Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №29 от 20.10.2021г.
приемки выполненных работ за октябрь 2 2021г.
(локальная смета 2-1-2)
Архитектурные решения

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Раздел 1 Стены, перегородки (для блок-секций 1-3)												
	1.1 Стены наружные												
1		1108-0201-1703	Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 380 мм, облицовки 120 м. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 %	м3 кладки	323	10283,51	2089,85	3321575	675022	6106	2591768	6386410	
						8174,76	453,25	2640447	146400	–	473067		
4		2103-0101-0503	Кирпич керамический утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	27,6	57419		1584764		1584764	–	1711545	Казахстан
						–		–		–	126781		

5	2103-0101-0803	Кирпич керамический утолщенный лицевой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	21,8	69787		1521357		1521357	–	1643066	Казахстан
					–		–		–	121709		
6	2102-0401-2811	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	41,1	19424		798326		798326	–	862192	Казахстан
					–		–		–	63866		
7	2102-0401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	25,8	18941		488678		488678	–	527772	Казахстан
					–		–		–	39094		
13	1108-0201-0101	(стенки лоджий с 7 по 9 этаж КР-л-пу100 Мр75) Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	12,9	31042,17	2388,4	400443	30810	309369	62260	499719	
					4671,66	518	60264	6682	–	37016		

1.2 Ограждение лоджий

14	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича (КР-р-125 Мр75). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	97,3	5073,57	245,41	493659	23878	342158	123506	666538
					1311,64	53,22	127623	5179	–	49373	

1.3 Стены внутренние и перегородки из кирпича

17 1108-0201-0107										
	Стены внутренние из кирпича М100 на растворе М75 (с 7-го по тех. этаж). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	290,05	27258,66	2388,4	7906373	692755	5906357	1355482	10002803
				4507,02	518	1307261	150246	–	740948	
19 1108-0401-0305										
	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича (КР-р-100 Мр75). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	472	4135,7	245,41	1952051	115833	1217124	599121	2755266
				1311,64	53,22	619094	25122	–	204094	
1.4 Стены внутренние из газоблоков										
20 1108-0401-0501										
	Перегородки армированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1490	3748,64	215,83	5585473	321586	3454328	1780154	7954877
				1214,47	70,19	1809559	104585	–	589250	
Раздел 3 Проемы (для блок-секций 1-3)										
3.1 Окна ПВХ										
88 1110-0501-0106										
	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР = 90 %	м2 проемов	79,6	2211,62	168,23	176045	13391	89471	71600	267457
				919,38	80,05	73183	6372	–	19812	
89 1110-0501-0101										
	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР = 90 %	м2 проемов	20,54	3220,01	164,96	66139	3388	30783	30231	104080
				1556,38	78,97	31968	1622	–	7710	

9О 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2 проемов	9	2479,41	170,47	22314	1534	10409	9990	34888
				1152,35	81,03	10371	729	–	2584	
91 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 90 %	м2 проемов	10,96	3494,72	170,48	38301	1868	20353	15251	57836
				1467,18	78,97	16080	866	–	4284	
92 2109-0201-0403	/ОК-1/ Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 kстм=1,04;	м2	79,6	25572,56		2035576		2035576	–	2198422
				–		–		–	162846	
93 2109-0201-0201	/ОК-2/ Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 kстм=1,04;	м2	20,54	17391,92		357230		357230	–	385808
				–		–		–	28578	

94 2109-0201-0605	/ОК-3/ Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 kстм=1,04;	м2	9	22799,92		205199		205199	–	221615
				–		–		–	16416	
95 2109-0201-0202	/ОК-4,5/ Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 kстм=1,04;	м2	10,96	26258,96		287798		287798	–	310822
				–		–		–	23024	
3.2 Двери балконные										
96 1110-0501-0301	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР = 90 %	м2 проемов	32,8	3638,58	176,93	119347	5804	65988	45239	177753
				1449,84	82,65	47555	2711	–	13167	
97 2109-0203-0407	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 kстм=1,04;	м2	32,8	25654,72		841475		841475	–	908793
				–		–		–	67318	
3.4 Оконные отливы										
101 1112-0101-1001	/см.АР-21/ Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	102,07	3200,33	13,83	326658	1411	217701	99271	460003
				1053,65	3,5	107546	357	–	34074	

102	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2	293658		58732		58732	–	63431
					–		–		–	4699	
103	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,15	25040		3756		3756	–	4056 Казахстан
					–		–		–	300	
Раздел 4 Полы (для блок-секций 1-3)											
4.4 1 этаж ТИП 3											
139	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	181,8	706,54	28,58	128448	5195	62286	59662	203159
					335,35	13,77	60967	2503	–	15049	
140	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 27 мм/ НР = 94 % К=1,400;	м2 стяжки	254,52	94,38	4,85	24022	1234	21733	1536	27603
					4,15	2,27	1055	579	–	2045	
4.5 1 этаж ТИП 4											
143	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	238,8	706,54	28,58	168721	6824	81815	78368	266856
					335,35	13,77	80082	3288	–	19767	
144	1111-0101-1102	/до 17 мм/ Стяжки цементные. Устройство. Исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=-0,600;	м2 стяжки	-143,28	94,39	4,85	-13524	-695	-12235	-865	-15540
					4,15	2,28	-594	-326	–	-1151	
4.7 1 этаж ТИП 6											

151 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	139	331,84	30,24	46126	4203	–	41321	94443
				301,6	14,64	41923	2035	–	6996	
153 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	139	706,53	28,58	98208	3972	47622	45616	155330
				335,35	13,77	46614	1914	–	11506	
154 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 37 мм/ НР = 94 % К=3,400;	м2 стяжки	472,6	94,38	4,85	44605	2291	40355	2853	51255
				4,15	2,28	1959	1076	–	3797	
4.9 Типовые этажи ТИП 3"										
164 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	603,8	706,54	28,58	426606	17254	206866	198150	674736
				335,35	13,77	202486	8312	–	49980	
165 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 27 мм/ НР = 94 % К=1,400;	м2 стяжки	845,32	94,38	4,85	79783	4098	72181	5102	91676
				4,15	2,28	3504	1924	–	6791	
4.10 Типовые этажи ТИП 8										
168 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	4143,9	706,54	28,58	2927814	118419	1419730	1359910	4630742
				335,35	13,77	1389665	57048	–	343018	
169 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 37 мм/ НР = 94 % К=3,400;	м2 стяжки	14089,3	94,38	4,85	1329778	68309	1203072	85042	1528006
				4,14	2,28	58397	32073	–	113186	
4.11 Типовые этажи ТИП 7										

173 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	412,9	965,68	42,03	398728	17354	217833	156355	599490
				396,08	6,77	163541	2794	–	44407	
174 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	412,9	706,54	28,58	291730	11800	141463	135502	461411
				335,35	13,77	138467	5684	–	34179	
175 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 27 мм/ НР = 94 % К=1,400;	м2 стяжки	578,06	94,38	4,85	54558	2802	49360	3489	62691
				4,14	2,28	2396	1316	–	4644	
4.12 Технический этаж ТИП 9										
177 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	300	272,96	12,41	81887	3724	54720	22396	112626
				78,14	3	23443	900	–	8343	
178 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	300	331,84	30,24	99552	9071	–	89181	203832
				301,6	14,64	90481	4392	–	15099	
179 2111-0102-0106	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 /ППЖ-160/	м3	52,4	25951		1359832		1359832	–	1468619 Казахстан
				–		–		–	108787	
180 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	300	192,8	0,54	57839	162	46458	10619	73935

				37,4	0,26	11219	78	–	5477		
181	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	300	706,54	28,58	211961	8573	102782	98452	335246
					335,35	13,77	100606	4130	–	24833	
182	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 /до 40 мм/ НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	1200	94,38	4,85	113259	5818	102467	7244	130143
					4,15	2,28	4974	2732	–	9640	
183	2108-0102-0402	Сетки полимерные для армирования строительных конструкций и элементов двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 100х100-20/20 мм СТ РК 2433-2013	м2	300	239		71700		71700	–	77436 Казахстан
					–		–		–	5736	

Раздел 5 Внутренняя отделка (для блок-секций 1-3)

5.6 Типовые этажи. Стены

214	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	3573	1428,84	76,14	5105247	272049	1517597	2824138	8563736
					927,96	60,05	3315601	214571	–	634351	

Итого	**58 002 583**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 587 737
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 449 737
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	797 894
- материалы, изделия и конструкции, тенге	26 660 675
- накладные расходы, тенге	12 007 944
в т.ч. зарплата, тенге	1 080 714
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 296 490
Всего	**58 002 583**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	522 023
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	1 094 410
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 192 380**
Итого	**60 811 396**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**63 245 603**
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	56 921 043
НДС (12 %)	6 830 525
Итого	**63 751 568**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

_____ Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

_____ **Койсарин Н.М.**
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

_____ **Нургалиев Г.С.**

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12:20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №30 от 20.10.2021г.
приемки выполненных работ за октябрь 2 2021г.
(локальная смета 2-1-3)
Отопление, вентиляция

Основание:
Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

N п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1 Блок-секция 1. Отопление										
3		1118-1101-0202	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	узел	7	6125,85	117,27	42881	821	7950	33793	82808	
						4872,81	53,35	34110	373	–	6134		

4	1118-1101-0201	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	узел	3	5479,22	88,51	16438	266	2981	13045	31842
					4396,95	40,02	13191	120	–	2359	
5	2305-1313-0403	Группа коллекторная для систем отопления, модель HKV/A-4, со сливными кранами, на четыре ответвления, L 225 мм, типа Watts	шт.	7	43185		302295		302295	–	326479
					–		–		–	24184	
6	2305-1313-0402	Группа коллекторная для систем отопления, модель HKV/A-3, со сливными кранами, на три ответвления, L 175 мм, типа Watts	шт.	3	36334		109002		109002	–	117722
					–		–		–	8720	
10	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	шт.	16	5406,88	295,84	86510	4733	49839	33361	129461
					1996,14	131,48	31938	2104	–	9590	

11	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	шт.	125	279,54	–	34943	–	13390	21122	60550
					172,42	–	21553	–	–	4485	
12	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	фильтр	14	1131,95	148,81	15847	2083	202	13958	32189
					968,72	48,59	13562	681	–	2384	
13	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 PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	8	10159		81272		81272	–	87774
					–		–		–	6502	
14	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 PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	8450		50700		50700	–	54756
					–		–		–	4056	

23	2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	876		8760		8760	–	9461
					–		–		–	701	
24	2304-0905-2902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	1345		16140		16140	–	17431
					–		–		–	1291	
25	2304-0905-2903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	2542		40672		40672	–	43926
					–		–		–	3254	
27	1116-0501-0601	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	75	986,48	2,49	73986	187	1344	71016	156602
					966,07	0,13	72455	10	–	11600	
28	1116-0501-0602	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	200	978,63	2,37	195725	474	2684	188753	415236
					962,83	0,19	192567	38	–	30758	

29	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	192,22	437		84000		84000	–	90720
					–		–		–	6720	
33	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	600	617,12	67,3	370272	40380	159615	144174	555602
					283,8	32,38	170277	19425	–	41156	
35	2111-0403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	600	185		111000		111000	–	119880 Казахстан
					–		–		–	8880	

43	1116-0301-0102									
		Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	278	1634,83	17,97	454367	4994	342450	106654	605903
					384,62	6,86	106923	1908	–	44882	
57	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	182	537		97734		97734	–	105553
					–		–		–	7819	
	Раздел 4 Блок-секция 2. Отопление										
134	1118-1101-0202										
		Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	узел	7	6125,85	117,27	42881	821	7950	33793	82808
136	2305-1313-0403				4872,81	53,35	34110	373	–	6134	
		Группа коллекторная для систем отопления, модель HKV/A-4, со сливными кранами, на четыре ответвления, L 225 мм, типа Watts	шт.	7	43185		302295		302295	–	326479
					–		–		–	24184	

141	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	шт.	18	5406,88	295,84	97324	5325	56068	37532	145644
					1996,14	131,48	35931	2367	–	10788	
142	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	шт.	155	279,54	–	43329	–	16604	26191	75082
					172,42	–	26725	–	–	5562	
143	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	фильтр	10	1131,95	148,81	11319	1488	144	9970	22992
					968,72	48,59	9687	486	–	1703	
144	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 PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	10159		40636		40636	–	43887
					–		–		–	3251	

145	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 PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	8450		8450		8450	–	9126
					–		–		–	676	
149	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	35	542,01	2,17	18989	76	740	17829	39763
					519,22	0,57	18173	20	–	2945	
153	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.	35	30475		1066625		1066625	–	1151955
					–		–		–	85330	
154	2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	43	876		37668		37668	–	40681
					–		–		–	3013	
155	2304-0905-2902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1345		8070		8070	–	8716
					–		–		–	646	

156	2304-0905-2903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	2542		45756		45756	–	49416
					–		–		–	3660	
157	2304-0905-2906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	8992		17984		17984	–	19423
					–		–		–	1439	
158	1116-0501-0601	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	68	986,48	2,49	67081	169	1219	64388	141987
					966,07	0,13	65693	9	–	10518	
159	1116-0501-0602	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	800	978,63	2,37	782902	1898	10738	755009	1660944
					962,83	0,19	770266	151	–	123033	
160	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	738,2	437		322593		322593	–	348400
					–		–		–	25807	

161	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	131,97	287		37875		37875	–	40905	
					–		–		–	3030		
162	2301-0501-1501	/дренаж/ Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	51,48	93		4788		4788	–	5171	Казахстан
					–		–		–	383		
164	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	507	617,12	67,3	312880	34121	134875	121826	469482	
					283,8	32,38	143884	16414	–	34776		
165	2111-0403-0206	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	80	177		14160		14160	–	15293	Казахстан
					–		–		–	1133		

166	2111-0403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	647	185		119695		119695	–	129271	Казахстан
					–		–		–	9576		
182	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	64	617,12	67,3	39495	4307	17025	15379	59264	
					283,8	32,38	18163	2072	–	4390		
183	2111-0403-0304	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	22	253		5566		5566	–	6011	Казахстан
					–		–		–	445		

184	2111-0403-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	77	255		19635		19635	–	21206	Казахстан
					–		–		–	1571	
185	2111-0403-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	314		2763		2763	–	2984	Казахстан
					–		–		–	221	
188	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	420	124,5	3,08	52288	1292	42999	5630	62551
					19,04	0,39	7997	163	–	4633	

189	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	865	83,03	2,39	71820	2069	32240	26037	105686
					43,37	0,26	37511	224	–	7829	
190	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	225	537		120825		120825	–	130491
					–		–		–	9666	

Раздел 6 Блок-секция 3. Отопление

199	1118-1101-0202	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	узел	11	6125,85	117,18	67383	1289	12493	53104	130126
					4872,81	53,35	53601	587	–	9639	
201	2305-1313-0403	Группа коллекторная для систем отопления, модель HKV/A-4, со сливными кранами, на четыре ответвления, L 225 мм, типа Watts	шт.	11	43185		475035		475035	–	513038
					–		–		–	38003	

207	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	шт.	220	279,54	–	61499	–	23566	37174	106567
					172,42	–	37933	–	–	7894	
208	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	фильтр	20	1131,95	148,81	22639	2976	289	19939	45984
					968,72	48,59	19374	972	–	3406	
209	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 PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	10159		40636		40636	–	43887
					–		–		–	3251	
219	2304-0905-2901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	87	876		76212		76212	–	82309
					–		–		–	6097	
220	2304-0905-2902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	1345		16140		16140	–	17431
					–		–		–	1291	

221	2304-0905-2903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	36	2542		91512		91512	–	98833
222	2304-0905-2906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	8992		35968		35968	–	38845
223	1116-0501-0601	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	38	986,48	2,49	37487	95	681	35982	79347
224	1116-0501-0602	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	457	978,63	2,37	447230	1083	6133	431299	948811

222					–		–		–	7321	
223					–		–		–	2877	
224					966,07	0,13	36711	5	–	5878	
225					962,83	0,19	440014	87	–	70282	

225	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	439,21	437		191935		191935	–	207290
					–		–		–	15355	
226	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	37,64	287		10803		10803	–	11667
					–		–		–	864	
229	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	459	617,12	67,3	283258	30891	122105	110293	425035
					283,8	32,38	130262	14860	–	31484	

230	2111-0403-0206	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	37	177		6549		6549	–	7073	Казахстан
					–		–		–	524		
231	2111-0403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	422	185		78070		78070	–	84316	Казахстан
					–		–		–	6246		
240	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	40	1268,13	17,97	50726	718	34623	15346	71358	

241 1116-0301-0104				384,62	6,86	15385	274	–	5286	
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	30	2005,68	17,97	60170	539	48093	11509	77413
242 1116-0301-0105				384,62	6,86	11538	206	–	5734	
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	25	2179,45	17,97	54486	449	44422	9590	69202
256 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	318	384,62	6,86	9615	171	–	5126	
				537		170766		170766	–	184427
				–		–		–	13661	

Итого	**11 502 576**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 579 149
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	143 544
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	64 100
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 464 047
- накладные расходы, тенге	2 463 696
в т.ч. зарплата, тенге	221 733
- сметная прибыль (8 %), тенге	852 036
Всего	**11 502 576**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	103 522
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	217 032

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	236 461
Итого	12 059 487
Итого в текущих и прогнозных ценах	12 542 214
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	11 287 992
НДС (12 %)	1 354 559
Итого	**12 642 551**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

_____ Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

_____ **Койсарин Н.М.**
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

_____ **Нургалиев Г.С.**

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №31 от 20.10.2021г.
приемки выполненных работ за октябрь 2 2021г.
(локальная смета 2-1-3А)
Отопление, вентиляция

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

N п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Раздел 1 Блок-секция 1												
1		1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	кВт	57	1114,54	15,86	63529	904	24898	37275	108868	
						661,88	5,42	37727	309	–	8064		
2		2305-1001-0289	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	339	2293		777327		777327	–	839513	Казахстан
						–		–		–	62186		
3		2900-0000-0003(пл)ТОО SanTehPlast	Монтажный комплект для радиаторов д-15мм (цена=1150 тнг)	к-т	23	1027		23621		23621	–	25511	
						–		–		–	1890		

4	2302-0502-1704	Тройник-пресс типа Herz, T 120 °C, PN 10, DN 20x16x16 CT PK 1893-2009	шт.	95	2467		234365		234365	–	253114
					–		–		–	18749	
5	2302-0502-1813	Угольник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 16x1/2 CT PK 1893-2009	шт.	37	1557		57609		57609	–	62218
					–		–		–	4609	
8	2305-1501-1101	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 15, ГОСТ 21345-2005	шт.	32	2652		84864		84864	–	91653
					–		–		–	6789	
9	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	60	452,15	0,53	27129	32	968	25622	56971
					435,48	0,27	26129	16	–	4220	
10	2900-0000-0018(пл)ЦИС "SanTehPlast"	Клапан для радиатора прямой д-15мм (ц/о = 2613/1,12)	шт	60	2333		139980		139980	–	151178
					–		–		–	11198	
11	2900-0000-0019(пл)ЦИС "SanTehPlast"	Комплект термоклапан для радиаторов д-15мм ц/о=11475/1,12	шт	60	10246		614760		614760	–	663941
					–		–		–	49181	
12	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	24	590,33	2,17	14168	52	1655	12226	28506
					519,21	0,58	12461	14	–	2112	

13	2304-1009-0802	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, пропускной способностью 3 м3/ч, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 15, ГОСТ 5761-2005	шт.	6	30475	182850	182850	–	197478
					–	–	–	14628	
14	2304-1009-0803	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 20, ГОСТ 5761-2005	шт.	18	33168	597024	597024	–	644786
					–	–	–	47762	
15	2304-0905-2401	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни , никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	62	2999	185938	185938	–	200813
					–	–	–	14875	
19	2305-1501-1202	Патрубки присоединительные резьбовые, DN 20, (балансирорвочные клапана)	шт.	18	3622	65196	65196	–	70412
					–	–	–	5216	
20	2305-1501-1201	Патрубки присоединительные резьбовые, DN 15, (балансирорвочные клапана-140шт кварт,12шт ниже отм.0,00, т/счсетчик-70*2=140шт)	шт.	130	1813	235690	235690	–	254545
					–	–	–	18855	
21	2302-0502-1802	Угольник-пресс 90°, Т 120 °С, PN 10, DN 20x2 СТ РК 1893-2009	шт.	71	1872	132912	132912	–	143545
					–	–	–	10633	

22	2302-0502-1202	Тройник-пресс с наружной резьбой с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 20x1/2x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	15	1768		26520		26520	–	28642	
					–		–		–	2122		
23	2302-0502-1614	Переходник-пресс с наружной резьбой, разъёмный, Т 120 °С, PN 10, DN 20x1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	15	3897		58455		58455	–	63131	
					–		–		–	4676		
Раздел 4 Блок-секция 2												
26	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	кВт	22	1114,55	15,86	24520	349	9610	14387	42020	
					661,86	5,45	14561	120	–	3113		
27	2305-1001-0289	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	142	2293		325606		325606	–	351654	Казахстан
					–		–		–	26048		
28	2900-0000-0003(пл)ЦИС "SanTehPlast"	Монтажный комплект для радиаторов д-15мм (цена=1150/1,12 тнг)	к-т	18	1027		18486		18486	–	19965	
					–		–		–	1479		
29	2302-0502-1704	Тройник-пресс Т 120 °С, PN 10, DN 20x16x16 СТ РК 1893-2009	шт.	30	2467		74010		74010	–	79931	
					–		–		–	5921		

34	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	54	452,15	0,54	24416	29	871	23059	51273
					435,48	0,26	23516	14	–	3798	
35	2900-0000-0018(пл)ЦИС "SanTehPlast @	Клапан для радиаторра прямой д-15мм ц/о=2613/1,12 тенге	шт	54	2333		125982		125982	–	136061
					–		–		–	10079	
36	2900-0000-0019(пл) ЦИС "SanTehPlast"	Комплект термоклапан для радиаторов д-15мм ц/о=11475/1,12 тенге	шт	54	10246		553284		553284	–	597547
					–		–		–	44263	
37	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	4	590,5	2,25	2362	9	276	2037	4751
					519,25	0,5	2077	2	–	352	
39	2304-1009-0803	Клапан балансировочный ручной MVT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 20, ГОСТ 5761-2005	шт.	4	33168		132672		132672	–	143286
					–		–		–	10614	
40	2305-1501-1202	Патрубки присоединительные резьбовые, DN 20, (балансировочные клапана)	шт.	8	3622		28976		28976	–	31294
					–		–		–	2318	
41	2305-1501-1201	Патрубки присоединительные резьбовые, DN 15, (балансировочный клапан)	шт.	35	1813		63455		63455	–	68531
					–		–		–	5076	

42	2304-0905-2401	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	35	2999		104965		104965	–	113362
					–		–		–	8397	
43	2302-0502-1614	Переходник-пресс с наружной резьбой, разъёмный, Т 120 °С, PN 10, DN 20х1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	17	3897		66249		66249	–	71549
					–		–		–	5300	
44	2302-0502-0706	Угольник-пресс с наружной резьбой с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 20х3/4 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	210	1268		266280		266280	–	287582
					–		–		–	21302	
45	2302-0502-1202	Тройник-пресс с наружной резьбой с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 20х1/2х20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	17	1768		30056		30056	–	32460
					–		–		–	2404	
	Раздел 6 Блок-секция 3										
47	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	кВт	85	1114,55	15,88	94737	1350	37128	55586	162349
					661,87	5,42	56259	461	–	12026	

48	2305-1001-0289	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	553	2293		1268029		1268029	–	1369471	Казахстан
					–		–		–	101442		
49	2900-0000-0003(пл)	Монтажный комплект для радиаторов д-15мм (цена=1150 тнг)	к-т	50	1027		51350		51350	–	55458	
					–		–		–	4108		
50	2302-0502-1704	Тройник-пресс Т 120 °С, PN 10, DN 20x16x16 СТ РК 1893-2009	шт.	96	2467		236832		236832	–	255779	
					–		–		–	18947		
51	2302-0502-1813	Угольник-пресс с наружной резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 16x1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	96	1557		149472		149472	–	161430	
					–		–		–	11958		
55	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 98 %	шт.	50	452,16	0,54	22608	27	806	21352	47477	
					435,5	0,26	21775	13	–	3517		
56	2900-0000-0018(пл)ЦИС "SanTehPlast"	Клапан для радиаторра прямой д-15мм ц/о= 2613/1,12 тенге	шт	50	2333		116650		116650	–	125982	
					–		–		–	9332		
57	2900-0000-0019(пл)ЦИС "SanTehPlast"	Комплект термоклапан для радиаторов д-15мм ц/о=11475/1,12 тенге	шт	50	10246		512300		512300	–	553284	
					–		–		–	40984		

65	2305-1501-1202	Патрубки присоединительные резьбовые, DN 20, (балансирорвочные клапана)	шт.	10	3622	36220	36220	–	39118
					–	–	–	2898	
66	2305-1501-1201	Патрубки присоединительные резьбовые, DN 15, (балансирорвочные клапана-140шт кварт,12шт ниже отм.0,00, т/счсетчик-70*2=140шт)	шт.	77	1813	139601	139601	–	150769
					–	–	–	11168	
67	2302-0502-1802	Угольник-пресс 90°, T 120 °C, PN 10, DN 20x2 СТ РК 1893-2009	шт.	136	1872	254592	254592	–	274959
					–	–	–	20367	
68	2302-0502-1202	Тройник-пресс с наружной резьбой с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 20x1/2x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	20	1768	35360	35360	–	38189
					–	–	–	2829	
69	2302-0502-1614	Переходник-пресс с наружной резьбой, разъёмный, T 120 °C, PN 10, DN 20x1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	20	3897	77940	77940	–	84175
					–	–	–	6235	

Итого	**9 234 531**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	194 505
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 752
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	949
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 161 690
- накладные расходы, тенге	191 544
в т.ч. зарплата, тенге	17 238

- сметная прибыль (8 %), тенге	684 040
Всего	**9 234 531**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	83 111
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	174 240
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**189 838**
Итого	**9 681 720**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**10 069 268**
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	9 062 341
НДС (12 %)	1 087 481
Итого	**10 149 822**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

_____ **Темирбулатов Р.Г.**

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

_____ **Койсарин Н.М.**
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

_____ **Нургалиев Г.С.**

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №32 от 20.10.2021г.
приемки выполненных работ за октябрь 2 2021г.
(локальная смета 2-1-5)
Силовое электрооборудование и электроосвещение

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Электрооборудование											
		1.3 ШАВР											
	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 IEC 61009-12014	шт.	6	479 / –	2874 / –	2874 / –	– / 230	3104
1.4 ШОН									
15	2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436 / –	1436 / –	1436 / –	– / 115	1551
16	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1509 / –	1509 / –	1509 / –	– / 121	1630
17	2307-0204-0614	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	521 / –	521 / –	521 / –	– / 42	563
18	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	479 / –	479 / –	479 / –	– / 38	517

20 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	
21 2307-0203-0606	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	12838	25676	25676	–	27730
				–	–	–	2054	
1.5 ЩУ-1								
23 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	
25 2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	6333	12666	12666	–	13679
				–	–	–	1013	
1.6 ЩУ-2								
29 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	

31 2307-0204-1526	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1464	1464	1464	–	1581
				–	–	–	117	
32 2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436	1436	1436	–	1551
				–	–	–	115	
1.7 ЩУ-3								
36 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	
1.8 ПР-Н								
40 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	
43 2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	479	1916	1916	–	2069
				–	–	–	153	

44	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	3856	3856	3856	–	4164
					–	–	–	308	
1.10 ЩЭ-1									
50	2307-0204-0615	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	631	3786	3786	–	4089
					–	–	–	303	
Раздел 9 ЩИТ КВАРТИРНЫЙ ЩК-70 шт									
172	2307-0201-0119	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭКГОСТ Р 51778-2001	шт.	70	3090	216300	216300	–	233604
					–	–	–	17304	
175	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	70	479	33530	33530	–	36212
					–	–	–	2682	
177	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	230	3856	886880	886880	–	957830
					–	–	–	70950	
Раздел 15 Электрооборудование									

15.3 ШАВР								
220 2307-0201-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6442	6442	6442	–	6957
				–	–	–	515	
222 2307-0204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	6166	6166	6166	–	6659
				–	–	–	493	
224 2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	479	3832	3832	–	4139
				–	–	–	307	
15.4 ШОН								
228 2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436	1436	1436	–	1551
				–	–	–	115	
230 2307-0204-0614	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	521	1563	1563	–	1688
				–	–	–	125	

231	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	10	479	4790	4790	–	5173
					–	–	–	383	
233	2307-0203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	12838	25676	25676	–	27730
					–	–	–	2054	
234	2307-0203-0606	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	3	12838	38514	38514	–	41595
					–	–	–	3081	
15.5 ЩУ-1									
236	2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510	20510	20510	–	22151
					–	–	–	1641	
238	2307-0204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	6166	12332	12332	–	13319
					–	–	–	987	
15.6 ЩУ-2									

242 2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510	20510	20510	–	22151
				–	–	–	1641	
244 2307-0204-1527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1436	1436	1436	–	1551
				–	–	–	115	
15.7 ЩУ-3								
249 2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	20510	20510	20510	–	22151
				–	–	–	1641	
15.8 ПР-Н								
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	
256 2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	479	1916	1916	–	2069
				–	–	–	153	

257	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	3856	3856	3856	–	4164
					–	–	–	308	
15.9 ЯПР									
259	2307-0203-0801	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11-311-32А, степень защиты IP32	шт.	2	20119	40238	40238	–	43457
					–	–	–	3219	
15.10 ЩЭ-1									
263	2307-0204-0615	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	631	5679	5679	–	6133
					–	–	–	454	
15.11 ЩЭ-2									
270	2307-0204-0615	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	96	631	60576	60576	–	65422
					–	–	–	4846	
Раздел 23 Щит квартирный ЩК-105 шт									
388	2307-0201-0119	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭКГОСТ Р 51778-2001	шт.	105	3090	324450	324450	–	350406

390 2307-0204-1519	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	45	1150	51750	51750	25956	55890
				–	–	–	–	
391 2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	105	479	50295	50295	4140	54319
				–	–	–	–	
393 2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	420	3856	1619520	1619520	4024	1749082
				–	–	–	–	
							129562	

Итого	
в том числе	**3 921 241**
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 630 779
- сметная прибыль (8 %), тенге	290 462
Всего	**3 921 241**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	35 291
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	73 987
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**80 610**
Итого	**4 111 129**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**4 275 693**
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	3 848 123
НДС (12 %)	461 775

Итого 4 309 898

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

_____ Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

_____ Койсарин Н.М.
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

_____ Нургалиев Г.С.

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

_____ Темирбулатов Н.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №33 от 20.10.2021г.
приемки выполненных работ за октябрь 2 2021г.
(локальная смета 2-1-6)
Системы связи

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Блок-секция 1. Телевидение											
		1.1 Кабельные изделия											
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	564	96,38	1,6	54360	903	11022	30809	91983	
						75,24	0,63	42435	355	–	6814		

17	2306-0407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,575	92331		53090		53090	–	57337
					–		–		–	4247	
1.2 Трубы											
19	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	312	204,64	8,94	63849	2788	6286	40215	112389
					175,56	3,46	54775	1079	–	8325	
20	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	280	24		6720		6720	–	7258 Казахстан
					–		–		–	538	
21	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	32	71		2272		2272	–	2454
					–		–		–	182	
Раздел 3 Блок-секция 1. Лифтовая диспетчерская связь											
3.1 Кабельные изделия, трубы											
36	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	31	204,64	8,94	6344	277	625	3995	11166
					175,56	3,46	5442	107	–	827	

37	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	31	71		2201		2201	–	2377
					–		–		–	176	
Раздел 6 Блок-секция 1. Домофон											
6.1 Кабельные изделия											
58	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	402	96,38	1,6	38746	643	7857	21959	65561
					75,24	0,63	30246	253	–	4856	
59	2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,41	23748		9737		9737	–	10516 Казахстан
					–		–		–	779	
6.2 Трубы											
61	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	280	204,64	8,94	57300	2502	5641	36091	100862
					175,56	3,46	49157	969	–	7471	

62	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	280	24		6720		6720	–	7258 Казахстан
					–		–		–	538	
	Раздел 9 Блок-секция 2 и 3. Телевидение										
	9.1 Кабельные изделия										
116	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	539	96,38	1,6	51951	862	10535	29443	87906
					75,24	0,63	40554	339	–	6512	
117	2306-0407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,55	92331		50782		50782	–	54845
					–		–		–	4063	
	9.2 Трубы										
119	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	273	204,64	8,94	55867	2439	5500	35189	98340
					175,56	3,46	47928	945	–	7284	

120	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	250	24		6000		6000	–	6480 Казахстан
					–		–		–	480	
121	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	23	71		1633		1633	–	1764
					–		–		–	131	

Раздел 11 Блок-секция 2 и 3. Лифтовая диспетчерская связь

11.1 Кабельные изделия, трубы

136	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	23	204,64	8,94	4707	205	464	2965	8286
					175,56	3,46	4038	80	–	614	
137	2301-1305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	23	71		1633		1633	–	1764
					–		–		–	131	

Раздел 14 Блок-секция 2 и 3. Домофон

14.1 Кабельные изделия

158	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	158	96,38	1,6	15229	253	3088	8631	25769

				75,24	0,63	11888	99	–	1909		
159	2306-0408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,1615	23748		3835		3835	–	4142 Казахстан
					–		–		–	307	
14.2 Трубы											
161	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м	250	204,64	8,94	51161	2233	5038	32224	90056
					175,56	3,46	43890	865	–	6671	
162	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	250	24		6000		6000	–	6480 Казахстан
					–		–		–	480	

Итого	**854 993**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	330 353
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 105
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 091
- материалы, изделия и конструкции, тенге	206 679
- накладные расходы, тенге	241 521
в т.ч. зарплата, тенге	21 738
- сметная прибыль (8 %), тенге	63 335
Всего	**854 993**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	7 695

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	16 132
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**17 576**
Итого	**896 396**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**932 278**
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	839 050
НДС (12 %)	100 686
Итого	**939 736**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

_____ Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

_____ **Койсарин Н.М.**
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

_____ **Нургалиев Г.С.**

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г. доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.
Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Справка № 9
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь **2021г.**

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		№	дата	наименование	код	наименование	код
		238/20	25.12.20г.	003-034-431			

№ сметы	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге									
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР по смете	из графы 1					Налог на добавленную стоимость 12 %	Всего к оплате
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в	дополнительные затраты			
				в отчётном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	1 083 623 415									
в том числе за месяц	46 999 054	41 963 441	46 999 054	41 963 441					5 035 613	46 999 054
Удержание аванса 30%	325 552 165	14 099 716								14 099 716
Итого к оплате:										**32 899 338**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
БИН 060140013382

Руководитель отдела строительства

Ажмурат А.К.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"
С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

Койсарин Н.М.
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"
БИН 970740001707

Директор

Темирбулатов Н.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №34 от 05.11.2021г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2021г.
(локальная смета 2-1-1)
Архитектурно-строительные решения

Основание:
Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 8 Плиты перекрытия.										
		8.1 Плиты перекрытия										
175	2104-0108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1335	6161		8224935		8224935	–	8882930	Казахстан
176	2104-0302-0241	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 12 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	16,11	–		–		–	657995	1320395	Казахстан
					75890		1222588		1222588	–		

177	2104-0302-0243				–	–	–	97807	
		Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 12 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	44	69998	3079912	3079912	–	3326305 Казахстан
178	2988-8888-8909				–	–	–	246393	
		Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 20 на 22,5 К=-1,000;	м3	-60,11	648	-38951	-38951	–	-42067
179	2988-8888-8908				–	–	–	-3116	
		Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 15 на 20 К=-1,000;	м3	-60,11	763	-45864	-45864	–	-49533
	8.2 Монолитный участок МУ-1				–	–	–	-3669	

181	1106-0801-0112	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР = 91 %	м3	12,6	33100,48	2569,7	417067	32378	295164	87631	545074	
					7105,15	537,59	89525	6773	–	40376		
182	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,504	222265		112022		112022	–	120984	Казахстан
					–		–		–	8962		
183	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,395	217102		302857		302857	–	327086	Казахстан
					–		–		–	24229		
184	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3105	227683		70696		70696	–	76352	
					–		–		–	5656		

8.4 Металлический люк МЛ-1

189	1109-0601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,202	690414,08	4616,59	139464	933	120554	12662	164296
					88996,4	1851,85	17977	374	–	12170	
190	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	25,7945	83,03	2,39	2142	62	961	776	3151
					43,37	0,26	1119	6	–	233	
191	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	25,7945	148,01	3,38	3818	87	2423	912	5108
					50,69	0,52	1308	14	–	378	
Раздел 9 Лестница Л1											
204	2104-0110-9904	Марши лестничные с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку (без учета собственной массы) 360 кгс/м2 ГОСТ 9818-2015	м2	32	14434		461888		461888	–	498839 Казахстан
					–		–		–	36951	
206	2104-0110-9906	Площадки лестничные приведенной толщиной 13 см с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки ГОСТ 9818-2015	м2	83	13939		1156937		1156937	–	1249492 Казахстан

210	1107-0519-0102	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка НР = 118 %	м ограждения	88	–		–		–	92555	
					3313,36	83,12	291575	7314	131555	183895	513508
					1735,3	35,65	152706	3137	–	38038	
	Раздел 11 Перемычки										
	11.1 Перемычки сборные										
227	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	200	459,36	250,85	91872	50170	8372	52471	155890
					166,65	55,69	33330	11137	–	11547	
228	2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016	м3	6	65900		395400		395400	–	427032 Казахстан
					–		–		–	31632	

Итого	**17 524 842**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	295 965
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	90 944
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 441
- материалы, изделия и конструкции, тенге	15 501 449
- накладные расходы, тенге	338 347
в т.ч. зарплата, тенге	30 451
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 298 137
Всего	**17 524 842**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	157 724
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	330 664
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**360 265**
Итого	**18 373 495**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**19 108 964**

Итого с понижающим коэффициентом 0,9	17 198 068
НДС (12 %)	2 063 768
Итого	**19 261 836**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

Койсарин Н.М.
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

Нургалиев Г.С.

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

Темирбулатов Н.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №35 от 05.11.2021г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2021г.
(локальная смета 2-1-2)

Архитектурные решения

Основание:

Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

N п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 1 Стены, перегородки (для блок-секций 1-3)											
		1.2 Ограждение лоджий											
14	1108-0401-0305		Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича (КР-р-125 Мр75). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	94	5073,57 / 1311,64	245,41 / 53,22	476915 / 123294	23068 / 5003	330553 / –	119316 / 47698	643929	
		1.3 Стены внутренние и перегородки из кирпича											

17	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича М100 на растворе М75 (с 7-го по тех. этаж). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м3 кладки	270	27258,66	2388,4	7359836	644868	5498073	1261782	9311347
					4507,02	518	1216895	139860	–	689729	
19	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича (КР-р-100 Мр75). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	419	4135,7	245,41	1732860	102826	1080457	531847	2445884
					1311,64	53,22	549577	22301	–	181177	
	1.4 Стены внутренние из газоблоков										
20	1108-0401-0501	Перегородки армированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	706	3748,64	215,83	2646538	152375	1636748	843481	3769221
					1214,47	70,19	857415	49554	–	279202	
	Раздел 2 Кровля (для блок-секций 1-3)										
	2.3 Тип 3										

47 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом (разуклонка 30...200 мм) НР = 92 %	м3 утеплителя	15,9241	16086	1707,84	256155	27196	189818	42461	322505
				2457,97	440,3	39141	7012	–	23889	
48 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	138,47	682,6	101,3	94520	14026	49975	31277	135861
				220,4	25,12	30519	3478	–	10064	
49 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 (до толщ. 30 мм) НР = 92 % ктрр1=15; ктрм1=15; кзпр1=15; кэкс1=15; кзпм1=15; кмат1=15;	м2 стяжки	138,47	329,73	22,47	45658	3112	40851	2302	51797
				12,24	5,83	1695	807	–	3837	

50 2108-0102-0402										
	Сетки полимерные для армирования строительных конструкций и элементов двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 100х100-20/20 СТ РК 2433-2013	м2	138,47	239		33094		33094	–	35742 Казахстан
				–		–		–	2648	
2.4 Тип 4										
53 1112-0101-1701										
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	25	682,6	101,3	17064	2532	9022	5647	24528
				220,4	25,12	5510	628	–	1817	
54 1112-0101-1702										
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 (до толщ. 30 мм) НР = 92 % ктрр1=5; ктрм1=5; кзпр1=5; кэкс1=5; кзпм1=5; кмат1=5;	м2 стяжки	25	109,91	7,49	2748	188	2458	138	3117
				4,08	1,94	102	48	–	231	

<u>Раздел 3 Проемы (для блок-секций 1-3)</u>

3.1 Окна ПВХ

92 2109-0201-0403

/ОК-1/ Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 kстм=1,04;	м2	98	25572,56	2506111	2506111	–	2706600
			–	–	–	200489	

Итого	**19 450 531**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 824 148
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	970 191
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	228 691
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 377 160
- накладные расходы, тенге	2 838 251
в т.ч. зарплата, тенге	255 442
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 440 781
Всего	**19 450 531**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	175 055
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	366 998
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**399 852**
Итого	**20 392 436**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**21 208 721**
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	19 087 849
НДС (12 %)	2 290 542

Итого 21 378 391

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

Койсарин Н.М.
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

Нургалиев Г.С.

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

Темирбулатов Н.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Форма 2В

Договор № 238/20 от 20.12.20г., доп.согл.№1 от 25.12.20г., доп.согл.№2 от 25.12.20г., доп.согл.№3 от 18.02.21г., доп.согл.№4 от 07.04.21г., доп.согл.№5 от 20.05.21г.

Наименование стройки: "Проектирование жилого микрорайона "Достык" в городе Павлодар. Строительство 9-ти этажного жилого дома (пятно 23)."(Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Наименование объекта: 9-ти этажные жилые дома (пятно 23)

Акт №36 от 05.11.2021г.
приемки выполненных работ за ноябрь 2021г.
(локальная смета 7-1-1)
Вертикальная планировка

Основание:
Составлен в текущих ценах с 06.04.20 г.

тенге

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1101-0104-0101	/снятие растительного слоя/ Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /в кавальеры/ НР = 72 %	м3 грунта	4754	42,41	42,41	201619	201619	–	52138	274058	
					–	15,23	–	72414	–	20301		
3	4102-0103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	8345	418		3488210		–	–	3767267	

4	1101-0101-0308	/в котловане/ Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1988,1775	152,92	144,87	304032	288019	–	62641	396007
					8,05	35,71	16013	70988	–	29334	
10	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	12345	81,28	69,02	1003342	851995	37035	222733	1324161
					9,26	15,8	114312	195039	–	98086	
11	1101-0104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 НР = 72 % kэкс1=1,34;	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	8701	2,02	2,02	17588	17588	–	4548	23907
					–	0,73	–	6317	–	1771	

Итого **5 785 400**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 130 325
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 359 221
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 344 758
- материалы, изделия и конструкции, тенге 37 035
- перевозка грузов, тенге 3 488 210
- накладные расходы, тенге 342 060

в т.ч. зарплата, тенге	30 785
- сметная прибыль (8 %), тенге	428 549
Всего	**5 785 400**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	52 069
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	109 161
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**118 933**
Итого	**6 065 563**
Итого в текущих и прогнозных ценах	**6 308 360**
Итого с понижающим коэффициентом 0,9	5 677 524
НДС (12 %)	681 303
Итого	**6 358 827**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

БИН 060140013382

Главный специалист производственного сектора

Темирбулатов Р.Г.

Технический надзор
ТОО" Бестау С"

С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору

Койсарин Н.М.
ИИН 610608350336
Аттестат № KZ13VJE00048269 от 26.07.2019г.
№ KZ49VJE00057127 от 07.09.2020г.
№ KZ22VJE00057128 от 07.09.2020г.

Авторский надзор
ТОО "НИИТиЭЛ"
ГСЛ № 13019779 , 30.01.2013г.
Эксперт авторского надзора

Нургалиев Г.С.

Подрядчик:
ТОО "ГСУ Курылыс"

БИН 970740001707

Директор

Темирбулатов Н.К.