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 Астана"

Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"

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

Справка №14

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за август 2023 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:	**2 956 587 673,00**									
в том числе за месяц	**85 028 233,00**	**75 918 065,18**	**85 028 233,00**	**85 028 233,00**	**0,00**	**0,00**			**9 110 167,82**	**85 028 233,00**

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

_____

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ"
БИН 040940005921

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора:_____ **Бондаренко Д.И.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Управление ТЭК и КХ г. Астана,Республика Казахстан, Астана, 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, г.Астана, 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

Номер документа	Дата составления
53	25.08.2023

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	Подрядные работы - "Развитие системы ливневой канализации в городе Астане.Строительство коллекторов ливневой канализации по ул.А 86 на участке от ул.А.Байтурсынова до ул. Ж.Нажимеденова, ул.Калдаякова на участке от ул.А 62 до ул. А 86, ул. В-15 на участке от ул.А 62 до ул.А 86"			усл	1	85 028 233,00	85 028 233,00	9 110 167,82
				Итого	1	x	85 028 233,00	9 110 167,82

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) Директор / _____ / Абдиев Е.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.08.2023

М.П.

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

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 №33
приемки выполненных работ за август 2023 года

на Строительное водопонижение

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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
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	72		5896,88	3190,89	424575	229744	40924	189095	662763
			НР - 85%; СП - 8%				2137,60	952,18	153907	68557		49094	
2	2	1104-0201-0201 РСНБ РК.2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кзм=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	72		2921,29	1425,06	210333	102604	1918	116559	353043
			НР - 85%; СП - 8%				1469,60	434,96	105811	31317		26151	
3	3	1104-0201-0702 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные наружным диаметром 219 мм. Сварка	сварка	18		2268,44	608,43	40832	10952	4460	21862	67710
			НР - 85%; СП - 8%				1412,20	16,70	25420	301		5016	
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	7,272		11114,00	–	80821	–	80821	–	87287
			СП – 8%				–	–	–	–		6466	
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	54		1263,51	761,79	68230	41137	1771	32432	108714
			НР - 85%; СП - 8%				468,93	237,64	25322	12833		8053	

№ п/п	№ позиции по смете	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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
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	5,454		1340,00	--	7308	--	7308	--	7893
			СП - 8%				--	--	--	--		585	
7	7	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины	м3	2,8		18251,82	--	51105	--	6481	37931	96158
			НР - 85%; СП - 8%				15937,20	--	44624	--		7123	
8	8	1104-0301-0301 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м тампонажа	10,783157		12951,34	7757,64	139656	83652	--	69010	225360
			НР - 85%; СП - 8%				5193,70	2335,48	56004	25184		16693	
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	6		249848,54	141207,74	1499091	847246	--	1046349	2749076
			НР - 85%; СП - 8%				108640,80	96525,70	651845	579154		203635	
10	10	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Монтаж насосов артезианских с погружным электродвигателем марки ЭЦВ 4-10-40	шт	6		131352,19	44574,46	788113	267447	43576	357656	1237431
			НР - 61%; СП - 8%				79515,00	18205,18	477090	109231		91662	
11	11	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	1681,8		426,00	426,00	716447	716447		--	773763
			СП - 8%				--	351,00	--	590312		57316	
12	12	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,11663		671971,48	210034,30	78372	24496	1774	59819	149246
			НР - 99%; СП - 8%				446732,00	71340,56	52102	8320		11055	
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	11,77963		2367,00	--	27882	--	27882	--	30113
			СП - 8%				--	--	--	--		2231	
14	14	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,102		776424,52	264527,34	79195	26982	3460	57481	147610
			НР - 99%; СП - 8%				477972,00	91256,12	48753	9308		10934	
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	190,688		9051,00	--	1725917	--	1725917	--	1863990
			СП - 8%				--	--	--	--		138073	

№ п/п	№ позиции по смете	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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	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	75,5		1175,97	800,53	88786	60440	10694	30090	128386
			НР - 72%; СП - 8%				233,80	319,73	17652	24140		9510	
17	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										
18	20	1104-0201-0601 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кзм=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	126		2343,86	1265,04	295326	159395	–	156428	487895
			НР - 85%; СП - 8%				1078,82	381,76	135931	48102		36140	
19	21	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Демонтаж насосов артезианских	шт	6		56898,51	17829,78	341391	106979	43576	143062	523210
			НР - 61%; СП - 8%				31806,00	7282,07	190836	43692		38756	
20	22	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Разборка	км трубопровода	0,11663		409264,96	126020,58	47733	14698	1774	35891	90314
			НР - 99%; СП - 8%				268039,20	42804,34	31261	4992		6690	
21	23	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Разборка	км трубопровода	0,102		479424,78	158716,40	48901	16189	3460	34488	90061
			НР - 99%; СП - 8%				286783,20	54753,67	29252	5585		6671	
22	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	7,92		762,24	480,32	6037	3804	1122	1894	8565
			НР - 72%; СП - 8%				140,28	191,84	1111	1519		634	
23	27	1104-0701-0401 РСНБ РК 2015	Ликвидация скважин глубиной до 50 м на воду станками роторного бурения	м	72		9503,71	5451,04	684267	392475	4418	343271	1109741
			НР - 85%; СП - 8%				3991,30	1617,71	287374	116475		82203	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7453406	3104703	2012671	2734567	11003013
									2336031	1679023	–	815038	
			Стоимость монтажных работ	Тенге					1227414				
			Материалы	Тенге					100304				
			Всего заработная плата	Тенге						867007			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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
			Накладные расходы	Тенге					533951				
			Сметная прибыль	Тенге					140909				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					1902275				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									496
			Сметная заработная плата	Тенге						867007			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					4384063				
		Материалы		Тенге					70440				
		Всего заработная плата		Тенге						3148047			
			Накладные расходы	Тенге					2200616				
			Сметная прибыль	Тенге					526774				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7111453				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1896
			Сметная заработная плата	Тенге						3148047			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					1841929				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1841929				
			Сметная прибыль	Тенге					147354				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1989283				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					11003011				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2392
			Сметная заработная плата	Тенге						4015054			
			РАЗДЕЛ 2.Скважинное водопонижение. Участок КНС №1										
			Устройство скважин										
24	50	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	60		5896,88	3190,89	353813	191453	34104	157579	552303
			НР - 85%; СП - 8%				2137,60	952,18	128256	57131		40911	
25	51	1104-0201-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кзм=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	60		2921,29	1425,06	175277	85504	1597	97133	294203
			НР - 85%; СП - 8%				1469,60	434,96	88176	26098		21793	
26	52	1104-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Трубы обсадные наружным диаметром 219 мм. Сварка**	сварка	15		2268,44	608,43	34027	9126	3718	18218	56425
			НР - 85%; СП - 8%				1412,20	16,70	21183	251		4180	
27	53	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	6,06		11114,00	–	67351	–	67351	–	72739
			СП - 8%				–	–	–	–		5388	

№ п/п	№ позиции по смете	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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
28	54	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м	48,5		1263,51	761,79	61280	36947	1590	29128	97642
			НР - 85%; СП - 8%				468,93	237,64	22743	11526		7233	
29	55	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	4,8985		1340,00	–	6564	–	6564	–	7089
			СП - 8%				–	–	–	–		525	
30	56	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины	м3	2		18251,82	–	36504	–	4630	27093	68685
			НР - 85%; СП - 8%				15937,20	–	31874	–		5088	
31	57	1104-0301-0301 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м тампонажа	7,5		12951,34	7757,64	97135	58182	–	47999	156744
			НР - 85%; СП - 8%				5193,70	2335,48	38953	17516		11611	
32	58	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	5		249848,54	141207,74	1249243	706039	–	871958	2290896
			НР - 85%; СП - 8%				108640,80	96525,70	543204	482629		169696	
33	59	1307-0403-0404 РСНБ РК 2015	Монтаж насосов артезианских с погружным электродвигателем марки ЭЦВ 4-10-40	шт	5		131352,19	44574,46	656761	222872	36314	298047	1031192
			НР - 61%; СП - 8%				79515,00	18205,18	397575	91026		76385	
34	60	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	7920		426,00	426,00	3373920	3373920		–	3643834
			СП - 8%				–	351,00	–	2779920		269914	
35	61	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0315		671971,48	210034,30	21167	6616	479	16156	40309
			НР - 99%; СП - 8%				446732,00	71340,56	14072	2247		2986	
36	62	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/	м	3,1815		2367,00	–	7531	–	7531	–	8133
			СП - 8%				–	–	–	–		602	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6140572	4690660	163878	1563311	8320194
									1286036	3468343		616312	
			Стоимость монтажных работ	Тенге					656761				
			Материалы	Тенге					36314				
			Всего заработная плата	Тенге						488601			
			Накладные расходы	Тенге					298047				
			Сметная прибыль	Тенге					76385				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					1031192				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									263
			Сметная заработная плата	Тенге						488601			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					5402365				
		Материалы		Тенге					46117				
		Всего заработная плата		Тенге						4265778			
			Накладные расходы	Тенге					1265264				
			Сметная прибыль	Тенге					533410				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7201040				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3162
			Сметная заработная плата	Тенге						4265778			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					81445				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					81445				
			Сметная прибыль	Тенге					6516				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					87961				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					8320193				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3426
			Сметная заработная плата	Тенге						4754379			
			РАЗДЕЛ 3.Скважинное водопонижение. Участок КНС №2										
			Устройство скважин										
37	79	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт**	маш.-ч	11160		426,00	426,00	4754160	4754160		–	5134493
			СП - 8%				–	351,00	–	3917160		380333	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4754160	4754160	–	–	5134493
									–	3917160	–	380333	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					4754160				
		Всего заработная плата		Тенге						3917160			
			Сметная прибыль	Тенге					380333				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5134493				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3348
			Сметная заработная плата	Тенге						3917160			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					5134493				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3348
			Сметная заработная плата	Тенге						3917160			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									24457700
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3622068				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						12549523			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						9064525			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2176549		
			- Накладные расходы	Тенге								4297878	
			- Сметная прибыль	Тенге								1811683	
			ИТОГО				24 457 700						
			Временные здания и сооружения 2%				489 154						
			Итого				24 946 854						
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%				848 193						

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	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
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Итого				**25 795 047**						
			Непредвиденные работы и затраты 2%				**515 901**						
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				**26 310 948**						
			в том числе на 2020 год - 16%				**4 209 752**						
			в том числе на 2021 год - 54%				**14 207 912**						
			в том числе на 2022 год - 30%				**7 893 284**						
		1,0	**в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**				**4 209 752**						
		1,0501698	**в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**				**14 920 720**						
		1,0920407	**в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**				**8 619 788**						
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах				**27 750 259**						
			НДС в текущих ценах -12%				**3 330 031**						
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%				**31 080 291**						
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**				**3 108 029**						
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:				**27 972 262**						

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

Принял: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны" БИН 130740015861

Директор _____ **Акшалов С.С.**

_____

Эксперт технического надзора: _____ **Бондаренко Д.И.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ74VJE00050469, №KZ04VJE00050468/

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

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

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 №34

приемки выполненных работ за август 2023 года

на Насосная станция подкачки ливневых вод №1 (по ул.А86). Конструкции железобетонные

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	1101-0101-0320 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	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	м3 грунта	1320,600209		158,34	152,85	209106	201849	–	27685	255735
			НР - 72%; СП - 8%				5,50	23,62	7257	31194		18943	
2	2	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	99,4000158		4276,80	–	425114	–	–	306082	789692
			НР - 72%; СП - 8%				4276,80	–	425114	–		58496	
3	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	1420,000225		67,24	67,24	95481	95481	–	24394	129465
			НР - 72%; СП - 8%				–	23,86	–	33881		9590	
4	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 времен.отвал на 50м/	м3 грунта	1420,000225		225,93	225,93	320816	320816	–	81965	435003
			НР - 72%; СП - 8%				–	80,17	–	113841		32222	
5	8	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка /Излишний грунт/	т	1454,31906		309,00	–	449385	–		–	485335
			СП - 8%				–	–	–	–		35951	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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	12
6	9	4102-0104-1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т		1454,31906	66,00	–	95985	–		–	103664
			СП - 8%				–	–	–	–		7679	
7	10	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале	м3 грунта		1454,31906	19,27	16,03	28031	23308	95	10850	41991
			НР - 72%; СП - 8%				3,18	7,18	4628	10441		3110	
			Крепление стенок траншей /см.ПОС, 18/148-1-ОС, л.1, S-1256м2, вес 1 м2 шп-227кг/										
8	12	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		285,112	14635,11	8215,57	4172647	2342358	327344	2287645	6977115
			НР - 99%; СП - 8%				5271,42	2833,30	1502945	807808		516823	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5796563	2983811	327439	2738621	9218000
									1939945	997166	–	682814	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					5796563				
			Материалы	Тенге					327438				
			Всего заработная плата	Тенге						2937110			
			Транспортные расходы	Тенге					545370				
			Накладные расходы	Тенге					2738623				
			Сметная прибыль	Тенге					682815				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					9218001				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1718
			Сметная заработная плата	Тенге						2937110			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9218001				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1718
			Сметная заработная плата	Тенге						2937110			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									9218000
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1939945				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						2983811			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						997166			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							327439		
			- Перевозка грузов	Тенге					545370				
			- Накладные расходы	Тенге								2738621	
			- Сметная прибыль	Тенге								682814	
			ИТОГО				9 218 000						
			Временные здания и сооружения 2%				184 360						
			Итого				9 402 360						
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%				319 680						
			Итого				9 722 040						
			Непредвиденные работы и затраты 2%				194 441						
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				9 916 481						
			в том числе на 2020 год - 16%				1 586 637						
			в том числе на 2021 год - 54%				5 354 900						
			в том числе на 2022 год - 30%				2 974 944						

№ п/п	№ позиции по смете	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	13	12
		1,0	в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0				1 586 637						
		1,0501698	в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698				5 623 554						
		1,0920407	в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407				3 248 760						
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах				10 458 951						
			НДС в текущих ценах -12%				1 255 074						
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%				11 714 025						
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1				1 171 403						
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:				10 542 623						

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

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

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Бондаренко Д.И.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ74VJE00050469, №KZ04VJE00050468/

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

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

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 №35

приемки выполненных работ за август 2023 года

на Насосная станция подкачки ливневых вод №2 (по ул.Калдаякова). Конструкции железобетонные

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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.Каркас										
1	19	1106-1301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены прямоугольные насосных станций, толщиной более 300 мм. Строительство**	м3	135,124		33028,71	2733,89	4462972	369414	2911709	1212149	6129130
			НР - 91%; СП - 8%				8746,40	1111,45	1181849	150183		454010	
2	20	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	14,6633824		212579,00	–	3117127	–	3117127	–	3366497
			СП - 8%				–	–	–	–		249370	
3	21	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,6313864		221354,00	–	139760	–	139760	–	150941
			СП - 8%				–	–	–	–		11181	
4	22	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,01056		960410,32	1465,32	10142	15	6917	2927	14115
			НР - 91%; СП - 8%				303930,00	708,60	3210	7		1046	
5	23	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,09864		745510,32	1465,32	73537	145	64610	8055	88120
			НР - 91%; СП - 8%				89030,00	708,60	8782	70		6527	
6	36	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка /Гильзы, сальники/**	т	1,41829		659998,16	19085,12	936069	27068	808338	102661	1121828
			НР - 91%; СП - 8%				70975,00	8567,60	100663	12151		83098	

№ п/п	№ позиции по смете	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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
7	37	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,52069		529767,00	–	275844	–	275844	–	297912
			СП - 8%				–	–	–	–		22068	
8	38	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,8976		553327,00	–	496666	–	496666	–	536400
			СП - 8%				–	–	–	–		39733	
9	39	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз**	м2	19,836239		96,48	2,47	1914	49	1049	568	2680
			НР - 69%; СП - 8%				41,14	0,33	816	7		199	
10	40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	19,836239		173,25	3,53	3437	70	2070	904	4688
			НР - 69%; СП - 8%				65,39	0,67	1297	13		347	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9517468	396761	7824090	1327264	11712311
									1296616	162432	–	867579	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					8744957				
			Материалы	Тенге					3794693				
			Всего заработная плата	Тенге						1459048			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3256887				
			Накладные расходы	Тенге					1327264				
			Сметная прибыль	Тенге					805778				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					10877999				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									935
			Сметная заработная плата	Тенге						1459048			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					772511				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					772511				
			Сметная прибыль	Тенге					61801				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					834312				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					11712311				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									935
			Сметная заработная плата	Тенге						1459048			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									11712311
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1296616				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						396761			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						162432			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							7824090		
			- Накладные расходы	Тенге								1327264	
			- Сметная прибыль	Тенге								867579	
			ИТОГО				11 712 311						
			Временные здания и сооружения 2%				234 246						
			Итого				11 946 557						

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	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
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%				**406 183**						
			Итого				**12 352 740**						
			Непредвиденные работы и затраты 2%				**247 055**						
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				**12 599 795**						
			в том числе на 2020 год - 16%				**2 015 967**						
			в том числе на 2021 год - 54%				**6 803 889**						
			в том числе на 2022 год - 30%				**3 779 938**						
		1,0	**в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**				**2 015 967**						
		1,0501698	**в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**				**7 145 239**						
		1,0920407	**в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**				**4 127 847**						
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах				**13 289 053**						
			НДС в текущих ценах -12%				**1 594 686**						
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%				**14 883 739**						
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**				**1 488 374**						
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:				**13 395 365**						

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

Принял: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астана" БИН 130740015861

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Бондаренко Д.И.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ74VJE00050469, №KZ04VJE00050468/

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

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

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 №36

приемки выполненных работ за август 2023 года

на Коллектор ливневой канализации К2

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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	12
			Курс валют НацБанка РК на 02.03.2020г: 1USD=381,1тг; 1Euro=420,81тг; 1RR=5,65тг.										
			РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка плодородного грунта в отвал/	м3 грунта	31,26		59,17	59,17	1850	1850	–	473	2508
			НР - 72%; СП - 8%				–	21,00	–	656		186	
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	31,26		99,52	99,52	3111	3111	–	795	4218
			НР - 72%; СП - 8%				–	35,31	–	1104		312	
3	11	1101-0101-0320 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=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	1281,0564		190,01	183,42	243413	234965	–	32228	297692
			НР - 72%; СП - 8%				6,59	28,35	8448	36312		22051	
4	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	96,4236		4276,80	–	412384	–	–	296917	766045
			НР - 72%; СП - 8%				4276,80	–	412384	–		56744	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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	12
5	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	1096,08		41,02	41,02	44957	44957	--	11486	60959
			НР - 72%, СП - 8%				--	14,55	--	15953		4515	
6	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	1096,08		59,31	59,31	65004	65004	--	16608	88141
			НР - 72%; СП - 8%				--	21,04	--	23066		6529	
7	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	1096,08		75,02	75,02	82230	82230	--	25958	116844
			НР - 72%; СП - 8%				--	32,89	--	36053		8655	
8	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	281,4		172,12	161,97	48435	45577	37	11700	64945
			НР - 72%; СП - 8%				10,03	47,72	2821	13428		4811	
9	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	492,45		84,00	--	41366	--		--	44675
			СП - 8%				--	--	--	--		3309	
10	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/	31,26		59,17	59,17	1850	1850	--	473	2508
			НР - 72%; СП - 8%				--	21,00	--	656		186	
11	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	31,26		99,52	99,52	3111	3111	--	795	4218
			НР - 72%; СП - 8%				--	35,31	--	1104		312	
			Крепление стенок траншей /см. ПОС, 18/148-ОС, л.1, п.1-п.11, Sобщ - (27+25,1)х2х9,5=989,9м2, вес 1 шпунта -227кг/										
12	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	321,4075521		16308,09	8020,57	5241542	2577872	199856	3295848	9220381
			НР - 99%; СП - 8%				7665,70	2692,30	2463814	865326		682991	
13	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	321,4075521		14635,11	8215,57	4703836	2640546	369016	2578869	7865322

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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	12
			НР - 99%; СП - 8%				5271,42	2833,30	1694274	910644		582616	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					10893089	5701073	568909	6272150	18538456
									4581742	1904303	–	1373217	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					10893089				
			Материалы	Тенге					568908				
			Всего заработная плата	Тенге						6486045			
			Транспортные расходы	Тенге					41366				
			Накладные расходы	Тенге					6272148				
			Сметная прибыль	Тенге					1373219				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					18538456				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3748
			Сметная заработная плата	Тенге						6486045			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					18538456				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3748
			Сметная заработная плата	Тенге						6486045			
			РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА УЧАСТКАХ УЛ. Ш.КАЛДАЯКОВА										
14	100	1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1600 мм. Укладка**	м трубопровода	25,1		149713,42	1567,52	3757807	39345	3628125	106180	4173106
			НР - 99%, СП - 8%				3599,08	673,94	90337	16916		309119	
15	106	1123-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы бетонные и железобетонные, диаметр более 1400 мм. Покрытие битумной мастикой /Общ.данные, лист 1/**	м трубопровода	25,1		16492,90	521,57	413972	13091	306076	94592	549248
			НР - 99%, СП - 8%				3777,10	29,56	94805	742		40685	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4171779	52436	3934201	200772	4722354
									185142	17658	–	349804	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					4171779				
			Материалы	Тенге					3934201				
			Всего заработная плата	Тенге						202800			
			Накладные расходы	Тенге					200772				
			Сметная прибыль	Тенге					349804				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					4722355				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									115
			Сметная заработная плата	Тенге						202800			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4722355				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									115
			Сметная заработная плата	Тенге						202800			
			РАЗДЕЛ 3.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА НОВОМ УЧАСТКЕ: ул.Калдаякова от ул.В12 до ул.А61										
16	175	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	118,45		2818,28	170,84	333825	20235	158700	160195	533541
			НР - 99%; СП - 8%				1307,64	58,45	154890	6923		39522	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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	12
17	176	1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1600 мм. Укладка	м трубопровода	27		149713,42	1567,52	4042262	42323	3902764	114218	4488999
			НР - 99%, СП - 8%				3599,08	673,94	97175	18196		332518	
18	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	27		18801,90	594,59	507651	16054	375338	115997	673540
			НР - 99%, СП - 8%				4305,89	33,70	116259	910		49892	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4883738	78612	4436802	390410	5696080
									368324	26030	–	421932	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					4883738				
		Материалы		Тенге					4436802				
		Всего заработная плата		Тенге						394354			
			Накладные расходы	Тенге					390410				
			Сметная прибыль	Тенге					421932				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5696081				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									256
			Сметная заработная плата	Тенге						394354			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					5696081				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									256
			Сметная заработная плата	Тенге						394354			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									28956890
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					5135208				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						5832121			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1947991			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							8939912		
			- Перевозка грузов	Тенге					41366				
			- Накладные расходы	Тенге								6863332	
			- Сметная прибыль	Тенге								2144953	
			ИТОГО				28 956 890						
			Временные здания и сооружения 2%				579 138						
			Итого				29 536 028						
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%				1 004 225						
			Итого				30 540 253						
			Непредвиденные работы и затраты 2%				610 805						
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ				31 151 058						
			в том числе на 2020 год - 16%				4 984 169						
			в том числе на 2021 год - 54%				16 821 571						
			в том числе на 2022 год - 30%				9 345 317						
		1,0	**в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**				4 984 169						
		1,0501698	**в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**				17 665 506						
		1,0920407	**в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**				10 205 467						
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах				32 855 142						

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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	12
			НДС в текущих ценах -12%				**3 942 617**						
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%				**36 797 759**						
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**				**3 679 776**						
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:				**33 117 983**						

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

Принял: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астана" БИН 130740015861

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора:_____**Бондаренко Д.И.**
ТОО «ЕСИЛЬ-СТРОЙ-ЭКСПЕРТИЗА» БИН 040140001355
/Аттестат №KZ74VJE00050469, №KZ04VJE00050468/

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