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 №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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1 Электроооборудование										
1	1308-0304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка *шт.*	1	3770 1701	1984 703	3770 1701	1984 703	1731 72	2 0,53	2 0,53
2	2307-0201-0118	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *шт.*	1	3823		3823				
3	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *шт.*	8	2216,75 815,88	21,38 –	17734 6527	171 –	4699 72	1 –	8 –
4	2307-0204-0622	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *шт.*	1	1033		1033				

5 2307-0204-0626	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1033		1033			
	шт.							
6 2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	1550		6200			
	шт.							
7 2307-0204-0403	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 4Р С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010.Прим. ВА1-63	1	7699		7699			
	шт.							
8 2307-0204-0406	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 4Р С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010. Прим. ВА1-63	1	7699		7699			
	шт.							
9 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	50	272,12	143,72	13606	7186	4476	0,1	5
	м кабеля		82,52	41,82	4126	2091	72	0,0378	1,89
10 1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	3	652,67	27	1958	81	782	0,44	1,32
	м кабеля		354,67	7,33	1064	22	72	0,005	0,015
11 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,306	168496		51560				
	км								
12 2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0204	260484		5314				
	км								
13 2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78К=1,020;	0,00306	226794		694				
	км								
14 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	20	638,15	48,65	12763	973	3459	0,29	5,8
	м.		233,75	6,45	4675	129	72	0,0044	0,088
15 2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	5	125		625				
	м								
16 2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	15	159		2385				
	м								

17	11О1-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м							
		м3 грунта	2,31	1358,01	–	3137	–	2259	1,89	4,3659
				1358,01	–	3137	–	72	–	–
18	11О1-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2								
		м3 грунта	2,31	635,06	–	1467	–	1056	0,972	2,24532
				635,06	–	1467	–	72	–	–
19	13О8-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования								
		шт.	3	4073	193,33	12219	580	1687	0,9	2,7
				725,33	55,67	2176	167	72	0,038	0,114
20	13О8-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования								
		м	10	549,8	24,1	5498	241	859	0,14	1,4
				112,8	6,5	1128	65	72	0,0044	0,044
	Раздел 2 Электроосвещение									
21	13О8-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами								
		шт.	3	1490	723,33	4470	2170	2390	0,75	2,25
				637,67	469	1913	1407	72	0,4512	1,3536
22	23О7-0101-0327	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001.1 IP65 ГОСТ 17677-82								
		шт.	3	2060		6180				
23	13О8-0305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях								
		шт.	1	1880	835	1880	835	971	0,99	0,99
				842	507	842	507	72	0,4776	0,4776
24	23О7-0102-1323	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-504 ГОСТ 17677-82								
		шт.	1	11195		11195				
25	29О3-0103-0206(п	Лампа светодиодная, G13 18W								
		шт	2	1700		3400				
26	23О7-0104-0501	Лампы энергосберегающие. Прим.								
		шт.	3	731		2193				

27	13О8-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	3	263	3,33	789	10	535	0,29	0,87
		шт.		246,67	1	740	3	72	0,0008	0,0024
28	23О7-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	3	303		909				
		шт.								
29	13О8-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	1	293	4	293	4	203	0,33	0,33
		шт.		281	1	281	1	72	0,0006	0,0006
30	23О7-0218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	1	220		220				
		шт.								
31	13О8-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	5	315,6	3,4	1578	17	1045	0,34	1,7
		шт.		289,2	1	1446	5	72	0,0008	0,004
32	23О7-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	5	361		1805				
		шт.								
33	23О7-0202-0201	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	10	687		6870				
		шт.								
34	23О7-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК. прим	5	31		155				
		шт.								
35	23О7-0202-0201	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм. Прим. У409У1	1	687		687				
		шт.								

36 1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок *м кабеля*	80	652,41	26,73	52193	2138	20851	0,44	35,2
			354,65	7,35	28372	588	72	0,005	0,4
37 2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,051	114756		5853				
38 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,0153	168496		2578				
39 2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020; *км*	0,0153	260484		3985				
40 2903-0103-0207(п	Фонарь аккумуляторный АМФ-8 *шт*	1	3600		3600				
Раздел 3 Отопление									
41 1308-0305-1202	Теплофоны. Монтаж оборудования *шт.*	2	1791	90	3582	180	2492	2	4
			1701	29,5	3402	59	72	0,02	0,04
42 2918-0301-0001(п	Теплофон ЭРГНА 0,4/220 *шт*	2	16200		32400				
Раздел 4 Технологическое оборудование									
43 5900-0000-0001(п	Шкаф для одежды персонала 700х100х1800 *шт*	1	19450		19450				
44 5900-0000-0002(п	Бачок для воды с кружкой *шт*	1	20000		20000				
45 2308-0305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 *шт.*	2	7660		15320				
46 5900-0000-0009(п	Стол угловой *шт*	1	122275		122275				
47 5900-0000-0008(п	Стул полумягкий *шт*	1	37400		37400				
Всего прямые затраты					**322352**				**78**
									5

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	62 997
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 570
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 747
- материалы, изделия и конструкции, тенге	242 785
Накладные расходы I уровня, тенге	49 495
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	371 847
Итого, тенге	371 847
Сметная прибыль (8 %), тенге	29 748
Всего	**600 720**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	9 317
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,08 %)	12 656
Итого в ценах 2017 г.	**423 568**
НДС (12 %)	50 828
Всего по акту с учетом НДС	**474 396**

Всего к оплате четыреста семьдесят четыре тысячи триста девяносто шесть 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.