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
61	19.09.2023

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	27 795 535,00	27 795 535,00	2 978 093,04
				Итого	1	x	27 795 535,00	2 978 093,04

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 / _____ / С.С. Акшалов
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Зам. руковод / _____ / Сыздыков Е.А
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 19.09.2023

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 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 №15

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за сентябрь 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:	**2 984 383 208,00**									
в том числе за месяц	**27 795 535,00**	**24 817 441,96**	**27 795 535,00**	**27 795 535,00**	**0,00**	**0,00**			**2 978 093,04**	**27 795 535,00**

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

_____

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

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ"
БИН 040940005921

Директор _____ **Акшалов С.С.**

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 №37

приемки выполненных работ за сентябрь 2023 года

на Коллектор ливневой канализации К2

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
			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**	м3 грунта /Срезка плодородного грунта в отвал/		517,5439	59,17	59,17	30624	30624	--	7824	41524
			НР - 72%, СП - 8%				--	21,00	--	10867		3076	
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		517,5439	99,52	99,52	51503	51503	--	13159	69835
			НР - 72%, СП - 8%				--	35,31	--	18276		5173	
3	3	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=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		0,0072	-189,32	-178,16	-1	-1	--	--	-2
							-11,03	-52,49	--	--		--	
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		17211,8023	84,00	--	1445791	--		--	1561455
			СП - 8%				--	--	--	--		115663	
5	5	4131-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Погрузка /Недостающий грунт для засыпки пойм и выемок взамен непригодного/**	т		0,0042	309,00	--	1	--		--	1
							--	--	--	--		--	
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		0,0042	617,00	--	3	--		--	3
							--	--	--	--		--	

№ п/п	№ позиции 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
							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	14
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		0,0004	41,02	41,02	1	--	--	--	1
							--	14,55	--	--		--	
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		0,0004	59,31	59,31	1	--	--	--	1
							--	21,04	--	--		--	
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		0,0004	75,02	75,02	1	--	--	--	1
							--	32,89	--	--		--	
10	10	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		0,0017	-1,23	-1,23	-1	--	--	--	-1
							--	-0,55	--	--		--	
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 "НІТАСНІ" 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		4650,881361	190,01	183,42	883714	853043	--	117002	1080773
			НР - 72%; СП - 8%				6,59	28,35	30671	131832		80057	
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		350,06153	4276,80	--	1497143	--	--	1077943	2781093
			НР - 72%; СП - 8%				4276,80	--	1497143	--		206007	
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		8777,8473	41,02	41,02	360036	360036	--	91986	488183
			НР - 72%; СП - 8%				--	14,55	--	127758		36162	
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		8777,8473	59,31	59,31	520576	520576	--	133002	705865

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
			НР - 72%; СП - 8%				--	21,04	--	184726		52286	
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		8777,8473	75,02	75,02	658534	658534	--	207883	935730
			НР - 72%; СП - 8%				--	32,89	--	288727		69313	
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		52,1512	41,02	41,02	2139	2139	--	547	2900
			НР - 72%; СП - 8%				--	14,55	--	759		215	
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		52,1512	39,54	39,54	2062	2062	--	527	2796
			НР - 72%; СП - 8%				--	14,03	--	732		207	
18	18	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		52,1512	190,55	84,81	9937	4423	--	5616	16798
			НР - 72%; СП - 8%				105,73	43,84	5514	2286		1244	
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		67,5161	172,12	161,97	11621	10935	9	2807	15582
			НР - 72%; СП - 8%				10,03	47,72	677	3222		1154	
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		118,147575	84,00	--	9924	--		--	10718
			СП - 8%				--	--	--	--		794	
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 /Россыпь и разравнивание плодородного грунта на участке/		3827,2394	59,17	59,17	226462	226462	--	57859	307067
			НР - 72%; СП - 8%				--	21,00	--	80360		22746	
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		3827,2394	99,52	99,52	380868	380868	--	97308	516431
			НР - 72%; СП - 8%				--	35,31	--	135151		38254	
			Крепление стенок траншей /см. ПОС, 18/148-ОС, л.1, п.1-п.11, Sобщ -31022м2, вес 1 шпунта -227кг/										
23	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		0,0002	-383144,00	--	-77	--	-77	--	-83
			СП - 8%				--	--	--	--		-6	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6090863	3101205	-68	1813463	8536671

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
									1534005	984694	--	632345	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					6090863				
			Материалы	Тенге					9				
			Всего заработная плата	Тенге						2518699			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					-77				
			Транспортные расходы	Тенге					1455720				
			Накладные расходы	Тенге					1813463				
			Сметная прибыль	Тенге					632346				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					8536672				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1556
			Сметная заработная плата	Тенге						2518699			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8536672				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1556
			Сметная заработная плата	Тенге						2518699			
			РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ 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.)											
24	26	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	163,18		2818,28	170,84	459886	27877	218628	220689	735022
			НР - 99%, СП - 8%				1307,64	58,45	213381	9538		54446	
25	28	1123-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1200 мм. Укладка**	м трубопровода	0,7		93649,99	1186,58	65555	831	63170	1892	72842
			НР - 99%, СП - 8%				2219,63	509,88	1554	357		5396	
26	30	1123-0501-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы бетонные и железобетонные, диаметр 1200 мм. Покрытие битумной мастикой /Общ.данные, лист 1/**	м трубопровода	0,7		7372,33	252,09	5161	176	3806	1185	6853
			НР - 99%, СП - 8%				1683,99	25,77	1179	18		508	
			Колодцы и камеры дождеприемные сборные										
27	59	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки	1,38474		32128,24	2284,56	44489	3164	30392	10942	59866
			НР - 93%, СП - 8%				7895,65	601,20	10933	833		4435	
			Колодцы №18-№23										
28	70	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	6		4075,00	--	24450	--	24450	--	26406
			СП - 8%				--	--	--	--		1956	
29	76	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки	3,16512		32128,24	2284,56	101690	7231	69468	25011	136837
			НР - 93%, СП - 8%				7895,65	601,20	24991	1903		10136	
			Колодцы №24-№26, 16р.з., 20р.з.										

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
30	80	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	м3 конструкции		0,1	27281,41	3823,98	2728	382	1054	1695	4777
			НР - 118%, СП - 8%				12917,74	1445,15	1292	145		354	
31	83	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		0,1	270,00	--	27	--	27	--	29
			СП - 8%				--	--	--	--		2	
32	86	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		5	4075,00	--	20375	--	20375	--	22005
			СП - 8%				--	--	--	--		1630	
33	92	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки		1,58256	32128,24	2284,56	50845	3615	34735	12506	68418
			НР - 93%, СП - 8%				7895,65	601,20	12495	951		5068	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					775206	43276	466105	273920	1133055
									265824	13744	--	83931	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					775206				
			Материалы	Тенге					421253				
			Всего заработная плата	Тенге						279569			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					27				
			Местные материалы	Тенге					44825				
			Накладные расходы	Тенге					273919				
			Сметная прибыль	Тенге					83930				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1133055				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									214
			Сметная заработная плата	Тенге						279569			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1133055				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									214
			Сметная заработная плата	Тенге						279569			
			РАЗДЕЛ 3.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА УЧАСТКАХ УЛ. Ш.КАЛДАЯКОВА										
34	110	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	км трубопровода		0,026	5189114,52	264527,34	134917	6878	115612	14652	161534
			НР - 99%, СП - 8%				477972,00	91256,12	12427	2373		11966	
35	111	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	км трубопровода		0,009	3951401,15	236293,97	35563	2127	29275	4842	43637
			НР - 99%, СП - 8%				462352,00	81078,66	4161	730		3232	
			Колодцы и камеры дождеприемные сборные										
			Колодцы №4,№5										
36	125	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия		2,8	2593,98	163,95	7263	459	5843	1071	9001

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
			НР - 94%; СП - 8%				343,22	63,85	961	179		667	
37	126	1123-0601-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 23 п.1.9.в	**Колодцы канализационные круглые бетонные монолитные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые. Устройство колодцев в просадочных грунтах, добавлено на установку арматурных сеток в монолитном днище - 0,04 т**	м3 конструкций колодца		1,52	80885,19	3750,82	122945	5701	53781	65910	203964
			НР - 92%; СП - 8%				41752,00	2048,01	63463	3113		15108	
38	127	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца		2,04	48697,78	8310,76	99343	16954	47443	42306	152981
			НР - 99%; СП - 8%				17130,60	3816,99	34946	7787		11332	
39	128	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		2,04	270,00	--	551	--	551	--	595
			СП - 8%				--	--	--	--		44	
40	129	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.		3	17675,00	--	53025	--	53025	--	57267
			СП - 8%				--	--	--	--		4242	
41	130	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.		2	16492,00	--	32984	--	32984	--	35623
			СП - 8%				--	--	--	--		2639	
42	131	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		2	4075,00	--	8150	--	8150	--	8802
			СП - 8%				--	--	--	--		652	
43	132	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	
44	136	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки		0,59346	32128,24	2284,56	19067	1356	13025	4690	25657
			НР - 98%; СП - 8%				7895,65	601,20	4686	357		1901	
			Колодец №15										
45	140	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	м3 конструкции		0,02	27281,41	3823,98	546	76	212	339	955
			НР - 118%; СП - 8%				12917,74	1445,15	258	29		71	
46	141	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		0,02	270,00	--	5	--	5	--	6
							--	--	--	--		--	

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
47	146	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		1	4075,00	--	4075	--	4075	--	4401
			СП - 8%				--	--	--	--		326	
48	152	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки		0,59346	32128,24	2284,56	19067	1356	13025	4690	25657
			НР - 95%; СП - 8%				7895,65	601,20	4686	357		1901	
			Колодцы №10-№13										
49	156	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	м3 конструкции		5,02	27281,41	3823,98	136953	19196	52910	85080	239795
			НР - 118%; СП - 8%				12917,74	1445,15	64847	7255		17763	
50	157	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		5,02	270,00	--	1355	--	1355	--	1464
			СП - 8%				--	--	--	--		108	
51	163	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		4	4075,00	--	16300	--	16300	--	17604
			СП - 8%				--	--	--	--		1304	
52	169	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки		1,38474	32128,24	2284,56	44489	3164	30392	10942	59866
			НР - 93%; СП - 8%				7895,65	601,20	10933	833		4435	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					758138	57267	499502	234522	1072071
									201369	23010	--	79414	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					758138				
		Материалы		Тенге					361517				
		Всего заработная плата		Тенге						224380			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1912				
		Местные материалы		Тенге					136073				
			Накладные расходы	Тенге					234522				
			Сметная прибыль	Тенге					79413				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1072072				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145
			Сметная заработная плата	Тенге						224380			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1072072				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145
			Сметная заработная плата	Тенге						224380			
			РАЗДЕЛ 4.ПРОКЛАДКА ТРУБ К2 НА НОВОМ УЧАСТКЕ: ул.Калдаякова от ул.В12 до ул.А61										
53	175	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания		1753,97	2818,28	170,84	4943170	299639	2349970	2372120	7900513
			НР - 99%; СП - 8%				1307,64	58,45	2293561	102520		585223	

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
54	188	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	км трубопровода		0,064	5189114,52	264527,34	332103	16930	284583	36066	397623
			НР - 99%; СП - 8%				477972,00	91256,12	30590	5840		29454	
55	189	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	км трубопровода		0,236	3951401,15	236293,97	932531	55765	767651	126967	1144258
			НР - 99%; СП - 8%				462352,00	81078,66	109115	19135		84760	
			Колодцы и камеры дождеприемные сборные										
			Камеры сборные (6шт)										
56	201	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия		0,003	-2593,98	-163,95	-8	--	-7	-1	-10
			НР - 94%; СП - 8%				-343,22	-63,85	-1	--		-1	
57	202	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3		0,003	-19581,41	-1153,47	-59	-3	-51	-5	-69
			НР - 91%; СП - 8%				-1579,50	-302,77	-5	-1		-5	
58	203	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	м3 конструкции		6,26	27281,41	3823,98	170782	23938	65979	106096	299028
			НР - 118%; СП - 8%				12917,74	1445,15	80865	9047		22150	
59	204	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		6,26	270,00	--	1690	--	1690	--	1825
			СП - 8%				--	--	--	--		135	
60	211	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		13	4075,00	--	52975	--	52975	--	57213
			СП - 8%				--	--	--	--		4238	
61	213	2104-0302-0121 РСНБ РК 2015	**Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		2	69525,00	--	139050	--	139050	--	150174
			СП - 8%				--	--	--	--		11124	
			Колодцы круглые сборные типовые диам.2м (17шт)										
62	220	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия		3,8	2593,98	163,95	9857	623	7930	1454	12216
			НР - 94%; СП - 8%				343,22	63,85	1304	243		905	
63	221	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца		5,23	48434,67	8188,08	253313	42824	136952	92281	373242
			НР - 99%; СП - 8%				14060,60	3762,12	73537	19676		27648	
64	222	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		5,23	270,00	--	1412	--	1412	--	1525
			СП - 8%				--	--	--	--		113	

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
65	223	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		1	40308,00	--	40308	--	40308	--	43533
			СП - 8%				--	--	--	--		3225	
66	224	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	
67	225	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		3	30041,00	--	90123	--	90123	--	97333
			СП - 8%				--	--	--	--		7210	
68	226	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.		1	25018,00	--	25018	--	25018	--	27019
			СП - 8%				--	--	--	--		2001	
69	227	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		1	35151,00	--	35151	--	35151	--	37963
			СП - 8%				--	--	--	--		2812	
70	228	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		7	4075,00	--	28525	--	28525	--	30807
			СП - 8%				--	--	--	--		2282	
71	229	2104-0302-0121 РСНБ РК 2015	**Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		16	69525,00	--	1112400	--	1112400	--	1201392
			СП - 8%				--	--	--	--		88992	
			Дождеприемники круглые сборные типовые диам.1,0м (40шт)										
72	234	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия		42,94	2593,98	163,95	111386	7040	89608	16430	138041
			НР - 91%; СП - 8%				343,22	63,85	14738	2742		10225	
73	235	1123-0601-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 23 п.1.9.в	**Колодцы канализационные круглые бетонные монолитные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые. Устройство колодцев в просадочных грунтах, добавлено на установку арматурных сеток в монолитном днище - 0,04 т**	м3 конструкций колодца		2,66	116594,79	3889,36	310142	10346	141576	162220	510151
			НР - 99%; СП - 8%				59481,25	2119,59	158220	5638		37789	
74	236	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010**	м3		4,2427	14819,00	--	62873	--	62873	--	67902
			СП - 8%				--	--	--	--		5030	

№ п/п	№ позиции по смете 2-3-1	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	14
75	237	1123-0701-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца		21,02	42034,14	13638,42	883558	286680	126608	589568	1590976
			НР - 90%; СП - 8%				22372,50	5958,78	470270	125254		117850	
76	238	СЦ8.04-08-2018, т.ч. п.2.3.4	**Надбавка к марке бетона на сульфатостойкость**	м3		21,02	270,00	--	5675	--	5675	--	6129
			СП - 8%				--	--	--	--		454	
77	239	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		38	12703,00	--	482714	--	482714	--	521331
			СП - 8%				--	--	--	--		38617	
78	240	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		48	10159,00	--	487632	--	487632	--	526643
			СП - 8%				--	--	--	--		39011	
79	241	2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	**Плиты опорные для сооружений канализации, резервуаров, колодцев из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92 /КЦп3-10/**	м3		3,42	70577,00	--	241373	--	241373	--	260683
			СП - 8%				--	--	--	--		19310	
			Камеры дождеприемные монолитные на участке по ул.Ш.Калдаякова: №№1,2,3,6,7,8,9,14										
80	258	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка /Сальники, гильзы/**	т		2,9364	-91539,16	-19085,12	-268796	-56042	-4343	-212548	-519851
			НР - 91%; СП - 8%				-70975,00	-8567,60	-208411	-25158		-38507	
81	259	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		2,9364	-553327,00	--	-1624789	--	-1624789	--	-1754773
			СП - 8%				--	--	--	--		-129983	
82	277	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		7	4075,00	--	28525	--	28525	--	30807
			СП - 8%				--	--	--	--		2282	
83	278	2104-0302-0121 РСНБ РК 2015	**Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.		4	69525,00	--	278100	--	278100	--	300348
			СП - 8%				--	--	--	--		22248	
84	281	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кладка горловин**	м3 кладки		1,32	32128,24	2284,56	42409	3016	28971	10431	57067
			НР - 95%; СП - 8%				7895,65	601,20	10422	794		4227	

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14
			Камеры дождеприемные монолитные на участке по ул.Калдаикова от ул.В12 до ул.А61: №№31,32,34,35									
85	**319**	**2104-0301-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**9**	**4075,00**	**--**	**36675**	**--**	**36675**	**--**	**39609**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2934**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**9255757**	**690755**	**5530795**	**3301079**	**13561381**
								3034206	**265727**	**--**	**1004548**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10880546**				
		Материалы		Тенге				**3995428**				
		Всего заработная плата		Тенге					**3299933**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**8778**				
		Местные материалы		Тенге				**3151380**				
			Накладные расходы	Тенге				**3301079**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1134530**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15316155**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2444**
			Сметная заработная плата	Тенге					**3299933**			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**-1624789**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**-1624789**				
			Сметная прибыль	Тенге				**-129983**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**-1754773**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**13561383**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2444**
			Сметная заработная плата	Тенге					**3299933**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24303178**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5035404**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3892502**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1287176**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**6496334**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**1455719**				
			- Накладные расходы	Тенге							**5622984**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**1800238**	
			ИТОГО			**24 303 178**						
			Временные здания и сооружения 2%			**486 064**						
			Итого			**24 789 242**						
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%			**842 834**						
			Итого			**25 632 076**						
			Непредвиденные работы и затраты 2%			**512 642**						
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			**26 144 717**						
			в том числе на 2020 год - 16%			**4 183 155**						
			в том числе на 2021 год - 54%			**14 118 147**						
			в том числе на 2022 год - 30%			**7 843 415**						
		1,0	**в текущих ценах на 2020 год - 16%, к=1,0**			**4 183 155**						
		1,0501698	**в текущих ценах на 2021 год - 54%, к=1,0501698**			**14 826 452**						
		1,0920407	**в текущих ценах на 2022 год - 30%, к=1,0920407**			**8 565 329**						
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в текущих ценах			**27 574 935**						

1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14
			НДС в текущих ценах -12%			3 308 992						
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%			30 883 928						
		0,1	Скидка подрядчика 10% к=0,1			3 088 393						
			ИТОГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:			27 795 535						

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

Директор _____ Акпалов С.С.

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

_____ Е. Саздаков

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