Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан",Республика Казахстан, НурсСултан, Бейбитшилик, дом № 11, тел.: +7 (778) 055-69-42**	**130740015861**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с Ограниченной Ответственностью "АСКАДИ",Республика Казахстан, Нур-Султан, А-369, дом № 7/1, тел.: (7172) 25-15-77, доб. 25-15-99**	**040940005921**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) №2021/113 от 07.10.2021г (А-86)

Номер документа	Дата составления
44	**26.08.2022**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	СМР- Развитие системы ливневой канализации в г.Астане.Строитроительство коллекторов ливневой канализации по ул.86 на участке от ул.Байтурсынова до ул.Нажимеденова, по ул.Калдаякова на участке от ул.А62 до ул. А-86, по ул.В15 на участке от ул.А.62 до ул.А86			усл	1	421 264 242,00	421 264 242,00	45 135 454,50
				Итого	1	x	421 264 242,00	45 135 454,50

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Сидорков Е.А
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.08.2022

М.П.

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 №5

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		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:	**1 458 478 430,00**									
в том числе за месяц	**421 264 242,00**	**376 128 787,50**	**421 264 242,00**	**421 264 242,00**	**0,00**	**0,00**			**45 135 454,50**	**421 264 242,00**

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

И.о. руководителя Е.Сыздыков

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ"
БИН 040940005921

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

Эксперт технического надзора _____ **Байтасов Н.Е.**
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 №10
приемки выполненных работ за август 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 проис
						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	612,866	59,17	59,17	36264	36264	--	9265	49171	
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,00	--	12868		3642		
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	612,866	99,52	99,52	60989	60989	--	15582	82697	
			НР - 72%; СП - 8%			--	35,31	--	21642		6126		
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	166,669	189,32	178,16	31554	29694	22	7623	42310	
			НР - 72%; СП - 8%			11,03	52,49	1838	8749		3134		
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	8647,479	84,00	--	726388	--		--	784499	
			СП - 8%			--	--	--	--		58111		
5	5	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Погрузка /Недостающий грунт для засыпки пойм и выемок взамен непригодного/**	т	510,423	309,00	--	157721	--		--	170338	
			СП - 8%			--	--	--	--		12618		

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	510,423	617,00	--	314931	--		--	340125	
			СП - 8%			--	--	--	--		25194		
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	166,669	41,02	41,02	6836	6836	--	1747	9269	
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,55	--	2426		687		
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	166,669	59,31	59,31	9884	9884	--	2525	13403	
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,04	--	3507		993		
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	166,669	75,02	75,02	12504	12504	--	3947	17767	
			НР - 72%; СП - 8%			--	32,89	--	5482		1316		
10	10	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности	1693,918	1,23	1,23	2075	2075	--	669	2964	
			НР - 72%; СП - 8%			--	0,55	--	930		220		
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	4355,478	190,01	183,42	827584	798861	--	109571	1012127	
			НР - 72%; СП - 8%			6,59	28,35	28723	123459		74972		
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	327,832	4276,80	--	1402071	--	--	1009491	2604486	
			НР - 72%; СП - 8%			4276,80	--	1402071	--		192925		
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	3892,200	41,02	41,02	159644	159644	--	40788	216466	
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,55	--	56649		16035		
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	3892,200	59,31	59,31	230830	230830	--	58975	312989	
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,04	--	81909		23184		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
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	3892,200	75,02	75,02	292002	292002	--	92178	414914	
			НР - 72%; СП - 8%			--	32,89	--	128025		30734		
16	16	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 /Устройство обваловки/	м3 грунта	10,674	41,02	41,02	438	438	--	112	594	
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,55	--	155		44		
17	17	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 К=2	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,674	39,54	39,54	422	422	--	108	572	
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,03	--	150		42		
18	18	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	10,674	190,55	84,81	2034	905	--	1149	3438	
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	1129	468		255		
19	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	791,110	172,12	161,97	136166	128132	103	32892	182582	
			НР - 72%; СП - 8%			10,03	47,72	7931	37752		13525		
20	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	1384,443	84,00	--	116293	--		--	125597	
			СП - 8%			--	--	--	--		9303		
21	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	612,866	59,17	59,17	36264	36264	--	9265	49171	
			НР - 72%; СП - 8%			--	21,00	--	12868		3642		
22	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	612,866	99,52	99,52	60989	60989	--	15582	82697	
			НР - 72%; СП - 8%			--	35,31	--	21642		6126		
			Крепление стенок траншей /см. ПОС, 18/148-ОС, л.1, п.1-п.11, Sобщ - 3591,6м2, вес 1 шпунта -227кг/										
23	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	815,293	16308,09	8020,57	13295871	6539116	506962	8360359	23388728	
			НР - 99%; СП - 8%			7665,70	2692,30	6249793	2195014		1732498		
24	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	815,293	14635,11	8215,57	11931909	6698098	936058	6541646	19951439	
			НР - 99%; СП - 8%			5271,42	2833,30	4297753	2309970		1477884		
25	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	179,365	383144,00	--	68722434	--	68722434	--	74220228	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		5497795		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				98574096	15103949	70165579	16313474	124078571	
								11989237	5023666	--	9191005		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				98574096					
		Материалы		Тенге				1443143					
		Всего заработная плата		Тенге					17012903				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				68722434					
		Транспортные расходы		Тенге				1315333					
			Накладные расходы	Тенге				16313473					
			Сметная прибыль	Тенге				9191006					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				124078575					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9861	
			Сметная заработная плата	Тенге					17012903				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				124078575					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9861	
			Сметная заработная плата	Тенге					17012903				
			РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА УЧАСТКАХ УЛ. Ш.КАЛДАЯКОВА										
26	100	1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1600 мм. Укладка**	м трубопровода	109,1	149713,42	1567,52	16333735	171016	15770059	461525	18138881	
			НР - 99%; СП - 8%			3599,08	673,94	392660	73527		1343621		
27	106	1123-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы бетонные и железобетонные, диаметр более 1400 мм. Покрытие битумной мастикой /Общ.данные, лист 1/**	м трубопровода	109,1	16492,90	521,57	1799375	56903	1330391	411153	2387370	
			НР - 99%; СП - 8%			3777,10	29,56	412081	3225		176842		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				18133110	227919	17100450	872678	20526251	
								804741	76752	--	1520463		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				18133110					
		Материалы		Тенге				17100449					
		Всего заработная плата		Тенге					881493				
			Накладные расходы	Тенге				872678					
			Сметная прибыль	Тенге				1520463					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20526251					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								498	
			Сметная заработная плата	Тенге					881493				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20526251					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								498	
			Сметная заработная плата	Тенге					881493				
			РАЗДЕЛ 3.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА НОВОМ УЧАСТКЕ: ул.Калдаякова от ул.В12 до ул.А61										
28	175	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	1242,56	2818,28	170,84	3501876	212273	1664782	1680474	5596938	
			НР - 99%; СП - 8%			1307,64	58,45	1624821	72628		414588		
29	176	1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1600 мм. Укладка**	м трубопровода	102,9	149713,42	1567,52	15405511	161298	14873867	435297	17108073	
			НР - 99%; СП - 8%			3599,08	673,94	370346	69349		1267265		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
30	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	102,9	18801,90	594,59	1934716	61183	1430457	442078	2566937	
			НР - 99%; СП - 8%			4305,89	33,70	443076	3467		190143		
			Колодцы и камеры дождеприемные сборные										
			Камеры сборные (1шт)№33										
31	201	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	51,8	2593,98	163,95	134368	8493	108096	19821	166524	
			НР - 94%; СП - 8%			343,22	63,85	17779	3307		12335		
32	202	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,18	19581,41	1153,47	101432	5975	87275	8873	119129	
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	8182	1568		8824		
33	203	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	10,6	27281,41	3823,98	289183	40534	111721	179651	506341	
			НР - 118%; СП - 8%			12917,74	1445,15	136928	15319		37507		
34	204	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость	м3	10,6	270,00	--	2862	--	2862	--	3091	
			СП - 8%			--	--	--	--		229		
35	205	Прайс ТОО "Сапа Су"	Камера СКв160 3000х2500х1520	шт	1	289928,57	--	289929	--	289929	--	313123	
			СП - 8%			--	--	--	--		23194		
36	206	Прайс ТОО "Сапа Су"	Камера СКн160 3000х2500х1350	шт	1	396000,00	--	396000	--	396000	--	427680	
			СП - 8%			--	--	--	--		31680		
37	207	Прайс ТОО "Сапа Су"	Камера СКД160(Д) 3000х2500х1200	шт	1	375000,00	--	375000	--	375000	--	405000	
			СП - 8%			--	--	--	--		30000		
38	208	Прайс ТОО "Сапа Су"	Камера СКП-150 3000х2500х400	шт	1	190928,57	--	190929	--	190929	--	206203	
			СП - 8%			--	--	--	--		15274		
39	209	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	4969,00	--	9938	--	9938	--	10733	
			СП - 8%			--	--	--	--		795		
40	210	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	17675,00	--	35350	--	35350	--	38178	
			СП - 8%			--	--	--	--		2828		
41	212	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	21539,00	--	21539	--	21539	--	23262	
			СП - 8%			--	--	--	--		1723		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				22688632	489755	19597745	2766194	27491212	
								2601131	165638	--	2036385		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				22688632					
		Материалы		Тенге				18276200					
		Всего заработная плата		Тенге					2766769				

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1254719					
		Местные материалы		Тенге				66827					
			Накладные расходы	Тенге				2766194					
			Сметная прибыль	Тенге				2036386					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27491212					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1931	
			Сметная заработная плата	Тенге					2766769				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				27491212					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1931	
			Сметная заработная плата	Тенге					2766769				
			РАЗДЕЛ 4.Пересечение с существующими инженерными сетями										
			водопровод -2шт, электросети -1шт, канализация -2шт										
42	331	1101-0205-0108 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	1349,82	3564,00	--	4810758	--	--	3463746	8936465	
			НР - 72%; СП - 8%			3564,00	--	4810758	--		661960		
43	332	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт растительного слоя. Погрузка грунта ручной доработки**	т	2227,203	309,00	--	688206	--		--	743262	
			СП - 8%			--	--	--	--		55056		
44	333	4102-0104-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км /Пригодный грунт во временн.отвал/**	т	2227,203	84,00	--	187085	--		--	202052	
			СП - 8%			--	--	--	--		14967		
45	334	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1-2 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	1349,82	19,27	16,03	26016	21633	87	10070	38974	
			НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	4296	9691		2887		
46	335	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт растительного слоя. Погрузка /Для обратной засыпки/**	т	2227,203	309,00	--	688206	--		--	743262	
			СП - 8%			--	--	--	--		55056		
47	336	4102-0104-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	т	2227,203	84,00	--	187085	--		--	202052	
			СП - 8%			--	--	--	--		14967		
48	337	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1349,82	1084,75	--	1464220	--	--	1054238	2719935	
			НР - 72%; СП - 8%			1084,75	--	1464220	--		201477		
49	338	1109-0701-0130 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Эстакады под трубопроводы, галереи. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций	0,36	142036,26	9471,93	51133	3410	1310	32873	90726	
			НР - 69%; СП - 8%			128924,00	3414,10	46413	1229		6720		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
50	339	2105-0203-0801 РСНБ РК 2015	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 10Б-18Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014**	т	0,36012	356405,00	--	128349	--	128349	--	138616	
			СП - 8%			--	--	--	--		10268		
51	342	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,02528	224072,00	--	5665	--	5665	--	6118	
			СП - 8%			--	--	--	--		453		
52	345	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	**Каркас из брусьев. Установка**	м3	0,21	132180,04	1474,92	27758	310	13509	12675	43667	
			НР - 90%, СП - 8%			66378,00	684,74	13939	144		3235		
53	346	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	**Гвозди строительные ГОСТ 283-75**	кг	1,58	326,00	--	515	--	515	--	556	
			СП - 8%			--	--	--	--		41		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				8264996	25353	149435	4573602	13865685	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6339626	11064	--	1027087		
		Материалы		Тенге				8213862					
		Всего заработная плата		Тенге				13596					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6303048				
		Транспортные расходы		Тенге				134528					
			Накладные расходы	Тенге				1750582					
			Сметная прибыль	Тенге				4540730					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1020367					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13774960					
			Сметная заработная плата	Тенге								4892	
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					6303048				
		Материалы		Тенге				51133					
		Всего заработная плата		Тенге				1311					
			Накладные расходы	Тенге					47642				
			Сметная прибыль	Тенге				32873					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6720					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				90726					
			Сметная заработная плата	Тенге								28	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				13865686	47642				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге								4920	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					6350690				
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									185961719	
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				21734736					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15846976				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5277119				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						107013209			
			- Перевозка грузов	Тенге				3065915					
			- Накладные расходы	Тенге							24525948		
			- Сметная прибыль	Тенге							13774940		
			ИТОГО					**185 961 719**					
			Временные здания и сооружения 2%					**3 719 234**					
			Итого					**189 680 953**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**6 449 152**					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого					**196 130 106**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**3 922 602**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**200 052 708**					
			в том числе на 2020 год - 16%					**32 008 433**					
			в том числе на 2021 год - 54%					**108 028 462**					
			в том числе на 2022 год - 30%					**60 015 812**					
		1,0	**в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**32 008 433**					
		1,0501698	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**113 448 229**					
		1,0920407	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					**65 539 710**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**210 996 372**					
			НДС в текущих ценах -12%					**25 319 565**					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**236 315 936**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**23 631 594**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**212 684 343**					

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

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

Эксперт технического надзора: _____ **Байтасов Н.Е.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ29VJE00057293, №KZ30VJE00066975/

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

Ио руководит. _____ Е. Сыздыков

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: Внеплощадочные сети электроснабжения 20кВ НС№2 (по ул.Калдаякова)

Договор подряда №2021/113 от 07.10.2021 года

Акт №11
приемки выполненных работ за август 2022 года

на Внеплощадочные сети электроснабжения 20кВ

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ по смете 4-2	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
			Электрооборудование										
1	1	1308-0101-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования**	подстанция	1	135795,43	64850,70	135795	64851	9154	64114	215902	
			НР - 72%; СП - 8%			61790,00	27257,22	61790	27257		15993		
2	2	1310-0905-0502 РСНБ РК 2015	**Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы**	сетевой элемент	1	57490,00	--	57490	--	--	35069	99964	
			НР - 61%; СП - 8%			57490,00	--	57490	--		7405		
3	3	Прайс ТОО "Спецэлектра"	**Трансформаторная подстанция КТПНmini 2х400кВа 20/0,4кВ, в комплекте: РУ-20кВ, трансформатор ТСЛ-400кВА (2шт), конденсаторная установка реактивной мощности УКРМ (2шт), шкаф тепловой защиты (2шт), АСКУЭ, телемеханика, ВОСПД, ОПС**	компл	1	69253328,57	--	69253329	--		--	69253329	
						--	--	--	--	69253329	--		
			Заземление										
4	48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм, длиной 3 м. Монтаж оборудования**	шт.	4	3433,71	166,13	13735	665	8542	3423	18531	
			НР - 72%; СП - 8%			1131,90	56,78	4528	227		1373		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								69587726	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				123808					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					65515				

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					27484				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17696			
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						69253329			
			- Накладные расходы	Тенге							102606		
			- Сметная прибыль	Тенге							24771		
			ИТОГО					**69 587 726**					
			Временные здания и сооружения 2%					**1 391 755**					
			Итого					**70 979 481**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**2 413 302**					
			Итого					**73 392 783**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**1 467 856**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**74 860 639**					
			в том числе на 2020 год - 16%					**11 977 702**					
			в том числе на 2021 год - 54%					**40 424 745**					
			в том числе на 2022 год - 30%					**22 458 192**					
		1,0	**в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**11 977 702**					
		1,0501698	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**42 452 846**					
		1,0920407	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					**24 525 259**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**78 955 808**					
			НДС в текущих ценах -12%					**9 474 697**					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**88 430 504**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**8 843 050**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**79 587 454**					

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

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

Эксперт технического надзора: _____ **Байтасов Н.Е.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ29VJE00057293, №KZ30VJE00066978/

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

И.о. руководит. _____ Е. Сыздыков

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: Насосная станция подкачки ливневых вод №2 (по ул.Калдаякова)

Договор подряда №2021/113 от 07.10.2021 года

Акт №12
приемки выполненных работ за август 2022 года

на Конструкции железобетонные

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ по смете 2-2-1	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	3	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	2565,8	67,24	67,24	172524	172524	--	44078	233931	
			НР - 72%; СП - 8%			--	23,86	--	61220		17328		
2	4	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Перемещение грнута во временн.отвал на 50м/**	м3 грунта	2565,8	225,93	225,93	579682	579682	--	148103	786008	
			НР - 72%; СП - 8%			--	80,17	--	205699		58223		
3	8	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка /Излишний грунт/**	т	5197,745	309,00	--	1606103	--		--	1734591	
			СП - 8%			--	--	--	--		128488		
4	9	4102-0104-1002 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км**	т	5197,745	66,00	--	343051	--		--	370495	
			СП - 8%			--	--	--	--		27444		
5	10	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1-2 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	5197,745	19,27	16,03	100182	83304	337	38778	150076	
			НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	16541	37317		11117		

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			Крепление стенок траншей /см. ПОС, 18/148-1-ОС, л.1, S-1984м2, вес 1 шпунта -227кг/										
6	11	1105-0101-1211 РСНБ РК 2015	**Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м**	т свай	247,7024	16308,09	8020,57	4039552	1986714	154026	2540044	7105964	
			НР - 99%; СП - 8%			7665,70	2692,30	1898812	666889		526368		
7	13	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	54,494528	383144,00	--	20879251	--	20879251	--	22549592	
			СП - 8%			--	--	--	--		1670340		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				27720346	2822225	21033614	2771003	32930657	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1915354	971125	--	2439308		
		Материалы		Тенге				27720346					
		Всего заработная плата		Тенге				154362					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2886479				
		Транспортные расходы		Тенге				20879251					
			Накладные расходы	Тенге				1949154					
			Сметная прибыль	Тенге				2771004					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2439308					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				32930658					
			Сметная заработная плата	Тенге								1605	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2886479				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				32930658					
			Сметная заработная плата	Тенге								1605	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					2886479				
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									32930657	
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1915354					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2822225				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					971125				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21033614			
			- Перевозка грузов	Тенге				1949154					
			- Накладные расходы	Тенге							2771003		
			- Сметная прибыль	Тенге							2439308		
			ИТОГО					**32 930 657**					
			Временные здания и сооружения 2%					**658 613**					
			Итого					**33 589 270**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**1 142 035**					
			Итого					**34 731 305**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**694 626**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**35 425 931**					
			в том числе на 2020 год - 16%					**5 668 149**					
			в том числе на 2021 год - 54%					**19 130 003**					
			в том числе на 2022 год - 30%					**10 627 779**					
		1,0	**в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**5 668 149**					
		1,0501698	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**20 089 751**					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
		1,0920407	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407					11 605 968					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					37 363 868					
			НДС в текущих ценах -12%					4 483 664					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					41 847 532					
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					4 184 753					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					37 662 779					

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

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

Эксперт технического надзора: _____ **Байтасов Н.Е.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ29VJE00057293, №KZ30VJE00066975/

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

Ио руководителя _____ Е. Сыздыков

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 №13
приемки выполненных работ за август 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	5	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	528	5896,88	3190,89	3113551	1684789	300109	1386694	4860265	
			НР - 85%, СП - 8%			2137,60	952,18	1128653	502752		360020		
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	528	2921,29	1425,06	1542439	752432	14058	854768	2588984	
			НР - 85%; СП - 8%			1469,60	434,96	775949	229661		191777		
3	3	1104-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Трубы обсадные наружным диаметром 219 мм. Сварка**	сварка	132	2268,44	608,43	299434	80313	32711	160323	496537	
			НР - 85%; СП - 8%			1412,20	16,70	186410	2204		36781		
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	53,328	11114,00	--	592687	--	592687	--	640102	
			СП - 8%			--	--	--	--		47415		
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	396	1263,51	761,79	500352	301669	12987	237832	797238	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 85%; СП - 8%			468,93	237,64	185696	94106		59055		
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	39,996	1340,00	--	53595	--	53595	--	57882	
			СП - 8%			--	--	--	--		4288		
7	7	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины**	м3	17,1	18251,82	--	312106	--	39580	231647	587254	
			НР - 85%; СП - 8%			15937,20	--	272526	--		43500		
8	8	1104-0301-0301 РСНБ РК 2015	**Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения**	м тампонажа	64,667	12951,34	7757,64	837520	501661	--	413854	1351484	
			НР - 85%; СП - 8%			5193,70	2335,48	335859	151028		100110		
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	44	249848,54	141207,74	10993336	6213141	--	7673227	20159888	
			НР - 85%; СП - 8%			108640,80	96525,70	4780195	4247131		1493325		
10	10	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	**Монтаж насосов артезианских с погружным электродвигателем марки ЭЦВ 4-10-40**	шт	44	131352,19	44574,46	5779496	1961276	319560	2622810	9074490	
			НР - 61%; СП - 8%			79515,00	18205,18	3498660	801028		672184		
11	11	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт**	маш.-ч	21120	426,00	426,00	8997120	8997120		--	9716890	
			СП - 8%			--	351,00	--	7413120		719770		
12	12	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,56	671971,48	210034,30	376304	117619	8515	287219	716605	
			НР - 99%; СП - 8%			446732,00	71340,56	250170	39951		53082		
13	13	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/**	м	56,56	2367,00	--	133878	--	133878	--	144588	
			СП - 8%			--	--	--	--		10710		
14	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	544	1175,97	800,53	639728	435488	77053	216807	925058	
			НР - 72%; СП - 8%			233,80	319,73	127187	173934		68523		
15	19	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим	**Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**	шт.	1	3087,41	17,42	3087	17	1335	1249	4684	
			НР - 72%; СП - 8%			1735,00	--	1735	--		347		
			Ликвидация скважин										

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	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	924	2343,86	1265,04	2165727	1168897	--	1147140	3577895	
			НР - 85%; СП - 8%			1078,82	381,76	996830	352746		265029		
17	21	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	**Демонтаж насосов артезианских**	шт	44	56898,51	17829,78	2503535	784510	319561	1049124	3836871	
			НР - 61%; СП - 8%			31806,00	7282,07	1399464	320411		284213		
18	22	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Разборка**	км трубопровода	0,56	409264,96	126020,58	229188	70572	8514	172332	433642	
			НР - 99%; СП - 8%			268039,20	42804,34	150102	23970		32122		
19	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	2425	-762,24	-480,32	-1848431	-1164771	-343481	-579879	-2622575	
			НР - 72%; СП - 8%			-140,28	-191,84	-340179	-465209		-194265		
20	27	1104-0701-0401 РСНБ РК 2015	**Ликвидация скважин глубиной до 50 м на воду станками роторного бурения**	м	528	9503,71	5451,04	5017957	2878147	32404	2517323	8138102	
			НР - 85%; СП - 8%			3991,30	1617,71	2107406	854150		602822		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				42242608	24782880	1603066	18392470	65485884	
								15856664	14740983	--	4850808		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				7077416					
		Материалы		Тенге				374027					
		Всего заработная плата		Тенге					5517031				
			Накладные расходы	Тенге				3310110					
			Сметная прибыль	Тенге				831002					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11218528					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3000	
			Сметная заработная плата	Тенге					5517031				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				34385033					
		Материалы		Тенге				448878					
		Всего заработная плата		Тенге					25080616				
			Накладные расходы	Тенге				15082359					
			Сметная прибыль	Тенге				3957391					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				53424783					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15817	
			Сметная заработная плата	Тенге					25080616				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				780160					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				780160					
			Сметная прибыль	Тенге				62413					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				842572					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				65485884					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18817	
			Сметная заработная плата	Тенге					30597647				

РАЗДЕЛ 2.Скважинное водопонижение. Участок КНС №2

Устройство скважин

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	69	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	140	5896,88	3190,89	825563	446724	79575	367684	1288707	
			НР - 85%; СП - 8%			2137,60	952,18	299264	133306		95460		
22	70	1104-0201-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.52 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	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. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м закрепленной скважины	140	3500,22	1710,07	490030	239410	3727	271972	822962	
			НР - 85%; СП - 8%			1763,52	521,96	246893	73074		60960		
23	71	1104-0201-0706 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные наружным диаметром 325 мм. Сварка	сварка	30	3461,25	940,54	103838	28216	11152	55651	172248	
			НР - 85%; СП - 8%			2149,00	33,40	64470	1002		12759		
24	72	2301-0201-0245 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 /с учетом оборачиваемости/	м	14,14	18942,00	--	267840	--	267840	--	289267	
			СП - 8%			--	--	--	--		21427		
25	73	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м	117	1263,51	761,79	147831	89130	3836	70269	235548	
			НР - 85%; СП - 8%			468,93	237,64	54865	27804		17448		
26	74	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	11,817	1340,00	--	15835	--	15835	--	17102	
			СП - 8%			--	--	--	--		1267		
27	75	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины	м3	6	18251,82	--	109511	--	13888	81280	206054	
			НР - 85%; СП - 8%			15937,20	--	95623	--		15263		
28	76	1104-0301-0301 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м тампонажа	38,667	12951,34	7757,64	500785	299962	--	247459	808104	
			НР - 85%; СП - 8%			5193,70	2335,48	200823	90305		59860		
29	77	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	10	249848,54	141207,74	2498485	1412077	--	1743915	4581793	
			НР - 85%; СП - 8%			108640,80	96525,70	1086408	965257		339392		
30	78	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Монтаж насосов артезианских с погружным электродвигателем марки ЭЦВ 4-10-40	шт	10	131352,19	44574,46	1313522	445745	72627	596093	2062384	
			НР - 61%; СП - 8%			79515,00	18205,18	795150	182052		152769		
31	79	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	2400	426,00	426,00	1022400	1022400		--	1104192	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	351,00	--	842400		81792		
32	80	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,096	671971,48	210034,30	64509	20163	1460	49238	122847	
			НР - 99%; СП - 8%			446732,00	71340,56	42886	6849		9100		
33	81	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/**	м	9,696	2367,00	--	22950	--	22950	--	24786	
			СП - 8%			--	--	--	--		1836		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				7383100	4003827	492890	3483561	11735994	
								2886382	2322048	--	869333		
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1313522					
		Материалы		Тенге				72627					
		Всего заработная плата		Тенге					977202				
			Накладные расходы	Тенге				596093					
			Сметная прибыль	Тенге				152769					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2062384					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								526	
			Сметная заработная плата	Тенге					977202				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				5762953					
		Материалы		Тенге				113638					
		Всего заработная плата		Тенге					4231229				
			Накладные расходы	Тенге				2887467					
			Сметная прибыль	Тенге				692034					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9342454					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2531	
			Сметная заработная плата	Тенге					4231229				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				306625					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				306625					
			Сметная прибыль	Тенге				24530					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				331155					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11735993					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3058	
			Сметная заработная плата	Тенге					5208430				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								77221878	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				18743046					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28786707				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					17063032				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2095956			
			- Накладные расходы	Тенге							21876031		
			- Сметная прибыль	Тенге							5720141		
			ИТОГО					**77 221 878**					
			Временные здания и сооружения 2%					**1 544 438**					
			Итого					**78 766 316**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**2 678 055**					
			Итого					**81 444 370**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**1 628 887**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**83 073 258**					
			в том числе на 2020 год - 16%					**13 291 721**					
			в том числе на 2021 год - 54%					**44 859 559**					
			в том числе на 2022 год - 30%					**24 921 977**					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1,0	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0					13 291 721					
		1,0501698	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698					47 110 154					
		1,0920407	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407					27 215 814					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					87 617 689					
			НДС в текущих ценах -12%					10 514 123					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					98 131 812					
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					9 813 181					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					88 318 631					

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

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

Эксперт технического надзора: _____ **Байтасов Н.Е.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ29VJE00057293, №KZ30VJE00066975/

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**

Руководитель _____ Е. Сыдыков

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: Демонтажные работы на территории участка строительства

Договор подряда №2021/113 от 07.10.2021 года

Акт №14
приемки выполненных работ за август 2022 года

на Демонтажные работы на территории участка строительства

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ по смете 1-1	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
			На участке по ул.Калдаякова. от ул.А62 до ул.А86										
			Демонтаж временн.огражд из профлиста. Монтаж. Участок 144мп										
1	1	1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	м2	360	1574,22	700,34	566719	252122	2931	272758	906635	
			НР - 69%; СП - 8%			865,74	232,32	311666	83635		67158		
2	2	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5ПРИМ	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	т конструкций	0,725	17461,86	8550,10	12660	6199	108	5794	19931	
			НР - 69%; СП - 8%			8762,82	2820,17	6353	2045		1476		
3	3	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные. Разборка**	м3	7,25	21546,28	9306,68	156211	67473	--	103423	280404	
			НР - 84%; СП - 8%			12239,60	4742,80	88737	34385		20771		
			На участке ул.А86 от ул.Байтурсынова до ул.Нажмеденова, ул.В-15 от ул.А62 до ул.А86										

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			Демонтаж временн.огражд из профлиста. Монтаж. Участок 63мп										
4	8	1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5ПРИМ	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	м2	157,5	1574,22	700,34	247939	110303	1282	119332	396653	
			НР - 69%; СП - 8%			865,74	232,32	136354	36590		29382		
5	9	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5ПРИМприм	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	т конструкций	0,3125	17461,86	8550,10	5457	2672	47	2498	8591	
			НР - 69%; СП - 8%			8762,82	2820,17	2738	881		636		
6	10	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные. Разборка**	м3	3,125	21546,28	9306,68	67332	29083	--	44579	120864	
			НР - 84%; СП - 8%			12239,60	4742,80	38249	14821		8953		
7	11	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	25	3276,00	--	81900	--	--	58968	152137	
			НР - 72%; СП - 8%			3276,00	--	81900	--		11269		
8	12	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	т конструкций	0,3125	27117,01	12214,43	8474	3817	93	4018	13491	
			НР - 69%; СП - 8%			14604,70	4028,82	4564	1259		999		
9	13	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	3,125	25259,09	1214,85	78935	3796	53732	20431	107315	
			НР - 91%; СП - 8%			6850,20	334,29	21407	1045		7949		
10	14	1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж.**	м2	157,5	2459,66	1000,48	387397	157576	2564	192875	626694	
			НР - 69%; СП - 8%			1442,90	331,88	227257	52272		46422		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2632715**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				919225					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					633042				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					226933				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						60757			
			- Накладные расходы	Тенге							824676		
			- Сметная прибыль	Тенге							195015		
			ИТОГО					**2 632 715**					
			Временные здания и сооружения 2%					**52 654**					

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого					**2 685 369**					
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**91 303**					
			Итого					**2 776 672**					
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**55 533**					
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**2 832 205**					
			в том числе на 2020 год - 16%					**453 153**					
			в том числе на 2021 год - 54%					**1 529 391**					
			в том числе на 2022 год - 30%					**849 662**					
		1,0	**в том числе в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**453 153**					
		1,0501698	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**1 606 120**					
		1,0920407	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					**927 865**					
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**2 987 138**					
			НДС в текущих ценах -12%					**358 457**					
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**3 345 595**					
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**334 559**					
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**3 011 035**					

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

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

Эксперт технического надзора: _____ **Байтасов Н.Е.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ29VJE00057293, №KZ30VJE00066975/

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

Руководитель _____ Е. Сыздыков