"SANA-2015". Версия 21.4 от 27.09.21 г. Цены региона Павлодарская обл.

1112022

Заказчик:ГУ "Отдел строительства города Павлодара"г.Павлодар,Кривенко, 25 БИН 060140013382

Подрядчик:ТОО "Промжилстройкомплекс"г.Павлодар,Восточная промзона, а/я 440,БИН 970240004044

Наименование объекта: Строительство административно-бытового корпуса для размещения и обслуживания базы ремонтно-
смета 2-1-1 Общестроительные работы
Договор подряда №25/22 от 21 февраля 2022
доп.смета №1,2,8

АКТ №24
приемки выполненных работ
от 10 сентября 2022г.

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 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
			По основной смете:										
			Раздел 3 Кровля										
			3.1 кровля										
1	45	1112-0101-0707	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей НР=72 %	м труб	38,5	1510,67	93,15	58161	3586	–	40037	106054	
						1417,52	26,8	54575	1032	–	7856		
			Раздел 4 полы										
			4.1 тип 1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	55	1111-0101-3408	Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом НР=72 %	м2 покрытия	570	4262,18	69,38	2429443	39547	2205786	144145	2779475	
						323	28,23	184110	16091	–	205887		
		4.2 тип 2											
3	57	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	46,6	813,58	31,34	37913	1460	19182	12945	54927	
						370,6	15,21	17270	709	–	4069		
4	58	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 к=-1 НР=72 % К=-1,000;	м2 стяжки	-46,6	112,54	5,31	-5244	-247	-4783	-238	-5921	
						4,58	2,52	-213	-117	–	-439		
5	59	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	30,49	1628,46	87,1	49652	2656	24876	16214	71135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						725,5	13,12	22120	400	–	5269		
6	60	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	30,49	1023,41	43,36	31204	1322	16535	9774	44256	
						437,74	7,49	13347	228	–	3278		
7	61	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	30,49	4958,74	147,02	151192	4483	111949	26439	191841	
						1140,07	64,29	34761	1960	–	14210		
	4.3 тип 3												
8	63	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	8,6	813,58	31,34	6997	270	3540	2389	10137	
						370,6	15,21	3187	131	–	751		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	64	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 к=-1 НР=72 % К=-1,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 стяжки	-8,6	225,08	10,62	-1936	-91	-1766	-88	-2186	
						9,16	5,03	-79	-43	–	-162		
10	65	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	8,6	4295,74	147,02	36943	1264	25874	7458	47953	
						1140,07	64,29	9805	553	–	3552		
		4.7 тип 7											
11	79	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	80,89	813,58	31,34	65810	2535	33298	22470	95342	
						370,6	15,21	29978	1230	–	7062		
12	81	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	80,89	5618,68	147,02	454495	11892	350382	70142	566608	
						1140,07	64,29	92220	5200	–	41971		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Раздел 5 Проемы											
		5.1 Окна											
13	109	1109-0601-0102											
			Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР=72 %	т конструкций	1,44469	63146,08	2595,15	91227	3749	6825	58608	161822	
						55826,8	517,48	80652	748	–	11987		
14	110	222-509-1601											
			Сварная решетка ограждения	т	0,24469	645236		157883		157883	–	170514	
						–		–		–	12631		
15	111	1113-0301-1406											
			Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР=72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	37,4	161,96	3,77	6057	141	3820	1526	8190	
						56,06	0,58	2097	22	–	607		
		5.2 Двери											
16	112	1109-0403-0403											
			Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=72 %	м2	5,25	2859,36	54,28	15012	285	2493	8894	25818	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	114	1109-0403-0401				2330,14	22,93	12233	120	–	1912		
			Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=72 %	м2	8,4	3142,35	51,39	26396	432	4925	15278	45008
18	115	223-207-0101				2504,69	21,53	21039	181	–	3334		
			Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	8,4	40727		342107		342107	–	369476
19	117	1110-0107-0106				–		–		–	27369		
			Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=72 %	м2	45,37	1861,54	85,49	84458	3879	25489	40874	135359
20	122	223-502-0201				1214,25	36,99	55091	1678	–	10027		
			Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	52	520		27040		27040	–	29203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	123	1115-0201-0301	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР=72 %	м откосов	8,74	611,67	0,74	5346	6	1335	2884	8888	
						–		–		–	2163		
						458,24	–	4005	–	–	658		
22	124	1115-0405-0111	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами за один раз НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	8,74	342,1	0,86	2990	8	704	1644	5005	
						260,71	0,41	2279	4	–	371		
23	125	1115-0405-0112	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	8,74	168,7	0,36	1474	3	274	863	2524	
						136,94	0,16	1197	1	–	187		

5.3 Ворота

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	127	223-401-0101	Ворота металлические, автоматические, секционные, утепленные площадью до 9 м2	м2	36	46683		1680588		1680588	–	1815035	
						–		–		–	134447		
25	129	223-401-0103	Ворота металлические, автоматические, секционные, утепленные площадью от 12,1 до 18 м2	м2	12,25	42240		517440		517440	–	558835	
						–		–		–	41395		
		Раздел 6 внутренняя отделка											
26	130	1211-0101-0110	Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 2 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР=72 %	м2	146,28	1531,98	32,21	224098	4712	16920	148476	402380	
						1384,1	25,64	202466	3751	–	29806		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	131	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	365,28	497,72	3,34	181807	1220	57882	88755	292207	
						335,92	1,55	122705	566	–	21645		
28	132	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР=72 %	м2	500	1858,21	160,56	929105	80280	138500	538322	1584821	
						1420,65	74,69	710325	37345	–	117394		
29	134	1211-0101-0109	Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 5 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР=72 %	м2	6,69	1321,59	29,16	8841	195	1443	5296	15268	
						1076,74	22,76	7203	152	–	1131		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	136	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	2,0155	28645		57734		57734	–	62353	
						–		–		–	4619		
31	138	1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	83,56	1129,16	61,31	94353	5123	26989	47935	153671	
						744,86	51,88	62241	4335	–	11383		
32	142	1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами за один раз НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	335,68	342,1	0,86	114836	289	27032	63110	192182	
						260,71	0,41	87515	138	–	14236		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	143	1115-0405-0112	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	2835,68	168,7	0,36	478379	1021	89040	279916	818959	
						136,94	0,16	388318	454	–	60664		
34	144	1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР=72 %	м2 поверхности облицовки	55	4774,07	21,65	262574	1191	114093	106461	398558	
						2678	10,42	147290	573	–	29523		

Итого	**11 215 697**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 367 737
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	171 211
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	77 442
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 085 429
- накладные расходы, тенге	1 760 529
в т.ч. зарплата, тенге	158 447
- сметная прибыль (8 %), тенге	830 793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Всего						**11 215 697**					
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						134 588					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**227 006**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**11 577 291**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**12 156 156**					
		0,95	понижающий к=0,95					11 548 348,20					
			НДС 12%					1 385 801,78					
			Всего по основной смете:					**12 934 149,98**					
			По доп.смете №1:										
1	33	1110-0110-0101	Каркас из брусьев. Установка карниза НР=72 %	м3	0,77	210433,78	1434,87	162034	1105	117115	31872	209418	
						56901	587,02	43814	452	–	15512		
2	34	1112-0101-0716	Покрытия карниза из профилированного НС-10 с полимерным покрытием. Устройство НР=72 %	м2 кровли	47,59	828,66	22,29	39436	1061	3555	25363	69983	
						731,66	8,53	34820	406	–	5184		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	36	1112-0101-0410	Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %	м примыканий	14,3	663,87	15,43	9493	221	1698	5483	16174	
						529,69	2,82	7575	40	–	1198		
4	37	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,05	700886		35044		35044	–	37848	Казахстан
						–		–		–	2804		
5	52	1112-0101-0902	Желоба подвесные. Устройство НР=72 %	м желобов	130	883,69	12,13	114880	1577	70008	31537	158130	
						333,04	3,89	43295	506	–	11713		
6	53	224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	38,5	2211		85124		85124	–	91934	Казахстан
						–		–		–	6810		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	54	224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	49	957		46893		46893	–	50644	
						–		–		–	3751		
8	55	224-106-0201	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	130	1687		219310		219310	–	236855	Казахстан
						–		–		–	17545		
9	56	224-106-0205	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	шт.	9	4302		38718		38718	–	41815	Казахстан
						–		–		–	3097		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	57	224-106-0207	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	260	984		255840		255840	–	276307	Казахстан
						–		–		–	20467		
11	58	224-106-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	7	4381		30667		30667	–	33120	Казахстан
						–		–		–	2453		
12	59	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	14	1651		23114		23114	–	24963	Казахстан
						–		–		–	1849		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	60	224-106-0211	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	7	1436 / –		10052 / –		10052 / –	– / 804	10856	
14	61	224-106-0209	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	14	340 / –		4760 / –		4760 / –	– / 381	5141	Казахстан
15	62	224-106-0210	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	шт.	65	1470 / –		95550 / –		95550 / –	– / 7644	103194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	63	1108-0701-0102	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка НР=72 %	м2 вертикальной проекции	601,92	887,37	45,88	534126	27616	186547	239557	835578	
						531,57	21,19	319963	12755	–	61895		

Итого	**2 201 960**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	449 467
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 580
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 159
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 223 995
- накладные расходы, тенге	333 812
в т.ч. зарплата, тенге	30 043
- сметная прибыль (8 %), тенге	163 107
Всего	**2 201 960**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	26 424
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**44 568**
Корректировка 2% по следующим актам:	
доп 1 акт 8 июль	173502
доп 1 акт 16 июль	16115
доп 6 акт 22 август	144204
доп 5 акт 23 август	117062
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**2 723 835**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**2 860 027**					
		0,95	понижающий к=0,95					2 717 025,41					
			НДС 12%					326 043,05					
			Всего по доп.смете №1					**3 043 068,46**					
			По доп.смете №2:										
		Раздел 6 Внутренняя отделка											
1	2	1110-0404-0101											
			Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов НР=72 %	м2 стен (за вычетом проемов)	5,1988	2761,24	15,34	14355	80	8874	3911	19727	
						1038,98	5,91	5401	31	–	1461		

Итого	**19 727**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 401
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	80
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	31
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 874
- накладные расходы, тенге	3 911
в т.ч. зарплата, тенге	352
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 461

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Всего						**19 727**					
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						237					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**399**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**20 363**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**21 381**					
		0,95	понижающий к=0,95					20 311,95					
			НДС 12%					2 437,43					
			Всего по доп.смете №2					**22 749,38**					
			Доп.смета №8										
		Раздел 1 Демонтажные работы											
		1.4 Стены											
1	1	1146-0302-0103											
			Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка НР=72 %	м3	0,13	21429,5	7734,3	2786	1005	–	1622	4761	
						13695,2	3637,28	1780	473	–	353		
2	2	1106-0101-0118											
			Крыльцо бетонное демонтаж НР=72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3	0,08	5671,53	1702,47	454	136	–	252	762	
						3969,06	397,89	318	32	–	56		
		Раздел 2 Стены и перегородки											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	3	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=72 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	29,01	6229,5	270,87	180718	7858	110593	46277	245155	
						2146,4	69,16	62267	2006	–	18160		
		Раздел 4 полы											
		4.1 тип 1											
4	4	1111-0101-2103	Покрытия полимерцементные двухслойные наливные толщиной 12 мм. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	607,85	3024,09	464,69	1838193	282462	725749	773646	2820786	
						1365,44	402,28	829983	244526	–	208947		
5	5	1109-0306-0501	Монтаж декоративного уголка НР=72 %	м	10,2	184,46	2,67	1881	27	75	1286	3420	
						174,46	0,72	1779	7	–	253		
6	6	217-205-0112	Уголок декоративный	м	10,2	517		5273		5273	–	5695	Казахстан
						–		–		–	422		
		4.3 тип 3											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	7	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	2,76	813,58	31,34	2245	86	1136	767	3253	
						370,6	15,21	1023	42	–	241		
8	8	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 к=-1 НР=72 % К=-1,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 стяжки	-2,76	225,08	10,62	-621	-29	-567	-28	-701	
						9,16	5,03	-25	-14	–	-52		
9	9	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	2,76	4295,74	147,02	11856	406	8304	2393	15389	
						1140,07	64,29	3147	177	–	1140		
		4.4 тип 4											
10	10	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР=72 %	м	17,92	1536,83	13,92	27540	249	21965	3897	33952	
						297,16	4,84	5325	87	–	2515		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		4.5 тип 5											
11	11	1126-0201-0101	Утепление наружных стен пеноплексом НР=72 %	м3 изоляции	0,192	38572,32	2684,74	7406	515	1381	4104	12431	
						28697,28	988,08	5510	190	–	921		
12	12	234-102-0202	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	0,193	34761		6709		6709	–	7246	Казахстан
						–		–		–	537		
13	13	1201-0101-0301	Пол в здании. Изменение уровня, подсыпка крупнозернистого песка НР=72 %	м3 грунта	11,95	5135,95	0,62	61375	7	4554	40908	110466	
						4754,22	0,29	56813	3	–	8183		
14	14	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	11,95	1894		22633		22633	–	24444	Казахстан
						–		–		–	1811		
15	15	1101-0205-0502	Засыпка вручную приямков грунтом. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	2,4	930,2	–	2232	–	–	1607	4146	
						930,2	–	2232	–	–	307		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	16	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=72 %	м3 основания	1,99	2726,95	1788,3	5427	3559	9	2478	8537	
						934,15	795,6	1859	1583	–	632		
17	17	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,99	4192		8342		8342	–	9009	Казахстан
						–		–		–	667		
18	18	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=72 %	м3	4,77	21884,09	1118,59	104387	5336	92593	5542	118723	
						1354,05	259,62	6459	1238	–	8794		
		4.7 тип 7											
19	19	1101-0205-0502	Засыпка вручную приямков грунтом. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	0,432	930,2	–	402	–	–	289	746	
						930,2	–	402	–	–	55		
20	20	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,432	1894		818		818	–	883	Казахстан
						–		–		–	65		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	21	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=72 %	м3	0,31	21884,09	1118,59	6784	347	6018	360	7716	
						1354,05	259,62	420	80	–	572		
22	22	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	118,34	813,58	31,34	96279	3709	48713	32873	139484	
						370,6	15,21	43857	1800	–	10332		
23	23	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	118,34	5618,68	147,02	664915	17398	512600	102617	828935	
						1140,07	64,29	134916	7608	–	61403		
24	24	1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные ,б=80мм. Установка на самонарезающих винтах НР=72 %	м плинтусов	740	103,94	2,43	76916	1798	6808	49678	136722	
						92,31	0,93	68309	688	–	10128		
25	25	290-444-4444(пл)	Плинтус поливинилхлоридный б=80мм К=1,010;	м	774,67	583		451633		451633	–	487764	
						–		–		–	36131		
26	26	290-444-4449(пл)	Угол внутренний	шт	281	288		80928		80928	–	87402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	27	290-444-4451(пл)	Угол наружний	шт	232	– 575		– 133400		– 133400	6474 –	144072	
28	28	290-444-4452(пл)	Заглушка правая	шт	36	– 288		– 10368		– 10368	10672 –	11197	
29	29	290-444-4453(пл)	Заглушка левая	шт	36	– 288		– 10368		– 10368	829 –	11197	
30	30	290-444-4453(пл)	Соединитель	шт	130	– 288		– 37440		– 37440	829 –	40435	
		Раздел 5 Проемы				–		–		–	2995		
		5.1 Окна											
31	31	1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=72 %	м2 проемов	4,11	3152,81	193,21	12958	794	6473	4360	18703	
						1384,56	88,5	5691	364	–	1385		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	32	1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=72 %	м2 проемов	0,97	3766,25	192,33	3653	187	1893	1194	5235	
						1622,24	87,3	1574	85	–	388		
33	33	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=72 %	м2 проемов	32,44	2387,8	189,98	77460	6163	38321	25811	111533	
						1016,54	88,5	32977	2871	–	8262		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	34	223-102-0208	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	37,52	27177		1019681		1019681	–	1101255	Казахстан
						–		–		–	81574		
35	35	1110-0501-0107	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=72 %	м2 проемов	2,8	3729,23	195,17	10442	546	4794	3854	15440	
						1822,06	89,58	5102	251	–	1144		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	36	1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР=72 %	м	84,35	1859,86	10,95	156879	924	134351	15868	186567	
						256,13	5,14	21605	434	–	13820		
37	37	223-501-0110	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 600 мм	м	84,35	3345		282151		282151	–	304723	Казахстан
						–		–		–	22572		
38	38	1208-0101-1804	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов НР=72 %	м	99,38	1803,9	2,35	179272	234	147940	22473	217885	
						312,92	1,15	31098	114	–	16140		
39	39	1134-0108-0703	Каркасы стен. Облицовка неперфорированными плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика толщиной 2 мм НР=72 %	м2 поверхности	4,71	3952,61	9,82	18617	46	13794	3450	23832	
						1014,07	3,15	4776	15	–	1765		

5.2 Двери

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	40	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=72 %	м2	2,82	2859,36	54,28	8063	153	1339	4778	13868	
						2330,14	22,93	6571	65	–	1027		
41	41	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=72 %	м2	4,64	3142,35	51,39	14581	238	2720	8440	24863	
						2504,69	21,53	11622	100	–	1842		
42	42	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	4,64	40727		188973		188973	–	204091	
						–		–		–	15118		
43	43	223-201-0401	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	45,37	23405		1061885		1061885	–	1146836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	84951		
44	44	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР=72 %	м коробок	178,36	89,96	1,24	16045	221	496	11110	29327	
						85,94	0,57	15328	102	–	2172		
45	45	223-503-0104	Наличник дверной с декоративной облицовкой К=1,120;	м	199,7632	671		134041		134041	–	144764	
						–		–		–	10723		
46	46	223-502-0304	Замок цилиндровый врезной	шт.	39	5262		205218		205218	–	221635	
						–		–		–	16417		
47	47	1110-0405-0101	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу гипсокартонными листами НР=72 %	м откоса	178,49	807,02	5,1	144045	910	68674	53879	213758	
						417,17	2,08	74461	371	–	15834		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	48	1110-0405-0101	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу декорпанелью НР=72 %	м откоса	2,48	3581,94	5,1	8883	13	7836	749	10403	
						417,17	2,08	1035	5	–	771		
49	49	1115-0201-0303	Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР=72 %	м откосов	49,39	1007,47	1,22	49759	60	11931	27193	83108	
						764,69	–	37768	–	–	6156		
50	50	1115-0201-0301	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР=72 %	м откосов	11,86	611,67	0,74	7254	9	1811	3913	12060	
						458,24	–	5435	–	–	893		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51	51	1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	36,52	1647,94	22,18	60183	810	19749	28720	96015	
						1084,99	7,26	39624	265	–	7112		
52	52	1115-0405-0111	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами за один раз НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	27,78	342,1	0,86	9504	24	2237	5223	15905	
						260,71	0,41	7243	11	–	1178		
53	53	1115-0405-0112	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионным и составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	27,78	168,7	0,36	4686	10	872	2742	8022	
						136,94	0,16	3804	4	–	594		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
54	54	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР=72 %	м2 проемов	27,16	1751,01	195,93	47557	5321	13484	22453	75611	
						1058,6	89,58	28752	2433	–	5601		
55	55	223-203-0201	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	12,95	37827		489860		489860	–	529049	Казахстан
						–		–		–	39189		
56	56	223-203-0202	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	14,21	35795		508647		508647	–	549339	Казахстан
						–		–		–	40692		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	57	1110-0501-0501	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ (перегородки) НР=72 %	м2	9,86	2705,86	2,65	26680	26	15638	7932	37381	
						1117,25	–	11016	–	–	2769		
58	58	290-567-5678(пл)	Перегородки из ПВХ профилей	м2	9,86	13500		133110		133110	–	143759	
						–		–		–	10649		
		Раздел 6 внутренняя отделка											
59	59	1211-0101-0110	Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 2 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР=72 %	м2	216,68	1531,98	32,21	331949	6979	25063	219933	596033	
						1384,1	25,64	299907	5556	–	44151		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	60	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	216,68	497,72	3,34	107846	724	34335	52649	173335	
						335,92	1,55	72787	336	–	12840		
61	61	1211-0101-0109	Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 5 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР=72 %	м2	735,99	1321,59	29,16	972677	21461	158746	582639	1679741	
						1076,74	22,76	792470	16751	–	124425		
62	62	1134-0108-0402	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм НР=72 %	м2 поверхности	67,94	920,05	13,33	62508	906	–	44656	115737	
						906,72	6,16	61603	419	–	8573		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63	63	234-101-0304	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/м3	м3	2,0155	28645		57734		57734	–	62353	
						–		–		–	4619		
64	64	1110-0404-0101	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов НР=72 %	м2 стен (за вычетом проемов)	37,85	2761,24	15,34	104513	581	64607	28475	143627	
						1038,98	5,91	39325	224	–	10639		
65	65	1115-0108-1503	Стены глухие. Облицовка гипсокартонными листами на клею НР=72 %	м2 стен (за вычетом проемов)	28,2	1434,54	15,75	40454	444	20707	14032	58845	
						684,5	6,61	19303	186	–	4359		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
66	66	1115-0203-0105	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	425,92	1349,04	62,02	574583	26416	170359	288039	931632	
						887,04	52,23	377808	22246	–	69010		
67	67	1211-0101-0210	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 10 м2. Добавлять на каждые следующие 10 мм б=70мм (пом.20 1 эт) НР=72 % К=5,000;	м2	117,15	843,69	8,03	98838	941	29364	49688	160408	
						585,01	4,07	68534	477	–	11882		
68	68	1211-0101-0207	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм НР=72 %	м2	74,56	3392,77	15,82	252965	1180	37384	154800	440386	
						2875,55	8,03	214401	599	–	32621		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
69	69	1115-0107-0101											
			Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР=72 %	м2 поверхности облицовки	175,75	4774,07	21,65	839043	3805	364579	340193	1273575	
						2678	10,42	470659	1831	–	94339		

Итого	**16 504 666**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 988 653
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	404 995
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	316 641
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 788 640
- накладные расходы, тенге	3 099 814
в т.ч. зарплата, тенге	278 984
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 222 568
Всего	**16 504 666**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	198 056
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**334 054**
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.	**17 036 776**
Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)	**17 888 615**
0,95 понижающий к=0,95	16 994 184,25
НДС 12%	2 039 302,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего по доп.смете №8					**19 033 486,36**					
			Всего по акту:					**35 033 454,19**					

СДАЛ:
Подрядчик
Директор ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Овцынов В.В.

Заместитель директора ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Тихонов Г.В.

ПРИНЯЛ:
Заведующий производственного сектора
ГУ"Отдел строительства города Павлодара"БИН 060140013382
_____Абдыгаликов Б.Ж.

Представитель авторского надзора:
ИП Шакирова Р.К., № KZ60VJE00054310, 03.04.2020
_____Шакирова Р.К.

Представитель технического надзора:
ТОО "KZ Стройэксперт"
Эксперт Искужанов Е.М. аттестат KZ38VJE00030165 от 6.09.2017г.
аттестат KZ49VJE00030161 от 6.09.2017г.
_____Искужанов Е.М.

"SANA-2015". Версия 21.4 от 27.09.21 г.

Цены региона Павлодарская обл.

1112022

Заказчик:ГУ "Отдел строительства города Павлодара"г.Павлодар,Кривенко, 25 БИН 060140013382

Подрядчик:ТОО "Промжилстройкомплекс"г.Павлодар,Восточная промзона, а/я 440,БИН 970240004044

Наименование объекта: Строительство административно-бытового корпуса для размещения и обслуживания базы ремонтно-
смета 2-1-2 отопление и вентиляция
Договор подряда №25/22 от 21 февраля 2022
доп.смета №4

АКТ №25
приемки выполненных работ
от 10 сентября 2022г.

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 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
			ПО ОСНОВНОЙ СМЕТЕ:										
			Раздел 1 отопление										
1	1	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72 %	кВт	16,32	1196,06	17,34	19520	283	7298	8666	30441	
						731,52	5,99	11938	98	–	2255		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	3	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=72 %	шт.	50	515,01	0,64	25751	32	927	17861	47101	
						495,83	0,29	24792	15	–	3489		
3	20	1118-0301-0408	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка НР=72 %	м труб нитки регистра	62,94	433,76	34,58	27301	2176	4734	15370	46085	
						323,96	15,21	20390	957	–	3414		
4	21	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	23,04	15326		353111		353111	–	381360	Казахстан
						–		–		–	28249		
5	22	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	62,94	96,35	1,21	6064	76	103	4237	11125	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	28	1110-0111-0301				93,5	–	5885	–	–	824		
			Столы, шкафы под мойки, холодильные шкафы и др. Установка НР=72 %	изделие	3	1262,43	117,42	3787	352	1280	1673	5897	
7	29	292-000-0001(пл)				718,3	56,1	2155	168	–	437		
			решетка радиаторная 1100х600мм	шт	3	5165		15495		15495	–	16735	
						–		–		–	1240		
		Раздел 2 вентиляция											
8	40	1120-1401-0101											
			Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР=72 %	вентилятор	6	8467,55	182,65	50805	1096	4425	32762	90252	
9	60	1126-0101-1801				7547,4	36,51	45284	219	–	6685		
			Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	10,8	6103,59	133,3	65919	1440	54843	7417	79203	
						892,2	61,58	9636	665	–	5867		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	61	234-304-0306	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 19 мм	м2	11,88	9241		109783		109783	–	118566	Казахстан
						–		–		–	8783		
		Раздел 3 кондиционирование											
11	73	1120-2601-1605	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью свыше 8 кВт. Установка на стене НР=72 %	сплит-система	7	8729,89	13,78	61109	96	1026	43191	112644	
						8569,54	–	59987	–	–	8344		
12	74	588-000-0888(пл)(об)	кондиционеры настенного типа	к-т	7	196429		1375003		–	–	1375003	
						–		–		1375003	–		

Итого **2 314 412**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 180 067

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						5 551					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						2 122					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						553 025					
		- оборудование, тенге						1 375 003					
		- накладные расходы, тенге						131 177					
		в т.ч. зарплата, тенге						11 806					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						69 587					
		Всего						**2 314 412**					
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						11 273					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**19 014**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**2 344 699**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**2 461 934**					
		0,95	понижающий к=0,95					2 338 837,30					
			НДС 12%					280 660,48					
			Всего по основной смете:					**2 619 497,78**					
			ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ СМЕТЕ №4:										
			Раздел 1 Отопление										
1	17	580-002-0001(пл)(об)	тепловой узел автоматический монтаж+материал	к-т	1	4125732		4125732		–	–	4125732	
						–		–		4125732	–		
		Раздел 2 вентиляция											
2	18	1120-1401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР=72 %	вентилятор	1	8467,55	182,65	8468	183	738	5460	15042	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	19	1120-0801-0101				7547,4	36,51	7547	37	–	1114		
			Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР=72 %	дефлектор	1	3602,11	74,82	3602	75	194	2411	6494	
4	21	1120-0101-0303				3333,44	15,04	3333	15	–	481		
			Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР=72 %	м2 поверхности воздуховодов	43,14	6926,42	45,18	298806	1949	217340	57810	385145	
5	22	1120-0101-0301				1843,22	17,97	79517	775	–	28529		
			Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=72 %	м2 поверхности воздуховодов	30,35	6865,23	56,96	208360	1729	145531	44492	273080	
6	23	1120-0101-0310				2013,17	22,9	61100	695	–	20228		
			Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР=72 %	м2 поверхности воздуховодов	11,4	7551,4	45,18	86086	515	67390	13238	107270	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	24	246-101-0546				1594,85	17,97	18181	205	–	7946		
			Переходник оцинкованный DN 450x160	шт.	1	1962		1962		1962	–	2119	Казахстан
						–		–		–	157		
8	25	246-101-0523											
			Отвод оцинкованный DN 315x125	шт.	1	1173		1173		1173	–	1267	Казахстан
						–		–		–	94		
9	26	246-101-0523											
			Переходник оцинкованный DN 315x125	шт.	1	1173		1173		1173	–	1267	Казахстан
						–		–		–	94		
10	27	1120-0701-0102											
			Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами НР=72 %	зонт	2	3584,33	47,39	7169	95	6062	750	8553	
						506,14	15,04	1012	30	–	634		
11	28	1120-0401-0101											
			Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка НР=72 %	клапан	1	1660,86	49,2	1661	49	239	999	2873	
						1372,42	15,04	1372	15	–	213		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	29	246-302-1312	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 315 мм	шт.	1	16059		16059		16059	–	17344	
						–		–		–	1285		
13	30	1120-1001-0110	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 2-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка НР=72 %	глушитель шума	2	2284,17	57,53	4568	115	349	2976	8148	
						2051,97	15,04	4104	30	–	604		
14	31	299-905-0456(пл)	Глушитель шума ГТК 315/9	шт	2	48035		96070		96070	–	103756	
						–		–		–	7686		
15	32	1120-2601-0402	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные, производительность до 20 тыс м3/час. Установка НР=72 %	воздухонагреватель	2	17605,08	846,85	35210	1694	9579	17698	57141	
						11968,66	322,14	23937	644	–	4233		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	33	295-567-0678(пл)	Воздухонагреватель диам.315 12кВ	шт	2	84553 / –		169106 / –		169106 / –	– / 13528	182634	
17	34	299-888-8888(пл)	Вентилятор тцентробежный канальный D315 MARS GDF315	шт	2	76250 / –		152500 / –		152500 / –	– / 12200	164700	
18	35	299-888-8999(пл)	Вентилятор тцентробежный канальный D160 MARS GDF160	шт	1	57143 / –		57143 / –		57143 / –	– / 4571	61714	
19	36	299-888-8991(пл)	Вентилятор тцентробежный канальный D100 MARS GDF100	шт	2	47411 / –		94822 / –		94822 / –	– / 7586	102408	
20	37	299-888-8991(пл)	Вентилятор тцентробежный канальный D250 MARS GDF250	шт	1	66161 / –		66161 / –		66161 / –	– / 5293	71454	
21	38	299-888-8994(пл)	Вентилятор тцентробежный канальный ВК355	шт	1	254464		254464		254464	–	274821	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	20357		
22	39 296-078-0777(пл)		Тепловая завеса	шт	1	247143		247143		247143	–	266914	
						–		–		–	19771		
23	40 1146-0301-0104		Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 40 мм НР=72 %	отверстие	5	1033,43	451,06	5167	2255	62	3140	8972	
						569,94	302,16	2850	1511	–	665		
24	41 1219-0101-0106		Отверстия в кирпичных стенах толщиной 3 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную НР=72 %	отверстие	4	2033,28	–	8133	–	–	5856	15108	
						2033,28	–	8133	–	–	1119		

Раздел 3 кондиционирование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	42	1120-2601-1605	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью свыше 8 кВт. Установка на стене НР=72 %	сплит-система	3	8729,89	13,78	26190	41	440	18510	48276	
						8569,54	–	25709	–	–	3576		
26	43	588-000-0888(пл)(об)	кондиционеры настенного типа	к-т	3	196429		589287		–	–	589287	
						–		–		589287	–		
27	44	298-888-8909(пл)	Комплект зимний на кондиционеры	шт	1	70000		70000		70000	–	75600	
						–		–		–	5600		

Итого	**6 977 119**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	236 795
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 700
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 957
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 675 700
- оборудование, тенге	4 715 019
- накладные расходы, тенге	173 340
в т.ч. зарплата, тенге	15 601
- сметная прибыль (8 %), тенге	167 564
Всего	**6 977 119**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	27 145
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**45 785**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**7 050 049**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**7 402 551**					
	0,95		понижающий к=0,95					7 032 423,45					
			НДС 12%					843 890,81					
			Всего по доп. Смете №4:					**7 876 314,26**					
			Всего по акту:					**10 495 812,04**					

СДАЛ:

Подрядчик:
Директор ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Овцынов В.В.

Заместитель директора ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Тихонов Г.В.

ПРИНЯЛ:

Заведующий производственного сектора
ГУ"Отдел строительства города Павлодара"БИН 060140013382
_____Абдыгаликов Б.Ж.

Представитель авторского надзора:
ИП Шакирова Р.К., № KZ60VJE00054310, 03.04.2020
_____Шакирова Р.К.

Представитель технического надзора:
ТОО "KZ Стройэксперт"
Эксперт Искужанов Е.М. аттестат KZ38VJE00030165 от 6.09.2017г.
аттестат KZ49VJE00030161 от 6.09.2017г.
_____Искужанов Е.М.

"SANA-2015". Версия 21.4 от 27.09.21 г. Цены региона Павлодарская обл.

1112022

Заказчик:ГУ "Отдел строительства города Павлодара"г.Павлодар,Кривенко, 25 БИН 060140013382

Подрядчик:ТОО "Промжилстройкомплекс"г.Павлодар,Восточная промзона, а/я 440,БИН 970240004044

Наименование объекта: Строительство административно-бытового корпуса для размещения и обслуживания базы
смета 2-1-4 электрооборудование
Договор подряда №25/22 от 21 февраля 2022
доп.смета №9

АКТ №26
приемки выполненных работ
от 10 сентября 2022г.

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 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
			ПО ОСНОВНОЙ СМЕТЕ:										
			Раздел 1 низковольтное комплектное оборудование										
			1.1 ВУ1										
1	1	1308-0304-0206	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу НР=72 %	шт.	1	29012,53	2722,07	29013	2722	21829	3963	35614	
						4461	1043,1	4461	1043	–	2638		
			1.2 АВР1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	3	1308-0304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	33840,61	3067,11	33841	3067	26313	4038	40909	
						4461	1147,41	4461	1147	–	3030		
		1.3 РУ1											
3	5	1308-0304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	33840,61	3067,11	33841	3067	26313	4038	40909	
						4461	1147,41	4461	1147	–	3030		
		1.4 АВР2											
4	7	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17159,57	995,01	17160	995	13191	2392	21116	
						2974	347,7	2974	348	–	1564		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	9	1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	3366	59,07	3366	59	1018	1665	5433	
						2289,26	23,65	2289	24	–	402		
6	14	1121-0502-0109	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	4447,85	171,2	4448	171	1021	2395	7390	
						3255,85	70,93	3256	71	–	547		
	1.6 АВ1												
7	22	1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	3366	59,07	3366	59	1018	1665	5433	
						2289,26	23,65	2289	24	–	402		
		Раздел 2 кабельно-проводниковая продукция											
8	31	1308-0201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	10	480	220,19	4800	2202	450	2054	7402	
						214,8	70,5	2148	705	–	548		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	32	1308-0201-0704	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	15	1090,43	693,25	16356	10399	1662	5558	23667	
						286,4	228,22	4296	3423	–	1753		
		Раздел 3 изделия для монтажа кабельно-проводниковой продукции											
10	43	1308-0206-1907	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР=72 %	м	100	344,42	29,12	34442	2912	5196	19787	58567	
						263,34	11,48	26334	1148	–	4338		
11	44	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	100	66		6600		6600	–	7128	
						–		–		–	528		

Итого **253 568**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 56 969
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 25 653
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 9 080
- материалы, изделия и конструкции, тенге 104 611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		- накладные расходы, тенге						47 555					
		в т.ч. зарплата, тенге						4 280					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						18 780					
		Всего						**253 568**					
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						3 043					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**5 132**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**261 743**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**274 830**					
		0,95	понижающий к=0,95										
			НДС 12%					261 088,50					
			Всего по основной смете:					31 330,62					
								292 419,12					

ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ СМЕТЕ №9:

Раздел 1 низковольтное комплектное оборудование

1.8 КМ2

1	1 1121-0502-0107											
		Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	2	3366	59,07	6732	118	2035	3331	10868
					2289,26	23,65	4579	47	–	805	
2	2 297-777-0777(пл)										
		Щит ЩРВ-12	шт	2	7589		15178		15178	–	16392
					–		–		–	1214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	3	1308-0303-0901	Контактор постоянного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции НР=72 %	шт.	2	13421,42 / 4461	117,24 / 34,77	26843 / 8922	234 / 70	17686 / –	6474 / 2665	35982	
4	4	295-066-0555(пл)	Контактор КМИв-23210 32А 230В/АС3 1НО IEK ККМЕ21-032-230-10	шт	2	7321 / –		14642 / –		14642 / –	– / 1171	15813	
5	5	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	8	1499,95 / 1487	– / –	12000 / 11896	– / –	104 / –	8565 / 1645	22210	
6	6	247-204-3506	Выключатель автоматический типа ВА101, характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА	шт.	6	634 / –		3804 / –		3804 / –	– / 304	4108	
7	7	247-204-1833	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"	шт.	1	8610 / –		8610 / –		8610 / –	– / 689	9299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	8	247-204-1835	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	8610		8610		8610	–	9299	
						–		–		–	689		
		Раздел 2 кабельно-проводниковая продукция											
9	9	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	0,122	342,9	154,69	42	19	5	17	64	
						143,2	49,5	17	6	–	5		
10	10	243-106-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,04284	499623		21404		21404	–	23116	Казахстан
						–		–		–	1712		
11	11	243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,0816	1240322		101210		101210	–	109307	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	8097		
		Раздел 3 изделия для монтажа кабельно-проводниковой продукции											
12	12	1308-0206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР=72 %	м	122	297,15	10,04	36252	1225	6282	21033	61868	
						235,62	3,83	28746	467	–	4583		
13	13	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	122	32		3904		3904	–	4216	
						–		–		–	312		

Итого	**322 542**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	54 160
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 596
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	590
- материалы, изделия и конструкции, тенге	203 474
- накладные расходы, тенге	39 420
в т.ч. зарплата, тенге	3 548
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 891
Всего	**322 542**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	3 871

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**6 528**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**332 941**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**349 588**					
		0,95	понижающий к=0,95					332 108,60					
			НДС 12%					39 853,03					
			Всего по доп.смете №9					**371 961,63**					
			Всего по акту:					**664 380,75**					

СДАЛ:

Подрядчик:
Директор ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Овцынов В.В.

Заместитель директора ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Тихонов Г.В.

ПРИНЯЛ:

Заведующий производственного сектора
ГУ"Отдел строительства города Павлодара"БИН 060140013382
_____Абдыгаликов Б.Ж.

Представитель авторского надзора:
ИП Шакирова Р.К., № KZ60VJE00054310, 03.04.2020
_____Шакирова Р.К.

Представитель технического надзора:
ТОО "KZ Стройэксперт"
Эксперт Искужанов Е.М. аттестат KZ38VJE00030165 от 6.09.2017г.
аттестат KZ49VJE00030161 от 6.09.2017г.
_____Искужанов Е.М.

"SANA-2015". Версия 21.4 от 27.09.21 г.

Цены региона Павлодарская обл.

1112022

Заказчик:ГУ "Отдел строительства города Павлодара"г.Павлодар,Кривенко, 25 БИН 060140013382

Подрядчик:ТОО "Промжилстройкомплекс"г.Павлодар,Восточная промзона, а/я 440,БИН 970240004044

Наименование объекта: Строительство административно-бытового корпуса для размещения и обслуживания базы
смета 2-1-5 внутреннее электроосвещение
Договор подряда №25/22 от 21 февраля 2022
доп.смета №3

АКТ №27
приемки выполненных работ
от 10 сентября 2022г.

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 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
			ПО ОСНОВНОЙ СМЕТЕ:										
			Раздел 1 Низковольтное комплектное оборудование										
1	1	1121-0502-0109	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	4447,85	171,2	4448	171	1021	2395	7390	
						3255,85	70,93	3256	71	–	547		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	7	1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	3774,31	59,07	3774	59	1018	1960	6193	
						2697,57	23,65	2698	24	–	459		
3	13	1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	2	3366	59,07	6732	118	2035	3331	10868	
						2289,26	23,65	4579	47	–	805		
4	18	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	1680,48	175,48	3361	351	36	2241	6050	
						1487	69,54	2974	139	–	448		
		Раздел 2 Светотехническое оборудование											
5	20	1308-0305-0411	Светильник, количество ламп в светильнике до 4. Установка на подвесках в подвесных потолках НР=72 %	шт.	124	8895,02	1362,92	1102982	169002	349470	504915	1736529	
						4713,79	941,62	584510	116761	–	128632		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	22	1308-0305-0410	Светильник, количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках НР=72 %	шт.	41	7936,91	1088,83	325413	44642	115551	141173	503913	
						4029,77	752,48	165221	30852	–	37327		
7	25	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт.	21	2071,62	821,57	43504	17253	2831	25258	74263	
						1115,25	555,24	23420	11660	–	5501		
8	28	295-001-0004(пл)	Блок аварийного освещения БАП	шт	17	14411		244987		244987	–	264586	
						–		–		–	19599		
		Раздел 3 Электроустановочные изделия											
9	29	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	5	1135,51	16,65	5678	83	539	3653	10077	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	30	247-212-0213				1011,16	3,48	5056	17	–	746		
			Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	5	1220		6100		6100	–	6588	
						–		–		–	488		
11	31	1308-0305-0102											
			Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	31	447,59	3,45	13875	107	400	9656	25413	
						431,23	1,39	13368	43	–	1882		
12	32	247-212-0101											
			Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	31	345		10695		10695	–	11551	
						–		–		–	856		
13	33	1308-0305-0105											
			Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	24	447,59	3,45	10742	83	310	7476	19675	
						431,23	1,39	10350	33	–	1457		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	34	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	24	368		8832		8832	–	9539	
						–		–		–	707		
15	35	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	98	534,39	3,45	52370	338	2485	35772	95193	
						505,58	1,39	49547	136	–	7051		
16	36	247-214-0115	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	98	411		40278		40278	–	43500	
						–		–		–	3222		
17	37	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР=72 %	шт.	113	740,34	–	83658	–	1225	59352	154451	
						729,5	–	82434	–	–	11441		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	38	247-202-0201											
			Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP56	шт.	113	732		82716		82716	–	89333	
						–		–		–	6617		
19	39	261-107-0669											
			Кольцо для монтажа розеток и выключателей прим.	шт.	62	19		1178		1178	–	1272	
						–		–		–	94		
		Раздел 5 Изделия для монтажа кабельной продукции											
20	49	1146-0302-0603											
			Стены, полы бетонные. Пробивка борозд площадью сечения до 100 см2 НР=72 %	м борозд	384	1675,12	658,63	643246	252914	–	366676	1090716	
						1016,49	309,74	390332	118940	–	80794		
21	50	1115-0203-0201											
			Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	15,36	1279,72	78,7	19656	1209	5309	10165	32207	
						855,4	63,74	13139	979	–	2386		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого						**4 199 307**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						1 350 884					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						486 330					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						279 702					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						877 016					
		- накладные расходы, тенге						1 174 023					
		в т.ч. зарплата, тенге						105 662					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						311 059					
		Всего						**4 199 307**					
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						50 392					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**84 994**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**4 334 693**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**4 551 428**					
		0,95	понижающий к=0,95					4 323 856,60					
			НДС 12%					518 862,79					
			Всего по основной смете:					**4 842 719,39**					
			ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ СМЕТЕ №3:										
		Раздел 2 Светотехническое оборудование.											
1	1	295-001-0001											
			Светильник BACKLIT LED PANEL 48W 6000K 600*600	шт	124	6651		824724		824724	–	890702	
						–		–		–	65978		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	295-001-0002	Светильник LED PANEL HG 6060 36W 6000K 595*595	шт	27	5098		137646		137646	–	148658	
						–		–		–	11012		
3	3	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт.	5	2071,62	821,57	10358	4108	674	6013	17681	
						1115,25	555,24	5576	2776	–	1310		
4	4	290-000-0123	Светильник LED PANEL HG 6060 36W 6000K 595*595	шт	14	9563		133882		133882	–	144593	
						–		–		–	10711		
5	5	290-000-0134	Светильник ANTIVANDAL 18W sensor 4000K	шт	26	3348		87048		87048	–	94012	
						–		–		–	6964		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	6	1308-0305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт.	30	2392,7	1038,56	71781	31157	4044	41528	122374	
						1219,34	703,28	36580	21098	–	9065		
7	7	290-000-0234	Светильник LEDTUBE LZG 2x16W	шт	30	3616		108480		108480	–	117158	
						–		–		–	8678		
8	8	291-111-0111(пл)	Лампа LED TUBE T8 18W 1800LM2h	шт	60	1116		66960		66960	–	72317	
						–		–		–	5357		
		Раздел 3 Электроустановочные изделия.											
9	9	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	52	534,39	3,45	27788	179	1319	18981	50511	
						505,58	1,39	26290	72	–	3742		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	10	247-214-0115	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	52	411		21372		21372	–	23082	
						–		–		–	1710		
11	11	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР=72 %	шт.	30	534,39	3,45	16032	104	761	10950	29141	
						505,58	1,39	15167	42	–	2159		
12	12	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки,	шт.	30	358		10740		10740	–	11599	
						–		–		–	859		

Раздел 4 Кабельно-проводниковая продукция.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	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	153	104,58	1,72	16001	263	3014	9238	27258	
						83,16	0,7	12723	107	–	2019		
14	14	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,153	364508		55770		55770	–	60232	Казахстан
						–		–		–	4462		

Итого	**1 809 318**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	96 336
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	35 811
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	24 095
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 456 434
- накладные расходы, тенге	86 710

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		в т.ч. зарплата, тенге						7 804					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						134 026					
		Всего						**1 809 318**					
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						21 712					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**36 621**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**1 867 651**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**1 961 034**					
	0,95		понижающий к=0,95					1 862 982,30					
			НДС 12%					223 557,88					
			Всего по доп.смете №3					**2 086 540,18**					
			Всего по акту:					**6 929 259,57**					

СДАЛ:

Подрядчик:
Директор ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Овцынов В.В.

Заместитель директора ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Тихонов Г.В.

ПРИНЯЛ:

Заведующий производственного сектора
ГУ"Отдел строительства города Павлодара"БИН 060140013382
_____Абдыгаликов Б.Ж.

Представитель авторского надзора:
ИП Шакирова Р.К., № KZ60VJE00054310, 03.04.2020
_____Шакирова Р.К.

Представитель технического надзора:
ТОО "KZ Стройэксперт"
Эксперт Искужанов Е.М. аттестат KZ38VJE00030165 от 6.09.2017г.
аттестат KZ49VJE00030161 от 6.09.2017г.
_____Искужанов Е.М.

"SANA-2015". Версия 21.4 от 27.09.21 г.

Цены региона Павлодарская обл.

Заказчик:ГУ "Отдел строительства города Павлодара"г.Павлодар,Кривенко, 25 БИН 060140013382 1112022

Подрядчик:ТОО "Промжилстройкомплекс"г.Павлодар,Восточная промзона, а/я 440,БИН 970240004044

Наименование объекта: Строительство административно-бытового корпуса для размещения и обслуживания базы
смета 2-1-3 Водопровод,канализация
Договор подряда №25/22 от 21 февраля 2022
доп.смета №10

АКТ №28
приемки выполненных работ
от 10 сентября 2022г.

Основание:
Составлен в текущих ценах с 20.09.21 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
			По основной смете:										
			Раздел 1 Система В1.										
1	1	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР=72 %	узел	1	23768,08	483,15	23768	483	12099	8145	34466	
						11186	126,82	11186	127	–	2553		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	244-301-0402	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 30 °С	шт.	1	35346 / –		35346 / –		35346 / –	– / 2828	38174	
3	3	244-302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	46389 / –		46389 / –		46389 / –	– / 3711	50100	
4	4	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка НР=72 %	фильтр	1	1215,67 / 1039,5	161,74 / 52,17	1216 / 1040	162 / 52	14 / –	786 / 160	2162	
5	5	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	10075 / –		10075 / –		10075 / –	– / 806	10881	
6	6	242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150 °С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	3185 / –		3185 / –		3185 / –	– / 255	3440	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	7	242-203-0204	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	32679		32679		32679	–	35293	Казахстан
						–		–		–	2614		
8	8	242-203-0202	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	28522		57044		57044	–	61608	Казахстан
						–		–		–	4564		
9	9	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	0,2	1738,28	22,55	348	5	247	71	453	
						482,58	8,88	97	2	–	34		
10	10	1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	1,5	1812,51	22,55	2719	34	1961	531	3510	
						482,58	8,88	724	13	–	260		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	11	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=72 %	м трубопровода	1,4	2358,36	22,55	3302	32	2595	495	4101	
						482,58	8,88	676	12	–	304		
12	12	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	3,1	93,59	1,17	290	4	5	202	531	
						90,78	–	281	–	–	39		
13	13	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %	кран	1	21723,14	–	21723	–	21294	310	23796	
						429,6	–	430	–	–	1763		
14	14	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=72 %	шт.	1	4226,19	0,12	4226	–	3224	721	5343	
						1002,4	–	1002	–	–	396		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	19	1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	61	1486,62 / 1248,7	2,11 / 0,31	90684 / 76171	129 / 19	14384 / –	54857 / 11643	157184	
16	21	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	11	953 / –		10483 / –		10483 / –	– / 839	11322	
17	22	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1492 / –		2984 / –		2984 / –	– / 239	3223	
18	23	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	15	42 / –		630 / –		630 / –	– / 50	680	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	24	241-219-0102	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 25 мм	шт.	12	91 / –		1092 / –		1092 / –	– / 87	1179	
20	25	241-211-0304	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой, PN 10 размерами 25x1/2"	шт.	21	156 / –		3276 / –		3276 / –	– / 262	3538	Казахстан
21	33	1146-0302-0406	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 (150*150 мм) НР=72 %	отверстие	4	3047,77 / 1799,02	1248,75 / 587,26	12191 / 7196	4995 / 2349	– / –	6872 / 1525	20588	
		Раздел 2 Системы Т3, Т4.											
22	38	1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР=72 %	м трубопровода	36,5	1403,46 / 1248,7	2,11 / 0,31	51226 / 45578	77 / 11	5572 / –	32824 / 6724	90774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	40	241-209-1902	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	2	42 / –		84 / –		84 / –	– / 7	91	Казахстан
24	43	241-219-0102	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 25 мм	шт.	10	91 / –		910 / –		910 / –	– / 73	983	
25	46	241-211-0305	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой, PN 10 размерами 25x3/4"	шт.	18	183 / –		3294 / –		3294 / –	– / 264	3558	Казахстан
26	48	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	953 / –		3812 / –		3812 / –	– / 305	4117	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	49	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	1492		4476		4476	–	4834	
						–		–		–	358		
28	53	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	244	93,59	1,17	22836	285	400	15948	41887	
						90,78	–	22150	–	–	3103		
29	58	1146-0302-0103	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка размером 100*100 мм НР=72 % К=10,000;	м3	0,04	21429,5	7734,3	857	309	–	499	1464	
						13695,2	3637,28	548	145	–	108		
		Раздел 3 Система К1.											
30	68	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	5	1094		5470		5470	–	5908	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		3.1 Прочистка в приямке (лючке) диам.100 мм - 5 шт.				–		–		–	438		
31	88	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=72 % К=5,000;	м трубопровода	0,6	842,55	3,5	506	2	4	361	936	
						832,72	1,13	500	1	–	69		
32	89	241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой К=5,000;	шт.	4	228		912		912	–	985	Казахстан
						–		–		–	73		
33	90	241-230-0202	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм К=5,000;	шт.	4	365		1460		1460	–	1577	
						–		–		–	117		
34	91	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм К=5,000;	шт.	4	110		440		440	–	475	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	35		
		Раздел 4 Санитарно-техническое оборудование.											
35	93 1117-0101-0106		Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72 %	комплект	5	3110,18	99,13	15551	496	1093	10222	27835	
						2792,4	47,07	13962	235	–	2062		
36	94 244-101-0103		Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	6	8246		49476		49476	–	53434	Казахстан
						–		–		–	3958		
37	95 244-104-0601		Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	6	785		4710		4710	–	5087	Казахстан
						–		–		–	377		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	96	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	6	3191 / –		19146 / –		19146 / –	– / 1532	20678	Казахстан
39	97	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР=72 %	комплект	8	3860,96 / 3130,2	196,69 / 94,19	30888 / 25042	1574 / 754	4273 / –	18573 / 3957	53418	
40	98	244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	8	8879 / –		71032 / –		71032 / –	– / 5683	76715	Казахстан
41	99	244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	8	8876 / –		71008 / –		71008 / –	– / 5681	76689	Казахстан
42	100	244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	8	1372 / –		10976 / –		10976 / –	– / 878	11854	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43	101	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР=72 %	м подводок	7	767,36	–	5372	–	2779	1867	7818	
						370,36	–	2593	–	–	579		
44	105	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	6	10011		60066		60066	–	64871	Казахстан
						–		–		–	4805		
45	106	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР=72 %	шт.	3	9200,67	31,24	27602	94	24888	1918	31882	
						873,52	14,32	2621	43	–	2362		

Итого	**1 059 442**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	211 797
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 681
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 763
- материалы, изделия и конструкции, тенге	605 287
- накладные расходы, тенге	155 202
в т.ч. зарплата, тенге	13 967
- сметная прибыль (8 %), тенге	78 480
Всего	**1 059 442**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8						12 713					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**21 443**					
		Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.						**1 093 598**					
		Итого по акту в текущих ценах 2021 года, (Иинф = 1,05)						**1 148 278**					
		0,95	понижающий к=0,95					1 090 864,10					
			НДС 12%					130 903,69					
			Всего по основной смете:					**1 221 767,79**					

СДАЛ:

Подрядчик:
Директор ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Овцынов В.В.

Заместитель директора ТОО "Промжилстройкомплекс"
БИН970240004044
_____Тихонов Г.В.

ПРИНЯЛ:

Заведующий производственного сектора
ГУ"Отдел строительства города Павлодара"БИН 060140013382
_____Абдыгаликов Б.Ж.

Представитель авторского надзора:
ИП Шакирова Р.К., № KZ60VJE00054310, 03.04.2020
_____Шакирова Р.К.

Представитель технического надзора:
ТОО "KZ Стройэксперт"
Эксперт Искужанов Е.М, аттестат KZ38VJE00030165 от 6.09.2017г.
аттестат KZ49VJE00030161 от 6.09.2017г.
_____Искужанов Е.М.