Утверждено Приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 4 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

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

Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"

Наименование строительства и его адрес: Развитие системы ливневой канализации в г.Астане. Строительство коллекторов ливневой канализации по ул.86 на участке от ул.Байтурсынова до ул.Нажимеденова, по ул.Калдаякова на участке от ул.А62 до ул.А86, по ул.В15 на участке от ул.А62 до ул.А86

Справка №3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за июнь 2022 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		2021/113	07.10.2021г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ____) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ 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:	**625 053 659,00**									
в том числе за месяц	**433 980 840,00**	**387 482 892,86**	**433 980 840,00**	**433 980 840,00**	**0,00**	**0,00**			**46 497 947,14**	**433 980 840,00**

Заказчик:
ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
БИН 130740015861

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ"
БИН 040940005921

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора_____ **Слямбеков А.К.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Развитие системы ливневой канализации в г.Астане. Строительство коллекторов ливневой канализации по ул.86 на участке от ул.Байтурсынова до ул.Нажимеденова, по ул.Калдаякова на участке от ул.А62 до ул.А86, по ул.В15 на участке от ул.А62 до ул.А86
Наименование объекта: Коллектор ливневой канализации К2 на участках: 1) ул.В-15 от ул.А62 до ул.А86; 2) ул.А86 от ул.Байтурсынова до ул.Нажимеденова (16р.з.-20р.з.); 3) ул.Калдаякова от ул.В12 до ул.А61

Договор подряда №2021/113 от 07.10.2021 года

Акт №6
приемки выполненных работ за июнь 2022 года

на Коллекторы ливневой канализации К2

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ по смете 2-3-1	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	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		6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта /Срезка плодородного грунта в отвал/	205,5	59,17	59,17	12160	12160	--	3107	16488	
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,00	--	4315		1221		
2	2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	205,5	99,52	99,52	20450	20450	--	5225	27729	
			НР - 72%; СП - 8%			--	35,31	--	7257		2054		
3	3	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Разработка непригодного грунта на участках траншей под трубопроводы/**	м3 грунта	446,33	189,32	178,16	84499	79519	58	20413	113304	
			НР - 72%; СП - 8%			11,03	52,49	4922	23429		8393		
4	4	4102-0104-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка непригодного грунта в излишек самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки (1,3+1,7) км**	т	781,0775	84,00	--	65611	--		--	70859	
			СП - 8%			--	--	--	--		5249		
5	5	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Погрузка /Недостающий грунт для засыпки пойм и выемок взамен непригодного/**	т	781,0775	309,00	--	241353	--		--	260661	
			СП - 8%			--	--	--	--		19308		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
6	6	4102-0104-1039 РСНБ РК 2015	Перевозка недостающего грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 39,5 км	т	781,0775	617,00	--	481925	--		--	520479	
			СП - 8%			--	--	--	--		38554		
7	7	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /Засыпка пойм и выемок/	м3 грунта	446,33	41,02	41,02	18307	18307	--	4677	24823	
			НР - 72%, СП - 8%			--	14,55	--	6496		1839		
8	8	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	446,33	59,31	59,31	26470	26470	--	6763	35891	
			НР - 72%, СП - 8%			--	21,04	--	9393		2659		
9	9	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	446,33	75,02	75,02	33485	33485	--	10570	47579	
			НР - 72%, СП - 8%			--	32,89	--	14681		3524		
10	10	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	685	1,23	1,23	839	839	--	271	1199	
			НР - 72%, СП - 8%			--	0,55	--	376		89		
11	11	1101-0101-0320 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 /Разработка траншей под трубопроводы/	м3 грунта	6949,5645	190,01	183,42	1320486	1274657	--	174830	1614942	
			НР - 72%, СП - 8%			6,59	28,35	45830	196990		119625		
12	12	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	523,0855	4276,80	--	2237132	--	--	1610735	4155697	
			НР - 72%, СП - 8%			4276,80	--	2237132	--		307829		
13	13	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6026,43	41,02	41,02	247182	247182	--	63153	335162	
			НР - 72%, СП - 8%			--	14,55	--	87712		24827		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 К=3	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**										
				м3 грунта	6026,43	59,31	59,31	357402	357402	--	91313	484611	
			НР - 72%, СП - 8%			--	21,04	--	126823		35897		
15	15	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	6026,43	75,02	75,02	452116	452116	--	142722	642425	
			НР - 72%, СП - 8%			--	32,89	--	198225		47587		
16	19	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Погрузка излишнего грунта**	м3 грунта	1446,22	172,12	161,97	248924	234237	188	60129	333777	
			НР - 72%, СП - 8%			10,03	47,72	14499	69014		24724		
17	20	4102-0104-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка излишнего грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки (1,3+1,7) км**	т	2530,885	84,00	--	212594	--		--	229602	
			СП - 8%			--	--	--	--		17008		
18	21	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта /Россыпь и разравнивание плодородного грунта на участке/	205,5	59,17	59,17	12160	12160	--	3107	16488	
			НР - 72%, СП - 8%			--	21,00	--	4315		1221		
19	22	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	205,5	99,52	99,52	20450	20450	--	5225	27729	
			НР - 72%, СП - 8%			--	35,31	--	7257		2054		
			Крепление стенок траншей /см. ПОС, 18/148-ОС, л.1, п.1-п.11, Sобщ - 31022м2, вес 1 шпунта -227кг/										
20	23	1105-0101-1211 РСНБ РК 2015	**Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м**	т свай	1333,852	16308,09	8020,57	21752572	10698253	829410	13677879	38264887	
			НР - 99%, СП - 8%			7665,70	2692,30	10224909	3591130		2834436		
21	24	1105-0101-1312 РСНБ РК 2015	**Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2**	т извлеченных свай	1333,852	14635,11	8215,57	19521076	10958354	1531428	10702392	32641346	
			НР - 99%, СП - 8%			5271,42	2833,30	7031294	3779203		2417877		
22	25	2105-0205-0902 РСНБ РК 2015 Т.ч.п.1.5.2 К=0,22	**Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85**	т	293,44744	383144,00	--	112432626	--	112432626	--	121427236	
			СП - 8%			--	--	--	--		8994610		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				159799818	24446041	114793710	26582511	201292914	
								19558587	8126615	--	14910585		
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				159799818					
			Материалы	Тенге				2361082					
			Всего заработная плата	Тенге					27685202				

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				112432626					
		Транспортные расходы		Тенге				1001483					
			Накладные расходы	Тенге				26582510					
			Сметная прибыль	Тенге				14910586					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				201292915					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16052	
			Сметная заработная плата	Тенге					27685202				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				201292915					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16052	
			Сметная заработная плата	Тенге					27685202				
			РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА УЧАСТКАХ УЛ. Ш.КАЛДАЯКОВА										
23	100	1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1600 мм. Укладка**	м трубопровода	243,5	149713,42	1567,52	36455219	381691	35197151	1030077	40484119	
			НР - 99%, СП - 8%			3599,08	673,94	876377	164105		2998824		
24	106	1123-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы бетонные и железобетонные, диаметр более 1400 мм. Покрытие битумной мастикой /Общ.данные, лист 1/**	м трубопровода	243,5	16492,90	521,57	4016020	127001	2969296	917651	5328365	
			НР - 99%, СП - 8%			3777,10	29,56	919723	7198		394694		
			Колодцы №10										
25	154	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	10,5	2593,98	163,95	27237	1721	21912	4018	33755	
			НР - 94%, СП - 8%			343,22	63,85	3604	670		2500		
26	155	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,93	19581,41	1153,47	18211	1073	15669	1593	21388	
			НР - 91%, СП - 8%			1579,50	302,77	1469	282		1584		
27	156	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	м3 конструкции	8,36	27281,41	3823,98	228073	31969	88112	141687	399340	
			НР - 118%, СП - 8%			12917,74	1445,15	107992	12081		29581		
28	157	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3	8,36	270,00	--	2257	--	2257	--	2438	
			СП - 8%			--	--	--	--		181		
29	158	Прайс ТОО "Сапа Су"	**Камера СКв160 3000х2500х1465**	шт	1	295727,14	--	295727	--	295727	--	319385	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		23658		
30	159	Прайс ТОО "Сапа Су"	**Камера СКн160 3000х2500х1420**	шт	1	403920,00	--	403920	--	403920	--	436234	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		32314		
31	160	Прайс ТОО "Сапа Су"	**Камера СКп1500 3000х2500х400**	шт	1	194747,14	--	194747	--	194747	--	210327	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		15580		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				41641411	543455	39188791	2095026	47235351	
								1909165	184336	--	3498916		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				41641411					
		Материалы		Тенге				38292140					
		Всего заработная плата		Тенге					2093500				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				896651					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			Накладные расходы	Тенге				2095026					
			Сметная прибыль	Тенге				3498915					
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				47235351					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1191	
			Сметная заработная плата	Тенге					2093500				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				47235351					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1191	
			Сметная заработная плата	Тенге					2093500				

РАЗДЕЛ 3.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА НОВОМ УЧАСТКЕ: ул.Калдаякова от ул.В12 до ул.А61

32	175	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	19,2	2818,28	170,84	54111	3280	25724	25967	86484	
			НР - 99%, СП - 8%			1307,64	58,45	25107	1122		6406		
33	176	1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1600 мм. Укладка**	**м трубопровода**	99	149713,42	1567,52	14821629	155184	14310136	418799	16459662	
			НР - 99%, СП - 8%			3599,08	673,94	356309	66720		1219234		
34	180	1123-0501-0201 РСНБ РК 2015 Кдиам=1,14	**Трубы бетонные и железобетонные, диаметр более 1400 мм. Покрытие битумной мастикой /Общ.данные, лист 1/**	**м трубопровода**	99	18801,90	594,59	1861388	58864	1376241	425323	2469648	
			НР - 99%, СП - 8%			4305,89	33,70	426283	3336		182937		
			Колодцы и камеры дождеприемные сборные										
			Камеры сборные (1шт №36)										
35	201	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	8,633	2593,98	163,95	22395	1415	18017	3303	27754	
			НР - 94%, СП - 8%			343,22	63,85	2963	551		2056		
36	202	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	0,863	19581,41	1153,47	16905	996	14545	1479	19855	
			НР - 91%, СП - 8%			1579,50	302,77	1364	261		1471		
37	203	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	**м3 конструкции**	6,4	27281,41	3823,98	174601	24473	67454	108469	305715	
			НР - 118%, СП - 8%			12917,74	1445,15	82674	9249		22646		
38	204	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	**м3**	6,4	270,00	--	1728	--	1728	--	1866	
			СП - 8%			--	--	--	--		138		
39	205	Прайс ТОО "Сапа Су"	**Камера СКв160 3000х2500х1520**	**шт**	1	289928,57	--	289929	--	289929	--	313123	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		23194		
40	206	Прайс ТОО "Сапа Су"	**Камера СКн160 3000х2500х1350**	**шт**	1	396000,00	--	396000	--	396000	--	427680	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		31680		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				17638686	244213	16499774	983340	20111787	
								894699	81240	--	1489762		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				17638686					
		Материалы		Тенге				15812117					
		Всего заработная плата		Тенге					975939				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				687657					
			Накладные расходы	Тенге				983339					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			Сметная прибыль	Тенге				1489762					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				20111787					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								564	
			Сметная заработная плата	Тенге					975939				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				20111787					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								564	
			Сметная заработная плата	Тенге					975939				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								268640052	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				22362450					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					25233709				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8392191				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						170482275			
			- Перевозка грузов	Тенге				1001483					
			- Накладные расходы	Тенге							29660877		
			- Сметная прибыль	Тенге							19899263		
			ИТОГО					268 640 052					
			Временные здания и сооружения 2%					5 372 801					
			Итого					274 012 853					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					9 316 437					
			Итого					283 329 290					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					5 666 586					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					288 995 876					
			в том числе на 2020 год - 16%					46 239 340					
			в том числе на 2021 год - 54%					156 057 773					
			в том числе на 2022 год - 30%					86 698 763					
		1,0	**в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					46 239 340					
		1,0501698	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					163 887 160					
		1,0920407	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					94 678 578					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					304 805 078					
			НДС в текущих ценах -12%					36 576 609					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					341 381 687					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					34 138 169					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					307 243 519					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора _____ **Слямбеков А.К.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ80VJE00050458, №KZ26VJE00050460, №KZ55VJE00052751/

Принял: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" **БИН 130740015861**

_____

Инженер авторского надзора _____ **Батт В.В.**
ТОО «Аква-Д» БИН 020640001637

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"
Наименование стройки: Развитие системы ливневой канализации в г.Астане. Строительство коллекторов ливневой канализации по ул.86 на участке от ул.Байтурсынова до ул.Нажимеденова, по ул.Калдаякова на участке от ул.А62 до ул.А86, по ул.В15 на участке от ул.А62 до ул.А86
Наименование объекта: Строительное водопонижение

Договор подряда №2021/113 от 07.10.2021 года

Акт №7
приемки выполненных работ за июнь 2022 года

на Строительное водопонижение

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ по смете 1-3	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					на единицу измерения	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		6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Скважинное водопонижение. Участок №1										
			Устройство скважин										
1	1	1104-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение роторное с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов. Грунты 1 группы**										
				м бурения	912	5896,88	3190,89	5377952	2910089	518372	2395199	8395003	
			НР - 85%; СП - 8%			2137,60	952,18	1949491	868390		621852		
2	2	1104-0201-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	**Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 1 группы по устойчивости**	**м закрепленной скважины**	912	2921,29	1425,06	2664212	1299655	24282	1476418	4471881	
			НР - 85%; СП - 8%			1469,60	434,96	1340275	396687		331250		
3	3	1104-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Трубы обсадные наружным диаметром 219 мм. Сварка**										
				сварка	228	2268,44	608,43	517204	138722	56500	276921	857655	
			НР - 85%; СП - 8%			1412,20	16,70	321982	3808		63530		
4	4	2301-0201-0234 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80 /с учетом оборачиваемости/**										
				м	92,112	11114,00	--	1023733	--	1023733	--	1105631	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		81899		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения										
				м	684	1263,51	761,79	864244	521065	22431	410801	1377048	
			НР - 85%, СП - 8%			468,93	237,64	320748	162547		102004		
6	6	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /с учетом оборачиваемости/										
				м	69,084	1340,00	--	92573	--	92573	--	99978	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		7406		
7	7	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины										
				м3	30,1	18251,82	--	549380	--	69670	407753	1033704	
			НР - 85%, СП - 8%			15937,20	--	479710	--		76571		
8	8	1104-0301-0301 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения										
				м тампонажа	114,333	12951,34	7757,64	1480770	886957	--	731711	2389479	
			НР - 85%, СП - 8%			5193,70	2335,48	593813	267023		176998		
9	9	1104-0501-0108 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием колонкового бурения и компрессором, работающим от электродвигателя										
				сутки откачки	76	249848,54	141207,74	18988489	10731788	--	13253756	34821625	
			НР - 85%, СП - 8%			108640,80	96525,70	8256701	7335953		2579380		
10	10	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Монтаж насосов артезианских с погружным электродвигателем марки ЭЦВ 4-10-40										
				шт	76	131352,19	44574,46	9982766	3387659	551967	4530308	15674120	
			НР - 61%, СП - 8%			79515,00	18205,18	6043140	1383594		1161046		
11	11	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	20064	426,00	426,00	8547264	8547264		--	9231045	
			СП - 8%			--	351,00	--	7042464		683781		
12	12	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка										
				км трубопровода	0,845	671971,48	210034,30	567816	177479	12848	433394	1081306	
			НР - 99%, СП - 8%			446732,00	71340,56	377489	60283		80097		
13	13	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/										
				м	85,345	2367,00	--	202012	--	202012	--	218173	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		16161		
14	14	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка										
				км трубопровода	0,044	776424,52	264527,34	34163	11639	1493	24796	63675	
			НР - 99%, СП - 8%			477972,00	91256,12	21031	4015		4717		
15	15	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/										
				м	4,444	9051,00	--	40223	--	40223	--	43440	**Казахстан**
			СП - 8%			--	--	--	--		3218		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
16	18	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**										
				м кабеля	860	1175,97	800,53	1011335	688455	121812	342747	1462409	
			НР - 72%, СП - 8%			233,80	319,73	201068	274969		108327		
			Ликвидация скважин										
17	20	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	**Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1**	**м труб, обжатых грунтами**	1596	2343,86	1265,04	3740801	2019004	--	1981423	6180001	
			НР - 85%, СП - 8%			1078,82	381,76	1721797	609289		457778		
18	21	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	**Демонтаж насосов артезианских**	**шт**	76	56898,51	17829,78	4324287	1355064	551967	1812123	6627323	
			НР - 61%, СП - 8%			31806,00	7282,07	2417256	553437		490913		
19	22	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Разборка**	**км трубопровода**	0,845	409264,96	126020,58	345829	106487	12849	260036	654334	
			НР - 99%, СП - 8%			268039,20	42804,34	226493	36170		48469		
20	23	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Разборка**	**км трубопровода**	0,044	479424,78	158716,40	21095	6984	1493	14877	38850	
			НР - 99%, СП - 8%			286783,20	54753,67	12618	2409		2878		
21	26	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Демонтаж**	**м кабеля**	860	762,24	480,32	655526	413073	121812	205648	930068	
			НР - 72%, СП - 8%			140,28	191,84	120641	164981		68894		
22	27	1104-0701-0401 РСНБ РК 2015	**Ликвидация скважин глубиной до 50 м на воду станками роторного бурения**	**м**	912	9503,71	5451,04	8667380	4971345	55969	4348103	14056722	
			НР - 85%, СП - 8%			3991,30	1617,71	3640066	1475350		1041239		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								110813470	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				28044318					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					38172729				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					20641370				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3482006			
			- Накладные расходы	Тенге							32906014		
			- Сметная прибыль	Тенге							8208408		
			ИТОГО					**110 813 470**					
			Временные здания и сооружения 2%					**2 216 269**					
			Итого					**113 029 739**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**3 843 011**					
			Итого					**116 872 751**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**2 337 455**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**119 210 206**					
			в том числе на 2020 год - 16%					**19 073 633**					
			в том числе на 2021 год - 54%					**64 373 511**					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе на 2022 год - 30%					**35 763 062**					
		1,0	**в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**19 073 633**					
		1,0501698	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**67 603 117**					
		1,0920407	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					**39 054 719**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**125 731 469**					
			НДС в текущих ценах -12%					**15 087 776**					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**140 819 245**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**14 081 925**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**126 737 321**					

Сдал: **ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921**

Генеральный директор _____ **Ахметов А.С.**

Эксперт технического надзора : _____ **Слямбеков А.К.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА » БИН 040140001355
/Аттестат №KZ80VJE00050458, №KZ26VJE00050460, №KZ55VJE00052751/

Инженер авторского надзора : _____ **Батт В.В.**
ТОО «Аква-Д» БИН 020640001637

Принял: **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан" БИН 130740015861**

_____