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 Астаны"
Подрядчик: ТОО "BIGLOBAL"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство магистрального коллектора ливневой канализации от ул.150 лет Абая до подводящего коллектора очистных сооружений ливневой канализации района III-2 в г. Астана"

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за декабрь 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 2020/20	30.03.2020				

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 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	**650 306 859**									
В том числе за отчетный месяц	**650 306 859**	**105 546 790,18**		**118 212 405,00**	0	0			**12 665 614,82**	**118 212 405,00**

Заказчик
Руководитель ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
БИН 130740015861

М. Узаков

Подрядчик
Руководитель проекта
ТОО "BiGlobal"
БИН 031240001439

Кусайнов Б.Ж.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО ДСП «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» (БИН 080340021473)
Эксперт технического надзора
№ аттестата KZ82VJE00039752 от 23.07.2018г.

Джабайканов К.Т.

Заказчик : **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BIGLOBAL"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство магистрального коллектора ливневой канализации от ул.150 лет Абая до подводящего коллектора очистных сооружений ливневой канализации района III-2"**

(наименование, адрес)

Объект : **Магистральный коллектор ливневой канализации**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 2020/20 от 2020-03-30**

Акт выполненных работ

за **декабрь 2022** (месяц, год) на **06-01-01 Магистральный коллектор ливневой канализации** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	Е11-010101-0302	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	20,253	118,14	111,8	2393	2264	0	503	3127	
						6,34	28,12	128	569		232		
2	2	Е11-010101-0302 #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 в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) 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	1413,175	162,44	153,72	229560	217237	0	48211	299993	
						8,72	38,66	12324	54636		22222		
3	3	Е11-010205-0208	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м, глубиной до 3 м/сухой/	м3	1,075	3708,88	0	3987	0	0	2871	7406	
						3708,88	0	3987	0		549		
4	4	Е11-010205-0208 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м, глубиной до 3 м /доработка вручную грунта после разработки его механизированным способом//сухой/	м3	0,661	4450,66	0	2942	0	0	2118	5465	
						4450,66	0	2942	0		405		
5	5	Е11-010102-0302 #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 1,0 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	228,819	229,79	216,89	52580	49628	26	12138	69895	
						12,79	60,88	2926	13932		5177		
6	6	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. лишний грунт для вертикальной планировки. Расстояние перевозки 1 км	т	423,316	45		19049				20573	
7	7	Е11-010102-0602	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	228,819	22,55	18,83	5161	4310	26	1524	7659	
						3,61	8,12	825	1857		1931		
8	8	Е11-010205-0208 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м, 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	89,197	4265,21	0	380444	0	0	273920	706713	
						4265,21	0	380444	0		52349		
9	9	Е11-010205-0208 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м, глубиной до 3 м /доработка вручную грунта после разработки его механизированным способом/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	53,568	5118,25	0	274175	0	0	197406	509307	
						5118,25	0	274175	0		37726		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	10	Е11-010104-0602	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунта 2	м3 грунта	1249,289	18,91 0	18,91 4,74	23628 0	23628 5919	0	4262 2231	30121	
11	11	Е11-010104-0601	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунта 1 /песок/	м3 грунта	200,732	15,91 0	15,91 3,99	3193 0	3193 800	0	576 302	4071	
12	12	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	32,021	1006,99 1006,99	0 0	32245 32245	0 0	0	23216 4437	59898	
13	13	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песок/	м3	5,139	916,86 916,86	0 0	4712 4712	0 0	0	3392 648	8753	
14	14	С121-010401-0101	Песок природный с коэфф на уплотнение 1,1 ГОСТ 8736-2014	м3	205,871	1487		306130		306130		330621	
15	15	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1450,021	179,18 98,17	81,01 40,69	259814 142351	117463 58998	0	24490 144971 32383	437168	
			РАЗДЕЛ 2. КРЕПЛЕНИЕ СТЕНОК ТРАНШЕЙ										
16	16	Е11-050101-1202	Сваи стальные шпунтовые Л5 . Погружение вибропогружателем на глубину до 10 м	т свай	347,31	29699,69 14207,06	14798,71 4754,2	10314999 4934254	5139740 1651181	241005	6519581 1346766	18181346	
17	17	С121-050205-0902 т.ч.5, п.1.5.2 К=0,22	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85 при количестве оборотов более 5 раз	т	76,4082	344785		26344401		26344401		28451953	
18	18	Е11-050101-1302	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м до 50 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 2	т извлеченных свай	347,31	25058,93 8735,82	15181,5 4962,13	8703218 3034038	5272687 1723397	396494	2107552 4709861 1073046	14486125	
19	19	Е11-230101-0101	Спрофилированное основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	13,05	3015,12 1213,8	165,62 54,25	39347 15840	2161 708	21346	16383 4458	60188	
20	20	Е11-230401-0107 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 1400 мм. Укладка	м трубопровода	90	5462,67 2511,9	1383,13 573,12	491640 226071	124482 51581	141087	274876 61321	827838	
21	21	С123-011202-1016	Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 1400 мм, четвертой группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011	м	89,73	106423		9549336		9549336		10313283	
22	23	Е11-230501-0110	Трубы бетонные и железобетонные, диаметр 1400 мм. Покрытие битумной мастикой за 2 раза	м трубопровода	90	8248,89 1782,91	296,02 31,62	742400 160462	26642 2846	555297	763947 161675 72326	976402	
23	24	Е11-231101-0102	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые	врезка	1	27263,96 24239,25	0 0	27264 24239	0 0	3025	23997 4101	55362	
			РАЗДЕЛ 4. КАМЕРЫ										
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
24	25	Е11-010102-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 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	36,074	183,85 10,23	173,51 48,71	6632 369	6259 1757	4	1531 653	8816	
25	26	Е11-010101-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0м3. 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	44,1	129,95 6,98	122,98 30,93	5731 308	5423 1364	0	1204 555	7489	
26	27	Е11-010205-0208 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м, 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	25,71	4265,21 4265,21	0 0	109659 109659	0 0	0	78954 15089	203702	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	28	Е11-010205-0208 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м, глубиной до 3 м /доработка вручную грунта после разработки его механизированным способом/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	15,69	5118,25 5118,25	0 0	80305 80305	0 0	0	57820 11050	149175	
28	29	Е11-010102-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0м3. 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	77,48	183,85 10,23	173,51 48,71	14245 793	13443 3774	9	3288 1403	18936	
29	30	С341-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. лишний грунт для вертикальной планировки. Расстояние перевозки 1 км	т	165,018	45		7426			8020		
30	31	Е11-010102-0602	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	77,48	22,55 3,61	18,83 8,12	1747 279	1459 629	9	594 654 192	2593	
31	32	Е11-010104-0601	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунта 1	м3 грунта	481,4	15,91 0	15,91 3,99	7658 0	7658 1918	0	1381 723	9763	
32	33	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы +обваловка при перекладки сети В1	м3	14,77	916,86 916,86	0 0	13542 13542	0 0	0	9750 1863	25156	
33	34	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	495,34	179,18 98,17	81,01 40,69	88755 48629	40126 20154	0	49524 11062	149341	
			КАМЕРА №3										
34	91	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	14	4380,73 636,99	307,95 118,5	61330 8918	4311 1659	48101	9942 5702	76974	
35	92	Е11-060101-0101	Подготовка из бетона кл.В3,5 сульфатостойкого. Устройство	м3	1,4	19004,52 1466,1	1130,61 281,01	26606 2053	1583 393	22971	2226 2307	31139	
36	93	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В25, W4, F100.сульфатостойкого. Устройство	м3	27,87	33566,2 9771,51	3314,28 1284,81	935490 272332	92369 35808	570789	280407 97272	1313169	
37	94	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций / пенетрон адмикс расход 4 кг/м3	кг	111,48	1631		181824		181824	14546	196370	
38	95	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0176	217839		3834		3834	307	4141	
39	96	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12.16 мм ГОСТ 5781-82	т	2,08365	210429		438460		438460	35077	473537	
40	97	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0603	224070		13511		13511	1081	14592	
41	98	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 16 мм /СКОБЫ/	т	0,06732	210429		14166		14166	1133	15299	
			ПЕРЕКРЫТИЕ										
42	103	Е11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка (пп10-1)	м3 сборных конструкций	0,1	8842,51 3088,5	4455,56 652,11	884 309	446 65	130	441 106	1432	
43	104	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм(кс10). Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,56	15158,65 6901,27	7848,38 3075,7	8489 3865	4395 1722	229	6593 1207	16288	
44	105	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	7919		7919		7919	634	8553	
45	106	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	8010		16020		16020	1282	17302	
46	107	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90		1	9594		9594		9594		10362	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	108	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	шт.	0,05	29690,24	2239,2	1485	112	1006	768	1999	
						7330,4	558	367	28		367		
48	109	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	ИЗОЛЯЦИЯ Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя наружной поверхности	м3 кладки	11,11	915,8	19,97	10175	222	6358	148	14633	
						323,51	3,1	3594	34		3375		
49	110	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная по выровненной поверхности бетону в 2 слоя наружной поверхности	м2 поверхности	61,3084	915,8	19,97	56146	1224	35088	1084	80750	
						323,51	3,1	19834	190		18622		
50	111	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя внутренней поверхности пенетрон	м2 поверхности	7,0514	507,57	11,74	3579	83	0	5981	7421	
						495,84	6,2	3496	44		3292		
51	112	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная по выровненной поверхности бетону в 2 слоя внутренней поверхности пенетрон	м2 поверхности	38,61414	343,48	19,97	13263	771	0	550	26992	
						323,51	3,1	12492	120		11729		
52	113	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций с внутренней стороны за 2 раза / пенетрон расход 1,1 кг/м2	кг	50,232094	1631		81929		81929	1999	88483	
53	114	С122-050105-0102	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций 4 стыков /пенекрит расход 1,5кг/пм	кг	22,2312	1340		29790		29790	6554	32173	
			КАМЕРА №6										
54	173	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	14	4380,73	307,95	61330	4311	48101	2383	76974	
55	174	Е11-060101-0101	Подготовка из бетона кл.В3,5 сульфатостойкого. Устройство	м3	1,4	636,99	118,5	8918	1659		9942		
						19004,52	1130,61	26606	1583	22971	5702	31139	
56	175	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В25, W4, F100.сульфатостойкого. Устройство	м3	21,78	1466,1	281,01	2053	393		2226	1026222	
						33566,2	3314,28	731072	72185	446063	2307		
57	176	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций / пенетрон адмикс расход 4 кг/м3	кг	87,12	9771,51	1284,81	212823	27983		219134	153460	
						1631		142093		142093	76016		
58	177	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01813	217839		3949		3949	11367	4265	
59	178	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12.16 мм ГОСТ 5781-82	т	1,56713	210429		329770		329770	316	356151	
60	179	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05504	224070		12333		12333	26382	13319	
61	180	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 16 мм /СКОБЫ/	т	0,04114	210429		8657		8657	987	9350	
			ПЕРЕКРЫТИЕ										
62	185	Е11-070404-0102 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка (пп10-1)	м3 сборных конструкций	0,1	8842,51	4455,56	884	446	130	693	1432	
						3088,5	652,11	309	65		441		
63	186	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм(кс10). Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,32	15158,65	7848,38	4851	2511	131	106	9308	
						6901,27	3075,7	2208	984		3767		
64	187	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	1	7919		7919		7919	689	8553	
65	188	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	8010		16020		16020	634	17302	
66	189	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,05	29690,24	2239,2	1485	112	1006	1282	1999	
			ИЗОЛЯЦИЯ			7330,4	558	367	28		367		
											148		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
67	190	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя битумом наружной поверхности	м2 поверхности	12,6266	915,8	19,97	11563	252	7226	3835	16631	
						323,51	3,1	4085	39		1232		
68	191	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная по выровненной поверхности бетону в 2 слоя	м2 поверхности	44,2165492	915,8	19,97	40494	883	25306	13431	58238	
						323,51	3,1	14305	137		4314		
69	192	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя внутренней поверхности пенетрон	м2 поверхности	7,2656	507,57	11,74	3688	85	0	3392	7646	
						495,84	6,2	3603	45		566		
70	193	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная по выровненной поверхности бетону в 2 слоя внутренней повехности пенетрон	м2 поверхности	23,1561	343,48	19,97	7954	462	0	7034	16186	
						323,51	3,1	7491	72		1199		
71	194	С122-050105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций с внутренней стороны за 2 раза / пенетрон расход 1,1 кг/м2	кг	33,46387	1631		54580		54580		58946	
											4366		
72	195	С122-050105-0102	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций 3 стыков /пенекрит расход 1,5кг/пм	кг	16,6734	1340		22342		22342		24130	
			КАМЕРА №7								1787		
			ПЕРЕКРЫТИЕ										
73	215	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	8010		16020		16020		17302	
			КАМЕРА №10								1282		
			ПЕРЕКРЫТИЕ										
74	296	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	2	8010		16020		16020		17302	
			ИТОГО:					61582442	11246143	40220551	13226557	80793722	
			В том числе :					10089269	3667488		5984721		
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			2 %		1615874				82409593	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			3,4 %		2801926				85211519	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1704230				86915749	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,049901									91252932	
			НДС			12 %		10950352					
			Итого с НДС									102203284	
			Скидка Генподрядчика: 10%									91 982 955	

Сдал (Подрядчик)

Руководитель проекта ТОО "BIGLOBAL" БИН 031240001439

Кусайнов Б.Ж.

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО ДСП "СТРОИИНТЕГРАЦИЯ" (БИН 080340021473)
Эксперт технического надзора № аттестата KZ82VTE00039752
от 23.07.2018г.

Джабайканов К.Т

Принял (Заказчик)
Заместитель руководителя ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
БИН 13074001586

Е. Сызыков

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "АКВА-Д" БИН 020640001637

Ратт В.В

Заказчик : **ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Астаны"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BIGLOBAL"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство магистрального коллектора ливневой канализации от ул.150 лет Абая до подводящего коллектора очистных сооружений ливневой канализации района III-2"**

(наименование, адрес)

Объект : **Магистральный коллектор ливневой канализации**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 2020/20 от 2020-03-30**

Акт выполненных работ

за **декабрь 2022** (месяц, год) на **06-02 Водоотлив и водопонижение**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 3. Водопонижение по трассе ЛК (участок1,2)										
1	27	Е11-040101-1002	Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение роторное с обратной промывкой станками с дизельным двигателем и применением эрлифта. Грунты 2 группы	м бурения	364	7759,14	5358,78	2824326	1950594	66925	1139322	4280740	
						2216,5	1465,86	806806	533573		317092		
2	28	Е11-040201-0202	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	364	4030,23	2159,11	1467005	785915	9692	764753	2410299	
						1844,5	627,23	671398	228312		178541		
3	29	Е11-040201-0602	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости	м труб, обжатых грунтами	364	4516,9	2253,9	1644150	820418	0	900881	2748633	
						2263	648,7	823732	236128		203602		
4	30	Е11-040201-0701 К 0,74	Трубы обсадные наружным диаметром 168(125) мм. Сварка	сварка	26	1290,45	363,41	33552	9449	3814	17499	55134	
						780,33	11,47	20289	298		4084		
5	31	Е11-040201-0801 К 0,74	Трубы обсадные наружным диаметром 168(125) мм. Резка	резка	26	235,76	46,31	6130	1204	813	4003	10943	
						158,18	22,94	4113	596		811		
6	32	С123-010201-0205 Сб.4,т.ч.п1.1 10%	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 127(125) мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	36,4	3834		139558		139558		150722	
											11165		
7	33	Е11-040401-0101 #ТЧ 04 п.3.91 Кзтр=0,8, Кэм=0,8	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8	м труб	286	971,33	590,31	277801	168828	9379	127542	437770	
						348,23	176,41	99594	50455		32427		
8	34	С123-010201-0146 Сб.4,т.ч. п 1.10	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	29,601	1269		37564		37564		40569	
											3005		
9	35	Ц13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	26	42723,74	908,35	1110817	23617	33498	644549	1895796	
						40527	112,92	1053702	2936		140429		
10	36	Ц13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Демонтаж. оборудования		26	16574,14	363,34	430928	9447	0	257820	743847	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		16210,8	45,17	421481	1174		55100		
11	37	С232-050101-0101	Насос для водопонижения и водоотлива, 1,1кВт		2578	403	403	1038934	1038934	0	0	1122049	
				маш.-ч		0	326	0	840428		83115		
12	38	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы водоотведения из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка		0,26	515210,2	156960,32	133955	40810	26	105260	258352	
				км трубопровода		358150	50785,96	93119	13204		19137		
13	39	С123-010501-1013 Сб.1, п.1.44 СТР 39 12,0%	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 160х6,2 ГОСТ 18599-2001		31,2	2515		78468		78468		84745	
				м							6277		
14	40	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы водоотведения из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Демонтаж		0,26	309066,19	94176,19	80357	24486	0	63156	154994	
				км трубопровода		214890	30471,58	55871	7923		11481		
15	41	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/для опор/		0,183	210429		38509		38509		41589	
				т							3081		
16	42	Ц13-080201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на опоре		963,39	1123,62	764,63	1082480	736633	136791	356409	1554000	
				м кабеля		217	296,82	209056	285957		115111		
17	43	Ц13-080201-1001	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Демонтаж кабеля		963,39	588,98	458,78	567413	441980	0	213845	843759	
				м кабеля		130,2	178,09	125433	171574		62501		
18	44	С123-060137-0702	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,2	294014		58803		58803		63507	
				км							4704		
19	45	С123-060137-0705	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,046	575455		26471		26471		28589	
				км							2118		
20	46	С123-060904-0108	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевыми жилами плоские с разделительным основанием АППВ (ВПП) сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79		0,167	42310		7066		7066		7631	
				км							565		
21	47	Е11-040401-0301	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравием		19,5	17609,52	0	343386	0	54840	245264	635741	
				м3		14797,2	0	288545	0		47092		
22	48	Е11-040701-0401	Скважины глубиной до 50 м на воду. Ликвидация станками роторного бурения		364	9047,08	5281,51	3293137	1922471	22228	1610610	5296047	
				м		3704,5	1501,09	1348438	546397		392300		
			КОЛОДЕЦ										
23	49	Е11-230601-0104 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,0 м. Устройство. Грунты мокрые		1,08	35455,55	11793,82	38292	12737	1134	29614	73339	
				м3 конструкций колодца		22611,9	5085,65	24421	5493		5432		
24	50	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	11937		11937		11937		12892	
				шт.							955		
25	51	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	7919		7919		7919		8553	
				шт.							634		
26	52	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	9594		19188		19188		20723	
				шт.							1535		
27	53	С121-040302-0120	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	26822		26822		26822		28968	
				шт.							2146		
28	54	Е11-230601-0104 Изм. и доп. вып. 8	Демонтаж.Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,0 м. Устройство. Грунты мокрые		1,08	13762,29	4717,53	14863	5095	0	11846	28846	
				м3 конструкций колодца		9044,76	2034,26	9768	2197		2137		
			Итого по разделу: 3. Водопонижение по трассе ЛК (участок1,2)									23038781	
			ИТОГО:					14839831	7992617	791445	6492373	23038777	
								6055766	2926645		1706577		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			2 %		460776					
			Итого с временными									23499552	
			Зимние удорожания			3,4 %		798985					
			Итого с зимними удорожаниями									24298537	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**485971**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**24784508**	
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,049901									**26021280**	
			НДС			**12 %**		**3122554**					
			Итого с НДС									**29143833**	
			Скидка Генподрядчика: 10%									**26 229 450**	

Сдал (Подрядчик)

Руководитель проекта ТОО "BIGLOBAL" БИН 031240001439

Кусайнов Б.Ж.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО ДСП "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ" (БИН 080340021473) , Эксперт технического надзора № аттестата К282УЦ200039752 от 23.07.2018г.

Джабайканов К.Т

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
БИН 13074001586

Е. Сыздыков

Разработчик проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "АКВА-Д" БИН 020640001639

Ваг Т.В.