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. Контрольно-пропускной пункт

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

Акт приемки выполненных работ №1 за июнь от 20.06.2018г.

№№ 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 1 Земляные работы								
1	11О1-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	40,7	147,89	141,94	6019	5777	1151	0,00888	0,36142
		м3 грунта		5,95	33,34	242	1357	72	0,0193	0,78551
2	11О1-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	3	2138,33	–	6415	–	4619	2,976	8,928
		м3 грунта		2138,33	–	6415	–	72	–	–
3	11О1-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (лишний грунт)	17,6	265,06	256,93	4665	4522	925	0,013	0,2288
		м3 грунта		8,01	65	141	1144	72	0,0376	0,66176

4	4102-0103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; *т*	30,8	112		3450			
5	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	52,4	33,8	33,8	1771	1771	440	–
				–	11,66	–	611	72	0,00806	0,42234
6	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	13,1	634,89	–	8317	–	5988	0,972	12,7332
				634,89	–	8317	–	72	–	–
7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	52,4	138,55	72	7260	3773	3709	0,108	5,6592
				66,55	31,76	3487	1664	72	0,02625	1,3755
Раздел 2 Фундаменты										
8	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство *м3*	1,4	24324,29	1067,14	34054	1494	1430	1,35	1,89
				902,86	219,29	1264	307	91	0,1813	0,25382
9	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка *шт сборных конструкций*	8	1439,75	799,25	11518	6394	6066	0,476	3,808
				357	285,63	2856	2285	118	0,1988	1,5904
10	2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78К=8,000; *м3*	1,56	24242		37818			
11	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *шт сборных конструкций*	8	2043,5	1121,5	16348	8972	8526	0,668	5,344
				501	402,13	4008	3217	118	0,2801	2,2408
12	2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78К=8,000; *м3*	2,12	24242		51393			
13	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка *шт. сборных конструкций*	24	3076,79	1774,88	73843	42597	38598	0,937	22,488

14 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78К=24,000;		720	642,92	17280	15430	118	0,4482	10,7568
	м3	13,032	19016		247817				

Раздел 3 Стены

15 1108-0201-0501	Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м								
	м3 кладки	18,5	30292,97	2348	560420	43438	72077	5,07	93,795
			3705,3	484	68548	8954	93	0,4	7,4
16 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012								
	т	0,06	216481		12989				
17 1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство								
	м2 перегородок (за вычетом проемов)	12	3658,67	26,75	43904	321	8552	1,0046	12,0552
			781,83	10	9382	120	90	0,0068	0,0816
18 1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т								
	шт. сборных конструкций	2	1910	1268	3820	2536	2056	0,813	1,626
			609,5	261,5	1219	523	118	0,216	0,432
19 2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84К=2,000;								
	м3	0,302	58990		17815				

Раздел 4 Перекрытие

20 1107-0105-0107	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м								
	шт сборных конструкций	3	5436,67	30,33	16310	91	7623	2,76	8,28
			2148	5,33	6444	16	118	0,4552	1,3656

21 2104-0108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	12,78	5437		69485				
	м2								
22 1106-1601-0611	Стены и перекрытия. Установка закладных деталей при массе элементов до 5 кг. Соединения монтажных петель с поясом	0,03	269066,67	3700	8072	111	1478	78,11	2,3433
	т		53200	933,33	1596	28	91	0,723	0,02169
23 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,04	64,29	2,18	324	11	95	0,0295	0,14868
	м2		26,98	0,4	136	2	69	0,0002	0,00101
24 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	5,04	66,47	1,59	335	8	59	0,0213	0,10735
	м2		16,67	0,4	84	2	69	0,0002	0,00101
Раздел 5 Кровля									
25 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	14,2	667,18	31,55	9474	448	1938	0,17825	2,53115
	м2 изолируемой поверхности		143,66	4,65	2040	66	92	0,0035	0,0497
26 1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	14,2	760,49	63,1	10799	896	5120	0,46345	6,58099
	м2 утепляемого покрытия		378,1	13,8	5369	196	92	0,01038	0,1474
27 2111-0101-0107	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012К=1,030;	2,2557	28948		65298				
	м3								
28 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Изоляция прикарнизной части руберойдом.	13	319,15	15,08	4149	196	758	0,07981	1,03753
	м2 изолируемой поверхности		59,85	3,54	778	46	92	0,00263	0,03419
29 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением	0,353	79266,29	1699,72	27981	600	5960	25,415	8,9715
	м3 древесины в конструкции		18104,82	654,39	6391	231	90	0,4625	0,16326

30 1208-0101-1402	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из профнастила. Устройство	16	454,69	11,44	7275	183	1601	0,1959	3,1344
	м2								
			133,38	5,56	2134	89	72	0,0051	0,0816
31 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка стальных элементов кровли	0,0222	697972,97	7612,61	15495	169	1167	49,105	1,09013
	т стальных элементов								
			42972,97	1576,58	954	35	118	1,2875	0,02858
32 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	0,0145	276039		4003				
	т								
33 2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	0,00588	224407		1320				
	т								
34 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00182	211511		385				
	т								
35 1110-0102-0205	Устройство карнизов	2,8	3228,57	29,64	9040	83	3063	1,6445	4,6046
	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п								
			1201,79	13,57	3365	38	90	0,01125	0,0315
36 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	0,675	8629,63	68,15	5825	46	420	0,897	0,60548
	м3 древесины в конструкции								
			663,7	28,15	448	19	90	0,02125	0,01434
37 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	29	299,66	3,21	8690	93	688	0,03335	0,96715
	м2 обработанной поверхности								
			25	1,34	725	39	90	0,00099	0,02871
38 1110-0115-0102	Карнизы. Огнезащита	0,016	7687,5	–	123	–	23	2,162	0,03459
	м3 древесины в конструкции								
			1625	–	26	–	90	0,015	0,00024
39 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	29	616,17	25,62	17869	743	13592	0,65125	18,88625
	м2 кровли								
			500,45	9	14513	261	92	0,00563	0,16327

40 2110-0104-0913	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012К=1,150;	33,35	3345		111556				
	м2								
41 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	29	319,14	15,07	9255	437	1690	0,07981	2,31449
	м2 изолируемой поверхности		59,86	3,48	1736	101	92	0,00263	0,07627
42 2108-0102-0510	Пленка армированная полимерная удельным весом 180 г/м2 ГОСТ 10354-82К=1,100;	31,9	205		6540				
	м2								
43 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство фартука парапета	14,25	2540,07	13,54	36196	193	9355	0,972	13,851
	м2 покрытия		710,39	3,23	10123	46	92	0,0027	0,03848
44 1112-0101-0410	Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство	15	478,87	14,13	7183	212	4356	0,4025	6,0375
	м примыканий		313,27	2,4	4699	36	92	0,0015	0,0225
45 2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,0513	313967		16107				
	т								
46 1106-0101-0101	Бортики из цементного раствора. Устройство	0,35	22214,29	1068,57	7775	374	358	1,35	0,4725
	м3		902,86	220	316	77	91	0,1813	0,06346
47 1110-0114-0507	Настил рабочий толщиной 50 мм сплошной. Устройство на участке карниза	4	3329,5	76,25	13318	305	912	0,298	1,192
	м2 покрытия		223,5	29,75	894	119	90	0,0195	0,078
	Всего прямые затраты				**1639818**				**252**
									28
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				185 930				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				126 794				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	37 059
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 323 644
- перевозка грузов, тенге	3 450
Накладные расходы I уровня, тенге	214 393
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	1 854 211
Итого, тенге	1 854 211
Сметная прибыль (8 %), тенге	148 337
Всего	**2 002 548**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	46 459
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,08 %)	63 109
Итого в ценах 2017 г.	**2 112 116**
НДС (12 %)	253 454
Всего по акту с учетом НДС	**2 365 570**

Всего к оплате два миллиона триста шестьдесят пять тысяч пятьсот семьдесят 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 "Павлодаржоллаборатория" КАД МИР РК _____ Койшыманов К.