Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу" Форма 2В

Подрядчик: ТОО "ЛОГОТЕК KZ"

Наименование объекта: Реконструкция многоэтажного жилого дома в г. Аксу, ул. Астана, 58". 3 этап. Наружные сети электроснабжения
Договор № 141 от 10 июля 2018г

Акт №2 от 24 сентября 2018 года

приемки выполненных работ за сентябрь 2018г

Реконструкция многоэтажного жилого дома в г. Аксу, ул. Астана, 58". 3 этап. Наружные сети электроснабжения

Составлен в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	70712	37603	70712	37603	3841	29934	108698
					29268	12307	29268	12307	0	8052	
3	1308-0301-0107	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 1,2 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите НР = 72 %	шт.	1	42438	23163	42438	23163	2385	17999	65272
					16890	8108	16890	8108	0	4835	
5	1308-0103-3303	Камера сборных распределительных устройств резервная. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	19246	3518	19246	3518	552	11761	33488
					15176	1159	15176	1159	0	2481	
7	1308-0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	102	2335,08	83,08	238178	8474	0	167321	437939
					2252	26,33	229704	2686	0	32440	
8	5800-0005-0036 (пл) (об)	Плита электрическая Ava AVE-660WH (АО "Technodom Operator", г. Павлодар, ц/о=87990/1,12)	шт	102	78562,5		8013375		0	0	8013375
					0		0		8013375	0	

9	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %								
			м3 грунта	175,61	1349,04	0	236905	0	0	170572	440075
					1349,04	0	236905	0	0	32598	
10	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %								
			м3 грунта	115,74	703,73	0	81450	0	0	58643	151300
					703,72	0	81449	0	0	11207	
11	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %								
			м кабеля	964	464,04	399	447335	384636	0	136336	630365
					65,04	131,39	62699	126656	0	46694	
12	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	57,87	1827		105728		105728	0	114186
					0		0		0	8458	
13	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %								
			м кабеля	964	404,07	339,03	389524	326825	0	122630	553126
					65,04	111,64	62699	107620	0	40972	
14	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012								
			1000 шт.	2,778	55657		154615		154615	0	166984
					0		0		0	12369	
15	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %								
			м кабеля	4	305	144,25	1220	577	166	457	1811
					119,25	39,5	477	158	0	134	
16	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %								
			м кабеля	20,5	542,2	305,85	11115	6270	845	4185	16524
					195,12	88,44	4000	1813	0	1224	
17	1308-0201-0206	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %								
			м кабеля	404	689,05	441,81	278377	178493	16676	98653	407192
					205,96	133,19	83208	53810	0	30162	
18	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %								
			м кабеля	73,5	291,2	136,39	21403	10025	3411	7720	31453
					108,39	37,48	7967	2755	0	2330	

19	1308-0201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	69,5	662,01	355,48	46010	24706	3223	18080	69217
					260,16	101,15	18081	7030	0	5127	
20	1308-0201-0906	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	265	1181,44	723,13	313081	191630	12292	119205	466869
					411,92	212,84	109159	56403	0	34583	
21	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	50	777,04	379,06	38852	18953	12311	9574	52300
					151,76	114,18	7588	5709	0	3874	
22	1308-0201-0705	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	130	1270	752,78	165100	97862	32008	46796	228848
					271	228,95	35230	29764	0	16952	
23	1308-0201-0707	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	52	1933,37	1242,71	100535	64621	12803	30840	141885
					444,44	379,29	23111	19723	0	10510	
25	2306-0147-1659	Кабели силовые, не распространяющие горение АВБбШнг 3х185+1х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,2	4086385		817277		817277	0	882659
					0		0		0	65382	
27	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	19215,25	14806,5	76861	59226	291	26335	111452
					4336	4808,25	17344	19233	0	8256	
28	1308-0201-2504	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	38837,17	30092,17	233023	180553	438	79677	337716
					8672	9771,83	52032	58631	0	25016	
29	1308-0201-2507	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	31361,25	24784,5	125445	99138	291	41914	180748

				6504	8049,5	26016	32198	0	13389	
30	2902-0101-0101 (пл)	Муфта концевая 3КнТп-10-70-120 (ТОО "Nur Life", г. Павлодар, ц/о=11120/1,12)	шт	4	9928,57		39714		39714	0	42891
					0		0		0	3177	
31	2902-0101-0102 (пл)	Муфта концевая 4КнТп-1-150-240 (ТОО "Nur Life", г. Павлодар, ц/о=10800/1,12)	шт	6	9642,86		57857		57857	0	62486
					0		0		0	4629	
32	2902-0101-0103 (пл)	Муфта концевая 4КнТп-1-16-25 (ТОО "Nur Life", г. Павлодар, ц/о=5200/1,12)	шт	4	4642,86		18571		18571	0	20057
					0		0		0	1486	
33	1308-0201-2604	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2. Монтаж с заливкой кожуха массой НР = 72 %	шт.	2	12182	479,5	24364	959	1725	15837	43417
					10840	158	21680	316	0	3216	
34	2902-0101-0104 (пл)	Муфта соединительная 3СТп-10-70-120 (ТОО "Nur Life", г. Павлодар, ц/о=16000/1,12)	шт	2	14285,71		28571		28571	0	30857
					0		0		0	2286	
35	2113-0809-0101	Лента "Сэвилен" для подклеивающего слоя, ширина 35-40 мм, толщина 0,2-0,5 мм (лента защитно-сигнальная "Осторожно кабель" шириной 250 мм)	м	816	83		67728		67728	0	73146
					0		0		0	5418	
36	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,404	120029,7	0	48492	0	617	36385	91667
					118502,48	0	47875	0	0	6790	
37	2301-0503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	330,5	580		191690		191690	0	207025
					0		0		0	15335	

38	2301-0503-0602	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм	м	73,5	171		12569		12569	0	13575
					0		0		0	1006	
39	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления (сталь круглая диам. 18 мм) НР = 80 %	м шин заземления	290	593,82	46,21	172208	13401	112297	39723	228885
					160,38	10,84	46510	3144	0	16954	
40	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления (сталь полосовая 40х4 мм) НР = 80 %	м шин заземления	315	543,99	46,21	171357	14556	106281	43148	231665
					160,38	10,84	50520	3415	0	17160	
41	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	2	10863	924	21726	1848	15374	3622	27376
					2252	263,5	4504	527	0	2028	
42	5802-0101-0136 (пл) (об)	Шкаф УСПД с фильтром присоединения типа ШУЭ-33-1Н-РЕ-08 (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=450000/1,12)	комплект	1	401785,71		401786		0	0	401786
					0		0		401786	0	
43	5802-0101-0137 (пл) (об)	Шкаф учета электроэнергии типа ШУЭ-12-1Н-NT-08 (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=119200/1,12)	комплект	1	106428,57		106429		0	0	106429
					0		0		106429	0	
44	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	4	1080,75	79,75	4323	319	86	2897	7798
					979,5	26,25	3918	105	0	578	
45	2902-0101-0138 (пл)	Счетчик трехфазный активной энергии типа САР4У-Э721 TX PLC IP П RS "Дала" 3х220/380V 5-7,5 А (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=50400/1,12)	шт	4	44642,86		178571		178571	0	192857
					0		0		0	14286	
46	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	102	484,37	79,96	49406	8156	2200	30050	85812
					382,84	26,33	39050	2686	0	6356	

47	2902-0101-0139 (пл)	Счетчик однофазный активной энергии типа СО-Э711 TX PLC IP P П RS "Орман", 10(60) А, 220В, класс точности 1.0 (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=26400/1,12)	шт	102	23571,43		2404286		2404286	0	2596629
					0		0		0	192343	
48	2902-0101-0140 (пл)	Программный комплекс АСКУЭ "SANAU Energy" для сбора, хранения, обработки данных, с приложениями (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=2875000/1,12)	комплект	1	2566964,29		2566964		2566964	0	2772321
					0		0		0	205357	
49	2902-0101-0141 (пл)	Лицензии и конфигурации точек учета в ПК "SANAU Energy" (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=1500/1,12)	шт	109	1339,29		145983		145983	0	157662
					0		0		0	11679	
50	2902-0101-0142 (пл)	Пусконаладочные работы, обучение персонала заказчика, техническое сопровождение системы в течение 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию (ТОО "Корпорация Сайман", г. Алматы, ц/о=1000000/1,12)	комплект	1	892857,14		892857		892857	0	964286
					0		0		0	71429	
51	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	12412	6430	12412	6430	343	6841	20793
					5639	2912	5639	2912	0	1540	
52	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные из тяжелого бетона класса В15 (плита П-3и)	м3	0,1	34762		3476		3476	0	3754
					0		0		0	278	
53	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	36732		73464		73464	0	79341
					0		0		0	5877	

54	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %								
			км линии	0,04	144050	85875	5762	3435	144	2535	8961
					54575	24650	2183	986	0	664	
55	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80								
			т	0,0078	919271		7170		7170	0	7744
					0		0		0	574	
56	2902-0101-0105 (пл)	Кронштейн РА-1 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=9100/1,12)	шт	1	8125		8125		8125	0	8775
					0		0		0	650	
57	2902-0101-0106 (пл)	Кронштейн РА-2 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=3200/1,12)	шт	1	2857,14		2857		2857	0	3086
					0		0		0	229	
58	2902-0101-0107 (пл)	Вал привода РА-3 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=7400/1,12)	шт	2	6607,14		13214		13214	0	14271
					0		0		0	1057	
59	2902-0101-0108 (пл)	Кронштейн РА-4 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1050/1,12)	шт	2	937,5		1875		1875	0	2025
					0		0		0	150	
60	2902-0101-0109 (пл)	Кронштейн Р2 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1700/1,12)	шт	2	1517,86		3036		3036	0	3279
					0		0		0	243	
61	2902-0101-0110 (пл)	Кронштейн КМ-1 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1800/1,12)	шт	1	1607,14		1607		1607	0	1736
					0		0		0	129	
62	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005								
			т	0,017	205591		3495		3495	0	3775
					0		0		0	280	

63	2902-0101-0111 (пл)	Скоба КМ-3 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=800/1,12)	шт	3	714,29	2143	2143	0	2314
					0	0	0	171	
64	2902-0101-0112 (пл)	Хомут Х-7 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1200/1,12)	шт	5	1071,43	5357	5357	0	5786
					0	0	0	429	
65	2902-0101-0113 (пл)	Хомут Х-8 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1200/1,12)	шт	4	1071,43	4286	4286	0	4629
					0	0	0	343	
66	2902-0101-0114 (пл)	Проводник ЗП-1 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1050/1,12)	м	9,2	937,5	8625	8625	0	9315
					0	0	0	690	
67	2105-0304-0109	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0009	201660	181	181	0	195
					0	0	0	14	
68	2902-0101-0115 (пл)	Изолятор ШФ20-В (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1700/1,12)	шт	5	1517,86	7589	7589	0	8196
					0	0	0	607	
69	2902-0101-0116 (пл)	Колпачок К-6 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=55/1,12)	шт	5	49,11	246	246	0	266
					0	0	0	20	
70	2902-0101-0117 (пл)	Крепление провода СШ-2 (ТОО "ЭлектроПромСнаб", г. Алматы, ц/о=250/1,12)	шт	4	223,21	893	893	0	964
					0	0	0	71	
71	2902-0101-0118 (пл)	Зажим ПА 4-1 (ТОО "ЭлектроПромСнаб", г. Алматы, ц/о=900/1,12)	шт	12	803,57	9643	9643	0	10414
					0	0	0	771	
72	2902-0101-0119 (пл)	Разъединитель РЛНД1-10-400 с приводом ПРНЗ-10У1 (ТОО "ЭлектроПромСнаб", г. Алматы, ц/о=49300/1,12)	шт	1	44017,86	44018	44018	0	47539
					0	0	0	3521	

73	2306-1703-1102	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	13729		13729		13729	0	14827
					0		0		0	1098	
74	2902-0101-0120 (пл)	Разрядник РВО-10 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=6800/1,12)	шт	3	6071,43		18214		18214	0	19671
					0		0		0	1457	
75	2902-0101-0121 (пл)	Зажим аппаратный А1А-120-Т (ТОО "ЭлектроПромСнаб", г. Алматы, ц/о=676/1,12)	шт	3	603,57		1811		1811	0	1956
					0		0		0	145	
76	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	9	469,56	4	4226	36	504	2659	7436
					409,56	0,78	3686	7	0	551	
77	2306-1002-0109	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,009	994290		8949		8949	0	9665
					0		0		0	716	
78	2902-0101-0122 (пл)	Зажим аппаратный А2А-120Т (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=850/1,12)	шт	6	758,93		4554		4554	0	4918
					0		0		0	364	
79	2902-0101-0123 (пл)	Траверса ТМ-2 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=6800/1,12)	шт	1	6071,43		6071		6071	0	6557
					0		0		0	486	
80	2902-0101-0124 (пл)	Хомут Х-1 (ТОО "ЭлектроПромСнаб", г. Алматы, ц/о=1300/1,12)	шт	2	1160,71		2321		2321	0	2507
					0		0		0	186	
81	2902-0101-0125 (пл)	Зажим ПС-2 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=470/1,12)	шт	2	419,64		839		839	0	906
					0		0		0	67	

82	2902-0101-0126 (пл)	Изолятор подвесной ПФ70В (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=3550/1,12)						
			шт	6	3169,64	19018	19018	0	20539
					0	0	0	1521	
83	2902-0101-0127 (пл)	Ушко однолапчатое У1-7-16 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1250/1,12)						
			шт	3	1116,07	3348	3348	0	3616
					0	0	0	268	
84	2902-0101-0128 (пл)	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=600/1,12)						
			шт	3	535,71	1607	1607	0	1736
					0	0	0	129	
85	2902-0101-0129 (пл)	Зажим натяжной клиновой НБ-2 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1700/1,12)						
			шт	3	1517,86	4554	4554	0	4918
					0	0	0	364	
86	2902-0101-0130 (пл)	Траверса ТМ-6 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=15250/1,12)	шт	1	13616,07	13616	13616	0	14705
					0	0	0	1089	
87	2902-0101-0131 (пл)	Накладка ОГ-2 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1500/1,12)	шт	2	1339,29	2679	2679	0	2893
					0	0	0	214	
88	2902-0101-0132 (пл)	Накладка ОГ-5 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=1450/1,12)	шт	1	1294,64	1295	1295	0	1399
					0	0	0	104	
89	2902-0101-0133 (пл)	Болт Б-5 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=800/1,12)	шт	1	714,29	714	714	0	771
					0	0	0	57	
90	2902-0101-0134 (пл)	Кронштейн У1 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=4350/1,12)	шт	1	3883,93	3884	3884	0	4195
					0	0	0	311	
91	2902-0101-0135 (пл)	Стяжка Г1 (ТОО "Инвольт", г. Алматы, ц/о=3800/1,12)	шт	2	3392,86	6786	6786	0	7329
					0	0	0	543	

0.1 Фундамент под КТПН-У 2х250кВа

101	1127-0403-0301	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (отмостка) НР = 108 %	м2 основания	22,6	625,31	152,17	14132	3439	10072	1774	17178
					27,48	45,22	621	1022	0	1272	
102	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (отмостка) НР = 108 %	м2 покрытия	22,6	1646,5	90,31	37211	2041	34347	1500	41808
					36,42	25,04	823	566	0	3097	
103	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия НР = 108 % К=-1,000;	м2 покрытия	-45,2	189,56	0,02	-8568	-1	-8563	-4	-9258
					0,09	0	-4	0	0	-686	
	0.2 Фундамент под дизель-генератор										
111	1127-0403-0301	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (отмостка) НР = 108 %	м2 основания	12,28	625,24	152,2	7678	1869	5472	964	9333
					27,44	45,28	337	556	0	691	
112	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (отмостка) НР = 108 %	м2 покрытия	12,28	1646,58	90,39	20220	1110	18663	814	22717
					36,4	25	447	307	0	1683	
113	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия НР = 108 % К=-1,000;	м2 покрытия	-24,56	189,58	0,04	-4656	-1	-4653	-2	-5031
					0,08	0	-2	0	0	-373	
	0.3 Снятие и восстановление дорожного покрытия										
114	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	7,8	2376,79	1040,64	18539	8117	0	14858	36069

				1336,15	427,56	10422	3335	0	2672	
115	1127-0302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	14,04	319,66	230,84	4488	3241	0	2029	7038
					88,82	45,01	1247	632	0	521	
116	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	7,8	2897,31	953,08	22599	7434	14263	2551	27162
					115,64	187,18	902	1460	0	2012	
117	1127-0403-0301	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	78	625,27	152,15	48771	11868	34761	6120	59282
					27,46	45,19	2142	3525	0	4391	
118	1127-0403-0304	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя НР = 108 %	м2 основания	234	37,83	10,69	8853	2502	6351	831	10459
					0	3,29	0	769	0	775	
119	1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	78	1646,53	90,35	128429	7047	118541	5173	144290
					36,42	24,99	2841	1949	0	10688	
120	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия НР = 108 %	м2 покрытия	312	189,56	0,02	59142	6	59106	32	63908
					0,1	0	30	0	0	4734	

121 1127-0602-0308	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %								
	м2 покрытия	78	1747,24	90,53	136285	7061	126383	5180	152782
			36,42	25,06	2841	1955	0	11317	

Итого	**22 957 548**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 367 215
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 821 146
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	575 930
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 589 283
- оборудование, тенге	8 521 590
Накладные расходы, тенге	1 424 149
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 069 330
Всего	**22 957 548**
Временные здания и сооружения (1,3 %), K=0,8	150 134
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,4 %)	495 927
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**301 640**
Итого в текущих ценах с 26.03.18 г	**23 905 249**
Итого с понижающим коэффициентом 0,69337812	**16 575 377**
НДС (12 %)	1 989 045
Итого	**18 564 422**

Заказчик
ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Руководитель_____Мұздыбаев Т.У.

Технический надзор
ТОО "Казахстан Строй Эксперт"

Директор_____Бекеев А.Ю.

Подрядчик
ТОО "ЛОГОТЕК KZ"

Директор_____Магмуров С.М.