Подрядчик: ТОО "Корпорация АК ордасы"
Субподрядчик: ТОО "TIREK KZ"

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма № КС-3

Наименование объекта: «РП "Строительство 9-ти этажных жилых домов в микрорайоне "Туран" (1 очередь) (повторное использование на 4 дома) в г. Шымкент. (без наружных инженерных сетей) Жилой дом №7"»

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
на 20.06.2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финан.		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код

тенге.

Наименование пусковых комплексов,объектов, комплексов работ	стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Общестроительные работы	4 934 627	4 405 917							528 710	4 934 627
Итого к оплате	**4 934 627**	**4 405 917**							**528 710**	**4 934 627**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
ТОО"Корпорация АК ордасы
БИН 060340003625

Калибеков Б.Ж.
МП

СУБПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "TIREK KZ"
БИН 211140007749

Жапуараев А.И.
МП

Подрядчик: ТОО "Корпорация АК ордасы"
Субподрядчик: ТОО "TIREK KZ"
Наименование объекта: «РП "Строительство 9-ти этажных жилых домов в микрорайоне "Туран" (1 очередь) (повторное использование на 4 дома) в г. Шымкент. (без наружных инженерных сетей) Жилой дом №7"»

АКТ
выполненных работ от 20.06.2022 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2022 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД ОБЩИЙ										
1	**Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**		**4553,29**	**74,44**	**22766**	**372**	**16415**	**5971**	**31036**
		НР - 98%; СП - 8%				**1195,72**	**22,79**	**5979**	**114**		**2299**	
1.1	20245 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6691	3,3455	1787,00		5978				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,063							
1.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00153	0,00765		7788,00		60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00153	0,00765		1753,00		13			
1.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000816	0,00408		6266,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000816	0,00408		2505,00		10			
1.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010302	0,05151		3844,00		198			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010302	0,05151		1753,00		90			
1.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,254388	1,27194		70,00		89			
1.7	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00012	0,0006	15804,00				9		
1.8	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,003	0,015	962,00				14		
1.9	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	0,0205	6868,00				141		
1.10	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	0,0225	290,00				7		
1.11	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,232	407,00				94		
1.12	**278604 С**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм**	**м**	**1**	**5**	**3230,00**				**16150**		
2	**Е11-160301-0207 1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**20**		**5718,27**	**68,29**	**114365**	**1366**	**94431**	**18709**	**143720**
		НР - 98%; СП - 8%				**928,40**	**26,16**	**18568**	**523**		**10646**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.1	20240 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,5661	11,322	1640,00		18568				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0145	0,29							
2.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001836	0,03672		7788,00		286			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001836	0,03672		1753,00		64			
2.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00102	0,0204		6266,00		128			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00102	0,0204		2505,00		51			
2.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011628	0,23256		3844,00		894			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011628	0,23256		1753,00		408			
2.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,041412	0,82824		70,00		58			
2.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	0,2	962,00				192		
2.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000017	0,00034	820690,00				279		
2.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0168	0,336	290,00				97		
2.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,012	423,00				5		
2.11	**157972 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм**	**м**	**1**	**20**	**4674,00**				**93480**		
2.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,928	407,00				378		
3	**Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**6**		**4227,78**	**51,11**	**25367**	**307**	**20415**	**4669**	**32439**
		НР - 98%; СП - 8%				**774,23**	**19,85**	**4645**	**119**		**2403**	
3.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4417	2,6502	1753,00		4646				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	0,066							
3.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001428	0,008568		7788,00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001428	0,008568		1753,00		15			
3.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	0,004284		6266,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000714	0,004284		2505,00		11			
3.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,008874	0,053244		3844,00		205			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008874	0,053244		1753,00		93			
3.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,020094	0,120564		70,00		8			
3.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	0,024	962,00				23		
3.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,000023	820690,00				19		
3.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,03876	290,00				11		
3.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0036	423,00				2		
3.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,0372	579,00				22		
3.12	**157971 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм**	**м**	**1**	**6**	**3376,00**				**20256**		
3.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,165	407,00				67		
3.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,0324	474,00				15		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	**Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**72**		**3074,06**	**29,07**	**221332**	**2093**	**175853**	**43301**	**285804**
		НР - 98%; СП - 8%				**602,58**	**11,09**	**43386**	**798**		**21171**	
4.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3437	24,7464	1753,00		43380				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,006	0,432							
4.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000816	0,058752		7788,00		458			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000816	0,058752		1753,00		103			
4.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	0,051408		6266,00		322			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000714	0,051408		2505,00		129			
4.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004488	0,323136		3844,00		1242			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004488	0,323136		1753,00		566			
4.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,014178	1,020816		70,00		71			
4.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	0,288	962,00				277		
4.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000137	820690,00				112		
4.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,24624	290,00				71		
4.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0432	423,00				18		
4.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,3816	579,00				221		
4.12	**157969 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм**	**м**	**1**	**72**	**2426,00**				**174672**		
4.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,8136	407,00				331		
4.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,3168	474,00				150		
5	**Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30**		**2728,27**	**29,07**	**81848**	**872**	**62899**	**18042**	**107881**
		НР - 98%; СП - 8%				**602,58**	**11,09**	**18077**	**333**		**7991**	
5.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3437	10,311	1753,00		18075				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,006	0,18							
5.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000816	0,02448		7788,00		191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000816	0,02448		1753,00		43			
5.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	0,02142		6266,00		134			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000714	0,02142		2505,00		54			
5.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004488	0,13464		3844,00		518			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004488	0,13464		1753,00		236			
5.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,014178	0,42534		70,00		30			
5.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	0,12	962,00				115		
5.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000057	820690,00				47		
5.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,1026	290,00				30		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,018	423,00				8		
5.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,159	579,00				92		
5.12	**157968 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**30**	**2082,00**				**62460**		
5.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,207	407,00				84		
5.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,132	474,00				63		
6	**Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**528**		**2254,47**	**29,07**	**1190360**	**15349**	**856849**	**317539**	**1628531**
		НР - 98%; СП - 8%				**602,58**	**11,09**	**318162**	**5856**		**120632**	
6.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3437	181,4736	1753,00		318123				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,006	3,168							
6.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000816	0,430848		7788,00		3355			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000816	0,430848		1753,00		755			
6.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000714	0,376992		6266,00		2362			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000714	0,376992		2505,00		944			
6.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004488	2,369664		3844,00		9109			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004488	2,369664		1753,00		4154			
6.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,014178	7,485984		70,00		524			
6.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	2,112	962,00				2032		
6.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,001003	820690,00				823		
6.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	1,80576	290,00				524		
6.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,3168	423,00				134		
6.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	2,7984	579,00				1620		
6.12	**157966 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм**	**м**	**1**	**528**	**1610,00**				**850080**		
6.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	1,32	407,00				537		
6.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	2,3232	474,00				1101		
7	**Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**555**		**130,90**	**1,61**	**72650**	**894**	**8825**	**61672**	**145066**
		НР - 98%; СП - 8%				**113,39**	**--**	**62931**	**--**		**10745**	
7.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,0511	28,3605	2219,00		62932				
7.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,0153	8,4915		105,00		892			
7.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,111	423,00				47		
7.4	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,111**	**579,00**				**64**		
7.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,038**	**21,09**	**407,00**				**8584**		
7.6	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,2775**	**474,00**				**132**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**636**		**119,51**	**1,61**	**76008**	**1024**	**2868**	**70672**	**158415**
		НР - 98%; СП - 8%				**113,39**	**--**	**72116**	**--**		**11734**	
8.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,0511	32,4996	2219,00		72117				
8.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,0153	9,7308		105,00		1022			
8.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,1272	423,00				54		
8.4	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,1272**	**579,00**				**74**		
8.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,01**	**6,36**	**407,00**				**2589**		
8.6	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,318**	**474,00**				**151**		
9	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**1,191**		**83676,74**	**--**	**99659**	**--**	**6015**	**92707**	**207756**
		НР - 99%; СП - 8%				**78626,08**	**--**	**93644**	**--**		**15389**	
9.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	53,56	63,78996	1468,00		93644				
9.2	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00059	0,000703	420442,00				295		
9.3	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**11,8**	**14,0538**	**407,00**				**5720**		
10	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**656**		**882,14**	**99,94**	**578684**	**65560**	**250986**	**221951**	**864687**
		НР - 76%; СП - 8%				**399,60**	**45,58**	**262138**	**29900**		**64052**	
10.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2194	143,9264	1821,00		262090				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,026	17,056							
10.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,026	17,056		3844,00		65563			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026	17,056		1753,00		29899			
10.4	**135959 С**	**Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414**	**л**	**0,0143**	**9,3808**	**5983,00**				**56125**		
10.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	1,312	3172,00				4162		
10.6	**298346 С**	**Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м**	**рулон**	**0,15**	**98,4**	**1938,00**				**190699**		
11	**С1234-303-0319 234-303-0319 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**22**		**932,00**	**--**	**20504**	**--**	**20504**	**--**	**22144**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1640**	
12	**С1234-303-0316 234-303-0316 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**6,6**		**772,00**	**--**	**5095**	**--**	**5095**	**--**	**5503**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		408	
13	С1234-303-0312 234-303-0312 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	м	79,2		505,00	--	39996	--	39996	--	43196
		СП - 8%				--	--	--	--		3200	
14	С1234-303-0310 234-303-0310 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	33		456,00	--	15048	--	15048	--	16252
		СП - 8%				--	--	--	--		1204	
15	С1234-303-0308 234-303-0308 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	м	580,8		384,00	--	223027	--	223027	--	240869
		СП - 8%				--	--	--	--		17842	
16	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	3		5173,39	382,42	15520	1148	1547	12801	30587
		НР - 98%; СП - 8%				4275,02	79,19	12825	238		2266	
16.1	20239 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,652	7,956	1612,00		12825				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0408	0,1224							
16.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0102	0,0306		7788,00		238			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0102	0,0306		1753,00		54			
16.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6426	1,9278		250,00		482			
16.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0102	0,0306		6266,00		192			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0102	0,0306		2505,00		77			
16.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0204	0,0612		3844,00		235			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0204	0,0612		1753,00		107			
16.7	**147341 С**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00033**	**0,00099**	**272284,00**				**270**		
16.8	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	41747,00				250		
16.9	**293028 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,00207**	**0,00621**	**165506,00**				**1028**		
17	С1242-101-0502 242-101-0502 РСНБ РК 2022	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80/FAF/**	шт.	3		28854,00	--	86562	--	86562	--	93487
		СП - 8%				--	--	--	--		6925	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	**С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25/Д15,25 15ч8р2/**	**шт.**	**293**		**3753,00**	**--**	**1099629**	**--**	**1099629**	**--**	**1187599**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**87970**	
19	**С1242-301-0302 242-301-0302 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32/15ч8р2/**	**шт.**	**2**		**4919,00**	**--**	**9838**	**--**	**9838**	**--**	**10625**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**787**	
20	**Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**5173,39**	**382,42**	**5173**	**382**	**516**	**4267**	**10195**
		НР - 98%; СП - 8%				**4275,02**	**79,19**	**4275**	**79**		**755**	
20.1	20239 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,652	2,652	1612,00		4275				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0408	0,0408							
20.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0102	0,0102		7788,00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0102	0,0102		1753,00		18			
20.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6426	0,6426		250,00		161			
20.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0102	0,0102		6266,00		64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0102	0,0102		2505,00		26			
20.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0204	0,0204		3844,00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0204	0,0204		1753,00		36			
20.7	**147341 С**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00033**	**0,00033**	**272284,00**				**90**		
20.8	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	41747,00				83		
20.9	**293028 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,00207**	**0,00207**	**165506,00**				**343**		
21	**С1242-304-0302 242-304-0302 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 80/FAF/**	**шт.**	**1**		**41590,00**	**--**	**41590**	**--**	**41590**	**--**	**44917**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3327**	
22	**С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015**	**шт.**	**4**		**3344,00**	**--**	**13376**	**--**	**13376**	**--**	**14446**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1070**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**4058397**	**89367**	**3052284**	**872301**	**5325155**
								916746	**37960**	**--**	**394456**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2233008**				
	Материалы		Тенге					**257001**				
	Всего заработная плата		Тенге						**385682**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1554665**				
		Накладные расходы	Тенге					**314658**				
		Сметная прибыль	Тенге					**203814**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2751480**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**225**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					385682			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1825389				
	Материалы		Тенге				1240622				
	Всего заработная плата		Тенге					569024			
		Накладные расходы	Тенге				557643				
		Сметная прибыль	Тенге				190642				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2573674				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								307
		Сметная заработная плата	Тенге					569024			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5325154				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								532
		Сметная заработная плата	Тенге					954706			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5325154**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				916746				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					89367			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					37960			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3052288		
		- Накладные расходы	Тенге							872301	
		- Сметная прибыль	Тенге							394456	
	Итого по смете									**5 325 154**	
	Временные здания и сооружения		0,9%							47 926	
	ИТОГО									**5 373 080**	
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время		0,49%							26 328	
	ИТОГО									**5 399 408**	
	Непредвиденные работы и затраты-2%		2%							**107 988**	
	ИТОГО									**5 507 396**	
	ИТОГО согласно договору К=0,8									**4 405 917**	
	Налог на добавленную стоимость		12%							528 710	
	Итого с НДС									**4 934 627**	

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
ТОО "Корпорация АК ордасы

_____ **Калибеков Б.Ж.**

СУБПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "TIREK KZ"

_____ **Жантураев А.И.**