Заказчик: Павлодарский Областной Филиал АО "НК "ҚазАвтоЖол"

Подрядчик: ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС"

Наименование объекта: Реконструкция коридора Центр-Восток "Астана-Павлодар-Калбатау-Уст-Каменогорск", участок автомобильной дороги "Кызылорда-Павлодар-Успенка-гр.РФ" км 1297-1343. 2-ая очередь. Рекострукция ДЭУ-61 в п.Ленинский. Склад ТМЦ с талью Q=5тн

Договор подряда № 25-04-19/3 от 20.01.2017г

Акт приемки выполненных работ №3 за август от 20.08.2018г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 10 Внутренняя отделка								
1	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	312	1166,3	7,04	363887	2195	180900	0,6067	189,2904
		м2 отделываемой поверхности		722,58	2,18	225445	680	80	0,0017	0,5304
2	1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	312	676,42	4,55	211043	1420	94514	0,49	152,88
		м2 окрашиваемой поверхности		376,53	2,14	117476	667	80	0,0018	0,5616
3	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	828	913,26	28,32	756183	23447	350032	0,611	505,908
		м2 оштукатуриваемой поверхности		504,14	24,29	417430	20110	80	0,024	19,872
4	1115-0203-0601	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	828	1380,71	18,46	1143226	15282	568005	0,7401	612,8028
		м2 оштукатуриваемой поверхности		851,86	5,64	705336	4670	80	0,0044	3,6432

5 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	828	574,53	4,29	475708	3554	199847	0,39	322,92
	м2 окрашиваемой поверхности		299,68	2,02	248138	1671	80	0,0017	1,4076
6 1115-0201-0101	Откосы. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	57,3	913,25	28,31	52329	1622	24223	0,611	35,0103
	м2 оштукатуриваемой поверхности		504,14	24,29	28887	1392	80	0,024	1,3752
7 1115-0203-0601	Откосы. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	57,3	1380,7	18,46	79114	1058	39307	0,7401	42,40773
	м2 оштукатуриваемой поверхности		851,85	5,64	48811	323	80	0,0044	0,25212
8 1115-0405-0103	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	57,3	574,54	4,29	32921	246	13830	0,39	22,347
	м2 окрашиваемой поверхности		299,69	2,02	17172	116	80	0,0017	0,09741
9 1108-0701-0201	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м	828	834,7	4,67	691135	3863	401735	0,702	581,256
	м2 горизонтальной проекции		519,53	2,18	430170	1803	93	0,0018	1,4904

Раздел 11 Наружняя отделка

11.1 Фасад

10 1115-0108-1807	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	756	3507,95	3,18	2652011	2403	106062	0,2357	178,1892
	м2		174,43	0,93	131872	705	80	0,00054	0,40824
11 1115-0108-1805	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1200 мм из Г-образного профиля	756	1424,18	12,44	1076682	9403	412570	0,8841	668,3796
	м2		679,36	2,8	513596	2116	80	0,0016	1,2096
12 1115-0108-1808	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	756	3296,91	2,58	2492462	1952	158583	0,3484	263,3904
	м2		261,28	0,93	197524	705	80	0,00054	0,40824

13	1108-0701-0102	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	756	591,34	1,81	447054	1372	226938	0,435	328,86
		м2 вертикальной проекции		321,93	0,85	243379	640	93	0,0007	0,5292
11.2 Цоколь										
14	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция цоколя	36,8	764,13	19,02	28120	700	6002	0,212	7,8016
		м2 поверхности		172,96	2,42	6365	89	93	0,002	0,0736
15	1115-0106-0201	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	85	6193,51	29,32	526448	2492	140686	2,55	216,75
		м2 поверхности облицовки		2055,33	13,58	174703	1154	80	0,0132	1,122
11.3 Отмостка										
16	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	18,8	789,36	–	14840	–	2009	0,144	2,7072
		м3 материала основания в плотном теле		98,94	–	1860	–	108	0,143	2,6884
17	1106-0101-0101	Отмостка. Устройство	16,3	19446,07	7,18	316971	117	13388	1,35	22,005
		м3		902,58	–	14712	–	91	0,1813	2,95519
Раздел 12 Разные работы										
12.1 Отверстия										
18	1146-0302-0406	Пробивка отверстий площадью до 500 см2	5	2183,8	1142,8	10919	5714	6456	1,2759	6,3795
		отверстие		1041	496,2	5205	2481	84	0,4101	2,0505
19	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	1	2161	–	2161	–	1373	1,8	1,8
		сальник		1401	–	1401	–	98	–	–
20	1124-0104-0101	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 100 мм. Установка	1	74754	918	74754	918	2983	3,05	3,05
		компенсатор		2746	267	2746	267	99	0,22	0,22
Раздел 13 Отопление										
13										

21	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка *кВт*	13	993,92	200	12921	2600	9202	0,80783	10,50179
				620,77	101,54	8070	1320	98	0,07802	1,01426
22	2305-1001-1701	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм *кВт*	13	16146		209898				
23	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *м трубопровода*	12,5	1905,68	23,68	23821	296	3671	0,3518	4,3975
				290,24	9,44	3628	118	98	0,00644	0,0805
24	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *м трубопровода*	18	1201,94	23,67	21635	426	5287	0,3518	6,3324
				290,28	9,44	5225	170	98	0,00644	0,11592
25	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка *м трубопровода*	14	1312,07	23,64	18369	331	4112	0,3518	4,9252
				290,29	9,43	4064	132	98	0,00644	0,09016
26	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	72,5	60,92	1,26	4417	91	4203	0,05934	4,30215
				59,16	–	4289	–	98	–	–
27	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	12,5	60,96	1,28	762	16	725	0,05934	0,74175
				59,2	–	740	–	98	–	–
28	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка *шт.*	8	247,75	–	1982	–	975	0,14214	1,13712
				124,38	–	995	–	98	–	–
29	2304-0905-1804	Краны Маевского *шт.*	8	91		728				

30 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка клапана RTG-G	0,5	1758	104	879	52	673	1,74122	0,87061
	шт.		1356	18	678	9	98	0,01288	0,00644
31 2304-1008-0432	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002.Прим. RTG-G	0,5	9521		4761				
	шт.								
32 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка термостатического элемента	0,5	1758	104	879	52	673	1,74122	0,87061
	шт.		1356	18	678	9	98	0,01288	0,00644
33 2305-1207-1901	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5 °C до 26 °C, типа Danfoss. Прим.RTD-3100	0,5	5521		2761				
	шт.								
34 2302-1104-0403	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	1,07	5829		6237				
	100шт.								
35 2302-0101-1002	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм x 3 мм - 25 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	0,5	230		115				
	шт.								
36 2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм x 3 мм - 20 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Прим. 25x20	0,5	249		125				
	шт.								

37	2302-0101-1004	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	0,5	268		134			
		шт.							
38	2302-0101-1007	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1	364		364			
		шт.							
39	2302-0101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Прим.65х50	2	513		1026			
		шт.							
40	1115-0403-1005	Трубопроводы. Окраска масляная составами по изоляции	1	446	1	446	1	147	0,24162	0,24162
		м2 окрашиваемой поверхности		183	1	183	1	80	0,00063	0,00063
41	1115-0403-1005	Отопительные приборы. Окраска масляная составами	1,5	446,67	1,33	670	2	221	0,24162	0,36243
		м2 окрашиваемой поверхности		183,33	0,67	275	1	80	0,00063	0,00095
42	1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	0,06	90833,33	2600	5450	156	1679	41,7565	2,50539
		м3 изоляции		35516,67	1300	2131	78	76	0,9375	0,05625
43	1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	6	1814,83	206	10889	1236	6607	1,70798	10,24788
		м2 поверхности покрытия изоляции		1430,33	18,67	8582	112	76	0,0135	0,081
44	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0275	326614		8982			
		т							
	Раздел 14 Тепловой узел								
45	1118-0801-0103	Узлы тепловые. Установка	1	115884	1864	115884	1864	11416	13,3	13,3

		узел								
				10974	675	10974	675	98	0,49	0,49
46	5818-0801-0001(п.	Тепловой узел	1	1356000		1356000				
		шт								
	Всего прямые затраты					**13258103**				**4225**
										43
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 582 740				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					84 881				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					42 214				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					8 234 482				
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					1 356 000				
	Накладные расходы I уровня, тенге					2 999 034				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					16 257 137				
	Итого, тенге					16 257 137				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 300 571				
	Всего					**17 557 708**				
	Временные здания и сооружения (2,9 %)					373 363				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,08 %)					507 171				
	Итого в ценах 2017 г.					**18 438 242**				
	НДС (12 %)					2 212 589				
	Всего по акту с учетом НДС					**20 650 831**				

Всего к оплате двадцать миллион шестьсот пятьдесят тысяч восемьсот тридцать одна тенге

Заказчик: **Павлодарский Областной Филиал АО "НК "ҚазАвтоЖол"** _____ Кабылдин А. К.

Подрядчик: **ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС"** _____ Кунафиянов Б. К.

Технический надзор: **ТОО «ZERTEC»** _____ Кожахметов Б. К.

Руководитель РГУ "Павлодаржоллаюборатория" КАД МИР РК _____ Койшыманов К.