г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанская обл.

Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "Терезе"

Субподрядчик: ТОО "Элхон"

Наименование объекта: Реконструкция аэропорта города Усть-Каменогорск

Договор № 7 от 21 мая 2021 года

Акт выполненных работ № 1 от 21 июня 2021 года

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-	в т. ч.	зарплата рабочих-	в т. ч.	оборудование.	Сметная	
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Жилой модуль на 10 чел.										
	Локальная смета № 3-1-1 Общестроительные работы										
	Раздел 1 Конструкции железобетонные										
	1.1 Земляные работы										
1	1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	м3 грунта	**249,979532**	219,63	206,92	54903	51726	–	12426	72715
					12,71	56,33	3177	14081	–	5386	
2	1101-0205-0202	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2**	м3 грунта	**5,1016231**	3079,07	–	15708	–	–	11310	29179
					3079,07	–	15708	–	–	2161	
7	1101-0102-0308	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	**31,7**	244,47	232,63	7750	7375	3	1852	10370
					11,73	69,39	372	2200	–	768	
8	4102-0103-1001	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1.**	т	**56,426**	44		2483		–	–	2682
					–		–		–	199	

9 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	31,7	25,38	21,31	804	676	3	294	1186
1.2 Фундамент Фм1				3,96	8,91	125	283	–	88	
10 1108-0101-0203	Основание под фундаменты ПГС. Устройство НР = 93 %	м3 основания	9	5085,61	2090,79	45770	18817	16950	17218	68027
				1111,42	945,67	10003	8511	–	5039	
11 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	4	21752,8	1281,97	87011	5128	75443	6983	101514
				1609,94	308,57	6440	1234	–	7520	
12 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	18	28707,94	1972,14	516743	35499	435335	49918	611994
				2550,48	497	45909	8946	–	45333	
13 2113-0201-1203	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,2954	236218		69779		69779	–	75361
				–		–		–	5582	
14 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,398	25515,44	1175,97	10155	468	115	8861	20537
				24051,47	413,48	9572	165	–	1521	
15 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,35	240026		84009		84009	–	90730
				–		–		–	6721	
16 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,048	243102		11669		11669	–	12603
				–		–		–	934	
17 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм	т	0,2674	259489		69387		69387	–	74938
				–		–		–	5551	
18 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0192	272556		5233		5233	–	5652
				–		–		–	419	

19 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,012	243102		2917		2917	–	3150
				–		–		–	233	
20 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	27	952,5	23,09	25717	624	15495	9011	37506
				355,47	3,4	9598	92	–	2778	
21 1106-0101-0101	Обетонированние. Устройство НР = 91 %	м3	22	24276,28	1281,97	534078	28203	470456	38409	618286
1.3 Фундамент ФБм1				1609,94	308,57	35419	6788	–	45799	
22 1108-0101-0203	Основание под фундаменты ПГС. Устройство НР = 93 %	м3 основания	20	5085,61	2090,79	101712	41815	37669	38262	151172
				1111,42	945,67	22228	18913	–	11198	
23 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2,5	21752,8	1281,97	54382	3205	47152	4365	63446
				1609,94	308,57	4025	771	–	4700	
24 1106-0701-0101	Балки фундаментные. Устройство НР = 91 %	м3	9	48719,75	4511,38	438478	40603	254082	139411	624120
				15976,95	1045,18	143793	9407	–	46231	
25 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм	т	0,348	225164		78357		78357	–	84626
				–		–		–	6269	
26 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,098	240026		23523		23523	–	25405
				–		–		–	1882	
27 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2714	243102		65978		65978	–	71256
				–		–		–	5278	

28 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**80**	952,5	23,09	76200	1847	45916	26700	111132
				355,47	3,4	28437	272	–	8232	
29 1106-0101-0101	**Подбетонка. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**19**	24276,28	1281,97	461249	24358	406302	33171	533974
				1609,94	308,57	30589	5863	–	39554	
	Итого по разделу 1					**3 501 561**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					365 395				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					260 344				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					77 526				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 215 767				
	- перевозка грузов, тенге					2 483				
	- накладные расходы, тенге					398 191				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					259 376				
	Итого по смете					**3 501 561**				

Грузовой терминал на 30 тонн в сутки

Локальная смета № 3-2-1 Общестроительные работы КЖ, КМ

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени**	**м3 грунта**	**6800**	219,63	206,92	1493479	1407053	–	338004	1978002
				12,71	56,33	86427	383024	–	146519	

2	1101-0205-0202	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8.**	**м3 грунта**	**150,6**	3079,07	–	463707	–	–	333869	861383
					3079,07	–	463707	–	–	638096	
3	1101-0205-0502	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы НР = 72 %**	**м3**	**1952**	1105,51	–	2157949	–	–	1553723	4008606
					1105,51	–	2157949	–	–	296934	
4	1101-0104-0405	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м НР = 72 %**	**м3**	**4222,2**	22,09	22,09	93275	93274	–	28108	131093
					–	9,25	–	39038	–	9711	
		Итого по разделу 1					**6 733 989**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 712 970				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 304 612				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					367 021				
		- накладные расходы, тенге					2 217 593				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					498 814				
		Раздел 2 Фундаменты									
		2.1 Фундаменты столбчатые ФМ1-ФМ19									
5	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**7,935**	21752,8	1281,97	172608	10172	149661	13853	201378
					1609,94	308,57	12775	2448	–	14917	
6	1106-0101-0105	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 /бетон кл. В15, W4/. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**129,94**	32998,38	2244,03	4287809	291589	2822401	1133748	5855281
					9033,55	554,54	1173819	72057	–	433725	

7	1106-0101-0106	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3 /бетон кл. В15, W4/. Устройство НР = 91 %**	м3	**25,82**	31763,58	1862,92	820136	48101	597284	169843	1069177
					6768,04	460,49	174751	11890	–	79198	
8	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82 /сетки С1,2/**	т	**0,17652**	243102		42912		42912	–	46345
					–		–		–	3433	
9	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82 /сетки С1,2/**	т	**0,7656**	243102		186119		186119	–	201009
					–		–		–	14890	
10	1106-0301-0601	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %**	т	**0,17652**	25515,44	1175,97	4504	208	50	3930	9109
					24051,47	413,48	4246	73	–	675	
11	2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82**	т	**0,95642**	240026		229566		229566	–	247931
					–		–		–	18365	
12	2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	т	**1,764**	240026		423406		423406	–	457278
					–		–		–	33872	
13	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82 /сетки С1,2/**	т	**0,19776**	243102		48076		48076	–	51922
					–		–		–	3846	
14	1106-0301-0401	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %**	т	**2,1679**	672769,09	2719,89	1458496	5896	507302	862663	2506852
					436043,2	1237,8	945298	2383	–	185693	

15 1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка НР = 91 %	т	1,8142	662753,85	20713,25	1202368	37578	1033560	133836	1443101
				72335	8732,7	131230	15843	–	106896	
16 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	107,5167	177,07	3,98	19038	428	11441	4997	25958
				66,68	0,68	7169	73	–	1923	
17 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	608,68	952,5	23,09	579766	14056	349346	203146	845545
2.2 Фундаменты ленточные ФЛ-1				355,47	3,4	216364	2072	–	62633	
18 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	14,8	21752,8	1281,97	321941	18973	279141	25838	375602
				1609,94	308,57	23827	4567	–	27822	
19 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм /бетон кл. В15, W4/. Устройство НР = 91 %	м3	137	28895,06	2298,49	3958624	314893	2899591	743320	5078100
				5431,68	530,62	744140	72695	–	376156	
20 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,2774	243102		67436		67436	–	72831
				–		–		–	5395	
21 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	1,8368	240026		440880		440880	–	476150
				–		–		–	35270	
22 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	т	4,1578	240026		997980		997980	–	1077818
				–		–		–	79838	

23 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0632	225164		14230		14230	–	15368
				–		–		–	1138	
24 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	164,4	1905,02	46,2	313185	7594	188714	109736	456755
				710,93	6,81	116877	1119	–	33834	
2.3 Фундаментные балки ФБм 1 - ФБм 4										
25 1106-0701-0101	Балки фундаментные. Устройство НР = 91 %	м3	7,4	44388,74	4511,38	328477	33384	176864	114627	478552
				15976,95	1045,18	118229	7734	–	35448	
26 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0879	243102		21369		21369	–	23079
				–		–		–	1710	
27 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,9962	243102		242178		242178	–	261552
				–		–		–	19374	
28 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,62024	240026		148874		148874	–	160784
				–		–		–	11910	
29 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7346	225164		165405		165405	–	178637
				–		–		–	13232	
30 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	182,4	1905,02	46,2	347475	8426	209375	121751	506764

				710,93	6,81	129674	1242		–	37538	
	Итого по разделу 2					**22 425 834**					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 798 393					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					688 087					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					169 128					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					12 659 993					
	- накладные расходы, тенге					3 618 188					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 661 173					
	Итого по смете					**29 159 823**					

Склад временного хранения (СВХ) на 100 тонн

Локальная смета № 3-3-1 Общестроительные работы КЖ и КМ

Раздел 1 Конструкции железобетонные

1	**Е11-010101-03081101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	**м3 грунта**	**563,486672**	**219,63**	**206,92**	**123758**	**116597**	**–**	**28009**	**163908**
					12,71	**56,33**	**7162**	**31740**		**12141**	
2	**Е11-010205-02021101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях**	**м3 грунта**	**11,499728**	**3079,07**	**–**	**35408**	**–**	**–**	**25494**	**65774**
					3079,07	**–**	**35408**	**–**		**4872**	
3	**Е11-010205-05021101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**127,58856**	**1105,51**	**–**	**141050**	**–**	**–**	**101556**	**262014**

				1105,51	--	141050	--		19408	
4	Е11-010104-04051101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	297,70664	22,09	22,09	6577	6577	--	1982	9244
1.1 Фундаменты ленточные ФЛ-1					--	9,25	--	2753		685	
5	1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	4,85	21752,8	1281,97	105501	6218	91475	8467	123086
					1609,94	308,57	7808	1497	–	9117	
6	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм /бетон кл. В20, W4/. Устройство НР = 91 %	м3	78,57	33226,06	2298,49	2610572	180593	2003212	426297	3279818
					5431,68	530,62	426767	41691	–	242949	
7	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14841	243102		36079		36079	–	38965
					–		–		–	2886	
8	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,4523	240026		1068668		1068668	–	1154161
					–		–		–	85493	
9	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	4,4523	240026		1068668		1068668	–	1154161
					–		–		–	85493	
10	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	543,2	952,5	23,09	517396	12544	311763	181292	754583
1.2 Фундаменты ленточные ФЛ-2					,55,47	3,4	193089	1849	–	55895	
11	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм /бетон кл. В20, W4/. Устройство НР = 91 %	м3	18,6	33226,06	2298,49	618005	42752	474224	100918	776437

				5431,68	530,62	101029	9870	–	57514	
12	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04526	243102		11003		11003	–	11883
					–		–		–	880	
13	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,33108	240026		79468		79468	–	85825
					–		–		–	6357	
14	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 % ktpp1=1,15;	м2 поверхности	124	952,5	23,09	118110	2863	71169	41385	172254
	1.3 Подпорная стена ПСтм1				355,47	3,4	44077	422	–	12760	
15	1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	1,2	21752,8	1281,97	26103	1538	22633	2095	30454
					1609,94	308,57	1932	370	–	2256	
16	1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР = 91 %	м3	12	43354,76	2928,12	520257	35137	325328	153345	727490
					13315,99	726,6	159792	8719	–	53888	
17	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00153	243102		372		372	–	402
					–		–		–	30	
18	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0459	240026		11017		11017	–	11898
	1.5 Фундаменты столбчатые ФМ1				–		–		–	881	
22	1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	1,7	21752,8	1281,97	36980	2180	32063	2968	43144
					1609,94	308,57	2737	525	–	3196	

23	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	14	37329,38	2244,03	522611	31417	364724	122152	696344
					9033,55	554,54	126470	7764	–	51581	
24	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,075	243102		18233		18233	–	19692
					–		–		–	1459	
25	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,233	240026		55926		55926	–	60400
					–		–		–	4474	
26	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0175	272556		4770		4770	–	5152
					–		–		–	382	
27	2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,1355	138391		18752		18752	–	20252
					–		–		–	1500	
28	1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	37,44	29637,4	1281,97	1109624	47997	1001351	65364	1268988
					1609,94	308,57	60276	11553	–	93999	
25	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	82,5	952,5	23,09	78581	1905	47350	27534	114604
	1.6 Фундаменты столбчатые ФМ2				355,47	3,4	29326	281	–	8489	
30	1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	2,1	21752,8	1281,97	45681	2692	39608	3666	53295
					1609,94	308,57	3381	648	–	3948	
31	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	17,5	37329,38	2244,03	653264	39270	455907	152690	870431
					9033,55	554,54	158087	9704	–	64476	

32 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,105	243102		25526		25526	–	27568
				–		–		–	2042	
33 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2401	240026		57630		57630	–	62240
				–		–		–	4610	
34 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0245	272556		6678		6678	–	7212
				–		–		–	534	
35 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,1897	138391		26253		26253	–	28353
				–		–		–	2100	
36 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	56,21	29637,4	1281,97	1665918	72060	1503363	98134	1905176
				1609,94	308,57	90495	17345	–	141124	
37 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	61,6	952,5	23,09	58674	1423	35354	20559	85572
1.7 Фундаменты столбчатые ФМ3				355,47	3,4	21897	210	–	6339	
38 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,128	21752,8	1281,97	2784	164	2414	223	3248
				1609,94	308,57	206	39	–	241	
39 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	1,88	37329,38	2244,03	70179	4219	48977	16403	93509
				9033,55	554,54	16983	1043	–	6927	
40 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0036	243102		875		875	–	945
				–		–		–	70	

41	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0486	240026		11665		11665	–	12598
					–		–		–	933	
42	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0038	272556		1036		1036	–	1119
					–		–		–	83	
43	1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,02	29637,4	1281,97	593	25	536	35	678
					1609,94	308,57	32	6	–	50	
44	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	12,96	952,5	23,09	12344	299	7438	4325	18003
	1.8 Фундаменты столбчатые ФМ4				355,47	3,4	4607	44	–	1334	
45	1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,9	21752,8	1281,97	19578	1154	16975	1571	22841
					1609,94	308,57	1449	278	–	1692	
46	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 % ktpp1=1,15;	м3	7,5	37329,38	2244,03	279970	16830	195388	65439	373041
					9033,55	554,54	67752	4159	–	27633	
47	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,045	243102		10940		10940	–	11815
					–		–		–	875	
48	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1311	240026		31467		31467	–	33984
					–		–		–	2517	

49 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0105	272556		2862		2862	–	3091
				–		–		–	229	
50 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0813	138391		11251		11251	–	12151
				–		–		–	900	
51 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,06	29637,4	1281,97	1778	77	1604	105	2033
				1609,94	308,57	97	19	–	151	
52 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	45	952,5	23,09	42862	1039	25827	15019	62511
				355,47	3,4	15996	153	–	4630	
1.9 Фундаменты столбчатые ФМ5										
53 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	3	21752,8	1281,97	65258	3846	56582	5238	76135
				1609,94	308,57	4830	926	–	5640	
54 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	31,5	37329,38	2244,03	1175875	70687	820631	274843	1566775
				9033,55	554,54	284557	17468	–	116057	
55 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,225	243102		54698		54698	–	59074
				–		–		–	4376	
56 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3825	240026		91810		91810	–	99155
				–		–		–	7345	
57 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0525	272556		14309		14309	–	15454

				–		–		–	1145	
58 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,4065	138391		56256		56256	–	60756
				–		–		–	4500	
59 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,3	29637,4	1281,97	8891	385	8023	524	10168
				1609,94	308,57	483	93	–	753	
60 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	180	952,5	23,09	171449	4157	103308	60075	250046
1.10 Фундаменты столбчатые ФМ6				355,47	3,4	63984	613	–	18522	
61 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,41	21752,8	1281,97	8919	526	7733	716	10406
				1609,94	308,57	660	127	–	771	
62 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	2,5	37329,38	2244,03	93323	5610	65129	21813	124347
				9033,55	554,54	22584	1386	–	9211	
63 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,015	243102		3647		3647	–	3939
				–		–		–	292	
64 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08406	240026		20177		20177	–	21791
				–		–		–	1614	
65 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0035	272556		954		954	–	1030
				–		–		–	76	
66 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0542	138391		7501		7501	–	8101

				–		–		–	600	
67 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	29637,4	1281,97	1185	51	1070	70	1355
				1609,94	308,57	64	12	–	100	
68 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	20,25	952,5	23,09	19228	468	11622	6758	28130
1.11 Фундаменты столбчатые ФМ7				355,47	3,4	7198	69	–	2084	
69 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	21752,8	1281,97	10876	641	9430	873	12689
				1609,94	308,57	805	154	–	940	
70 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	4,4	37329,38	2244,03	164249	9874	114627	38391	218851
				9033,55	554,54	39748	2440	–	16211	
71 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03	243102		7293		7293	–	7876
				–		–		–	583	
72 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08088	240026		19413		19413	–	20966
				–		–		–	1553	
73 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00692	272556		1886		1886	–	2037
				–		–		–	151	
74 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0542	138391		7501		7501	–	8101
				–		–		–	600	
75 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	29637,4	1281,97	1185	51	1070	70	1355
				1609,94	308,57	64	12	–	100	

76 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	18	952,5	23,09	17145	415	10332	6007	25005
1.12 Фундаменты столбчатые ФМ8				355,47	3,4	6398	61	–	1852	
77 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,4	21752,8	1281,97	8701	512	7545	698	10151
				1609,94	308,57	644	123	–	752	
78 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные	м3	4,13	37329,38	2244,03	154170	9268	107593	36035	205421
				9033,55	554,54	37309	2290	–	15216	
79 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03	243102		7293		7293	–	7876
				–		–		–	583	
80 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т	0,07864	240026		18876		18876	–	20386
				–		–		–	1510	
81 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00692	272556		1886		1886	–	2037
				–		–		–	151	
82 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0542	138391		7501		7501	–	8101
				–		–		–	600	
83 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	29637,4	1281,97	1185	51	1070	70	1355
				1609,94	308,57	64	12	–	100	
84 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	19,5	952,5	23,09	18574	450	11192	6508	27089
1.13 Фундаменты столбчатые ФМ9				355,47	3,4	6932	66	–	2007	

85 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,33	21752,8	1281,97	7178	423	6224	576	8374
				1609,94	308,57	531	102	–	620	
86 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	3,6	37329,38	2244,03	134386	8078	93787	31411	179060
				9033,55	554,54	32521	1996	–	13264	
87 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00274	243102		666		666	–	719
				–		–		–	53	
88 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08654	240026		20772		20772	–	22434
				–		–		–	1662	
89 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00614	272556		1673		1673	–	1807
				–		–		–	134	
90 2113-0201-0515	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0542	138391		7501		7501	–	8101
				–		–		–	600	
91 1106-0101-0101	Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	29637,4	1281,97	1185	51	1070	70	1355
				1609,94	308,57	64	12	–	100	
92 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	12,54	952,5	23,09	11944	290	7196	4185	17420
1.14 Фундаменты столбчатые ФМ10				355,47	3,4	4458	43	–	1290	
93 1106-0101-0101	Подготовка бетонная из бетона кл. В7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,38	21752,8	1281,97	8266	487	7167	663	9644
				1609,94	308,57	612	117	–	714	

94 1106-0101-0105	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %**	м3	**3,71**	37329,38	2244,03	138492	8325	96653	32370	184531
				9033,55	554,54	33514	2057	–	13669	
95 2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	**0,03134**	243102		7619		7619	–	8229
				–		–		–	610	
96 2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	**0,06519**	240026		15647		15647	–	16899
				–		–		–	1252	
97 2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	**0,00614**	272556		1673		1673	–	1807
				–		–		–	134	
98 2113-0201-0515	**Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М30 до М36 ГОСТ 1759.0-87**	т	**0,0542**	138391		7501		7501	–	8101
				–		–		–	600	
99 1106-0101-0101	**Омоноличивание колонн. Устройство НР = 91 %**	м3	**0,04**	29637,4	1281,97	1185	51	1070	70	1355
				1609,94	308,57	64	12	–	100	
100 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	м2 поверхности	**12,96**	952,5	23,09	12344	299	7438	4325	18003
				355,47	3,4	4607	44	–	1334	
	Итого по разделу 1					**18 146 144**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 270 600				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					752 566				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					182 917				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					11 579 437				
	- накладные расходы, тенге					2 199 386				

- сметная прибыль (8 %), тенге	1 344 154
Итого по смете	**18 146 144**
Всего по акту:	**50 807 528**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (2,32%)	1 178 735
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,82%)	1 466 013
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	4 148 207
Итого	**57 600 482**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**1 069 046**
Итого в текущих ценах	**58 669 528**
Итого в текущих ценах на 2021 год К=1,050036	**61 605 116**
Итого с учетом договорного коэффициента К=0,99997313815	**61 603 461,15**
НДС (12%)	7 392 415,34
Всего по акту с учетом НДС	**68 995 876,49**

Генподрядчик:

Директор ТОО "ТЕРЕЗЕ"

_____ Ж.Б. Казанов

Субподрядчик:

Директор ТОО "Элхон"

_____ Тумашинов Л.Ш.