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 №13

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за июль 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:	**2 871 559 440,00**									
в том числе за месяц	**135 178 896,00**	**120 695 442,86**	**135 178 896,00**	**135 178 896,00**	**0,00**	**0,00**			**14 483 453,14**	**135 178 896,00**

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

Сыдыков

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ"
БИН 040940005921

И.О. директора _____ **Измайлов Ж.М.**

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

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
Договор подряда №2021/113 от 07.10.2021 года

Акт №29
приемки выполненных работ за июль 2023 года

Конструкции железобетонные КНС1

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ поз. 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	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	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	233,0470958	158,34	152,85	36901	35620	–	4886	45130
			НР - 72%; СП - 8%			5,50	23,62	1281	5505		3343	
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	17,5411793	4276,80	–	75020	–	–	54014	139357
			НР - 72%; СП - 8%			4276,80	–	75020	–		10323	
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	250,588275	67,24	67,24	16850	16850	–	4305	22847
			НР - 72%; СП - 8%			–	23,86	–	5979		1692	
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	250,588275	225,93	225,93	56615	56615	–	14464	76765
			НР - 72%; СП - 8%			–	80,17	–	20090		5686	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	8	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка /Излишний грунт/	т	256,64454	309,00	–	79303	–		–	85647
			СП - 8%			–	–	–	–		6344	
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	256,64454	66,00	–	16939	–		–	18294
			СП - 8%			–	–	–	–		1355	
7	10	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1-2 группы. Работа на отвале	м3 грунта	256,64454	19,27	16,03	4947	4113	17	1915	7410
			НР - 72%; СП - 8%			3,18	7,18	817	1843		549	
			Крепление стенок траншей /см.ПОС, 18/148-1-ОС, л.1, S-1256м2, вес 1 м2 шп-227кг/									
8	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	285,112	16308,09	8020,57	4649631	2286761	177287	2923658	8179152
			НР - 99%; СП - 8%			7665,70	2692,30	2185583	767607		605863	
9	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	62,72464	383144,00	–	24032569	–	24032569	–	25955175
			СП - 8%			–	–	–	–		1922606	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				28968774	2399958	24209873	3003242	34529777
								2262701	801023	–	2557761	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				28968774				
		Материалы		Тенге				177304				
		Всего заработная плата		Тенге					3063724			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24032569				
		Транспортные расходы		Тенге				96242				
			Накладные расходы	Тенге				3003242				
			Сметная прибыль	Тенге				2557761				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34529778				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1756
			Сметная заработная плата	Тенге					3063724			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34529778				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1756
			Сметная заработная плата	Тенге					3063724			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								34529777
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2262701				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2399958			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					801023			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						24209873		
			- Перевозка грузов	Тенге				96242				
			- Накладные расходы	Тенге							3003242	
			- Сметная прибыль	Тенге							2557761	
			ИТОГО					**34 529 777**				
			Временные здания и сооружения 2%					**690 596**				
			Итого					**35 220 373**				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**1 197 493**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого					36 417 865				
			Непредвиденные работы и затраты 2%					728 357				
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					37 146 223				
			в том числе на 2020 год - 16%					5 943 396				
			в том числе на 2021 год - 54%					20 058 960				
			в том числе на 2022 год - 30%					11 143 867				
		1,0	в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0					5 943 396				
		1,0501698	в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698					21 065 314				
		1,0920407	в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407					12 169 556				
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах					39 178 266				
			НДС в текущих ценах -12%					4 701 392				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					43 879 658				
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					4 387 966				
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					39 491 692				

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

И.О. директора _____ Измайлов Ж.М.

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

_____ Сеудиков Е.А.

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:
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 №30
приемки выполненных работ за июль 2023 года

на Конструкции железобетонные КНС2

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ поз. 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	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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, сильнодалипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	2357,99	158,34	152,85	373368	360410	–	49433	456625
			НР - 72%; СП - 8%			5,50	23,62	12958	55699		33824	
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	177,48	4276,80	–	759046	–	–	546513	1410005
			НР - 72%; СП - 8%			4276,80	–	759046	–		104445	
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	995,99	67,24	67,24	66970	66970	–	17110	90807
			НР - 72%; СП - 8%			–	23,86	–	23764		6726	
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	996,04	225,93	225,93	225032	225032	–	57494	305127
			НР - 72%; СП - 8%			–	80,17	–	79852		22602	
			Крепление стенок траншей /см. ПОС, 18/148-1-ОС, л.1, S-1984м2, вес 1 шпунта -227кг/									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	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	202,67	16308,09	8020,57	3305160	1625529	126024	2078263	5814097
			НР - 99%; СП - 8%			7665,70	2692,30	1553607	545648		430674	
6	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	450,368	14635,11	8215,57	6591187	3700030	517078	3613605	11021176
			НР - 99%; СП - 8%			5271,42	2833,30	2374079	1276028		816383	
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	32,06	383144,00	–	12283597	–	12283597	–	13266284
			СП - 8%			–	–	–	–		982688	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				23604360	5977970	12926699	6362418	32364121
								4699691	1980992	–	2397342	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				23604360				
		Материалы		Тенге				643102				
		Всего заработная плата		Тенге					6680683			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12283597				
			Накладные расходы	Тенге				6362419				
			Сметная прибыль	Тенге				2397342				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				32364121				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3912
			Сметная заработная плата	Тенге					6680683			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				32364121				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3912
			Сметная заработная плата	Тенге					6680683			
			РАЗДЕЛ 2.Каркас									
8	14	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	236,21	2593,98	163,95	612725	38727	492927	90383	759356
			НР - 94%; СП - 8%			343,22	63,85	81071	15081		56249	
9	15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	26,021	19833,35	1153,47	516084	30014	444970	44571	605506
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	41100	7878		44852	
10	16	1106-1301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днища насосных станций, толщиной до 400 мм. Строительство	м3	100,53	29614,27	1223,34	2977122	122982	2266205	579791	3841466
			НР - 91%; СП - 8%			5848,35	489,39	587935	49199		284553	
11	17	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	11,210464	212579,00	–	2383109	–	2383109	–	2573758
			СП - 8%			–	–	–	–		190649	
12	18	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	1,56008	221354,00	–	345330	–	345330	–	372956
			СП - 8%			–	–	–	–		27626	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6834370	191723	5932541	714745	8153042
								710106	72158	–	603929	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6834370				
		Материалы		Тенге				3204102				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге					782263			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2728439				
			Накладные расходы	Тенге				714744				
			Сметная прибыль	Тенге				603929				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8153043				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								518
			Сметная заработная плата	Тенге					782263			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8153043				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								518
			Сметная заработная плата	Тенге					782263			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**40517163**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5409797				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6169694			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2053149			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						18859240		
			- Накладные расходы	Тенге							7077163	
			- Сметная прибыль	Тенге							3001271	
			ИТОГО					**40 517 163**				
			Временные здания и сооружения 2%					**810 343**				
			Итого					**41 327 506**				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**1 405 135**				
			Итого					**42 732 641**				
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**854 653**				
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**43 587 294**				
			в том числе на 2020 год - 16%					**6 973 967**				
			в том числе на 2021 год - 54%					**23 537 139**				
			в том числе на 2022 год - 30%					**13 076 188**				
		1,0	**в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**6 973 967**				
		1,0501698	**в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**24 717 992**				
		1,0920407	**в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					**14 279 730**				
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах					**45 971 689**				
			НДС в текущих ценах -12%					**5 516 603**				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**51 488 292**				
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**5 148 829**				
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**46 339 463**				

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

И.О. директора _____ **Измайлов Ж.М.**

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

_____ **Сыздыков Е.А**

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 №31
приемки выполненных работ за июль 2023 года

на Строительное водопонижение

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ поз. 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	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Скважинное водопонижение. Участок КНС №1									
			Устройство скважин									
1	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	
2	51	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	60	2921,29	1425,06	175277	85504	1597	97133	294203
			НР - 85%; СП - 8%			1469,60	434,96	88176	26098		21793	
3	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	
4	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	
5	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	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	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	
7	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	
8	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	
9	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	
10	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	
11	60	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	3600	426,00	426,00	1533600	1533600		–	1656288
			СП - 8%			–	351,00	–	1263600		122688	
12	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	
13	62	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/	м	3,1815	2367,00	–	7531	–	7531	–	8133
			СП - 8%			–	–	–	–		602	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4300252	2850340	163878	1563311	6332648
								1286036	1952023	–	469086	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				656761				
		Материалы		Тенге				36314				
		Всего заработная плата		Тенге					488601			
			Накладные расходы	Тенге				298047				
			Сметная прибыль	Тенге				76385				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1031192				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					488601			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3562045				
		Материалы		Тенге				46117				
		Всего заработная плата		Тенге					2749458			
			Накладные расходы	Тенге				1265264				
			Сметная прибыль	Тенге				386185				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5213494				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1866

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					2749458			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				81445				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				81445				
			Сметная прибыль	Тенге				6516				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				87961				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6332647				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2130
			Сметная заработная плата	Тенге					3238059			
РАЗДЕЛ 2.Скважинное водопонижение. Участок КНС №2												
			Устройство скважин									
14	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	70	5896,88	3190,89	412781	223362	39787	183842	644353
			НР - 85%; СП - 8%			2137,60	952,18	149632	66653		47730	
15	70	1104-0201-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.52 Кзтр=1,2, Кзм=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	70	3500,22	1710,07	245015	119705	1864	135986	411481
			НР - 85%; СП - 8%			1763,52	521,96	123446	36537		30480	
16	71	1104-0201-0706 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные наружным диаметром 325 мм. Сварка	сварка	15	3461,25	940,54	51919	14108	5576	27826	86124
			НР - 85%; СП - 8%			2149,00	33,40	32235	501		6380	
17	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	7,07	18942,00	–	133920	–	133920	–	144634
			СП - 8%			–	–	–	–		10714	
18	73	1104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Установка фильтров на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м	58,5	1263,51	761,79	73916	44565	1919	35134	117774
			НР - 85%; СП - 8%			468,93	237,64	27432	13902		8724	
19	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	5,9085	1340,00	–	7917	–	7917	–	8551
			СП - 8%			–	–	–	–		633	
20	75	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия в межтрубное пространство /без стоимости фильтра/ при вращательном способе бурения скважины	м3	3	18251,82	–	54755	–	6943	40640	103027
			НР - 85%; СП - 8%			15937,20	–	47812	–		7632	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	76	1104-0301-0301 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 500 м. Тампонаж подбашмачный цементом буровыми установками и агрегатами роторного бурения	м тампонажа	19,3333333	12951,34	7757,64	250393	149981	–	123730	404052
			НР - 85%; СП - 8%			5193,70	2335,48	100412	45153		29930	
22	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	5	249848,54	141207,74	1249243	706039	–	871958	2290896
			НР - 85%; СП - 8%			108640,80	96525,70	543204	482629		169696	
23	78	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	
24	79	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	55080	426,00	426,00	23464080	23464080		–	25341206
			СП - 8%			–	351,00	–	19333080		1877126	
25	80	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,032	671971,48	210034,30	21503	6721	487	16413	40949
			НР - 99%; СП - 8%			446732,00	71340,56	14295	2283		3033	
26	81	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /с учетом оборачиваемости/	м	3,232	2367,00	–	7650	–	7650	–	8262
			СП - 8%			–	–	–	–		612	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				26629853	24951433	242377	1733576	30632501
								1436043	20071763	–	2269075	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				656761				
		Материалы		Тенге				36314				
		Всего заработная плата		Тенге					488601			
			Накладные расходы	Тенге				298047				
			Сметная прибыль	Тенге				76385				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1031192				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					488601			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				25823605				
		Материалы		Тенге				56576				
		Всего заработная плата		Тенге					21019205			
			Накладные расходы	Тенге				1435527				
			Сметная прибыль	Тенге				2180731				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29439863				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17424
			Сметная заработная плата	Тенге					21019205			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				149487				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				149487				
			Сметная прибыль	Тенге				11959				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				161446				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				30632501				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17687

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					21507806			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**36965149**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2722080				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27801773			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22023785			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						406255		
			- Накладные расходы	Тенге							3296887	
			- Сметная прибыль	Тенге							2738161	
			ИТОГО					**36 965 149**				
			Временные здания и сооружения 2%					**739 303**				
			Итого					**37 704 452**				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**1 281 951**				
			Итого					**38 986 403**				
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**779 728**				
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**39 766 131**				
			в том числе на 2020 год - 16%					**6 362 581**				
			в том числе на 2021 год - 54%					**21 473 711**				
			в том числе на 2022 год - 30%					**11 929 839**				
		1,0	**в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**					**6 362 581**				
		1,0501698	**в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**					**22 551 043**				
		1,0920407	**в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**					**13 027 870**				
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах					**41 941 494**				
			НДС в текущих ценах -12%					**5 032 979**				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**46 974 473**				
		0,1	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**4 697 447**				
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**42 277 026**				

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

И.О.директора _____ **Измайлов Ж.М.**

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

_____ Сандыков Е.А.

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 №32
приемки выполненных работ за июль 2023 года

на Коллекторы ливневой канализации К2

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ поз. 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	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
			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 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка плодородного грунта в отвал/	м3 грунта	30,18	59,17	59,17	1786	1786	–	456	2421
			НР - 72%; СП - 8%			–	21,00	–	634		179	
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	30,18	99,52	99,52	3003	3003	–	767	4072
			НР - 72%; СП - 8%			–	35,31	–	1066		302	
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	1248,1995	190,01	183,42	237170	228939	–	31401	290057
			НР - 72%, СП - 8%			6,59	28,35	8231	35381		21486	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	93,9505	4276,80	–	401807	–	–	289301	746398
			НР - 72%; СП - 8%			4276,80	–	401807	–		55289	
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	1097,17	41,02	41,02	45002	45002	–	11498	61020
			НР - 72%; СП - 8%			–	14,55	–	15969		4520	
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	1097,17	59,31	59,31	65068	65068	–	16624	88228
			НР - 72%; СП - 8%			–	21,04	–	23089		6535	
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	1097,17	75,02	75,02	82312	82312	–	25984	116960
			НР - 72%; СП - 8%			–	32,89	–	36089		8664	
8	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	6,07	41,02	41,02	249	249	–	64	338
			НР - 72%; СП - 8%			–	14,55	–	88		25	
9	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	6,07	39,54	39,54	240	240	–	61	325
			НР - 72%; СП - 8%			–	14,03	–	85		24	
10	18	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,07	190,55	84,81	1157	515	–	654	1955
			НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	642	266		145	
11	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	238,91	172,12	161,97	41121	38695	31	9933	55139
			НР - 72%; СП - 8%			10,03	47,72	2395	11401		4084	
12	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	418,0925	84,00	–	35120	–		–	37929
			СП - 8%			–	–	–	–		2810	
13	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	30,18	59,17	59,17	1786	1786	–	456	2421

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%, СП - 8%			–	21,00	–	634		179	
14	22	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	30,18	99,52	99,52	3003	3003	–	767	4072
			НР - 72%; СП - 8%			–	35,31	–	1066		302	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	Тенге				918825	470599	31	387966	1411335
								413076	125767	–	104544	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				918825				
		Материалы		Тенге				31				
		Всего заработная плата		Тенге					538843			
		Транспортные расходы		Тенге				35120				
			Накладные расходы	Тенге				387967				
			Сметная прибыль	Тенге				104543				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1411336				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								360
			Сметная заработная плата	Тенге					538843			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	Тенге				1411336				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								360
			Сметная заработная плата	Тенге					538843			
			РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА УЧАСТКАХ УЛ. Ш.КАЛДАЯКОВА									
15	97	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	194,61	2818,28	170,84	548464	33246	260738	263196	876594
			НР - 99%, СП - 8%			1307,64	58,45	254480	11375		64933	
16	99	1123-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 600 мм. Укладка	м трубопровода	87	29070,55	582,41	2529138	50670	2421303	77986	2815694
			НР - 99%; СП - 8%			657,07	248,38	57165	21609		208570	
17	105	1123-0501-0106 РСНБ РК 2015	Трубы бетонные и железобетонные, диаметр 600 мм. Покрытие битумной мастикой /Обыданные, лист 1/	м трубопровода	87	3877,14	124,80	337312	10857	247933	78881	449488
			НР - 99%; СП - 8%			902,55	13,29	78522	1156		33295	
			Колодец №15									
18	138	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	4,5	2593,98	163,95	11673	738	9391	1722	14466
			НР - 94%; СП - 8%			343,22	63,85	1544	287		1072	
19	139	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,45	19581,41	1153,47	8812	519	7582	771	10349
			НР - 91%; СП - 8%			1579,50	302,77	711	136		767	
20	140	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,795	27281,41	3823,98	103533	14512	39998	64318	181280
			НР - 118%; СП - 8%			12917,74	1445,15	49023	5484		13428	
21	141	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость	м3	3,795	270,00	–	1025	–	1025	–	1107
			СП - 8%			–	–	–	–		82	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	142	Прайс ТОО "Сапа Су"	Камера СКп60 1900х1920х750	шт	1	158682,86	–	158683	–	158683	–	171377
			СП - 8%			–	–	–	–		12695	
23	143	Прайс ТОО "Сапа Су"	Камера СКп60 1900х1920х750	шт	1	158682,86	–	158683	–	158683	–	171377
			СП - 8%			–	–	–	–		12695	
24	144	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	
25	145	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	16492,00	–	16492	–	16492	–	17811
			СП - 8%			–	–	–	–		1319	
26	147	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 2	Тенге				3930703	110542	3378717	486874	4770983
								441444	40048	–	353407	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3930703				
		Материалы		Тенге				2986945				
		Всего заработная плата		Тенге					481492			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				318390				
		Местные материалы		Тенге				73381				
			Накладные расходы	Тенге				486874				
			Сметная прибыль	Тенге				353406				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4770983				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								337
			Сметная заработная плата	Тенге					481492			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4770983				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								337
			Сметная заработная плата	Тенге					481492			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6182318
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				854520				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					581141			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					165815			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3378748		
			- Перевозка грузов	Тенге				35120				
			- Накладные расходы	Тенге							874840	
			- Сметная прибыль	Тенге							457951	
			ИТОГО					6 182 318				
			Временные здания и сооружения 2%					123 646				
			Итого					6 305 964				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					214 403				
			Итого					6 520 367				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Непредвиденные работы и затраты 2%					130 407				
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					6 650 774				
			в том числе на 2020 год - 16%					1 064 124				
			в том числе на 2021 год - 54%					3 591 418				
			в том числе на 2022 год - 30%					1 995 232				
		1,0	в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0					1 064 124				
		1,0501698	в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698					3 771 599				
		1,0920407	в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407					2 178 875				
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах					7 014 598				
			НДС в текущих ценах -12%					841 752				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					7 856 350				
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1					785 635				
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					7 070 715				

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

И.О.директора _____ Измайлов Ж.М.

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

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

_____ Сыдыков Е.А