Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Подрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Наименование стройки - Подрядные работы по строительству объекта: "Тепловые сети к объекту "Многофункциональный ледовый дворец, расположенный в городе Астане, проспект Туран 57, на левом берегу реки Ишим"

Утверждены
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от 19 марта 2015 года № 229

форма КС-3

С П Р А В К А

стоимости и затрат выполненных работ за декабрь месяц **2019г.**

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
					№19/37	13.06.2019 г.				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	100 115 730,49									
Итого в отчетном месяце		14 044 357,46							1 685 322,89	15 729 680,35

Заказчик:
ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан
Бәзіл Е.Д.

Представитель технического надзора
ТОО "АДС-Сапа"
Алькенов М.Ж.

Генподрядчик:
ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Джакинбеков А.Р.

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Подрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Наименование стройки - Подрядные работы по строительству объекта: "Тепловые сети к объекту "Многофункциональный ледовый дворец, расположенный в городе Астане, проспект Туран 57, на левом берегу реки Ишим"

Утверждены
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от 19 марта 2015 года № 229

форма КС-3

СПРАВКА

стоимости и затрат выполненных работ за ноябрь месяц **2019г.**
(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
			Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
			№19/37	13.06.2019 г.				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							
	из графы 1							
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	в них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**84 386 050,14**									
Итого в отчетном месяце		**29 888 937,50**							**3 586 672,50**	**33 475 610,00**

Заказчик: Бәзіл Е.Д.

Генподрядчик: Джакипбеков А.Р.

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Подрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Наименование стройки Многофункциональный ледовый дворец, расположенный в г.Астана, пр Туран 75, на левом берегу р.Ишим
Наименование объекта Наружные сети теплоснабжения

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2019г.

6-1

на Наружные сети теплоснабжения

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3	1436,81		199,12	188,00	286098	270120	–	62531	376520
		НР - 72%; СП - 8%				11,12	49,33	15978	70871		27890	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Группа 2 группа. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	44,44		2062,37	–	91652	–	–	65989	170252
		НР - 72%; СП - 8%				2062,37	–	91652	–		12611	
3	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	1279,527		31,34	31,34	40100	40100	–	9761	53849
		НР - 72%; СП - 8%				–	10,60	–	13557		3989	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	1279,527		157,91	70,53	202045	90250	–	113889	341208
		НР - 72%; СП - 8%				87,37	36,25	111795	46384		25275	
5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншея, пазуха котлованов и амб. Засыпка вручную. Группа грунтов 1, канал**	м3 грунта	39,573		816,86	–	32325	–	–	23274	60048
		НР - 72%; СП - 8%				816,86	–	32325	–		4448	
6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	415		1717,00	–	712555	–	712555	–	769559
		СП - 8%				–	–	–	–		57004	
7	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	**Траншея. Водоотлив**	м3 мокрого грунта	10		1212,64	1212,64	12126	12126	–	5972	19546
		НР - 72%; СП - 8%				–	829,40	–	8294		1448	
		РАЗДЕЛ 2.Конструкции железобетонные										
		Компенсаторная ниша К1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1107-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	12	4060,96	1253,51	48732	15042	10391	33140	88421
		НР - 138%; СП - 88%			1941,57	398,83	23299	4786		6550	
9	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (ПТ2-15)	м3	5,52	59885,00	--	330565	--	330565	--	357010
		СП - 8%			--	--	--	--		26445	
10	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	108	891,66	19,22	95219	2076	63004	29236	134412
		НР - 93%; СП - 8%			288,32	2,76	31139	298		9956	
		РАЗДЕЛ 3.Дренажный колодец ДК 1 - ДК 2									
11	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1	19870,86	1697,63	19871	1698	17468	1416	22990
		НР - 91%; СП - 8%			1305,45	250,38	1305	250		1703	
12	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	3,02	31251,40	6917,07	94397	20890	36505	45665	151267
		НР - 90%; СП - 8%			12252,20	3021,39	37002	9125		11205	
13	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	22108,00	--	44216	--	44216	--	47753
		СП - 8%			--	--	--	--		3537	
14	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	15877,00	--	63508	--	63508	--	68589
		СП - 8%			--	--	--	--		5081	
15	2104-0301-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	8433,00	--	16866	--	16866	--	18215
		СП - 8%			--	--	--	--		1349	
16	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	21403,00	--	42806	--	42806	--	46230
		СП - 8%			--	--	--	--		3424	
17	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	3717,00	--	7434	--	7434	--	8029
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
18	2503-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18054,00	--	36108	--	36108	--	38997
		СП - 8%			--	--	--	--		2889	
19	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы монтаж	шт.	14	599,00	--	8386	--	8386	--	9057
		СП - 8%			--	--	--	--		671	
20	2302-0103-3425 РСНБ РК 2015 прим	Сальник Ду 125, L 200 мм	шт.	4	888,00	--	3552	--	3552	--	3836
		СП - 8%			--	--	--	--		284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2991-2014, решетка	т	0,01452	190925,00	–	2772	–	2772	–	2994
		СП - 8%			–	–	–	–		222	
22	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,877632	715,55	28,37	5637	224	2595	2758	9066
		НР - 94%; СП - 85%			357,78	14,68	2818	116		672	
23	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	7,877632	1553,09	82,72	12235	652	6068	5278	18914
		НР - 94%; СП - 85%			700,13	12,66	5515	100		1401	
24	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	7,877632	987,84	41,03	7782	323	4131	3182	11840
		НР - 94%; СП - 85%			422,43	7,22	3328	57		877	
25	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,877632	715,55	28,37	5637	224	2595	2758	9066
		НР - 94%; СП - 85%			357,78	14,68	2818	116		672	
26	1115-0206-0101 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	25,109952	128,62	2,98	3230	75	481	2172	5834
		НР - 80%; СП - 85%			106,51	1,62	2674	41		432	
27	1108-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	25,109952	1938,23	40,34	48669	1013	31674	15041	68806
		НР - 95%; СП - 85%			634,48	7,60	15982	191		5097	
28	1105-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Защитная кирпичная стенка армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	25,109952	4257,97	248,16	106917	6231	65563	33990	152180
		НР - 95%; СП - 85%			1398,76	56,76	35123	1425		11273	
		РАЗДЕЛ 4.Смотровые колодца СК 1-СК 5 - 6шт									
29	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,62	15870,86	1097,65	32191	1778	28298	2294	37243
		НР - 91%; СП - 85%			1305,45	250,38	2115	406		2759	
30	1107-0503-0103 РСНБ РК 2015	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	шт	12	3444,35	1804,41	41332	21653	5658	26934	73728
		НР - 130%; СП - 85%			1168,44	735,71	14021	8804		5461	
31	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	6,516	22608,80	–	147314	–	147314	–	159099
		СП - 8%			–	–	–	–		11785	
32	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	2280,71	1139,54	18246	9116	2712	11906	32564
		НР - 118%; СП - 85%			802,27	458,98	6418	3672		2412	
33	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,12	25841,00	–	54783	–	54783	–	59166
		СП - 8%			–	–	–	–		4383	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	13	468,57	253,73	6091	3298	482	3638	10507
		НР - 118%; СП - 8%			177,75	59,38	2311	772		778	
36	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,624	57873,00	–	36113	–	36113	–	39002
		СП - 8%			–	–	–	–		2889	
37	1123-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 0,7 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,36	62051,08	28680,69	22338	7416	3203	14692	39992
		НР - 99%; СП - 8%			32551,99	8670,10	11719	3121		2962	
38	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	4	4647,00	–	18588	–	18588	–	28075
		СП - 8%			–	–	–	–		1487	
39	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	8	3717,00	–	29736	–	29736	–	32115
		СП - 8%			–	–	–	–		2379	
40	2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	8	18054,00	–	144432	–	144432	–	155987
		СП - 8%			–	–	–	–		11555	
41	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	43,22	881,66	19,22	38105	831	24813	11709	53796
		НР - 93%; СП - 8%			288,32	2,76	12461	119		3984	
		Отмостки									
42	1121-0101-0204 РСНБ РК 2015	Устройство уплотненных трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,9891	9458,94	1632,06	9356	1614	4345	3899	14316
		НР - 94%; СП - 8%			3434,40	759,55	3397	751		1060	
43	1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	м2	9,891	982,46	66,71	9718	660	7453	1768	12405
		НР - 94%; СП - 8%			162,51	27,98	1605	276		919	
		РАЗДЕЛ 5.Монтажные работы									
44	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	97,7625	3128,87	158,97	305886	15541	384644	109522	448425
		НР - 99%; СП - 8%			1081,20	48,34	105701	4725		33217	
45	1124-0108-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 300 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,755	2080835,69	850151,35	1571031	641864	36261	1077502	2869416
		НР - 99%; СП - 8%			1182656,63	258914,57	892906	195480		211883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	1124-0108-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 250 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,035	1875729,06	731639,50	65651	25607	1426	45609	120161
		НР - 99%; СП - 8%			1103379,73	212988,26	38618	7452		8901	
49	1124-0108-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	44	41985,33	14478,62	1847354	637059	50153	1344324	3447012
					26366,86	4494,57	1160142	197761		255334	
51	2302-0201-1378 РСНБ РК 2015	Тройник параллельный Ст 325-325-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	2	244427,00	–	488854	–	488854	–	527962
					–	–	–	–		39108	
52	2302-0201-3174 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 325-273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	2	212157,00	–	424314	–	424314	–	458259
					–	–	–	–		33945	
53	2302-0201-5512 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 325-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	4	57519,00	–	230076	–	230076	–	248482
					–	–	–	–		18406	
54	2302-0201-5512 РСНБ РК 2015 прим	Металлическая заглушка изоляции Ст 325-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	2	57519,00	–	115038	–	115038	–	124241
					–	–	–	–		9203	
55	1124-0108-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	12	38078,35	12242,06	456940	146905	11555	337912	858440
					24873,34	3570,41	298480	42845		63588	
56	2302-0201-0111 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 273х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	4	126346,00	–	505384	–	505384	–	545815
					–	–	–	–		40431	
57	2302-0201-0911 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 273х7-90°-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	2	124571,00	–	249142	–	249142	–	269073
					–	–	–	–		19931	
58	2302-0201-3165 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 273-273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	2	188305,00	–	376610	–	376610	–	406739
					–	–	–	–		30129	
59	2302-0201-5511 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	2	46132,00	–	92264	–	92264	–	99645
					–	–	–	–		7381	
60	2302-0201-5811 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 273-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
			шт.	2	108227,00	–	216454	–	216454	–	233770

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 85%			–	–	–	–		17316	
61	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Седловая врезка, 1020х8/273-1-ППУ-ПЭ (накладка 110х9)	шт	2	135707,14	–	271414	–	271414	–	293127
		СП - 85%			–	–	–	–		21713	
62	1124-0108-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 85%	шт.	4	56843,67	23435,32	227375	93741	4560	155808	413837
					32268,50	7076,85	129074	28308		30655	
63	5101-0908-1101 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 300-325-2-ППУ-ПЭ-ПП ГОСТ 30732-2006									
			шт.	2	4974958,00	–	9949916	–	9949916	–	9949916
					–	–	–	–		–	
64	1124-0108-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 85%	шт.	4	50155,41	19512,89	200622	78052	3852	139917	367782
					29679,57	5652,95	118718	22612		27243	
65	2304-0908-1010 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 250-273-1-ППУ-ПЭ-ПП ГОСТ 30732-2006									
		СП - 85%	шт.	2	3410438,00	–	6820876	–	6820876	–	7366546
					–	–	–	–		545670	
66	2302-0201-2812 РСНБ РК 2015	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 325-32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 85%	шт.	2	151165,00	–	302330	–	302330	–	326516
					–	–	–	–		24186	
67	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 85%	комплект	4	9410,45	4757,53	57642	19029	1118	22781	65257
					4373,70	1379,11	17495	5516		4854	
68	2304-0902-0707 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 100, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, управление Т-образным ключом, А 562 мм ГОСТ 21345-2005									
		СП - 85%	шт.	2	343420,00	–	686840	–	686840	–	741787
					–	–	–	–		54947	
69	2304-0902-0706 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 80, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, управление Т-образным ключом, А 549 мм ГОСТ 21345-2005									
		СП - 85%	шт.	2	298785,00	–	597570	–	597570	–	645376
					–	–	–	–		47806	
70	2302-0201-6202 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая электросварная длиной до 700 мм, диаметром 450 мм ГОСТ 30732-2006									
		СП - 85%	комплект	140	30884,00	–	4323760	–	4323760	–	4669661
					–	–	–	–		345901	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	2302-0201-6201 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая электросварная длиной до 700 мм, диаметром 400 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	18	26845,00	–	483210	–	483210	–	521867
		СП - 8%			–	–	–	–		38657	
72	2302-0201-6105 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	2	8360,00	–	16720	–	16720	–	18058
		СП - 8%			–	–	–	–		1338	
73	2302-0201-6104 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 180 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	2	7649,00	–	15298	–	15298	–	16522
		СП - 8%			–	–	–	–		1224	
74	2111-0202-0206 РСНБ РК 2015 прим	Полиэтиленовый мат, Р-ПЭ-Д 3015 2000х1400х45	м3	6,048	33354,00	–	201725	–	201725	–	217863
		СП - 8%			–	–	–	–		16138	
75	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	5443,59	2823,32	10887	5647	278	6553	18835
		НР - 99%; СП - 8%			2480,82	828,65	4962	1657		1395	
76	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	16464,00	–	32928	–	32928	–	35862
		СП - 8%			–	–	–	–		2634	
77	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка опознавательных знаков на металлических стойках	шт	9	4899,40	748,78	44095	6739	4063	38627	39340
		НР - 108%; СП - 8%			3608,20	274,78	33293	2473		6013	
78	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015 прим	Предупредительная табличка на стойке	100 шт.	0,09	2834,00	–	255	–	255	–	275
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
79	1124-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самонивелирования. Установка на глубину заложения более 1,5 м	маркер	5	6908,16	437,14	34541	2186	30180	3199	40758
		НР - 99%; СП - 8%			435,02	211,15	2175	1056		3019	
80	1122-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,755	216625,47	–	163552	–	91635	71198	253530
		НР - 99%; СП - 8%			95254,40	–	71917	–		18780	
81	1122-0701-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,035	145181,86	–	5081	–	2164	2888	8607
		НР - 99%; СП - 8%			83347,60	–	2917	–		638	
82	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	790	207,45	1,04	163889	818	93887	67800	250224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			87,57	--	69184	--		18535	
83	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Установка терминалов		Система ОДК							
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	5364,87	41,73	25459	167	9248	11552	39972
84	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Терминал промежуточный, КТ-12			4011,00	--	16044	--		2961	
		СП - 8%	шт	2	15238,39	--	30477	--	30477	--	32915
85	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Терминал двойной концевой, КТ-12Ш			--	--	--	--		2438	
		СП - 8%	шт	1	19809,82	--	19810	--	19810	--	21395
86	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Терминал концевой, КТ-15Ш			--	--	--	--		1585	
		СП - 8%	шт	1	16957,14	--	16957	--	16957	--	18514
87	1124-0207-0202 РСНБ РК 2015	Пункт контрольный. Устройство			--	--	--	--		1357	
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	4	5659,27	614,10	22637	2456	8354	12803	38275
88	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Ковер нижний КН-002.000			2956,77	276,20	11827	1105		2835	
		СП - 8%	шт	3	40858,93	--	122577	--	122577	--	132383
89	1305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер			--	--	--	--		9806	
		СП - 8%	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
90	1308-0201-2101 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14. Монтаж оборудования			--	--	--	--		33	
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	16	712,34	87,17	11397	1395	1606	6432	19256
91	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Кабель 5х1,5 для соединения стационарного детектора с терминалом			524,78	33,54	8396	537		1426	
		СП - 8%	шт	6	2333,04	--	13998	--	13998	--	15118
92	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Комплект удлинения 5-ти жильного кабеля выхода			--	--	--	--		1120	
		СП - 8%	шт	6	2333,04	--	13998	--	13998	--	15118
93	2306-0135-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--		1120	
		СП - 8%	км	0,003	268303,00	--	805	--	805	--	869
94	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Комплект удлинения 3-х жильного кабеля выхода			--	--	--	--		64	
			шт	2	2772,32	--	5545	--	5545	--	5988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		444	
95	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Сигнальная лента (маркировочная)	м	790	37,50	–	29625	–	29625	–	31995
		СП - 8%			–	–	–	–		2370	
96	1310-0908-0501 РСНБ РК 2015	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	3	73040,00	–	219120	–	–	157766	407037
		НР - 72%; СП - 8%			73040,00	–	219120	–		30151	
97	СТИРАЙС-ЛИСТ филиал ТОО "KMA Trade"	Преобразователь интерфейс RS485	шт	3	8095,21	–	24295	–	24295	–	26238
		СП - 8%			–	–	–	–		1944	
98	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	7627,90	1,56	7628	2	186	4538	13140
		НР - 61%; СП - 8%			7440,00	–	7440	–		973	
99	Прайс-лист филиал ТОО "KMA Trade"	Блок стабилизированного питания U 9-12в, i	шт	1	19285,71	–	19286	–	–	–	19286
					–	–	–	–	19286	–	
100	СТИРАЙС-ЛИСТ ТОО "Казахстанский трубный завод"	Детектор стационарный ДПС-2М 220В	шт	1	90158,04	–	90158	–	90158	–	97371
		СП - 8%			–	–	–	–		7213	
		РАЗДЕЛ 6.Демонтаж и восстановление асфальтового покрытия									
		Демонтажные работы									
101	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	0,85	2859,56	1157,66	2431	984	–	2062	4852
		НР - 108%; СП - 8%			1701,90	544,71	1447	463		359	
102	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	1,275	356,26	243,12	454	310	–	235	744
		НР - 108%; СП - 8%			113,14	57,29	144	73		55	
103	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Разборка	м3 материала основания в плотном теле	0,85	296,61	208,23	252	177	–	131	415
		НР - 108%; СП - 8%			88,39	53,90	75	46		31	
104	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2,97	198,21	188,58	559	560	1	141	788
		НР - 72%; СП - 8%			9,52	56,29	28	167		58	
		Восстановление асфальтового покрытия									
105	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	0,85	1151,75	1004,44	979	854	–	354	1440

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			147,31	238,49	125	203		107	
106	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,85	1717,00	–	1459	–	1459	–	1576
		СП - 8%			–	–	–	–		117	
107	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)									
		НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	8,5	883,96	225,05	7514	1913	5304	1056	9285
108	1127-0602-0501 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов			34,98	80,02	297	680		686	
		НР - 108%; СП - 8%	т	0,0068	123913,89	1819,75	843	12	831	7	918
109	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство			–	957,00	–	7		68	
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	8,5	146,00	96,96	1241	824	23	717	2315
110	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013			46,40	31,73	394	270		157	
		СП - 8%	т	0,78625	10882,00	–	8556	–	8556	–	9240
111	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306			–	–	–	–		684	
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	8,5	1,24	0,08	11	1	6	5	16
112	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013			0,50	–	4	–		1	
		СП - 8%	т	0,3944	10882,00	–	4292	–	4292	–	4635
113	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство			–	–	–	–		343	
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	8,5	152,30	97,19	1295	826	55	718	2174
114	2102-0501-0304 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013			46,40	31,83	394	271		161	
		СП - 8%	т	0,8211	12061,00	–	9903	–	9903	–	10696
		РАЗДЕЛ 7.Теплоснабжение по котельной			–	–	–	–		792	
115	1124-0101-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 250 мм. Прокладка									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,038	2264111,25	928449,24	86036	35281	2486	57328	154834
116	2301-9201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80			1270246,00	253631,21	48269	9638		11469	
		СП - 8%	т	38	14667,00	–	557346	–	557346	–	601934
117	2306-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие			–	–	–	–		44588	
		СП - 8%	т	0,024	425046,00	–	10201	–	10201	–	11017
					–	–	–	–		816	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				11							100
118	2104-0305-0102 РСНБ РК 2015	Полукаши опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92									
		СП - 80%	шт.	6	1130,00	–	6780	–	6780	–	7322
					–	–	–	–		542	
119	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	32,6	87,89	2,27	2865	74	1283	1047	4225
		НР - 69%; СП - 80%			46,26	0,28	1508	9		313	
120	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	32,6	92,25	2,93	3007	95	2250	466	3751
		НР - 69%; СП - 8%			20,30	0,41	662	14		278	
121	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	м3 изоляции	1,5	74563,06	1143,32	111845	1715	73696	28320	151378
		НР - 76%; СП - 80%			24289,60	552,40	36434	829		11213	
122	1124-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	2	8709,20	4849,56	17418	9099	403	10446	30094
		НР - 99%; СП - 80%			3957,84	1317,95	7916	2636		2229	
123	2304-0902-0508 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	32954,00	–	65908	–	65908	–	71181
		СП - 8%			–	–	–	–		5273	
124	1124-0106-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм. Установка	комплект	2	29804,86	13431,90	59610	26864	1255	38345	105791
		НР - 99%; СП - 80%			15745,60	3620,41	31491	7241		7836	
125	2304-0902-2606 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiPG-FF под приварку, стандартнопроходные, с редукторным приводом, из углеродистой стали, пропускной способностью 4600 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 16, DN 250, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1669654,00	–	3339308	–	3339308	–	3686453
		СП - 8%			–	–	–	–		267145	
126	2302-0101-0269 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	21744,00	–	130464	–	130464	–	140901
		СП - 8%			–	–	–	–		10437	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**41748137**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				3678120				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2190478			
		- Материалы, изделия и конструкции	Тенге					687236			
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						19401589		
		- Накладные расходы	Тенге						9969202		
		- Сметная прибыль	Тенге							4154840	
										2353996	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											100
	В т.ч. оборудование		Тенге								
	В т.ч. СМР		Тенге								
	Временные здания и сооружения 1,04%		Тенге		1,04%						9 068 202
	Итого с временными зданиями и сооружениями		Тенге								34 728 038
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 1,78%		Тенге		1,78%						520 501
	Итого с зимним удорожанием		Тенге								32 409 436
	Непредвиденные работы и затраты, 2%		Тенге		2,00%						520 648
	Итого с непредвиденными работами и затратами		Тенге								33 080 784
	ИТОГО ПО СМЕТЕ С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФ.(-10%):		**Тенге**		**0,8989049311701S3**						653 620
	НДС, 12%		Тенге		12%						43 303 806
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**38 926 004,36**
											4 671 120,52
											43 597 124,88

Заказчик:

ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан

_____

Генподрядчик:

ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"

Джанабаева А.Р.

Представитель авторского надзора

ТОО "Строй Жобалау"

Аксенов Д.Х.

Представитель технического надзора

ТОО "АДС-Сапа"

Аксенов М.Ж.

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Подрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Наименование стройки - Подрядные работы по строительству объекта: "Тепловые сети к объекту "Многофункциональный ледовый дворец, расположенный в городе Астане, проспект Туран 57, на левом берегу реки Ишим"

Утверждены
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от 19 марта 2015 года № 229

форма КС-3

СПРАВКА

стоимости и затрат выполненных работ за август месяц **2019г.**

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика	Код Подрядчика	Договор: Номер	Договор: Дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: код
			№19/37	13.06.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	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
Всего по стройке	**50 910 440,14**									
Итого в отчетном месяце		**45 455 750,13**							**5 454 690,02**	**50 910 440,14**

Заказчик: **Толеуов Е.У.**

Генподрядчик: **Дюсембеков А.Р.**

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Подрядчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Наименование стройки Многофункциональный ледовый дворец, расположенный в г.Астана, пр.Туран 75, на левом берегу р.Ишим
Наименование объекта Наружные сети теплоснабжения

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ
за август месяц 2019г.

6-1

на Наружные сети теплоснабжения

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы										
46	2301-0402-0112 РСНБ РК 2015	**Труба стальная применовая изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	м	755		38048,00	–	28726240	–	28726240	–	31024339
						–	–	–	–		2298099	
48	2301-0402-0111 РСНБ РК 2015	**Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	м	35		31245,00	–	1093575	–	1093575	–	1181061
						–	–	–	–		87486	
50	2302-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Отвод Ст 325х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	шт.	34		177479,00	–	6034286	–	6034286	–	6517029
						–	–	–	–		482743	
63	5101-0908-1101 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые с воздушником Ст 300-325-2-ППУ-ПЭ-ПП ГОСТ 30732-2006**	шт.	2		4974958,00	–	9949916	–		–	9949916
						–	–	–	–	9949916	–	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									48672345
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							35854101		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							9949916		
		- Сметная прибыль	Тенге								2868328	
	В т.ч. оборудование		Тенге									9 949 916
	В т.ч. СМР		Тенге									38 722 429
	Временные здания и сооружения 1,04%		Тенге			1,04%						402 713
	Итого с временными зданиями и сооружениями		Тенге									39 125 142
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 1,78%		Тенге			1,78%						696 428

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Итого с земним удорожанием		Тенге									39 821 570
	Непредвиденные работы и затраты, 2%		Тенге			2,00%						796 431
	Итого с непредвиденными работами и затратами		Тенге									50 567 917
	ИТОГО ПО СМЕТЕ С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФ.(-10%):		Тенге			**0,8989049031170153**						**45 455 750,12**
	НДС, 12%		Тенге			12%						5 454 690,01
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									**50 910 440,14**

Заказчик:

Подрядчик:

Технический надзор:

Авторский надзор: