-1509	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 1Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	576		41472		41472	–	44790
					–		–		–	3318	
264	5877-7777-0501 (пл) (об)	Прибор учета электроэнергии однофазный, прямого включения ток 5(80А) РИМ 181.04 5(80А), 230В	шт.	72	26500		1908000		–	–	1908000

					–		–		1908000	–
	Итого по разделу 15						**4 587 817**			
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						361 206			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						10 729			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						4 311			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						879 306			
	- оборудование						2 952 253			
	- накладные расходы, тенге						263 171			
	- сметная прибыль (8 %), тенге						121 152			
	Раздел 17 Свеготехническое оборудование									
301	1121-0401-0101 Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР = 72 %	шт.	170	539,99	3,82	91799	649	11622	57452	161191
				467,81	1,57	79528	267	–	11940	
302	2307-0106-1201 Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 54	шт.	7	24174		169218		169218	–	182755
				–		–		–	13537	
303	2977-7777-0201 (пл)СТПРАЙС Светильник светодиодный, 220 В, IP65, мощностью 18 Вт, опаловый рассеиватель из ПММА, накладной марка CD LED 18	шт.	38	20031,25		761188		761188	–	822083
				–		–		–	60895	
304	2307-0106-1001 Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595-2014	шт.	4	3221		12884		12884	–	13915
				–		–		–	1031	
305	2307-0106-1101 Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.	118	6630		782340		782340	–	844927
				–		–		–	62587	
306	2307-0106-1002 Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	3	11536		34608		34608	–	37377

					–		–		–	2769	
307	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В. цоколь Е27. мощность 5 Вт	шт.	20	531		10620		10620	–	11470
					–		–		–	850	
308	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	36	1304,76	131,31	46971	4727	2540	29500	82589
					1102,9	35,22	39704	1268	–	6118	
309	2308-0304-0701	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT ГОСТ Р 54126-2010	шт.	18	27476		494568		494568	–	534133
					–		–		–	39565	
310	2308-0304-0206	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010	шт.	18	1949		35082		35082	–	37889
					–		–		–	2807	
311	1308-0305-0309	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	1072,85	54,52	5364	273	316	3456	9526
					954,95	5,03	4775	25	–	706	
312	2307-0101-2203	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2. длина кабеля 6 м ГОСТ 17677-82	шт.	5	3515		17575		17575	–	18981
					–		–		–	1406	
313	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В. цоколь Е27. мощность 5 Вт	шт.	5	531		2655		2655	–	2867
					–		–		–	212	

Итого по разделу 2	**2 759 703**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	124 007
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 648
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 561
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 335 216
- оборудование	0
- накладные расходы, тенге	90 408
- сметная прибыль (8 %), тенге	204 423

Раздел 18 Электроустановочные изделия

314	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72	шт.	27	220,18	0,19	5945	5	912	3622	10332
					186,23	0,09	5028	2	–	765	
315	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-	шт.	8	285		2280		2280	–	2462
					–		–		–	182	
316	2307-0204-2102	Выключатель с выдержкой времени автоматический АЕ 1031 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	425		1700		1700	–	1836
					–		–		–	136	
317	2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	11	396		4356		4356	–	4704
					–		–		–	348	
318	2307-0218-1705	Выключатель кнопочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	385		1540		1540	–	1663
					–		–		–	123	
319	1308-0305-0201	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	20	677,89	10,74	13558	215	162	9545	24951
					659,05	3,77	13181	75	–	1848	
320	2307-0219-0106	Патрон для электроламп карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	20	181		3620		3620	–	3910
					–		–		–	290	
321	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления К-207	шт.	12	39		468		468	–	505
					–		–		–	37	
322	2306-1707-0201	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	180	100		18000		18000	–	19440
					–		–		–	1440	

323	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР =	шт.	1	177,12	0,18	177	–	10	120	321
					167,26	0,08	167	–	–	24	
324	2307-0220-0805	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	1	1459		1459		1459	–	1576
					–		–		–	117	
325	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72	шт.	4	220,5	0,25	882	1	136	536	1531
					186,25	–	745	–	–	113	
326	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	4	393		1572		1572	–	1698
					–		–		–	126	
		Итого по разделу 18					**74 929**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					19 121				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					221				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					78				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					36 215				
		- оборудование					0				
		- накладные расходы, тенге					13 823				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					5 549				
		Раздел 19 Молниезащита									
327	1308-0208-0204	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 6 мм. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	350	360,29	49,31	126102	17259	43008	51126	191407
					188,1	14,78	65835	5174	–	14178	
328	1308-0208-0204	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	50	360,29	49,31	18015	2466	6144	7304	27344
					188,1	14,78	9405	739	–	2025	

329	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3146,58	153,37	9440	460	6347	1991	12345
					877,8	44,03	2633	132	–	914	
330	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	9	660,56	25,47	5945	229	3685	1514	8055
					225,72	7,86	2031	71	–	597	
331	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3146,58	153,37	9440	460	6347	1991	12345
					877,8	44,03	2633	132	–	914	
332	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	9	660,56	25,47	5945	229	3685	1514	8055
					225,72	7,86	2031	71	–	597	
333	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	55	483,65	20,67	26601	1137	14429	8182	37565
					200,64	5,98	11035	329	–	2783	
334	1308-0502-1602	Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям НР = 72 %	м	1	178,78	23,82	179	24	19	103	304
					135,63	7,38	136	7	–	23	
335	2307-0222-0210	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	24120		24120		24120	–	26050
					–		–		–	1930	
336	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	100	346,18	14,02	34618	1402	5628	20112	59109
					275,88	3,46	27588	346	–	4378	
337	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	102	24		2448		2448	–	2644
					–		–		–	196	

338	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические	м	100	113,16	3,2	11316	320	2218	6411	19145
					87,78	1,26	8778	126	–	1418	
339	2306-1002-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,102	383216		39088		39088	–	42215
					–		–		–	3127	
		Итого по разделу 19					**446 583**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					132 105				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 984				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 125				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					157 169				
		- оборудование					0				
		- накладные расходы, тенге					100 245				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					33 080				
		Раздел 24 Светотехническое оборудование									
387	1121-0401-0102	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в пыльных и сырых помещениях НР = 72 %	шт.	72	653,26	4,58	47035	330	4923	30181	83393
					580,31	1,89	41782	136	–	6177	
388	2977-7777-0301 (пл)СТПРАЙС	Светильник светодиодный настенно-потолочный пылевлагозащищенный, 220 В, IP65, мощностью 12 Вт, рассеиватель из поликорбоната марка OD LED 12	шт.	72	11875		855000		855000	–	923400
					–		–		–	68400	
		Итого по разделу 24					**1 006 793**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					41 782				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					329				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					136				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					859 925				
		- оборудование					0				
		- накладные расходы, тенге					30 181				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					74 577				
		Раздел 25 Электроустановочные изделия									

389	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72	шт.	1532	220,18	0,19	176144	151	27008	107322	306143
					186,23	0,09	148985	73	–	22677	
390	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки	шт.	72	177,12	0,18	6376	7	348	4337	11570
					167,26	0,08	6021	3	–	857	
391	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-	шт.	188	285		26790		26790	–	28933
					–		–		–	2143	
400	1121-0401-0109	Патроны настенные или потолочные.	шт.	164	411,7	11,69	67519	1917	3241	45457	122014
					380,25	4,72	62361	774	–	9038	
404	1308-0305-1401	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект	72	898,21	10,3	64671	742	1951	44787	118215
					860,8	3,15	61978	226	–	8757	
405	2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-	шт.	72	971		69912		69912	–	75505
					–		–		–	5593	
406	2977-7777-0401 (пл)СТПРАЙС	Розетка потолочная с крюком	шт	324	133,93		43393		43393	–	46864
					–		–		–	3471	

Итого по разделу 25	**709 244**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	279 345
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 816
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 076
- материалы, изделия и конструкции, тенге	172 644
- оборудование	0
- накладные расходы, тенге	201 903
- сметная прибыль (8 %), тенге	52 536
Итого по смете	**19 169 877**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 915 132
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	87 454

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		28 574
- материалы, изделия и конструкции, тенге		8 880 707
- оборудование, тенге		5 904 506
- накладные расходы, тенге		1 399 462
- сметная прибыль (8 %), тенге		982 615
Временные здания и сооружения 0,9%		119 388,34
Итого		**19 289 265,34**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)		360 709,26
Итого:		**19 649 974,60**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		392 999,49
Итого:		**20 042 974,09**
в том числе на 2018 год-10%	К=1	2 004 297,41
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	18 941 259,91
ИТОГО ПО АКТУ		**20 945 557,32**
Налог на добавочную стоимость (12%)		2 513 466,88
Всего:		**23 459 024,20**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**21 113 121,77**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

_____ **Культуманов И.М.**

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

_____ **Даиров Р.Б.**

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

_____ **Кс Койсарин Н.М.**

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

_____ **Нургалиев Г.С.**

м.п.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Павлодар"**
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: **ТОО "ГИДРОПРОМ"**
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: **Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)**
Договор № **257/20 от 15.12.2020 год**

Акт
приемки выполненных работ № 49 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-3

за **октябрь** 2021 год
на **Отопление и вентиляция**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 ОТОПЛЕНИЕ										
3	1118-1101-0202	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 %	1 узел	16	6125,85	117,27	98014	1876	18172	77242	189276
					4872,81	53,35	77965	854	–	14020	
4	2305-1313-0403	Группа коллекторная для систем отопления, модель HKV/A-4, со сливными кранами, на четыре ответвления, L 225 мм, типа Watts	шт.	16	43185		690960		690960	–	746237
					–		–		–	55277	
7	2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	72	876		63072		63072	–	68118
					–		–		–	5046	
8	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР = 98 %	шт.	36	5406,88	295,84	194648	10650	112136	75062	291287
					1996,14	131,48	71861	4733	–	21577	
9	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	266	279,54	0	74358	0	28494	44947	128850
					172,42	0	45864	0	–	9544	

10 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка HP = 98 %	фильтр	24	1131,95	148,81	27167	3571	346	23927	55181
				968,72	48,59	23249	1166	–	4088	
11 2304-1013-0103	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	18	10159		182862		182862	–	197491
				–		–		–	14629	
12 2304-1013-0102	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FAF CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	8450		50700		50700	–	54756
				–		–		–	4056	
13 1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении HP = 98 %	шт.	284	452,15	0,54	128411	153	4578	121278	269663
				435,49	0,26	123679	74	–	19975	
14 2304-1008-0431	Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	284	7854		2230536		2230536	–	2408979
				–		–		–	178443	
15 2305-1207-1901	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	284	5800		1647200		1647200	–	1778976
				–		–		–	131776	
16 1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении HP = 98 %	шт.	96	542,01	2,17	52033	208	1980	48902	109009
				519,22	0,57	49845	55	–	8075	
17 2304-1009-0610	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	6	70173		421038		421038	–	454721
				–		–		–	33683	

18	2304-1009-0612	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	18	76968 –		1385424 –		1385424 –	– 110834	1496258
19	2304-1009-0802	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, пропускной способностью 3 м3/ч, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761- 2005	шт.	72	30475 –		2194200 –		2194200 –	– 175536	2369736
20	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	2	618,7 584,37	2,17 0,57	1237 1169	4 1	64 –	1146 191	2575
21	2304-1009-0615	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761- 2005	шт.	2	309230 –		618460 –		618460 –	– 49477	667937
22	2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	116	876 –		101616 –		101616 –	– 8129	109745
23	2304-0905-2902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	1345 –		16140 –		16140 –	– 1291	17431
25	2304-0905-2906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	8992 –		35968 –		35968 –	– 2877	38845
26	1116-0501-0601	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	56	986,48 966,07	2,49 0,13	55243 54100	139 7	1004 –	53025 8661	116929
27	1116-0501-0602	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	1894	978,63 962,83	2,37 0,19	1853519 1823605	4493 357	25421 –	1787483 291280	3932282

28	2301-0701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1754,14	437 –		766559 –	766559 –	– 61325	827884
29	2301-0701-0103	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	133,6	287 –		38343 –	38343 –	– 3067	41410
30	2301-0501-1501	/дренаж/ Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	53,8	93 –		5003 –	5003 –	– 400	5403
		Итого по разделу 1					**16 378 980**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 271 337			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					21 096			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 247			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 640 276			
		- накладные расходы, тенге					2 233 013			
		- сметная прибыль (8 %), тенге					1 213 258			
		Раздел 2 ВЕНТИЛЯЦИЯ								
56	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %	решетка	132	1491,17 1313,37	52,21 13,6	196835 173365	6891 1795	16579 –	171657 29479	397971
57	2305-0306-0316	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм x 150 мм	шт.	67	1842 –		123414 –		123414 –	– 9873	133287
58	2305-0306-0319	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм x 150 мм	шт.	65	2106 –		136890 –		136890 –	– 10951	147841
59	1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	4	10090,22 3016,23	67,07 13,6	403,61 12065	268 54	28028 –	11877 4179	56417
60	1120-0801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	30	15781,28 3573,95	74,72 13,6	473438 107218	2242 408	363978 –	105474 46313	625225

61 1120-0101-0309	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,85	5712,31 1667,04	44,16 13,66	10568 3084	82 25	7402 –	3047 1089	14704
62 1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	16	5229,88 4963,09	218,43 73,82	83678 79409	3495 1181	774 –	78979 13013	175669
63 2305-0412-0107	Вентилятор вытяжной с жалюзи марки SOLO 120SC, мощностью 16 Вт, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем	шт.	16	4591 –		73456 –		73456 –	– 5876	79332
64 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1	537 –		537 –		537 –	– 43	580
	Итого по разделу 2					**1 631 026**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					375 141				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					12 978				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 463				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					751 058				
	- накладные расходы, тенге					371 034				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					120 816				
Раздел 4 ОТОПЛЕНИЕ										
138 1118-1101-0202	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 %	1 узел	36	6125,85 4872,81	117,27 53,35	220531 175421	4222 1921	40888 –	173795 31546	425872
139 2305-1313-0403	Группа коллекторная для систем отопления, модель HKV/A-4, со сливными кранами, на четыре ответвления, L 225 мм, типа Watts	шт.	36	43185 –		1554660 –		1554660 –	– 124373	1679033
142 2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	72	876 –		63072 –		63072 –	– 5046	68118
143 1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР = 98 %	шт.	36	5406,88	295,84	194648	10650	112137	75062	291287

				1996,14	131,48	71861	4733	–	21577		
144	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	266	279,54	–	74358	–	28494	44947	128850
					172,42	–	45864	–	–	9544	
145	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	24	1131,95	148,81	27167	3571	347	23927	55181
					968,72	48,59	23249	1166	–	4088	
146	2304-1013-0103	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	18	10159		182862		182862	–	197491
					–		–		–	14629	
147	2304-1013-0102	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FAF CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	8450		50700		50700	–	54756
					–		–		–	4056	
148	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	284	452,15	0,54	128410	153	4578	121278	269663
					435,49	0,26	123679	74	–	19975	
149	2304-1008-0431	Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	284	7854		2230536		2230536	–	2408979
					–		–		–	178443	
150	2305-1207-1901	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	284	5800		1647200		1647200	–	1778976
					–		–		–	131776	
151	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	96	542,01	2,18	52033	208	1980	48902	109009

				519,22	0,57	49845	55	–	8075		
152	2304-1009-0610	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	6	70173 –		421038 –		421038 –	– 33683	454721
153	2304-1009-0612	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	18	76968 –		1385424 –		1385424 –	– 110834	1496258
154	2304-1009-0802	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, пропускной способностью 3 м3/ч, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761- 2005	шт.	72	30475 –		2194200 –		2194200 –	– 175536	2369736
155	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	2	618,7 584,37	2,17 0,57	1237 1169	4 1	64 –	1147 191	2575
156	2304-1009-0615	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с наружной резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761- 2005	шт.	2	309230 –		618460 –		618460 –	– 49477	667937
157	2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	230	876 –		201480 –		201480 –	– 16118	217598
		Итого по разделу 4					**12 676 040**				
		в том числе					491 088				
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					18 808				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 950				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 738 120				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					489 058				
		- накладные расходы, тенге					938 967				
		- сметная прибыль (8 %), тенге									

Раздел 5 ВЕНТИЛЯЦИЯ

191	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %	решетка	132	1491,17	52,21	196835	6891	16579	171657	397971
					1313,37	13,6	173365	1795	–	29479	
192	2305-0306-0316	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	67	1842		123414		123414	–	133287
					–		–		–	9873	
193	2305-0306-0319	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	65	2106		136890		136890	–	147841
					–		–		–	10951	
194	1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	4	10090,22	67,07	403,61	268	28028	11877	56417
					3016,23	13,6	12065	54	–	4179	
195	1120-0801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	30	15781,28	74,72	473438	2242	363978	105474	625225
					3573,95	13,6	107218	408	–	46313	
196	1120-0101-0309	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздух	1,85	5712,31	44,16	10568	82	7402	3047	14704
					1667,04	13,66	3084	25	–	1089	
197	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	16	5229,88	218,43	83678	3495	774	78979	175669
					4963,09	73,82	79409	1181	–	13013	
198	2305-0412-0107	Вентилятор вытяжной с жалюзи марки SOLO 120SC, мощностью 16 Вт, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем	шт.	16	4591		73456		73456	–	79332
					–		–		–	5876	
199	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1	537		537		537	–	580
					–		–		–	43	
		Итого по разделу 5					**1 631 026**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					375 141				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге		12 978
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		3 463
- материалы, изделия и конструкции, тенге		751 058
- накладные расходы, тенге		371 034
- сметная прибыль (8 %), тенге		120 816
Итого по смете		**32 317 072**
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге		3 512 707
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		65 860
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		22 123
- материалы, изделия и конструкции, тенге		22 880 512
- накладные расходы, тенге		3 464 139
- сметная прибыль (8 %), тенге		2 393 857
Временные здания и сооружения 0,9%		290 853,65
Итого		**32 607 925,64**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)		609 768,21
Итого:		**33 217 693,85**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		664 353,88
Итого:		**33 882 047,73**
в том числе на 2018 год-10%	К=1	3 388 204,77
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	32 019 632,88
ИТОГО ПО АКТУ		**35 407 837,65**
Налог на добавочную стоимость (12%)		4 248 940,52
Всего:		**39 656 778,17**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**35 691 100,34**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

Культуманов И.М.

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

Койсарин Н.М.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

Даиров Р.Б.

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

Нургалиев Г.С.

м.п.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)
Договор № 257/20 от 15.12.2020 год

Акт
приемки выполненных работ № 50 от 07 октября 2021 года
Дополнительная (нулевая) смета № 2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы,	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 5 Внутренняя отделка(для блок секций 1 и 2)										
	5.4 Потолок										
14	1115-0108-2001	Потолки натяжные одноуровневые. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) НР = 80 %	м2	438	1775,35	5,51	777603	2413	550281	179927	1034133
					513,49	0	224909	0	–	76602	
	5.7 Потолок										
15	1115-0108-2001	Потолки натяжные одноуровневые. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) НР = 80 %	м2	3840	1775,35	5,51	6817344	21158	4824384	1577441	9066368
					513,49	0	1971802	0	–	671583	
	Итого по разделу 5						**10 100 501**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						2 196 710				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						23 572				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						0				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						5 374 665				
	- накладные расходы, тенге						1 757 368				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						748 185				
	Итого по смете						**10 100 501**				
	в том числе										

- зарплата рабочих-строителей, тенге		2 196 710
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		23 572
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		0
- материалы, изделия и конструкции, тенге		5 374 665
- накладные расходы, тенге		1 757 368
- сметная прибыль (8 %), тенге		748 185
Временные здания и сооружения 0,9%		90 904,51
Итого		**10 191 405,22**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)		190 579,28
Итого:		**10 381 984,50**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		207 639,69
Итого:		**10 589 624,19**
в том числе на 2018 год-10%	К=1	1 058 962,42
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	10 007 537,96
ИТОГО ПО АКТУ		**11 066 500,38**
Налог на добавочную стоимость (12%)		1 327 980,05
Всего:		**12 394 480,43**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**11 155 032,38**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

Культуманов И.М.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

Даиров Р.Б.

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

Койсарин Н.М.

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

Нургалиев Г.С.

м.п.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Павлодар"**
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: **ТОО "ГИДРОПРОМ"**
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: **Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)**
Договор № **257/20 от 15.12.2020 год**

Акт
приемки выполненных работ № 51 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-4

за **октябрь** 2021 год
на **Водопровод и канализация**

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 2 Водоснабжение горячее										
	2.1 Водомерный узел 2										
97	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	2499,9	–	2500	–	2195	299	3022
					304,78	–	305	–	–	224	
98	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2158,06	110,89	4316	222	595	3479	8419
					1749,3	25,9	3499	52	–	624	
99	2304-0102-1102	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	2	69531		139062		139062	–	150187
					–		–		–	11125	
100	2302-0103-2307	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	6131		24524		24524	–	26486

					–		–		–	1962		
101	2304-0702-0203	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2065 –		2065 –		2065 –	– 165		2230
102	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	2	462,65 –	–	925 801	–	124 –	785 137		1847
103	2305-1501-0302	Термометры угловые в оправе	шт.	1	400,4 1450 –		1450 –		1450 –	– 116		1566
104	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	1715 –		1715 –		1715 –	– 137		1852
	2.2 Водомерный узел 3											
118	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 К=-1.000:	шт.	-74	26 –		-1924 –		-1924 –	– -154		-2078
119	2302-0401-2505	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32 К=-1.000:	шт.	-72	70 –		-5040 –		-5040 –	– -403		-5443
120	2302-0401-2509	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x20x40 К=-1.000:	шт.	-72	95 –		-6840 –		-6840 –	– -547		-7387
121	2302-0401-2511	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x32x40 К=-1.000:	шт.	-144	125 –		-18000 –		-18000 –	– -1440		-19440
122	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 К=-1,000:	шт.	-448	15 –		-6720 –		-6720 –	– -538		-7258
123	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 К=-1,000:	шт.	-730	12 –		-8760 –		-8760 –	– -701		-9461
124	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 К=-1,000:	шт.	-144	18		-2592		-2592	–		-2799

					–	–	–	-207	
125	2302-0401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 К=-1.000:	шт.	-24	40	-960	-960	–	-1037
					–	–	–	-77	
126	2302-0401-0104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 К=-1.000:	шт.	-16	65	-1040	-1040	–	-1123
					–	–	–	-83	
127	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 К=-1,000;	шт.	-370	8	-2960	-2960	–	-3197
					–	–	–	-237	
128	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 К=-1,000;	шт.	-168	14	-2352	-2352	–	-2540
					–	–	–	-188	
129	2302-0401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 К=-1,000;	шт.	-112	26	-2912	-2912	–	-3145
					–	–	–	-233	
130	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ К=-1,000;	кг	-194	537	-104178	-104178	–	-112512
					–	–	–	-8334	
		Итого по разделу 2				**18 189**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 605			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				222			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				52			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				7 452			
		- накладные расходы, тенге				4 563			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				1 348			
		Раздел 5 Канализация дренажная							
196	2304-0501-0204	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2217	2217	2217	–	2394
					–	–	–	177	
197	2304-1001-0404	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	3457	3457	3457	–	3734

					–		–		–	277	
198	1122-0801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /бачок разрыва струи/ НР = 99 %	т фасонных частей	0,0439	1022906,8 228639,6	441598,84 119241,14	44906 10037	19386 5235	15483 –	15119 4802	64827
199	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /сифон ревизия двухоборотная/ НР = 99 %	т фасонных частей	0,0069	1351782,72 484059,6	508816,08 145422,33	9327 3340	3511 1003	2476 –	4300 1090	14717
200	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9	537 –		4833 –		4833 –	– 387	5220
201	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4	1810,18 729,96	39,02 14,12	7241 2920	157 56	4165 –	2917 813	10970
202	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	10	2820,48 729,96	39,02 14,12	28205 7300	390 141	20515 –	7292 2840	38336
203	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	4,5	83,03 43,37	2,39 0,26	374 195	11 1	168 –	135 41	550
204	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	9	124,5 19,04	3,08 0,39	1120 171	28 3	921 –	121 99	1340

Итого по разделу 5 **142 088**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 23 963
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 23 483
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 6 439
- материалы, изделия и конструкции, тенге 54 235
- накладные расходы, тенге 29 884
- сметная прибыль (8 %), тенге 10 526

Раздел 7 Водоснабжение горячее

7.1 Водомерный узел 2

302 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	2499,9 304,78	– –	2500 305	– –	2195 –	299 224	3022
303 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2158,06 1749,3	110,89 25,9	4316 3499	222 52	595 –	3479 624	8419
304 2304-0102-1102	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	2	69531 –		139062 –		139062 –	– 11125	150187
305 2302-0103-2307	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	6131 –		24524 –		24524 –	– 1962	26486
306 2304-0702-0203	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2065 –		2065 –		2065 –	– 165	2230
307 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	2	462,65 400,4	– –	925 801	– –	124 –	785 137	1847
308 2305-1501-0302	Термометры угловые в оправе	шт.	1	1450 –		1450 –		1450 –	– 116	1566
309 2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	1715 –		1715 –		1715 –	– 137	1852
7.2 Водомерный узел 3										
324 2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	74	26 –		1924 –		1924 –	– 154	2078
325 2302-0401-2505	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	72	70 –		5040 –		5040 –	– 403	5443

326	2302-0401-2509	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x20x40	шт.	72	95 –	6840 –	6840 –	– 547	7387
327	2302-0401-2511	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x32x40	шт.	144	125 –	18000 –	18000 –	– 1440	19440
328	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	448	15 –	6720 –	6720 –	– 538	7258
329	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20	шт.	730	12 –	8760 –	8760 –	– 701	9461
330	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	144	18 –	2592 –	2592 –	– 207	2799
331	2302-0401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32	шт.	24	40 –	960 –	960 –	– 77	1037
332	2302-0401-0104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40	шт.	16	65 –	1040 –	1040 –	– 83	1123
333	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	370	8 –	2960 –	2960 –	– 237	3197
334	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	168	14 –	2352 –	2352 –	– 188	2540
335	2302-0401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	112	26 –	2912 –	2912 –	– 233	3145
336	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	194	537 –	104178 –	104178 –	– 8334	112512

337 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	598	1552,35 1354,57	14,24 0,09	928303 810033	8516 56	109754 –	793887 137775	1859966
338 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	338	2044,74 1595,44	20,23 0,25	691121 539259	6837 85	145025 –	528557 97574	1317252
339 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	211	2512,02 1763,14	23,94 0,38	530035 372023	5052 80	152960 –	364661 71576	966272
340 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8	1680,79 436,42	20,45 8,03	13446 3491	164 64	9791 –	3484 1354	18285
341 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	74	1718,02 436,42	20,45 8,03	127134 32295	1514 594	93325 –	32231 12749	172114
342 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	50	2005,33 436,42	20,45 8,03	100267 21821	1023 401	77423 –	21778 9764	131808
343 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	69	2219,87 436,42	20,45 8,03	153171 30113	1411 554	121647 –	30053 14658	197882

344	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	29	2617,65	20,45	75912	593	62663	12631	95626
					436,42	8,03	12656	233	–	7083	
345	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	33	2994,2	35,77	98809	1180	79125	18599	126800
					560,74	14,37	18504	474	–	9393	
353	2301-0201-0133	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 42 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	742		890		890	–	962
					–		–		–	71	
354	2301-0201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3.0 мм ГОСТ 10705-80	м	36	859		30924		30924	–	33398
					–		–		–	2474	
355	2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	м	24	1216		29184		29184	–	31519
					–		–		–	2335	
		Итого по разделу 7					**5 324 913**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 844 800				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					82 535				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					29 867				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 804 281				
		- накладные расходы, тенге					1 043 645				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					519 785				
		Раздел 10 Канализация дренажная									
402	2304-0501-0204	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2217		2217		2217	–	2394
					–		–		–	177	
403	2304-1001-0404	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	3457		3457		3457	–	3734

					–		–		–	277	
404	1122-0801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /бачок разрыва струи/ НР = 99 %	т фасонных частей	0,0439	1022906,8	441598,84	44906	19386	15483	15119	64827
					228639,6	119241,14	10037	5235	–	4802	
405	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /сифон ревизия двухоборотная/ НР = 99 %	т фасонных частей	0,0069	1351782,72	508816,08	9327	3511	2476	4300	14717
					484059,6	145422,33	3340	1003	–	1090	
406	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9	537		4833		4833	–	5220
					–		–		–	387	
407	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4	1810,18	39,02	7241	157	4165	2917	10970
					729,96	14,12	2920	56	–	813	
408	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	10	2820,48	39,02	28205	390	20515	7292	38336
					729,96	14,12	7300	141	–	2840	
409	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	4,5	83,03	2,39	374	11	168	135	550
					43,37	0,26	195	1	–	41	
410	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	9	124,5	3,08	1120	28	921	121	1340
					19,04	0,39	171	3	–	99	

Итого по разделу 10	**142 088**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	23 963
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	23 483
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 439
- материалы, изделия и конструкции, тенге	54 235
- накладные расходы, тенге	29 884

в т.ч. зарплата, тенге	10 526
- сметная прибыль (8 %), тенге	
Итого по смете	**5 627 278**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 897 331
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	129 723
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	42 797
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 920 203
- накладные расходы, тенге	1 107 976
- сметная прибыль (8 %), тенге	542 185
Временные здания и сооружения 0,9%	50 645,50
Итого	**5 677 923,50**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)	106 177,17
Итого:	**5 784 100,67**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	115 682,01
Итого:	**5 899 782,68**
в том числе на 2018 год-10% К=1	589 978,27
в том числе на 2019 год-90% К=1,050036	5 575 485,79
ИТОГО ПО АКТУ	**6 165 464,06**
Налог на добавочную стоимость (12%)	739 855,69
Всего:	**6 905 319,75**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876	**6 214 787,77**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

Культуманов И.М.

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

Коисарин Н.М.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

Даиров Р.Б.

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

Нургалиев Г.С.

м.п.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)
Договор № 257/20 от 15.12.2020 год

Акт
приемки выполненных работ № 52 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-1

за октябрь 2021 год
на Архитектурно-строительные решения

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 7 ВЕНТКАНАЛЫ /для блок-секций 1 и 2/										
	7.1 ВЕНТШАХТЫ										
125	1112-0101-0407	Примыкания к вентшахтам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков НР = 92 %	м примыканий	87	1185,49	15,97	103138	1389	75177	24825	138199
					305,42	4,73	26572	412	–	10237	
	Итого по разделу 7						**138 199**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						26 572				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						1 389				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						412				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						75 177				
	- накладные расходы, тенге						24 825				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						10 237				
	Раздел 13 КРЫЛЬЦА /для блок-секций 1 и 2/										
206	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 % кмат1=0:	м3 основания	23,6	5563,37	1715,92	131296	40496	70860	34336	178882
					844,9	719,54	19940	16981	–	13251	
207	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 % кмат1=0;	шт. сборных конструкций	16	3508,45	1826,57	56135	29225	9384	33674	96993

				1095,35	688,21	17526	11011	–	7185	
208 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 % кмат1=0;	шт. сборных конструкций	16	2322,02	1153,7	37152	18459	6658	22329	64240
				752,17	430,53	12035	6889	–	4759	
209 1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 % кмат1=0;	шт. сборных конструкций	40	1639,64	821,96	65586	32878	11269	39727	113737
				535,98	305,69	21439	12228	–	8425	
210 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	8,688	19648		170702		170702	–	184358
				–		–		–	13656	
211 2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	12,04	25513		307177		307177	–	331751
				–		–		–	24574	
212 1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	20	2194,71	1247,61	43894	24952	–	32921	82960
				947,1	447,86	18942	8957	–	6145	
213 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	9,84	41963		412916		412916	–	445949
				–		–		–	33033	
214 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /монолитные заделки/ НР = 91 % кмат1=0:	м3	1,56	23419,97	1326,79	36535	2070	29604	4842	44688
				3116,1	294,96	4861	460	–	3310	
215 1106-0101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх /монолитная лестница/. Устройство НР = 91 % кмат1=0;	м3	39,6	29598,9	2051,07	1172116	81222	913164	177943	1458064
				4488,12	449,79	177730	17812	–	108005	
216 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-	т	1,4584	244717		356895		356895	–	385447
				–		–		–	28552	

217 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР = 91 % кмат1=0:	м3	41,73	36404,32	2484,81	1519152	103691	993039	405398	2078514
				10122,74	552,84	422422	23070	–	153964	
218 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,7279	222265		606317		606317	–	654822
				–		–		–	48505	
219 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1144	227683		26047		26047	–	28131
				–		–		–	2084	
220 1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 % кмат1=0;	шт. сборных конструкций	12	6646	1287,86	79752	15454	23600	52061	142359
				3391,5	285,16	40698	3422	–	10545	
221 2104-0108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	85,4664	6161		526558		526558	–	568683
				–		–		–	42125	
222 1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка /А1/ НР = 118 % кмат1=0;	т стальных элементов	0,014	493851,46	11157,58	6914	156	3438	3941	11723
				237150	1385,65	3320	19	–	868	
223 1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 % кмат1=0;	шт. сборных конструкций	24	459,36	250,85	10025	6020	1005	6296	18707
				166,65	55,69	4000	1336	–	1386	
224 2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016	м3	0,684	65900		45076		45076	–	48682
				–		–		–	3606	
225 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /монолитные заделки/ НР = 91 % кмат1=0:	м3	0,88	23419,97	1326,79	20610	1168	16700	2732	25208
				3116,1	294,96	2742	260	–	1867	

226 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные /К1/. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 % кмат1=0;	т	0,158	19408,01	1341,41	3066	212	45	2609	6130
				17778,6	370	2809	58	–	454	
227 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1364	222265		30317		30317	–	32742
				–		–		–	2425	
228 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0216	227683		4918		4918	–	5311
				–		–		–	393	
229 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 % кмат1=0:	м2 покрытия	108	2865,04	13,83	309424	1493	194137	105038	447619
				1053,65	3,5	113794	378	–	33157	
230 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг /МН540/. Установка НР = 91 % кмат1=0;	т	1,088	891680,17	1306,17	970148	1421	712372	233827	1300293
				235620	549,45	256355	598	–	96318	
231 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 % кмат1=0:	м2	47,872	83,03	2,39	3975	114	1785	1441	5849
				43,37	0,26	2076	12	–	433	
232 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. НР = 69 % кмат1=0:	м2	47,872	148,01	3,38	7086	162	4497	1692	9480
				50,69	0,52	2427	25	–	702	
233 1109-0606-0110	Лестницы, площадки, ограждения, панели и дверки с теплоизоляционной обшивкой /ОГ1, ОГ2/. Монтаж НР = 69 % кмат1=0:	т конструкций	1,0168	654729,17	6716,67	665729	6830	612681	32861	754477
				45454,5	1383,8	46218	1407	–	55887	
234 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 % кмат1=0:	м2	52,9757	83,03	2,39	4399	127	1975	1595	6473

				43,37	0,26	2297	14	–	479	
235	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % кмат1=0:	м2	105,9515	74,01	1,69	7841	179	4976	1872	10490
					25,35	0,26	2686	27	–	777	
236	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненнойповерхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 % кмат1=0;	м2 поверхности	316,16	864,46	19,72	273306	6234	181614	80238	381827
					270,3	2,59	85458	819	–	28284	
237	1112-0101-0707	Водосток наружный /л.21, п.п.2/. Устройство НР = 92 % кмат1=0;	м труб	21,6	1418,69	88,96	30644	1922	1035	25954	61125
					1281,8	24,24	27687	523	–	4528	
238	2110-0302-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	21,6	2005		43308		43308	–	46773
					–		–		–	3465	

Итого по разделу 13	**10 032 487**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 287 462
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	374 485
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	106 306
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 324 069
- накладные расходы, тенге	1 303 327
- сметная прибыль (8 %), тенге	743 147
Итого по смете	**10 170 686**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 314 034
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	375 874
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	106 718
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 399 246
- накладные расходы, тенге	1 328 152
- сметная прибыль (8 %), тенге	753 384
Временные здания и сооружения 0,9%	91 536,17
Итого	**10 262 222,17**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)	191 903,55
Итого:	**10 454 125,73**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	209 082,51
Итого:	**10 663 208,24**

в том числе на 2018 год-10%	К=1	1 066 320,82
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	10 077 077,28
ИТОГО ПО АКТУ		**11 143 398,10**
Налог на добавочную стоимость (12%)		1 337 207,77
Всего:		**12 480 605,87**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**11 232 545,28**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

_____ **Культуманов И.М.**

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

_____ **Даиров Р.Б.**

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

_____ **Койсарин Н.М.**

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(Институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

_____ **Нургалиев Г.С.**

м.п.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Павлодар"**
БИН/ИИН 060140013382
Адрес: 141200, Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Павлодар, улица Кривенко дом №25
Подрядчик: **ТОО "ГИДРОПРОМ"**
БИН/ИИН 030240008552
Адрес: Республика Казахстан,Павлодарская область,г.Экибастуз,ул.Шахтерская 77/11
Стройка: **Проектирование жилого микрорайона "Достык" в г.Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 17) (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)**
Договор № **257/20 от 15.12.2020 год**

Акт
приемки выполненных работ № 53 от 07 октября 2021 года
Локальная смета № 2-1-2

за **октябрь** 2021 год
на **Архитектурные решения**

№ 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	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ /для блок-секций 1 и 2/										
	1.5 ЗАШИВКА СТОЯКОВ И НИШ /АР-4/										
21	1110-0404-0101	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов НР =	м2 стен (за вычетом проемов)	966,2	2327	14,2	2248351	13718	1326883	821624	3315573
					939,51	5,35	907750	5166	–	245598	
22	1115-0206-0208	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	966,2	604,61	3,09	584173	2989	213549	294846	949341
					380,5	0,95	367635	922	–	70322	
23	1115-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	966,2	268,53	2,37	259454	2288	101297	125580	415836
					161,32	1,14	155869	1106	–	30803	

	Итого по разделу 1					**4 680 750**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 431 254				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					18 995				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 194				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 641 729				
	- накладные расходы, тенге					1 242 050				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					346 723				
	Раздел 3 ПРОЕМЫ /для блок-секций 1 и 2/									
	3.3 ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ ПВХ									
98	1110-0501-0401 Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0.51 м НР = 90 %	м	743,6	1196,61	4,9	889798	3640	715353	155314	1128722
				229,7	2,38	170805	1767	–	83609	
	3.6 ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ /КЛ-1 и МЛ-1 учтены в смете "Архитектурно-строительные решения"/									
107	1109-0403-0401 Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	21,62	2846,55	47,43	61543	1025	11542	34084	103277
				2265,29	19,47	48976	421	–	7650	
108	1109-0403-0403 Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	225,12	2584,23	50,08	581762	11274	96065	330574	985323
				2107,42	20,74	474423	4670	–	72987	
110	2109-0402-0504 /Д-3,8,9/ Блоки дверные стальные двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	225,12	33951		7643049		7643049	–	8254493
				–		–		–	611444	
115	1113-0301-0406 /см.п.п.13/ Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	1161,152	83,03	2,39	96409	2777	43279	34951	141869
				43,37	0,26	50353	301	–	10509	
116	1113-0301-1406 /см.п.п.13/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	2322,304	74,01	1,69	171866	3927	109076	41031	229929
				25,35	0,26	58863	601	–	17032	
	3.7 ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ									
117	1110-0107-0106 Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 90 %	м2	237	1728,34	75,79	409619	17962	131386	241379	703078

				1098,19	33,45	260271	7928	–	52080	
118 2109-0102-0305	/Д-4/ Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	4	33113		132452		132452	–	143048
				–		–		–	10596	
	Итого по разделу 3					**11 689 739**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 063 691				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					40 605				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 688				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					8 882 202				
	- накладные расходы, тенге					837 333				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					865 907				
	Раздел 6 НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /для блок-секций 1 и 2/									
	6.4 ОТДЕЛКА КРЫЛЕЦ									
241 1115-0106-0501	Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	400	6538,45	72,61	2615379	29046	358093	1790051	4757865
				5570,6	23,31	2228240	9324	–	352434	
242 2103-0302-0610	Плитки бетонные сплиттерные толщиной 50 мм, цветные СТ РК 958-93	м2	406	1546		627676		627676	–	677890
				–		–		–	50214	
243 1111-0101-2701	Покрытия ковровые из плиток керамических на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	130	1157,51	93,91	150477	12208	41152	96593	266836
				747,05	43,4	97117	5642	–	19766	
244 2104-0509-0101	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-2017	м2	132,6	1671		221575		221575	–	239301
				–		–		–	17726	
245 1115-0203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	240	555,51	5,36	133322	1286	32047	80511	230940
				416,62	2,71	99989	650	–	17107	

246	1115-0402-0402	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	240	796,24	3	191098	719	163805	21532	229641
					110,72	1,42	26574	342	–	17010	
	6.5 ТОРЦЫ БАЛКОННЫХ ПЛИТ И НИЗ ПЛИТ БАЛКОНОВ										
247	1115-0203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	1060	555,51	5,36	588838	5679	141542	355592	1019984
					416,62	2,71	441617	2873	–	75554	
248	1115-0402-0402	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1060	796,24	3	844017	3176	723474	95102	1014249
					110,72	1,42	117367	1510	–	75130	
	6.6 ОТМОСТКА ЗДАНИЯ /АР-22/										
249	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	7	5563,37	1715,92	38943	12011	21018	10184	53057
					844,9	719,54	5914	5037	–	3930	
250	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	14	22329,3	1085,48	312611	15197	280272	18590	357697
					1224,45	234,78	17142	3287	–	26496	

Итого по разделу 6	**8 847 460**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 033 960
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 322
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28 665
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 610 654
- накладные расходы, тенге	2 468 155
- сметная прибыль (8 %), тенге	655 367

Итого по смете	**25 217 949**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 528 905
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	138 922
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	51 547
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 134 585
- накладные расходы, тенге	4 547 538
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 867 997

Временные здания и сооружения 0,9%		226 961,54
Итого		**25 444 910,54**
Затраты на производство строительно -монтажных работ в зимнее время (1,87%)		475 819,83
Итого:		**25 920 730,37**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		518 414,61
Итого:		**26 439 144,98**
в том числе на 2018 год-10%	К=1	2 643 914,50
в том числе на 2019 год-90%	К=1,050036	24 985 848,63
ИТОГО ПО АКТУ		**27 629 763,13**
Налог на добавочную стоимость (12%)		3 315 571,58
Всего:		**30 945 334,70**
Всего с коэф. скидки К=0,899999999660876		**27 850 801,22**

СДАЛ: ТОО "ГИДРОПРОМ"
БИН/ИИН 030240008552
Директор

Культуманов И.М.

м.п.

Технический надзор:
эксперт по техническому надзору
ТОО "Бестау С"
KZ22VJE00057128 от 07.09.2020 год

Койсарин Н.М.

м.п.

ПРИНЯЛ: ГУ "Отдел строительства города Павлодар"
БИН/ИИН 060140013382
Специалист

Даиров Р.Б.

м.п.

Разработчики проекта строительства:
ТОО "НИИТЭП(институт жилища)"
Главный специалист
Гос.лицензия 13019779

Нургалиев Г.С.

м.п.