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

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

Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"

Наименование строительства и его адрес: "Развитие системы ливневой канализации в городе Астане Реконструкция коллектора ливневой канализации по пр Тэуелсіздік на участке от Б.Момышулы до ул.Ташенова."

Справка №6

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за октябрь 2023 года

Код	Код	Договор		Источник		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		2023/1	24.02.2023г.				

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:	**275 825 539,00**	**32 638 589,29**								
в том числе за месяц	**36 555 220,00**	**32 638 589,29**							**3 916 630,71**	**36 555 220,00**

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

_____ Нагасов М.А.

Подрядчик:

ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора:_____ **Макембаев К.А.**
ТОО «АРЕТМИДА СНАБ» БИН 181240007517

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) №2023/1 от 24.02.2023г

Номер документа	Дата составления
82	27.10.2023

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. Реконструкция коллектора ливневой канализации по пр. Тэуелсіздік на участке от Б.Мамышулы до ул.Ташенова"			усл	1	36 555 220,00	36 555 220,00	3 916 630,71
				Итого	1	x	36 555 220,00	3 916 630,71

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

М.П.

Принял (Заказчик) Руководит / / Усасов М.А
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.10.2023

М.П.

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

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

Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"

Наименование объекта: **"Развитие системы ливневой канализации в городе Астане Реконструкция коллектора ливневой канализации по пр Тэуелсіздік на участке от Б.Момышулы до ул.Ташенова."**

Договор подряда №2023/1 от 24.02.2023 года

Акт №16

приемки выполненных работ за октябрь 2023 года

на **Коллектор ливневой канализации от камеры №43 до точки подключения,эстакада**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2020 года

№ п/п	№ по смете 06-01	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	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	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 сухой грунт.Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25.**	м3 грунта	13,263	318,67	301,99	4226	4006	1	1092	5744
						16,55	97,85	219	1298		426	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	2	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	0,758	2934,23	--	2224	--	--	1601	4131
						2934,23	--	2224	--		306	
3	3	Е11-010205-0208 1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Доработка вручную ,зачистка дна и стенок в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м(сухой)**	м3 грунта	0,379	5514,48	--	2090	--	--	1505	3882
						5514,48	--	2090	--		288	
4	4	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы ранее разработанные вручную. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 грунта разработанного вручную /сухой грунт/**	м3 грунта	1,137	207,31	196,45	236	223	1	61	321

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						10,76	63,66	12	72		24	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	5	С341-020102-0109 4102-0102-0109 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 9 км	т·км	251,424	45,00	–	11314	–		–	12219
						–	–	–	–		905	
6	6	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. 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	325,969	350,52	332,19	114259	108283	43	29534	155297
						18,20	107,64	5933	35087		11503	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	7	Е11-010205-0208 1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной более 3 м.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	16,299	5284,71	–	86135	–	–	62018	160005
						5284,71	–	86135	–		11852	
8	8	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.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	0,155	3374,36	–	523	–	–	377	972
						3374,36	–	523	–		72	
9	9	Е11-010205-0208 1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Доработка вручную ,зачистка дна и стенок в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м.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	16,27	6341,65	–	103179	–	–	74289	191665
						6341,65	–	103179	–		14197	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.140 Кзтр=1,10, Кэм=1,10, Кмр=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 1 группы ранее разработанные вручную. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 .Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. 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	30,663	285,03	270,12	8740	8283	3	2259	11879
						14,80	87,53	454	2684		880	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	11	С341-020102-0109 4102-0102-0109 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 9 км	т·км	6226,934	45,00	--	280212	--		--	302629
						--	--	--	--		22417	
12	12	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	371,049	27,05	22,46	10038	8334	48	3880	15031
						4,46	10,06	1656	3733		1113	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	13	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/грунт для обратной засыпки/	м3	273,55	254,96	241,59	69743	66086	36	18025	94789
						13,24	78,28	3621	21413		7021	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	14	С341-020102-0109 4102-0102-0109 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 9 км грунт для обратной засыпки	т·км	4776,167	45,00	--	214928	--		--	232122
						--	--	--	--		17194	
15	15	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	268,627	47,17	47,17	12671	12671	--	3238	17181
						--	16,74	--	4497		1273	
16	16	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	4,926	1247,46	--	6145	--	--	4424	11415
						1247,46	--	6145	--		846	
17	17	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	268,627	219,13	97,54	58864	26201	--	33267	99501
						121,59	50,41	32662	13541		7370	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	18	Е11-010104-0501 1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м.(песком под дорогой) Группа грунтов 1	м3 грунта	161,5	41,52	41,52	6705	6706	–	1713	9091
						–	14,73	–	2379		673	
19	19	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную(песком под дорогой и на пересечении). Группа грунтов 1	м3 грунта	3,5	1135,81	–	3975	–	–	2862	7384
						1135,81	–	3975	–		547	
20	20	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 к=1,05	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	173,25	1218,00	–	211018	–	211018	–	227899
						–	–	–	–		16881	
					КРЕПЛЕНИЕ ТРАНШЕИ ШПУНТАМИ /ПОС р.графическая часть/							
21	21	Е11-050101-1202 1105-0101-1202 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 0,190кг/м2. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м/согласно ПОС графическая часть л.19/	т свай	40,798775	35772,15	17454,25	1459460	712112	28792	949248	2601404
						17612,19	5889,40	718556	240280		192697	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	22	Е11-050101-1302 1105-0101-1302 РСНБ РК 2015	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	40,798775	29834,56	17863,86	1217214	728823	46843	685365	2054786
						10822,58	6145,78	441548	250740		152206	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	23	С121-050205-0902 2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, /при 5 оборотах и более шпунтовой стали/ к=0,22 сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85 Об.ч.сб 5.п.1.5.2	т	8,9757305	383144,00	–	3438997	–	3438997	–	3714117
						–	–	–	–		275120	
					ПОДВЕШИВАНИЕ КОММУНИКАЦИЙ/ПОС р.графическая часть л.12/							
24	24	Е11-221501-0101 1122-1501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их с электрическими сетями и связью. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	14	3569,73	1497,04	49976	20959	2683	34247	90961
						1881,01	589,90	26334	8259		6738	
25	25	С121-050204-0801 2105-0204-0801 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)(на 2 захватки по 2 швеллера)	т	0,030065	257267,00	–	7735	–	7735	–	8354
						–	–	–	–		619	
					Водоотлив см. смету 01-01							
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7380607	1702687	3736200	1909005	10032779

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								1435266	583983	--	743168	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7380607				
		Материалы		Тенге				78449				
		Всего заработная плата		Тенге					2019249			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3446732				
		Местные материалы		Тенге				211018				
		Транспортные расходы		Тенге				506454				
			Накладные расходы	Тенге				1909005				
			Сметная прибыль	Тенге				743168				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10032780				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1158
			Сметная заработная плата	Тенге					2019249			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10032780				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1158
			Сметная заработная плата	Тенге					2019249			
			РАЗДЕЛ 2. ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА									
					К2							
26	26	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками/дл.х шир.х толщ./**	**м3 уплотненного грунта**	8,1838	219,13	97,54	1793	799	--	1013	3031
						121,59	50,41	995	413		225	
27	27	**Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы,песчаное т.100,150 мм. Устройство**	**м3 основания**	1,0026	3040,05	196,46	3048	197	1343	1559	4976
						1503,79	67,22	1508	67		369	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	28	**Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Основание под трубопроводы бетонное т.100мм. Устройство В7.5**	**м3 основания**	3,789	22962,42	2641,35	87005	10008	68540	14211	109314
						2232,09	1556,51	8457	5898		8097	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	29	**Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Спрофилированное бетонное основание. Устройство В7,5**	**м3**	7,668	22962,42	2641,35	176076	20254	138706	28760	221223
						2232,09	1556,51	17116	11935		16387	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	30	**Е11-230401-0108 1123-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы железобетонные безнапорные, диаметр 1600 мм. Укладка**	**м трубопровода**	14,2	7716,02	1802,65	109568	25597	25198	69081	192940
						4138,94	775,03	58773	11005		14292	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	31	С123-011202-1310 2301-1202-1310 РСНБ РК 2015	**Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 1600 мм, 3,4,5 группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011**	м	14,1574	143202,00	--	2027368	--	2027368	--	2189557
						--	--	--	--		162189	
32	32	Е11-230501-0201 1123-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы бетонные и железобетонные, диаметр более 1400 мм. Покрытие битумной мастикой**	м трубопровода	14,2	17137,71	599,80	243355	8518	173157	61541	329288
						4343,67	33,99	61680	483		24392	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	33	С121-130809-1619 2113-0809-1619 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных сетях 250х0,2**	м	14,2	75,00	--	1065	--	1065	--	1150
						--	--	--	--		85	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2649278	65373	2435377	176165	3051479
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				148529	29801	--	226036	
		Материалы		Тенге				621910				
		Всего заработная плата		Тенге				406943				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					178330			
			Накладные расходы	Тенге				1065				
			Сметная прибыль	Тенге				176165				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				63847				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				861922				104
			Сметная заработная плата	Тенге					178330			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2027368				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2027368				
			Сметная прибыль	Тенге				162189				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2189557				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3051479				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
			Сметная заработная плата	Тенге					178330			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								13084258
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1583795				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1768060			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					613784			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6171577		
			- Перевозка грузов	Тенге				506454				
			- Накладные расходы	Тенге							2085170	
			- Сметная прибыль	Тенге							969204	
			ИТОГО					13 084 258				
			Временные здания и сооружения 1,04%					136 076				
			Итого					13 220 334				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					449 491				
			Итого					13 669 826				
			Непредвиденные работы и затраты 2%					273 397				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**13 943 222**				
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 38%, к=1,050036**					**5 563 536**				
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 51%, к=1,1025918**					**7 840 578**				
		1,1522678	**в том числе в текущих ценах на 2023 год - 11%, к=1,1522678**					**1 767 296**				
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**15 171 410**				
			НДС в текущих ценах -12%					**1 820 569**				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**16 991 980**				
		0,05	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**1 699 198**				
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**15 292 782**				

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

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Макембаев К.А.**

ТОО «АРЕТМИДА СНАБ» БИН 181240007517

/Аттестат №KZ17VJE00038691, KZ71VJE00038689, KZ87VJT00038692/

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

_____ Усков М.А

Инженер авторского надзора: _____ **Жунисбеков А.Е.**

ТОО "Институт Инженерного Проектирования" БИН 920640000250

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

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

Подрядчик: ТОО "АСКАДИ"

Наименование объекта: "Развитие системы ливневой канализации в городе Астане Реконструкция коллектора ливневой канализации по пр Тэуелсіздік на участке от Б.Момышулы до ул.Ташенова."

Договор подряда №2023/1 от 24.02.2023 года

Акт №17

приемки выполненных работ за октябрь 2023 года

на **Камеры 43,44,45,46,47,КГ,кам №1/ МОНОЛИТ ПЕРЕКРЫТИЕ/**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2020 года

№ п/п	№ по смете 06-02	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	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	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 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	115,214	256,94	241,59	29603	27835	14	7756	40348
						15,22	78,28	1754	9019		2989	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	2	Е11-010205-0208 1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2/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	58,0557	6341,65	--	368169	--	--	265082	683911
						6341,65	--	368169	--		50660	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	3	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 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, разработанный вручную/.	м3	58,0857	208,93	196,45	12136	11411	6	3180	16541
						12,38	63,66	719	3698		1225	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	4	С341-020102-0109 4102-0102-0109 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 9 км	т·км	3025,3031	45,00	--	136139	--		--	147030
						--	--	--	--		10891	
5	5	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	173,27	22,15	18,43	3837	3193	10	1487	5750
						3,66	8,26	634	1431		426	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	6	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	90,01	207,31	196,45	18660	17682	9	4823	25362
						10,76	63,66	969	5730		1879	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	7	С341-020102-0109 4102-0102-0109 РСНБ РК 2015	+ для обратной засыпки	т·км	1571,569	45,00	--	70721	--		--	76379
						--	--	--	--		5658	
8	8	Е11-010104-0501 1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	87,831	41,52	41,52	3647	3647	--	932	4945
						--	14,73	--	1294		366	
9	9	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,179	1135,81	--	2475	--	--	1782	4597
						1135,81	--	2475	--		341	
10	10	Е11-010104-0501 1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м/песком/	м3	15,036	41,52	41,52	624	624	--	159	846
						--	14,73	--	221		63	
11	11	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	2,5% Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы/песком/	м3	0,434	1135,81	--	493	--	--	355	916
						1135,81	--	493	--		68	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	12	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 к=1,05	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	16,25	1218,00	--	19792	--	19792	--	21375
						--	--	--	--		1583	
13	13	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	102,867	219,13	97,54	22541	10034	--	12739	38102
						121,59	50,41	12508	5186		2822	
					КРЕПЛЕНИЕ ШПУНТАМИ/см.графическая часть л.19 пос/							
14	14	Е11-050101-1202 1105-0101-1202 РСНБ РК 2015	**Сваи стальные шпунтовые массой 190кг/м2. Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м /согласно ПОС л.19 4455 м2/**	т свай	50,019	35772,15	17454,25	1789287	873044	35299	1163771	3189303
						17612,19	5889,40	880944	294582		236245	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	15	Е11-050101-1302 1105-0101-1302 РСНБ РК 2015	**Сваи стальные шпунтовые массой 190 кг/м2, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2**	т извлеченных свай	50,019	29834,56	17863,86	1492295	893533	57427	840253	2519152
						10822,58	6145,78	541335	307406		186604	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	16	С121-050205-0902 2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	**Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой 190 кг/м2, /при 5 оборотах и более шпунтовой стали с к=0,22/об ч сб 5 п.1.5.2**	т	11,00418	383144,00	--	4216186	--	4216186	--	4553481
						--	--	--	--		337295	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				8186605	1841003	4328743	2302319	11328038
								1810000	628567	--	839115	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				8186605				
		Материалы		Тенге				92767				
		Всего заработная плата		Тенге					2438567			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4216186				
		Местные материалы		Тенге				19792				
		Транспортные расходы		Тенге				206859				
			Накладные расходы	Тенге				2302319				
			Сметная прибыль	Тенге				839115				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11328039				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1418
			Сметная заработная плата	Тенге					2438567			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11328039				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1418
			Сметная заработная плата	Тенге					2438567			
					РАЗДЕЛ 2. Колодец гаситель							
					КОНСТРУКЦИЯ ГОРЛОВИН ИЗ СБОРНОГО Ж/Б ДЛЯ КАМЕР							
17	36	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (КС10-3,пп10-2,КО6,)**	м3	0,2	18266,98	9323,23	3653	1865	77	2918	7097
						8554,80	3810,56	1711	762		526	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	37	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7170,00	--	7170	--	7170	--	7744
						--	--	--	--		574	
19	38	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	7832,00	--	7832	--	7832	--	8459
						--	--	--	--		627	
20	39	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4075,00	--	4075	--	4075	--	4401
						--	--	--	--		326	
21	40	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная пенетроном в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону/ КС10-3,ПП10-2,КО6/	м2 поверхности	1,787288	424,59	23,54	759	42	--	673	1547
						401,05	3,84	717	7		115	
22	41	С122-050105-0101 2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон/	кг	1,787288	1223,00	--	2186	--	2186	--	2361
						--	--	--	--		175	
23	42	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Установка люка	шт	1	2517,06	246,89	2517	246	124	2258	5157
						2146,76	134,44	2147	134		382	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	43	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	17243,00	--	17243	--	17243	--	18622
						--	--	--	--		1379	
25	44	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89/Лист гашения струи/	т	1,05975	264592,00	--	280401	--	280401	--	302833
						--	--	--	--		22432	
					ОТМОСТКА							
26	45	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 К=2	Уплотнение щебнем т100 мм,шириной 500 мм	м2 площади уплотнения	1,89	621,60	79,94	1175	151	624	436	1740
						211,46	33,80	400	64		129	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	46	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная.В12.5 Устройство**	**м3**	**0,189**	**19320,18**	**1326,49**	**3652**	**251**	**3058**	**372**	**4346**
						1816,43	**348,19**	**343**	**66**		**322**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**330663**	**2555**	**322790**	**6657**	**364307**
								5318	**1033**	**--**	**26987**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**313420**				
		Материалы		Тенге				**3883**				
		Всего заработная плата		Тенге					**6351**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**282587**				
		Местные материалы		Тенге				**19077**				
			Накладные расходы	Тенге				**6657**				
			Сметная прибыль	Тенге				**25608**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**345685**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
			Сметная заработная плата	Тенге					**6351**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**17243**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**17243**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1379**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**18622**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**364307**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
			Сметная заработная плата	Тенге					**6351**			
			РАЗДЕЛ 3. КАМЕРА № 1									
28	**47**	**Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**5,3336**	**11690,03**	**2197,64**	**62350**	**11722**	**25151**	**29244**	**98922**
						4776,73	**1056,27**	**25477**	**5634**		**7328**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	**48**	**Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**8,0004**	**7035,22**	**1258,40**	**56285**	**10067**	**10951**	**37484**	**101270**
						4408,16	**576,15**	**35267**	**4609**		**7501**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	**49**	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки из бетона кл В7,5,сульфатостойкого**	**м3**	**2,54**	**20698,22**	**1326,49**	**52573**	**3369**	**44590**	**5003**	**62182**
						1816,43	**348,19**	**4614**	**884**		**4606**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	**50**	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из бетона кл.В20,F100,W6 на сульфатостойком цементе**	**м3**	**20,8**	**36331,10**	**3928,29**	**755687**	**81708**	**422181**	**259262**	**1096145**
						12105,67	**1591,59**	**251798**	**33105**		**81196**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	51	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-III(А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2016	т	2,1234745	212579,00	--	451406	--	451406	--	487518
						--	--	--	--		36112	
33	52	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8,10 мм СТ РК 2591-2015	т	0,1672156	224072,00	--	37468	--	37468	--	40465
						--	--	--	--		2997	
34	53	С122-050105-0108 2205-0105-0108 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон АДМИКС расход 4кг/м3/	кг	83,2	1631,00	--	135699	--	135699	--	146555
						--	--	--	--		10856	
35	54	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 16(скобы)	т	0,0661752	212579,00	--	14067	--	14067	--	15192
						--	--	--	--		1125	
36	55	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики бетон кл. В12,5. Устройство	м3	0,83	27100,22	1397,07	22493	1159	14795	6240	31032
						7877,73	384,43	6539	319		2299	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	56	Е11-060301-0801 1106-0301-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Швы, стыки, примыкания. Укладка гидроизоляционной прокладки "пенебар"	м	38,1	2982,55	66,70	113635	2541	90594	19793	144103
						538,05	32,84	20500	1251		10674	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	57	С122-050105-0102 2205-0105-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций /ПЕНЕКРИТ/	кг	567	1340,00	--	759780	--	759780	--	820562
						--	--	--	--		60782	
39	58	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство заделок при проходе труб через стену раствором М100	м3	0,75	22483,30	1624,04	16862	1218	12178	3453	21940
						4621,28	437,44	3466	328		1625	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Перекрытие							

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	59	Е11-070404-0102 1107-0404-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Укладка плит покрытий	м3 сборных конструкций	5,55	10103,61	5175,08	56075	28722	6118	30350	93338
						3826,12	808,10	21235	4485		6914	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	60	Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия . Устройство	м3	5,55	38120,23	3008,90	211567	16699	120834	71506	305719
						13339,43	818,82	74034	4544		22646	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	61	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-III(А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2016	т	0,829008	212579,00	--	176230	--	176230	--	190328
						--	--	--	--		14098	
43	62	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8,10 мм СТ РК 2591-2015	т	0,021008	224072,00	--	4707	--	4707	--	5084
						--	--	--	--		377	
44	63	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015 К=2	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная пенетроном в 2 слоя	м2 поверхности	18,294	1256,65	28,22	22989	516	3	21159	47680
						1228,29	15,36	22470	281		3532	
45	64	С122-050105-0101 2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон/	кг	18,294	1223,00	--	22374	--	22374	--	24164
						--	--	--	--		1790	
					КОНСТРУКЦИЯ ГОРЛОВИН ИЗ СБОРНОГО Ж/Б ДЛЯ КАМЕР							
46	65	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (КС10-3,пп10-2,КО6)	м3	0,4	18266,98	9323,23	7307	3729	156	5836	14195
						8554,80	3810,56	3422	1524		1051	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	66	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	7170,00	--	14340	--	14340	--	15487
						--	--	--	--		1147	
48	67	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	7832,00	--	15664	--	15664	--	16917
						--	--	--	--		1253	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	68	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	4075,00	--	8150	--	8150	--	8802
						--	--	--	--		652	
50	69	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная пенетроном в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону/ КС10-3,ПП10-2,/	м2 поверхности	3,205312	424,59	23,54	1361	75	--	1207	2773
						401,05	3,84	1285	12		205	
51	70	С122-050105-0101 2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон/	кг	3,205312	1223,00	--	3920	--	3920	--	4234
						--	--	--	--		314	
52	71	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Установка люка	шт	2	2517,06	246,89	5034	494	246	4517	10315
						2146,76	134,44	4294	269		764	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	72	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	17243,00	--	34486	--	34486	--	37245
						--	--	--	--		2759	
					ОТМОСТКА							
54	73	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 К=2	Уплотнение щебнем т100 мм, шириной 500 мм	м2 площади уплотнения	3,78	621,60	79,94	2350	302	1249	871	3479
						211,46	33,80	799	128		258	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	74	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.В12.5 Устройство	м3	0,378	19320,18	1326,49	7303	502	6114	745	8691
						1816,43	348,19	687	132		644	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3072162	162823	2433451	496670	3854337
								475887	57505	--	285505	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3037676				
		Материалы		Тенге				755160				
		Всего заработная плата		Тенге					533392			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1583277				
		Местные материалы		Тенге				60528				
			Накладные расходы	Тенге				496670				
			Сметная прибыль	Тенге				282746				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3817092				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								344
			Сметная заработная плата	Тенге					533392			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				34486				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34486				
			Сметная прибыль	Тенге				2759				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				37245				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3854337				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								344
			Сметная заработная плата	Тенге					533392			
			РАЗДЕЛ 4. КАМЕРА №43									
56	75	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	2,516	11690,03	2197,64	29412	5530	11864	13795	46664
						4776,73	1056,27	12018	2658		3457	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	76	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	3,774	7035,22	1258,40	26551	4749	5166	17682	47772
						4408,16	576,15	16636	2174		3539	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	77	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки из бетона кл В7,5,сульфатостойкого**	м3	1,1	20698,22	1326,49	22768	1459	19311	2167	26930
						1816,43	348,19	1998	383		1995	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	78	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из бетона кл.В20,F100,W6 на сульфатостойком цементе**	м3	13,1	36331,10	3928,29	475937	51461	265892	163285	690360
						12105,67	1591,59	158584	20850		51138	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	79	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-III(А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2016**	т	1,7014157	212579,00	--	361685	--	361685	--	390620
						--	--	--	--		28935	
61	80	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8,10 мм СТ РК 2591-2015**	т	0,0781033	224072,00	--	17501	--	17501	--	18901
						--	--	--	--		1400	
62	81	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 16(скобы)**	т	0,038178	212579,00	--	8116	--	8116	--	8765
						--	--	--	--		649	
63	82	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лоток бетон кл. В12,5 с/с. Устройство**	м3	3,3	27769,34	1397,07	91639	4611	61031	24811	125766
						7877,73	384,43	25997	1269		9316	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	83	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг/Гильзы /. Установка	т	0,02763	692005,12	1685,12	19120	47	18098	908	21630
						35305,00	814,89	975	23		1602	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	84	С122-050105-0108 2205-0105-0108 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон АДМИКС расход 4кг/м3/	кг	52,4	1631,00	--	85464	--	85464	--	92301
						--	--	--	--		6837	
66	85	Е11-060301-0801 1106-0301-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Швы,стыки,примыкания.Укладка гидроизоляционной прокладки "пенебар"	м	46,6	2982,55	66,70	138987	3108	110806	24209	176252
						538,05	32,84	25073	1530		13056	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	86	С122-050105-0102 2205-0105-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций /ПЕНЕКРИТ/	кг	63	1340,00	--	84420	--	84420	--	91174
						--	--	--	--		6754	
68	87	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство заделок при проходе труб через стену раствором М100	м3	0,27	22483,30	1624,04	6070	438	4384	1243	7898
						4621,28	437,44	1248	118		585	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Перекрытие							
69	88	Е11-070404-0102 1107-0404-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Укладка плит покрытий	м3 сборных конструкций	2,15	10103,61	5175,08	21723	11126	2371	11757	36158
						3826,12	808,10	8226	1737		2678	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	89	Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия . Устройство	м3	2,15	38120,23	3008,90	81958	6469	46809	27701	118431
						13339,43	818,82	28680	1760		8773	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	90	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-III(А400) диаметром 14 мм СТ РК 2591-2016	т	0,4915064	212579,00	--	104484	--	104484	--	112843
						--	--	--	--		8359	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	91	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 8,10 мм СТ РК 2591-2015	т	0,010504	224072,00	--	2354	--	2354	--	2542
						--	--	--	--		188	
73	92	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015 К=2	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная пенетроном в 2 слоя	м2 поверхности	7,315	1256,65	28,22	9192	206	1	8461	19065
						1228,29	15,36	8985	112		1412	
74	93	С122-050105-0101 2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон/	кг	7,315	1223,00	--	8946	--	8946	--	9662
						--	--	--	--		716	
75	94	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (КС10-3,КО1)	м3	1	18266,98	9323,23	18267	9324	388	14591	35487
						8554,80	3810,56	8555	3811		2629	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	95	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	9215,00	--	9215	--	9215	--	9952
						--	--	--	--		737	
77	96	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	10159,00	--	30477	--	30477	--	32915
						--	--	--	--		2438	
78	97	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	7832,00	--	7832	--	7832	--	8459
						--	--	--	--		627	
79	98	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные для колодцев К06 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4075,00	--	4075	--	4075	--	4401
						--	--	--	--		326	
80	99	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная пенетроном в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону/ КС10-3,ПП10-2,КО6/	м2 поверхности	12,605216	424,59	23,54	5352	296	--	4746	10906
						401,05	3,84	5055	48		808	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	100	С122-050105-0101 2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон/**	кг	12,605216	1223,00	--	15416	--	15416	--	16649
						--	--	--	--		1233	
82	101	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Установка люка**	шт	1	2517,06	246,89	2517	246	124	2258	5157
						2146,76	134,44	2147	134		382	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	102	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	17243,00	--	17243	--	17243	--	18622
						--	--	--	--		1379	
					ОТМОСТКА							
84	103	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 К=2	**Уплотнение щебнем т100 мм,шир 500 мм**	м2 площади уплотнения	1,89	621,60	79,94	1175	151	624	436	1740
						211,46	33,80	400	64		129	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	104	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная.В12.5 Устройство**	м3	0,189	19320,18	1326,49	3652	251	3058	372	4346
						1816,43	348,19	343	66		322	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1711548	99472	1307155	318422	2192368
								304920	36737	--	162399	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1694305				
		Материалы		Тенге				549928				
		Всего заработная плата		Тенге					341657			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				688386				
		Местные материалы		Тенге				51599				
			Накладные расходы	Тенге				318422				
			Сметная прибыль	Тенге				161020				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2173747				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
			Сметная заработная плата	Тенге					341657			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				17243				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17243				
			Сметная прибыль	Тенге				1379				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				18622				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2192369				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
			Сметная заработная плата	Тенге					341657			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								17739050
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2596125				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2105853			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					723842			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8392139		
			- Перевозка грузов	Тенге				206860				
			- Накладные расходы	Тенге							3124068	
			- Сметная прибыль	Тенге							1314006	
			ИТОГО					**17 739 050**				
			Временные здания и сооружения 1,04%					**184 486**				
			Итого					**17 923 536**				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**609 400**				
			Итого					**18 532 936**				
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**370 659**				
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**18 903 595**				
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 38%, к=1,050036**					**7 542 793**				
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 51%, к=1,1025918**					**10 629 904**				
		1,1522678	**в том числе в текущих ценах на 2023 год - 11%, к=1,1522678**					**2 396 020**				
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**20 568 717**				
			НДС в текущих ценах -12%					**2 468 246**				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**23 036 964**				
		0,05	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**2 303 696**				
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**20 733 267**				

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

Директор _____ **Акшалов С.С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Макембаев К.А.**
ТОО «АРЕТМИДА СНАБ» БИН 181240007517
/Аттестат №KZ17VJE00038691, KZ71VJE00038689, KZ87VJT00038692 /

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

_____ Угаров М.А

Инженер авторского надзора: _____ **Жунисбеков А.Е.**
ТОО "Институт Инженерного Проектирования" БИН 920640000250

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

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

Наименование объекта: **"Развитие системы ливневой канализации в городе Астане Реконструкция коллектора ливневой канализации по пр Тэуелсіздік на участке от Б.Момышулы до ул.Ташенова."**

Договор подряда №2023/1 от 24.02.2023 года

Акт №18

приемки выполненных работ за октябрь 2023 года

на **Водопонижение КНС участок от камеры №43 до точки подключения**

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2020 года

№ п/п	№ по смете 01-01	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					КНС /работа насосов от проектируемой сети электроснабжения/							
1	1	С232-050101-0101 3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Работа насосов для водопонижения и водоотлива Гном Q 0,75 квт**	маш.-ч	956,0443	426,00	426,00	407275	407275		–	439857
						–	351,00	–	335572		32582	
2	2	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты. Укладка над каналами**	м2	1,656	399,07	139,04	661	230	–	488	1241
						260,03	67,50	431	112		92	
3	3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную водоотводной канавы глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	1,852	2079,00	–	3850	–	–	2772	7152
						2079,00	–	3850	–		530	
4	4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,852	1084,75	–	2009	–	–	1446	3732
						1084,75	–	2009	–		276	
5	5	С121-010201-0403 2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных породдля строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,224	3173,00	–	711	–	711	–	768
						–	–	–	–		57	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								452750
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6290				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					407505			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					335684			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						711		
			- Накладные расходы	Тенге							4706	
			- Сметная прибыль	Тенге							33537	
			ИТОГО					**452 750**				
			Временные здания и сооружения 1,04%					**4 709**				
			Итого					**457 459**				
			Удорожание работ в зимнее время 3,4%					**15 554**				
			Итого					**473 012**				
			Непредвиденные работы и затраты 2%					**9 460**				
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					**482 472**				
		1,050036	**в том числе в текущих ценах на 2021 год - 38%, к=1,050036**					**192 513**				
		1,1025918	**в том числе в текущих ценах на 2022 год - 51%, к=1,1025918**					**271 305**				
		1,1522678	**в том числе в текущих ценах на 2023 год - 11%, к=1,1522678**					**61 153**				
			Итого по сметному расчету в текущих ценах					**524 971**				
			НДС в текущих ценах -12%					**62 997**				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС 12%					**587 968**				
		0,05	**Скидка подрядчика 10% к=0,1**					**58 797**				
			ВСЕГО УСЛУГИ ПОДРЯДЧИКА:					**529 171**				

Сдал: ТОО "АСКАДИ" БИН 040940005921

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

Директор _____ **Акшалов С.С.**

_____ Угаров М.Н

Эксперт технического надзора: _____ **Макембаев К.А.**
ТОО «АРЕТМИДА СНАБ» БИН 181240007517
/Аттестат №KZ17VJE00038691, KZ71VJE00038689, KZ87VJT00038692 /

Инженер авторского надзора: _____ **Жунисбеков А.Е.**
ТОО "Институт Инженерного Проектирования" БИН 920640000250