1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			211669				
	Материалы -		Тенге			41874				
	Всего заработная плата -		Тенге				108941			
		Накладные расходы -	Тенге			98047				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14707			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18583				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			328299				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							637
		Сметная заработная плата -	Тенге				123648			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1580486				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1137
		Сметная заработная плата -	Тенге				213089			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля								
13	С11011-3051 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Планка карнизная для кровли внутр.и наружный**	2342	163,00	--	381746	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С11011-3059 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Планка фасонный элемент и элемент плоского конька для кровли**	864	343,00	--	296352	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0112-12-1	**Ограждение кровель перилами**	420	13,42	2,49	5636	1046	5298	0,06	25
		м		9,68	0,92	4066	386	119	--	2
16	Е0109-62-3	**Изготовление конструкций ограждения в построечных условиях и на производственных базах**	7,756	27935,09	9375,11	216665	72713	129049	91,00	706
		т		16380,00	2107,33	127043	16344	90	7,36	57
17	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм**	1,047	51000,00	--	53397	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16 мм**	1,975	50900,00	--	100528	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	С11011-4489 Изм. и доп.вып.19	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 75 мм х 75 мм х 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	4,734	56226,00	--	266174	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	149,58	21,80	0,05	3260	7	785	0,03	4
		м2		5,81	0,02	869	3	90	--	--
21	Е0112-6-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство деформационных швов	236,6	595,70	5,72	140941	1353	35890	0,72	171
		м		125,33	2,14	29653	506	119	0,01	2
		Стремянки См-1=2 шт,См-2=2 шт,См3=5 шт								
22	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных	2,127	13711,47	5475,87	29164	11647	12621	28,90	61
		т		5040,00	1552,87	10720	3303	90	5,46	12
23	С12021-267	Пожарные лестницы См-1,См-2См-3	2,127	133700,00	--	284380	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1778243	86767			968
			Тенге			172351	20543			73
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1248035				
	Материалы -		Тенге			112844				
	Всего заработная плата -		Тенге				35483			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1098196				
		Накладные расходы -	Тенге			41972				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6296			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77400				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1367408				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							226
		Сметная заработная плата -	Тенге				41779			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			530209				
	Материалы -		Тенге			23705				
	Всего заработная плата -		Тенге				157411			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			284380				
		Накладные расходы -	Тенге			141670				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				21250			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40313				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			712191				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							907
		Сметная заработная плата -	Тенге				178661			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2079599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1133
		Сметная заработная плата -	Тенге				220441			
		РАЗДЕЛ 3.Проемы								
		Двери								
24	Е0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	36,38	400,18	102,53	14559	3730	8178	0,90	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		151,65	35,67	5517	1298	120	0,14	5
25	С12022-3	Двери стальные утепленные двупольные ДН-1п,Дн-1л огрунтованные и окрашенные	4	40600,00	--	162400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С12022-2	Двери стальные утепленные двупольные ДН-2п огрунтованные и окрашенные	12	37400,00	--	448800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Окна и витражи								
27	Е0110-91-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков ОК-1,ОК-2,ОК-12 из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2	148,8	378,28	18,53	56288	2758	28972	0,93	139
		м2		156,07	6,18	23223	920	120	0,03	4
28	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков ОК-6,ОК-9 из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	59,16	498,09	19,17	29467	1134	16836	1,38	82
		м2		230,97	6,18	13664	366	120	0,03	2
29	С12061-711 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	200,2	5618,00	--	1124724	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
30	С12061-708 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	7,76	4884,00	--	37900	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
31	С11011-305	Крепежные детали для крепления к несущим конструкциям	0,432	525600,00	--	227059	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**2101196**	**7622**			**253**
			Тенге			**42404**	**2584**			**11**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1489996**				
		Материалы -	Тенге			**50286**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**44988**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1389683**				
		Накладные расходы -	Тенге			**53986**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**8098**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**92639**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1636621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**292**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53086**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**611200**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**611200**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**36672**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**647872**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**2284493**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**292**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53086**			
		РАЗДЕЛ 4.Полы								
		Тип-1 на отм.0,000								
32	**Е0111-1-2**	**Уплотнение грунта щебнем**	**2770,65**	**61,44**	**2,62**	**170218**	**7259**	**39191**	**0,07**	**189**
		м2		**10,51**	**0,99**	**29120**	**2743**	**123**	**--**	**13**
33	**Е0111-2-9**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	**95,62**	**6273,54**	**--**	**599876**	**--**	**66686**	**3,66**	**350**
		м3		**567,00**	**--**	**54217**	**--**	**123**	**--**	**--**
34	**Е0106-11-10**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**22,3**	**5239,08**	**327,33**	**116831**	**7299**	**47152**	**11,60**	**259**
		1т		**1890,00**	**123,75**	**42147**	**2760**	**105**	**0,60**	**13**
35	**С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм**	**11,665**	**67700,00**	**--**	**789721**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Тип-1 на отм.-1,350								
36	**Е0111-1-2**	**Уплотнение грунта щебнем**	**1524,3**	**61,44**	**2,62**	**93647**	**3994**	**21561**	**0,07**	**104**
		м2		**10,51**	**0,99**	**16020**	**1509**	**123**	**--**	**7**
37	**Е0106-1-1**	**Устройство бетонной подготовки**	**54,171**	**4550,71**	**66,01**	**246517**	**3576**	**12552**	**1,35**	**73**
		м3		**195,75**	**24,93**	**10604**	**1350**	**105**	**0,12**	**7**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике	1524,3	323,65	18,42	493338	28078	174102	0,42	634
		м2		85,95	6,91	131014	10533	123	0,03	51
39	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	166,49	6273,54	--	1044482	--	116112	3,66	609
		м3		567,00	--	94400	--	123	--	--
40	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	9,50996	5239,08	327,33	49823	3113	20108	11,60	110
		1т		1890,00	123,75	17974	1177	105	0,60	6
41	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	9,50996	67700,00	--	643824	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Тип-2								
42	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	20,8	4550,71	66,01	94655	1373	4820	1,35	28
		м3		195,75	24,93	4072	519	105	0,12	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4342932	54692			2356
			Тенге			399566	20590			100
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4342932				
	Материалы -		Тенге			455444				
	Всего заработная плата -		Тенге				420157			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1433545				
	Местные материалы -		Тенге			1999685				
		Накладные расходы -	Тенге			502284				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							251
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75343			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			290713				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5135929				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2707
		Сметная заработная плата -	Тенге				495499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			5135929				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2707
		Сметная заработная плата -	Тенге				495499			
		РАЗДЕЛ 5.Внутреняя отделка								
		Стены								
43	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	1311,8	168,08	4,07	220482	5333	188220	0,74	971
		м2		135,68	0,97	177985	1272	105	0,05	68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	600	917,05	4,62	550230	2772	161061	1,52	912
		м2		254,97	3,14	152982	1884	104	0,02	10
45	С143002-58 Изм. и доп. вып. 22	Сухие смеси для плиточных работ	2250	14,00	--	31500	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0115-39-2 Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм, из П-образного профиля	500	846,72	5,26	423360	2631	105814	1,20	601
		м2		201,08	0,47	100540	235	105	--	1
47	Е0115-36-2 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка стен листовыми материалами под отделку	500	140,20	4,97	70101	2486	60735	0,71	355
		м2		114,18	1,50	57090	752	105	0,01	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1295673	13222			2839
			Тенге			488597	4144			83
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1295673				
	Материалы -		Тенге			719754				
	Всего заработная плата -		Тенге				492741			
	Местные материалы -		Тенге			74100				
		Накладные расходы -	Тенге			515829				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							258
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				77374			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			108690				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1920192				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3179
		Сметная заработная плата -	Тенге				570115			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1920192				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3179
		Сметная заработная плата -	Тенге				570115			
		РАЗДЕЛ 6.Разные работы								
		Укладка плит приямка под ж/д пути								
48	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	118,4	61,44	2,62	7274	310	1675	0,07	8
		м2		10,51	0,99	1244	117	123	--	1
49	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	2,661	3792,87	304,24	10093	810	9625	20,00	53
		1т		3330,00	114,75	8861	305	105	0,56	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	С11011-892 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой неравнополочный, толщина 10-16 мм, ширина большей полки 63-160 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	2,661	69100,00	--	183875	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	29,6	1577,80	--	46703	--	17285	3,10	92
		м3		474,75	--	14053	--	123	--	--
52	Е0111-25-1	Устройство покрытий из мелкоразмерных плит по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	118,4	179,82	21,26	21290	2517	23901	0,95	112
		м2		156,15	7,97	18488	944	123	0,04	5
53	С143003-30 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты тротуарные из тяжелого бетона В22-27,5 /ГОСТ 17608-91/, толщина 80 мм	118,4	717,00	--	84893	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Приямки Пр-1 и Пр-2,лотки Л-1,Л-2								
54	Е0106-11-9	Установка закладных деталей лотка Л-1,Л-2 весом более 20 кг	24,87	64092,87	304,24	1593990	7566	89954	20,00	497
		1т		3330,00	114,75	82817	2854	105	0,56	14
55	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	31,93	5239,08	327,33	167284	10452	67514	11,60	370
		1т		1890,00	123,75	60348	3951	105	0,60	19
56	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	31,93	67700,00	--	2161661	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0106-11-8	Установка закладных деталей приямка Пр-1 и Пр-2 весом до 20 кг	0,4396	70437,87	304,24	30964	134	4519	58,00	25
		1т		9675,00	114,75	4253	50	105	0,56	--
58	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,265	5239,08	327,33	1388	87	560	11,60	3
		1т		1890,00	123,75	501	33	105	0,60	--
59	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,265	67700,00	--	17941	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	С130806-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 63,5 мм, толщина стенки 3,0 мм**								
			276,48	**353,00**	--	**97597**	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**4424953**	**21876**			**1162**
			Тенге			**190565**	**8255**			**40**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4327356**				
	Материалы -		Тенге			**1628043**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**198820**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2363477**				
	Местные материалы -		Тенге			**123396**				
		Накладные расходы -	Тенге			**215033**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**108**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**32255**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**272543**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4814932**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1309**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**231075**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**97597**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**97597**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5856**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**103453**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**4918385**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1309**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**231075**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**15247332**	**265415**			**8553**
			Тенге			**1459771**	**74914**			**376**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13796657**				
	Материалы -		Тенге			**3059807**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1268333**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7078232**				
	Местные материалы -		Тенге			**2325351**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1417747**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**709**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**212662**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**912864**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**16127268**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8214**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1480996**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1353078**				
	Материалы -		Тенге			**65579**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**266352**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**895580**				
		Накладные расходы -	Тенге			**239716**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**120**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35957			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95568				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1688362				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1544
		Сметная заработная плата -	Тенге				302309			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			97597				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			97597				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5856				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			103453				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			17919084				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9758
		Сметная заработная плата -	Тенге				1783305			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	770 521
Итого с 4,3%		18 689 605
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	519 571
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	186 896
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	74 758
Итого		19 470 830
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	24 897 350
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	26 643 884
ВСЕГО		51 541 234
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	1 030 825
Итого		52 572 059
НДС12%	0,12	6 308 647
Всего с НДС		58 880 706

Заказчик

Подрядчик

Эксперт отдела технического надзора

Тусупбеков Т. К.

Подтверждаю наличие дип. образования с 1 по 60 позиции

«ҚТЖ» ҰК» АҚ
АО «НК «ҚТЖ»
20 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС
ГОРОД АСТАНА РАЙОН АЛМАТЫ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за март 2016)

Локальная смета 2-1-3и

за сентябрь 2016 года

на Общестроительные работы АС+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Тип-4								
1	**Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002**	**Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных**								
		м2	**952,2**	**1714,90**	**30,36**	**1632927**	**28908**	**164329**	**0,80**	**763**
				132,85	**7,46**	**126500**	**7101**	**123**	**0,04**	**36**
2	**С143002-58 Изм. и доп. вып. 22**	**Сухие смеси для плиточных работ**								
		кг	**7750,908**	**14,00**	**--**	**108513**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1741440**	**28908**			**763**
			Тенге			**126500**	**7101**			**36**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1741440**				
	Материалы -		Тенге			**1369007**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**133601**			
	Местные материалы -		Тенге			**217025**				
		Накладные расходы -	Тенге			**164329**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**82**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**24649**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**114346**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2020115**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**881**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**158250**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**2020115**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**881**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**158250**			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	86 865
Итого с 4,3%		2 106 980
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	58 574
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	21 070
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	8 428
Итого		2 195 052
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	2 806 813
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	3 003 709
ВСЕГО		5 810 522
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	116 210
Итого		5 926 732
НДС12%	0,12	711 208
Всего с НДС		6 637 940

Заказчик

Подрядчик

Эксперт отдела технического надзора

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Тусупбеков Т. К.

Подтверждаю: год. объемы с 1 по 2 позиции.

«КТЖ» ҰК» АҚ
АО «НК «КТЖ»
20 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за март 2016)

Локальная смета 2-1-3и

за сентябрь 2016 года

на Общестроительные работы АС+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч., рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Проемы								
		Вороты								
1	Е0109-46-1	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	0,16	31476,57	17434,99	5036	2790	1451	41,40	7
		т		7650,00	2428,67	1224	389	90	8,15	1
2	СПРАЙС ТОО "DOOrHAnTECHnOlOgУ"	Секционные промышленные ворота ВР-3,4 3000х3600 с электроприводом	10	242862,54	--	2428625	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	СПРАЙС ТОО "DOOrHAnTECHnOlOgУ"	Секционные промышленные ворота ВР-2,5 4000х3600 с электроприводом	5	246235,63	--	1231178	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3664840	2790			7
			Тенге			1224	389			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3659804				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3659804				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			219588				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3879392				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5036				

Материалы -		Тенге			1023				
Всего заработная плата -		Тенге				1613			
	Накладные расходы -	Тенге			1451				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				218			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			389				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6877				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
	Сметная заработная плата -	Тенге				1830			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3886269				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
	Сметная заработная плата -	Тенге				1830			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3664840	2790			7
		Тенге			1224	389			1
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3659804				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3659804				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			219588				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3879392				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5036				
Материалы -		Тенге			1023				
Всего заработная плата -		Тенге				1613			
	Накладные расходы -	Тенге			1451				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				218			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			389				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6877				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
	Сметная заработная плата -	Тенге				1830			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3886269				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
	Сметная заработная плата -	Тенге				1830			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	167 110
Итого с 4,3%		4 053 379
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	112 684
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	40 534
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	16 214
Итого		4 222 811
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	5 399 708
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	5 778 495
ВСЕГО		11 178 203
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	223 564
Итого		11 401 767

НДС12%	0,12	1 368 212
Всего с НДС		12 769 979

Заказчик

Подрядчик

Эксперт отдела технического надзора

Тусупбеков Т. К.

Подтверждаю; физ. объемы с 1 по 3 позиции.

«КТЖ» ҰК» АҚ
АО «НК «КТЖ»
20 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

Форма 4

...ование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за март 2016)

Локальная смета 2-1-3и

за сентябрь 2016 года

на Электроосвещение и силовое электрооборудование

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. Освещение										
		Светильники										
1	Ц0108-593-9	**Светильник с подвеской к смонтированной тросовой проводке**										
			144	156,60	88,20	22550	12701	11669	0,37	53		
		шт		59,90	25,40	8626	3658	95	0,15	21		
2	Е0121-18-16	**Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых в подвесных потолках**										
			106	704,82	151,67	74711	16077	57846	2,51	266		
		шт		414,00	91,29	43884	9677	108	0,40	43		
3	Е0121-18-15	**Монтаж светильников с двумя люминесцентными лампами устанавливаемых в подвесных потолках**										
			69	403,01	100,47	27808	6933	21723	1,43	99		
		шт		234,00	57,50	16146	3967	108	0,26	18		
4	С151702-192 Изм. и доп. вып. 22	**Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 200W, 200 Вт, 24000 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013**										
			144	26166,00	--	3767904	--	--	--	--		
		шт.		--	--	--	--	--	--	--		
5	С151702-190 Изм. и доп. вып. 22	**Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 160W, 160 Вт, 19200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013**										
			106	23787,00	--	2521422	--	--	--	--		
		шт.		--	--	--	--	--	--	--		

	. /02-173 Изм. и доп. вып. 22	Светильники светодиодные модели "Армстронг" 36 Вт, 3000 лм, 5000 К ГОСТ 55705-2013	175	2776,00	--	485800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Кабель и трубы								
7	Ц0108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	1068	50,50	23,10	53934	24671	28003	0,13	139
		м		22,10	5,50	23603	5874	95	0,03	34
8	С151601-1189 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0816	24106,00	--	1967	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
9	С151601-1226 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	1,068	35536,00	--	37952	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0121-14-1	Прокладка лотков металлических штампованных	386,85	150,81	10,52	58340	4069	24195	0,32	123
		м		53,78	4,13	20805	1598	108	0,02	8
11	С151803-61	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ5-П1.87 У3, габаритные размеры 2000х100х24 мм	193	244,00	--	47092	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	С151802-21	Коробка универсальная У245	39	59,00	--	2301	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Магистральные сети 0,4 кВ								
13	С151601-8338 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,90066	3049478,00	--	2746543	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
14	С151601-8794 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,495	3165920,00	--	1567130	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Магистральный шинопровод до 4000А								
15	Ц0108-416-7	Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока, шинопровод на ток до 4000 А, установленный на стойках	318	1375,00	241,00	437250	76638	170354	2,79	887
		м		513,00	50,90	163134	16186	95	0,30	94
		Лотковая трасса								
16	Е0121-14-1	Прокладка лотков металлических штампованных	1720	150,81	10,52	259388	18090	107574	0,32	549

			м		53,78	4,13	92502	7104	108	0,02	35
	С151803-63	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ40-П1.87 УЗ, габаритные размеры 2000x400x70 мм	860	583,00	--	501380	--	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--	--
18	С151803-80	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 445x46x76,5 мм, тип К1163 УЗ	1,72	73000,00	--	125560	--	--	--	--	--
			1000шт	--	--	--	--	--	--	--	--
19	С151803-86	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 600x60x26 мм, тип К1151 УЗ	0,43	96400,00	--	41452	--	--	--	--	--
			1000шт	--	--	--	--	--	--	--	--
20	С11011-1046	Электроды, d 2 мм, Э42	0,15	155500,00	--	23325	--	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12803810	159178			2116
			Тенге				368699	48063			252
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				12780485				
		Материалы -	Тенге				406105				
		Всего заработная плата -	Тенге					416762			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				11846504				
		Накладные расходы -	Тенге				421363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								211
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					63204			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				792111				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				13993959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2579
		Сметная заработная плата -	Тенге					479966			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				23325				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				23325				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1400				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				24725				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14018683				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2579
		Сметная заработная плата -	Тенге					479966			

РАЗДЕЛ 2.Щиты распределительные

		Щит распределительный ШР11,ЩР13,ЩР14									
21	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	3	2849,00	178,00	8547	534	1501	3,00	9

			шт		486,00	40,50	1458	122	95	0,23	1
		Щит распределительный ШР12,ЩР15									
22	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	2	2849,00	178,00	5698	356	1000	3,00		6
			шт	486,00	40,50	972	81	95	0,23		--
		Щит распределительный ШР16									
23	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00		3
			шт	486,00	40,50	486	41	95	0,23		--
		Щит распределительный ШР17									
24	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00		3
			шт	486,00	40,50	486	41	95	0,23		--
		Щит распределительный ШР18									
25	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00		3
			шт	486,00	40,50	486	41	95	0,23		--
		Щит распределительный ШР19									
26	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00		3
			шт	486,00	40,50	486	41	95	0,23		--
		Щит распределительный ШР20									
27	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00		3
			шт	486,00	40,50	486	41	95	0,23		--
		Щит распределительный ШР21									
28	Ц0108-572-4	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм**	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00		3
			шт	486,00	40,50	486	41	95	0,23		--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			31339	1958				33
			Тенге			5346	446				3
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			31339					
		Материалы -	Тенге			24035					

Заработная плата -	Тенге				5792			
Накладные расходы -	Тенге			5502				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				825			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2210				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			39051				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
Сметная заработная плата -	Тенге				6617			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			39051				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
Сметная заработная плата -	Тенге				6617			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**12835149**	**161136**			2149
	Тенге			**374045**	**48509**			255
Стоимость монтажных работ -	Тенге			**12811824**				
Материалы -	Тенге			**430140**				
Всего заработная плата -	Тенге				**422553**			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**11846504**				
Накладные расходы -	Тенге			**426864**				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							213
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**64030**			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**794321**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**14033010**				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2617
Сметная заработная плата -	Тенге				**486583**			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**23325**				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**23325**				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1400**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**24725**				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**14057735**				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2617
Сметная заработная плата -	Тенге				**486583**			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	604 483
Итого с 4,3%		14 662 218
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	407 610
Затраты на выслугу лет 1%	0.01	146 622
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	58 649
Итого		15 275 099
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	19 532 269
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	20 902 445
ВСЕГО		40 434 714
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0.02	808 694
Итого		41 243 408
НДС12%	0.12	4 949 209

Всего с НДС 46 192 617

Заказчик

Начальникотдела технического надзора ЦУКС

Мыктыбеков А. С.

ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Тепловые сети

Объект номер - 6-7

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(корректировка за март 2016)

Локальная смета 6-7-1

за сентябрь 2016 года

на Тепловые сети+

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	E0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	1390,01	27,84	26,18	38691	36384	11946	0,01	16
		м3		1,66	7,20	2307	10008	97	0,03	35
2	E0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**	42,99	537,30	--	23099	--	26101	3,55	153
		м3		537,30	--	23099	--	113	--	--
3	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	42,99	134,10	--	5765	--	6514	0,97	42
		м3		134,10	--	5765	--	113	--	--
4	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м(с разравниванием лишнего грунта по месту)**	1390,01	6,48	6,48	9006	9006	2836	--	--
		м3		--	2,10	--	2924	97	0,01	11
5	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	1390,01	21,55	4,52	29949	6277	22962	0,11	150
		м3		17,03	--	23672	--	97	--	--
6	E0123-1-1	**Устройство песчаного основания**	16,3	752,80	152,52	12271	2486	4467	1,02	17
		м3		153,68	57,15	2505	932	130	0,28	5

		Лотки								
7	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	71,2	1986,57	564,43	141444	40188	67862	3,33	237
		м3		567,00	195,49	40370	13919	125	0,75	54
8	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	49,53	2495,58	1240,62	123606	61448	30296	2,13	105
		м3		362,25	127,08	17942	6294	125	0,41	20
9	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1,0 до 2,0 м3	46	22000,00	--	1012000	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	25,2	22600,00	--	569520	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	49,53	25538,00	--	1264897	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5	0,26	22000,00	--	5720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	950	245,44	3,82	233168	3629	41273	0,21	201
		м2		37,35	1,44	35483	1368	112	0,01	7
		Прокладка трубопровода								
14	Е0124-2-6 т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных предизолированных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 16 МПа и температуре 133 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,221	231089,42	84813,24	51071	18744	44906	702,45	155
		км		132300,00	24004,01	29238	5305	130	120,11	27

15	Е0124-2-4 т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных предизолированных трубопроводов диаметром 108 мм при условном давлении 16 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,283	157348,71	53473,98	44530	15133	41503	518,70	147
		км		95681,25	17129,80	27078	4848	130	88,49	25
16	Е0124-2-3 т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных предизолированных трубопроводов диаметром 83 мм при условном давлении 1, МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,28	136725,19	48404,01	38283	13553	36664	462,00	129
		км		83632,50	17093,89	23417	4786	130	88,36	25
17	Е0124-2-1 т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных предизолированных трубопроводов диаметром 45 мм при условном давлении 1, МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,029	180758,72	46969,98	5242	1362	3655	445,20	13
		км		79852,50	17094,70	2316	496	130	88,37	3
18	С130806-347 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 62 мм, 133х5	221	3530,00	--	780130	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С130806-346 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 46 мм, 108х5	283	3300,00	--	933900	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	С130806-345 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 55,5 мм, 89х4	280	2630,00	--	736400	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	С130806-343 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 43 мм, 45х3	29	1950,00	--	56550	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0116-10-6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных трубдиам. 125 мм	3,5	229,57	27,87	803	98	854	1,04	4

		м		180,23	10,44	631	37	128	0,05	--
23	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	3	160,75	20,80	482	62	531	0,73	2
		м		130,50	7,79	392	23	128	0,04	--
24	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	5	120,70	14,12	604	71	676	0,55	3
		м		100,35	5,29	502	26	128	0,03	--
25	С130806-347 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 62 мм, 125	3,5	3530,00	--	12355	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	С130806-345 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 55,5 мм, 80	3	2630,00	--	7890	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	С130806-343 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, 10705-80/ толщина изоляции ППМ 43 мм, 40	5	1950,00	--	9750	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
28	С130904-667 Изм. и доп.вып.18	Шаровый кран Ст 80-89-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	2	38651,00	--	77302	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 125 мм для горячей воды и пара	2	2063,03	979,65	4126	1959	3051	5,15	10
		компл		951,75	221,63	1904	443	130	0,92	2
30	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	4	1222,18	640,55	4889	2562	3412	2,76	11
		компл		501,75	154,35	2007	617	130	0,63	3
31	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2134	1,73	7
		компл		317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2

32	С130904-75 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	2	28573,00	--	57146	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130904-73 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	4	9960,00	--	39840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С130904-70 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	4	4437,00	--	17748	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С130806-791Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Тройник параллельный Ст 133-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	17226,00	--	68904	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С130806-2061Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Тройниковое ответвление Ст 133-45-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	18961,00	--	37922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0122-33-5	Установка тройника	0,2338	121294,13	49389,75	28359	11547	24750	312,70	73
		т		62775,00	18657,00	14677	4362	130	91,12	21
38	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАН КАДА"	Тройник сварной переходной 720х9-133х4-2.5	2	256518,23	--	513036	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0122-33-5	Установка штуцеров	0,0008	247994,13	49389,75	198	40	85	312,70	--
		т		62775,00	18657,00	50	15	130	91,12	--
40	С130806-548Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	12699,00	--	50796	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	С130806-547Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	8	10422,00	--	83376	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	С130806-546Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 89х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	8221,00	--	16442	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

43	С130806-544Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002прим	Отвод Ст 45х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	5980,00	--	23920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С130810-300 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим	Отводы под углом 90 град 133х4,5	4	672,56	--	2690	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С130810-298 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим	Отводы под углом 90 град 89х3,5	4	427,07	--	1708	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С130810-296 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим	Отводы под углом 90 град 45х3,0	2	88,41	--	177	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С130806-2536Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Переход Ст 133-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	11892,00	--	23784	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С130806-2532Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Переход Ст 108-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	9606,00	--	19212	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	КЗС 133/225	40	5548,38	--	221935	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	КЗС 108/180	50	4156,04	--	207802	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	КЗС 89/160	42	3967,16	--	166621	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

52	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	КЗС 45/125	8	3282,17	--	26257	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С130804-3466 Изм. и доп.вып.18прим	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 133, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1981,00	--	3962	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С130804-3465 Изм. и доп.вып.18прим	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	382,00	--	1528	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С130804-3462 Изм. и доп.вып.18прим	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 45, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	162,00	--	648	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С12021-262	Опоры скользящие	0,46	107900,00	--	49634	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	С12021-263	Опоры неподвижные	0,62	107900,00	--	66898	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Неподвижные опоры 4 шт диам 133								
58	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	0,68	4550,71	66,01	3094	45	147	1,35	1
		м3		195,75	24,93	133	17	98	0,12	--
59	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	5,48	7399,18	112,36	40548	616	6122	6,34	35
		м3		1021,50	42,44	5598	233	105	0,21	1
60	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,28688	5239,08	327,33	1503	94	566	11,60	3
		1т		1890,00	123,75	542	36	98	0,60	--
61	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,28688	68800,00	--	19737	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	С130806-479 Изм. и доп. вып. 20	Гильза диам 159х4	2,8	4011,00	--	11231	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
63	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d12 мм	0,28688	65900,00	--	18905	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

64	Е0107-53-11	Укладка опорных подушек ОП1-ОП2	4	333,56	24,15	1334	97	904	1,03	4
		шт		171,90	8,83	688	35	125	0,04	--
65	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки ОП1-ОП2 из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	0,64	20800,00	--	13312	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0122-33-5	Установка пластин, полос,дюбели-втулки	0,071904	247994,13	49389,75	17832	3551	7612	312,70	22
		т		62775,00	18657,00	4514	1342	130	91,12	7
		Неподвижные опоры 6 шт диам.108								
67	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	0,84	4550,71	66,01	3823	55	182	1,35	1
		м3		195,75	24,93	164	21	98	0,12	--
68	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	6,36	7399,18	112,36	47059	715	7105	6,34	40
		м3		1021,50	42,44	6497	270	105	0,21	1
69	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,35412	5239,08	327,33	1855	116	699	11,60	4
		1т		1890,00	123,75	669	44	98	0,60	--
70	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,35412	68800,00	--	24363	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
71	С130806-479 Изм. и доп. вып. 20	Гильза диам 159х4	4,2	4011,00	--	16846	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Неподвижные опоры 6 шт диам.89								
72	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	0,66	4550,71	66,01	3003	44	143	1,35	1
		м3		195,75	24,93	129	16	98	0,12	--
73	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	4,32	7399,18	112,36	31964	485	4826	6,34	27
		м3		1021,50	42,44	4413	183	105	0,21	1
74	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,36132	5239,08	327,33	1893	118	713	11,60	4
		1т		1890,00	123,75	683	45	98	0,60	--
75	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,36132	68800,00	--	24859	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
76	С130806-479 Изм. и доп. вып. 20	Гильза диам 159х4	4,2	4011,00	--	16846	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Направляющая опора НО1								
77	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	0,15	4550,71	66,01	683	10	32	1,35	--
		м3		195,75	24,93	29	4	98	0,12	--
78	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,14	7399,18	112,36	8435	128	1274	6,34	7
		м3		1021,50	42,44	1165	48	105	0,21	--
79	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,06956	5239,08	327,33	364	23	137	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	131	9	98	0,60	--
80	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,06956	68800,00	--	4786	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	С130806-479 Изм. и доп. вып. 20	Гильза диам 159х4	0,6	4011,00	--	2407	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0894	93997,62	304,24	8403	27	3116	198,00	18
		1т		33075,00	114,75	2957	10	105	0,56	--
		Направляющая опора НО2,НО3								
83	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	0,26	4550,71	66,01	1183	17	56	1,35	--
		м3		195,75	24,93	51	6	98	0,12	--
84	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,76	7399,18	112,36	13023	198	1966	6,34	11
		м3		1021,50	42,44	1798	75	105	0,21	--
85	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,113	5239,08	327,33	592	37	223	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	214	14	98	0,60	--
86	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,113	68800,00	--	7774	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
87	С130806-479 Изм. и доп. вып. 20	Гильза диам 159х4	1,2	4011,00	--	4813	--	--	--	--

		м		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,1556	93997,62	304,24	14626	47	5423	198,00	31
		1т		33075,00	114,75	5146	18	105	0,56	--
		Направляющая опора НО4,НО5								
89	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	0,2	4550,71	66,01	910	13	43	1,35	--
		м3		195,75	24,93	39	5	98	0,12	--
90	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,2	7399,18	112,36	8879	135	1341	6,34	8
		м3		1021,50	42,44	1226	51	105	0,21	--
91	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,11324	5239,08	327,33	593	37	223	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	214	14	98	0,60	--
92	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,11324	68800,00	--	7791	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С130806-479 Изм. и доп. вып. 20	Гильза диам 159х4	1,2	4011,00	--	4813	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,1556	93997,62	304,24	14626	47	5423	198,00	31
		1т		33075,00	114,75	5146	18	105	0,56	--
95	С130810-3608 Изм. и доп. вып. 22	Манжета стенового ввода СВ-180, СВ-125	16	2766,00	--	44256	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
96	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.2	Сильфонное компенсационное устройство диам.125	2	120414,94	--	240830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.2	Сильфонное компенсационное устройство диам.100	4	96331,95	--	385328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.2	Сильфонное компенсационное устройство диам.80	4	79817,90	--	319272	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
99	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	Т-образный ключ S 27	4	3228,50	--	12914	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

100	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	Защитный экран диам 133	2	1444,98	--	2890	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	СПРАЙС-ЛИСТТОО"ДАНКАДА" л.1	Защитный экран диам 108	2	1204,15	--	2408	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Узел установки направляющей опоры диам.125								
102	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 325 мм(футляр)	0,004	203956,79	85907,16	816	344	667	504,00	2
		км		95850,00	32451,75	383	130	130	158,50	1
103	С12021-245	стальной кожух, швеллер, болт, гайка, шайба	0,228	172800,00	--	39398	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
104	С130806-113 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм	4	4203,00	--	16812	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 325 мм	4	2309,34	279,90	9237	1120	3458	4,00	16
		футляр		660,38	4,65	2642	19	130	0,01	--
		Узел установки направляющей опоры диам.108								
106	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 273 мм(футляр)	0,008	174224,44	71861,81	1394	575	1146	441,00	4
		км		83025,00	27146,25	664	217	130	132,58	1
107	С12021-245	стальной кожух, швеллер, болт, гайка, шайба	0,381184	172800,00	--	65869	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	С130806-107 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм	8	3460,00	--	27680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 273 мм	8	2309,34	279,90	18475	2239	6916	4,00	32
		футляр		660,38	4,65	5283	37	130	0,01	--
		Узел установки направляющей опоры диам.108								
110	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 273 мм(футляр)	0,008	174224,44	71861,81	1394	575	1146	441,00	4

		км		83025,00	27146,25	664	217	130	132,58	1
111	С12021-245	стальной кожух, швеллер, болт, гайка, шайба	0,522624	172800,00	--	90309	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
112	С130806-107 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм	8	3460,00	--	27680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 273 мм	8	2309,34	279,90	18475	2239	6916	4,00	32
		футляр		660,38	4,65	5283	37	130	0,01	--
		Узел трубопроводовУТ2								
114	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки кл. В7,5	2,25	4550,71	66,01	10239	149	487	1,35	3
		м3		195,75	24,93	440	56	98	0,12	--
115	Е0106-1-1	Обетонирования корпуса люка	0,12	5082,13	66,01	610	8	26	1,35	--
		м3		195,75	24,93	23	3	98	0,12	--
116	Е0107-61-1	Устройство плит перекрытия	2,592	1986,57	564,43	5149	1463	2470	3,33	9
		м3		567,00	195,49	1470	507	125	0,75	2
117	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 мв сухих грунтах	0,24	17909,71	1538,85	4298	369	684	9,66	2
		м3		1615,95	576,23	388	138	130	2,81	1
118	Е0107-20-3	Соединительные элементы в колодцах	0,0576	13010,10	1826,10	749	105	633	42,70	2
		т		8100,00	690,75	467	40	125	3,37	--
119	С12021-254	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	0,0576	122100,00	--	7033	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	48	245,44	3,82	11781	183	2085	0,21	10
		м2		37,35	1,44	1793	69	112	0,01	--
		Узел трубопроводовУТ3								
121	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки кл. В7,5	1,66	4550,71	66,01	7554	110	359	1,35	2
		м3		195,75	24,93	325	41	98	0,12	--
122	Е0106-1-1	Обетонирования корпуса люка	0,09	5082,13	66,01	457	6	19	1,35	--

			м3		195,75	24,93	18	2	98	0,12	--
123	Е0107-61-1	Устройство плит перекрытия		0,29	1986,57	564,43	576	164	276	3,33	1
			м3		567,00	195,49	164	57	125	0,75	--
124	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм		0,66	7999,25	954,99	5280	630	909	6,51	4
			м3		1075,50	330,44	710	218	98	1,34	1
125	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные		0,95	22600,00	--	21470	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах		0,12	17909,71	1538,85	2149	185	342	9,66	1
			м3		1615,95	576,23	194	69	130	2,81	--
127	Е0107-20-3	Соединительные элементы в колодцах		0,0216	13010,10	1826,10	281	39	237	42,70	1
			т		8100,00	690,75	175	15	125	3,37	--
128	С12021-254	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0,0216	122100,00	--	2637	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
129	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг		0,0304	93997,62	304,24	2858	9	1059	198,00	6
			1т		33075,00	114,75	1005	3	105	0,56	--
130	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов		28	245,44	3,82	6872	107	1216	0,21	6
			м2		37,35	1,44	1046	40	112	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			9787162	243381			1866
				Тенге			319906	61205			258
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			4126736				
	Материалы -			Тенге			403178				
	Всего заработная плата -			Тенге				379501			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			108216				
	Местные материалы -			Тенге			3053810				
		Накладные расходы -		Тенге			453746				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							227
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				68062			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			274829				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4855311**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2343**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**447563**			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**321779**				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**321779**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**19307**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**341085**				
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**5338647**				
Материалы -		Тенге			**135**				
Всего заработная плата -		Тенге				**1610**			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5336757**				
	Накладные расходы -	Тенге			**2061**				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**309**			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**320442**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**5661150**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**1920**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**10857547**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2353**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**449482**			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	466 875
Итого с 4,3%		11 324 422
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	314 819
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	113 244
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	45 298
Итого		11 797 783
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	15 085 825
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	16 144 086
ВСЕГО		31 229 911
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	624 598
Итого		31 854 509

НДС12%	0,12	3 822 541
Всего с НДС		35 677 050

Заказчик

Эксперт отдела технического надзора ЦУКС

Оразов А. М.

5.09.16

22 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС

АКТ

о приемке оборудования после монтажа

по объекту:Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст . Алматы-2

г. Алматы "2" 09 2016г.

Мы, нижеподписавшиеся:
Представитель Генподрядчика -директор ТОО "Бек Жолы НС"- Шаповалов Г. М.
Представитель Заказчика, эксперт отдела технического надзора ЦУКСа Бертаев М. Ж.
Представитель эксплуатационной организации-главный инженер ф-ла "Экспресс"-Айтбаев Е. К.
Представитель ПЛВК РЗ-2 зам.директора Такимов Ж. Б.
Установили:

1. Генподрядчиком ТОО "Бек жолы НС" предъявлено к приемке оборудование:

Технологическое оборудование

№п/п	Наименование работ и затрат	Тип, марка	Ед.изм.	Кол-во	Ст-ть ед. без НДС, тенге	Ст-ть всего без НДС,тенге
Локальная смета 2-1-9и						
1	Верикально-сверлильный станок	А-40	компл	1	4 653 690	4 653 690
2	Полуавтоматический отрезной станок по металлу	КНК350	компл	1	1 824 859	1 824 859
3	Поворотное устройство для колесных пар	1500ЕЗ	компл	1	20 737 179	20 737 179
4	Пресс гидравлический 60т XLP	60т XLP	компл	1	3 509 953	3 509 953
	Итого					30 725 681

2. Монтажные работы по договору выполнены №20-ЦУЖДС от 22.05.2014г.

3. Оборудование смонтировано на объекте: Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст. Алматы-2

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в настоящем акте считать принятым с "____" _____ 2016 г.

Подписи:
Представитель Генподрядчика _____ Шаповалов Г. М.
ТОО "Бек Жолы НС"

Представитель Заказчика _____ Бертаев М. Ж.

Представитель эксплуатационной организации _____ Айтбаев Е. К. копия верна в полном

Представитель эксплуатационной организации _____ Такимов Ж. Б.
ПЛВК РЗ-2

Копия верна

АКТ

о приемке оборудования после монтажа

по объекту:Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст . Алматы-2

г. Алматы "2" 09 2016г.

Мы, нижеподписавшиеся:
Представитель Генподрядчика -директор ТОО "Бек Жолы НС"- Шаповалов Г. М.
Представитель Заказчика, эксперт отдела технического надзора ЦУКСа Бертаев М. Ж.
Представитель эксплуатационной организации-главный инженер ф-ла "Экспресс"-Айтбаев Е. К.
Представитель ПЛВК РЗ-2 зам.директора Такимов Ж. Б.
Установили:

1. Генподрядчиком ТОО "Бек жолы НС" предъявлено к приемке оборудование:

Технологическое оборудование

№п/п	Наименование работ и затрат	Тип, марка	Ед.изм.	Кол-во	Ст-ть ед. без НДС, тенге	Ст-ть всего без НДС,тенге
	Локальная смета 2-1-9и					
1	Верикально-сверлильный станок	А-40	компл	1	4 653 690	4 653 690
2	Полуавтоматический отрезной станок по металлу	КНК350	компл	1	1 824 859	1 824 859
3	Поворотное устройство для колесных пар	1500ЕЗ	компл	1	20 737 179	20 737 179
4	Пресс гидравлический 60т XLP	60т XLP	компл	1	3 509 953	3 509 953
	Итого					30 725 681

2. Монтажные работы по договору выполнены №20-ЦУЖДС от 22.05.2014г.

3. Оборудование смонтировано на объекте: Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст. Алматы-2

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в настоящем акте считать принятым с "____" _____ 2016 г.

Подписи:
Представитель Генподрядчика _____ Шаповалов Г. М.
ТОО "Бек Жолы НС"

Представитель Заказчика _____ Бертаев М. Ж.

Представитель эксплуатационной организации _____ Айтбаев Е. К. имеется в наличии

Представитель эксплуатационной организации _____ Такимов Ж. Б.
ПЛВК РЗ-2

Копия верна

АКТ

о приемке оборудования после монтажа

по объекту:Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст . Алматы-2

г. Алматы

"2" сентября 2016г.

Мы, нижеподписавшиеся:
Представитель Генподрядчика -директор ТОО "Бек Жолы НС"- Шаповалов Г. М.
Представитель Заказчика, эксперт отдела технического надзора ЦУКСа Мыктыбеков А. С.
Представитель эксплуатационной организации-главный инженер ф-ла "Экспресс"-Айтбаев Е. К.
Представитель ПЛВК РЗ-2 зам.директора Такимов Ж. Б.

Установили:

1. Генподрядчиком ТОО "Бек жолы НС" предъявлено к приемке оборудование:

Технологическое оборудование

№п/п	Наименование работ и затрат	Тип, марка	Ед.изм.	Кол-во	Ст-ть ед. без НДС, тенге	Ст-ть всего без НДС,тенге
Локальная смета 2-1-3и						
1	Электропривод универсальный		шт	140	253 498,84	35 489 838
	ИТОГО					35 489 838

2. Монтажные работы по договору выполнены №20-ЦУЖДС от 22.05.2014г.

3. Оборудование смонтировано на объекте: Строительство пункта технического обслуживания вагонов на ст. Алматы-2

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в настоящем акте считать принятым с "____" _____ 2016 г.

Подписи:
Представитель Генподрядчика _____ Шаповалов Г. М.
ТОО "Бек Жолы НС"

Представитель Заказчика _____ Мыктыбеков А.С.

Представитель эксплуатационной организации _____ Айтбаев Е. К. является в копиях

Представитель ПЛВК РЗ-2 _____ Такимов Ж. Б.

Копия верна