ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "ADEvelopment"
Наименование объекта: **Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в с.Шолпан Урджарского района, ВКО (завершение строительства)**

Утверждено
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от "19" марта 2015 года №229
Форма Кс-3

Справка №6
о стоимости выполненных работ и затрат
от 30 июля 2021г.

код заказчика	код подрядчика	договор		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код
		№200060/00	15.07.2020		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					
			Строительно-монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования			
А	1	2	3	4	5	6	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	338 553 971,00							
Акт выполненных работ №6 за июль 2021г.	58 739 567,00	40 475 077,01					4 857 009,24	
Всего к оплате:	**58 739 567,00**							**58 739 567,00**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"
Торсыкбаев Б.Г.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "ADEvelopment"
Майбасова Н.Н.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "ВК ТЕХ ЭКСПЕРТ"
Байленов Е.М.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "RB Engineering Group"
Кунафиянова А.Б.

"SANA-2015" Версия 17.4 от 02.10.17 г. Цены региона Восточно-Казахстанская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"

ВКО, Урджарский район, Урджарский с.о., проспект Абылайхана, 122

БИН 190140019833 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ5407103KSN1826000 РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"

Подрядчик: **ТОО "ADEvelopment"**

ВКО, г.Усть-Каменогорск, М.Горького, 57

БИН /ИИН 080340008258 БИК KCJBKZKX ИИК KZ968562203108183996 АО "Банк ЦентрКредит"

Наименование объекта: **Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в с.Шолпан Урджарского района, ВКО (завершение строительства)**

Договор №200060/00 от 15.07.2020г.

Акт №6

приемки выполненных работ от 30 июля 2021г.

Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в с.Шолпан Урджарского района, ВКО (завершение строительства)

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-1. Наружний водопровод НВ2. Наружний водопровод. Поселковые сети								
		Раздел 1 Земляные работы								
		1.1 Сеть								
1	11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Срезка растительного грунта во временный отвал.(почв.раст.слой-0,4м)	485,278	32,75	32,75	15893	15893	3528	–	–
		м3 грунта		–	12,3	–	5970	59,1	0,0115	5,5807
2	11-010104-0110	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	521,17	28,02	28,02	14605	14605	3242	–	–
		м3 грунта		–	10,53	–	5486	59,1	0,00984	5,12831
3	11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Выравнивание и восстановление плодородного слоя	179,318	32,75	32,75	5873	5873	1304	–	–
		м3 грунта		–	12,3	–	2206	59,1	0,0115	2,06216

4	11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3.Глина	462,00774	114,83	106,4	53051	49156	10636	0,0112	5,17449
		м3 грунта		8,43	30,52	3895	14102	59,1	0,0245	11,31919
5	11-010101-0310	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Гравийный грунт	242,83061	149,52	138,53	36308	33640	7281	0,0146	3,54533
		м3 грунта		10,99	39,74	2668	9651	59,1	0,0319	7,7463
6	11-010205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	16,1276	4302,81	–	69394	–	41012	5,23	84,34735
		м3 грунта		4302,81	–	69394	–	59,1	–	–
7	11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Лишний грунт	54,476	126,84	119,34	6910	6501	1382	0,00984	0,53604
		м3 грунта		7,4	35,54	403	1936	59,1	0,02853	1,5542
8	41-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	106,665	125,89		13428				
		т								
9	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное 100мм. Устройство	221,0565	3399,76	122,6	751539	27101	114806	1,02	225,47763
		м3 основания		803,8	32,51	177685	7187	62,1	0,035	7,73698
10	11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале. Мягкий грунт (замена глине, на 0,3м над полиэтиленовыми трубопроводами)	54,994	16,13	13,53	887	744	229	0,00332	0,18258
		м3 грунта		2,49	4,56	137	251	59,1	0,00369	0,20293
11	41-310104-0201	Грунт мягкий, погрузка	70,275	115		8082				
		т								
12	41-020103-1006	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км.Мягкий грунт	70,275	144,61		10162				
		т								
13	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	39,99	22,96	22,96	918	918	204	–	–
		м3 грунта		–	8,63	–	345	59,1	0,00806	0,32232
14	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3-4	552,15	26,83	26,83	14812	14812	3288	–	–
		м3 грунта								

				–	10,08	–	5564	59,1	0,00942	5,20125
15	11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	268	1237,79	–	331728	–	196051	1,38	369,84
		м3 грунта								
				1237,79	–	331728	–	59,1	–	–
16	11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	580	152,97	63,48	88722	36820	40624	0,129	74,82
		м3 уплотненного грунта								
				89,49	29,03	51902	16836	59,1	0,03125	18,125
	Раздел 2 Водопроводные колодцы									
18	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	1,83	26553,01	1296,72	48592	2373	4747	5,95	10,8885
		м3 кладки								
				4771,58	334,43	8732	612	50,8	0,36	0,6588
	2.2 Диаметр 2000 мм									
21	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,04	26575	1300	1063	52	104	5,95	0,238
		м3 кладки								
				4775	325	191	13	50,8	0,36	0,0144
	2.3 Пожарные гидранты									
23	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	1,74	26552,87	1297,13	46202	2257	4513	5,95	10,353
		м3 кладки								
				4771,26	334,48	8302	582	50,8	0,36	0,6264
26	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,1	26550	1300	2655	130	259	5,95	0,595
		м3 кладки								
				4770	330	477	33	50,8	0,36	0,036
	2.4 Мокрые колодцы									
30	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,48	26554,17	1297,92	12746	623	1245	5,95	2,856
		м3 кладки								
				4770,83	335,42	2290	161	50,8	0,36	0,1728
	2.5 ПК									
34	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,12	26558,33	1300	3187	156	311	5,95	0,714
		м3 кладки								
				4775	333,33	573	40	50,8	0,36	0,0432
	2.6 Отмостка									
35	11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев	3,388	5737,9	1239,08	19440	4198	6095	3,1	10,5028
		м3 подстилающего слоя								
				2443,03	510,92	8277	1731	60,9	0,55	1,8634
36	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев	3,388	21210,74	4,72	71862	16	5951	3,66	12,40008
		м3 подстилающего слоя								
				2884,3	–	9772	–	60,9	–	–
37	11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев	115,3975	5738,01	1239,26	662152	143008	207584	3,1	357,73225
		м3 подстилающего слоя								
				2442,92	510,88	281907	58954	60,9	0,55	63,46863

38	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев	115,3975	21210,64	4,83	2447655	557	202695	3,66	422,35485
		м3 подстилающего слоя		2884,23	–	332833	–	60,9	–	–

Раздел 3 В1 хозяйственные-питьевой водопровод

3.1 Основные элементы

39	11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	3	935,67	18,67	2807	56	1418	0,88	2,64
		задвижка или клапан		752	9,33	2256	28	62,1	0,01	0,03
40	11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	8	1564,5	56,38	12516	451	6083	1,4	11,2
		задвижка или клапан		1196,5	27,88	9572	223	62,1	0,03	0,24
41	11-221301-0401	Краны водоразборные путевые. Устройство	4	5968,75	–	23875	–	14826	6,9	27,6
		кран		5968,75	–	23875	–	62,1	0,34	1,36
42	11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка	14	2147,5	122,07	30065	1709	13477	1,82	25,48
		шт.		1497,36	52,79	20963	739	62,1	0,05	0,7
43	11-220901-0101	Установка компенсаторов резиновых фланцевых Ду50мм	3	935,67	18,67	2807	56	1418	0,88	2,64
		задвижка или клапан		752	9,33	2256	28	62,1	0,01	0,03
44	11-220901-0103	Установка компенсаторов резиновых фланцевых Ду100мм	72	1564,6	56,4	112651	4061	54743	1,4	100,8
		задвижка или клапан		1196,49	27,86	86147	2006	62,1	0,03	2,16
45	11-181001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	2	18046	153	36092	306	1044	0,91	1,82
		фильтр		816	48	1632	96	60,4	0,05	0,1
46	11-221001-0102	Вантузы двойные. Установка	2	109618,5	173,5	219237	347	2680	2,21	4,42
		шт.		2083,5	74,5	4167	149	62,1	0,07	0,14
47	11-220801-0105	Фасонные части стальные диаметром 100 мм. Установка пожарной подставки двойной стальная фланцевая Ду100мм	0,329	979218,84	302963,53	322163	99675	88885	312,7	102,8783
		т фасонных частей		334489,36	100562,31	110047	33085	62,1	94,3	31,0247
48	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройников, переходов, крестов	0,034	979235,29	302970,59	33294	10301	9186	312,7	10,6318
		т фасонных частей		334500	100558,82	11373	3419	62,1	94,3	3,2062
49	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	6	903,67	541	5422	3246	2046	0,414	2,484

		шт.		362,67	186,33	2176	1118	62,1	0,226	1,356
50	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	14	903,79	541,07	12653	7575	4773	0,414	5,796
		шт.		362,71	186,29	5078	2608	62,1	0,226	3,164
51	11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50-63 мм. Приварка	14	386,07	23,79	5405	333	2976	0,32	4,48
		фланец		342,29	–	4792	–	62,1	–	–
52	11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	57	747,49	47,61	42607	2714	22718	0,6	34,2
		фланец		641,81	–	36583	–	62,1	–	–
53	11-221201-0104	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	65	882,48	52,91	57361	3439	30656	0,71	46,15
		фланец		759,48	–	49366	–	62,1	–	–
54	11-221101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	4	3224	1408,75	12896	5635	4554	1,3	5,2
		врезка		1335,5	498	5342	1992	62,1	0,48	1,92
3.2 Узел "А"										
55	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	91	898,9	536,19	81800	48793	30912	0,414	37,674
		шт.		362,71	184,29	33007	16770	62,1	0,226	20,566
56	11-221301-0401	Краны водоразборные путевые. Устройство ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	91	4775,02	–	434527	–	269841	5,52	502,32
		кран		4775,02	–	434527	–	62,1	0,272	24,752
58	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка муфт	273	903,76	541,04	246726	147704	93075	0,414	113,022
		шт.		362,72	186,29	99022	50857	62,1	0,226	61,698
3.5 Трубопроводы										
68	11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,163	212466,26	50288,34	34632	8197	18020	179	29,177
		км трубопровода		160552,15	17472,39	26170	2848	62,1	21,05	3,43115
71	11-220501-0104	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	0,8	291860	74371,25	233488	59497	118062	236	188,8
		км трубопровода		211680	25965	169344	20772	62,1	31,17	24,936
73	11-220301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,015	305266,67	43800	4579	657	2515	253	3,795
		км трубопровода								

			252933,33	17066,67	3794	256	62,1	16,57	0,24855
74 11-220301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,01	354800	70100	3548	701	1851	270	2,7
	км трубопровода		269900	28200	2699	282	62,1	27,65	0,2765
75 11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	4,2	1174,29	13,81	4932	58	2177	0,897	3,7674
	м трубы, уложенной в футляре		833,1	1,67	3499	7	62,1	0,0019	0,00798
76 11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	59,4	1461,94	18,13	86839	1077	31169	0,907	53,8758
	м трубы, уложенной в футляре		842,47	2,51	50043	149	62,1	0,0027	0,16038
77 11-220601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,015	768866,67	27866,67	11533	418	1720	203	3,045
	км трубопровода		184200	466,67	2763	7	62,1	0,3984	0,00598
78 11-220601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,01	1276000	29300	12760	293	1159	205	2,05
	км трубопровода		186000	600	1860	6	62,1	0,4924	0,00492
3.6 Соединительные элементы									
79 11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка закладных соединительных элементов для круглых колодцев	3,4	35849,12	4,71	121887	16	28895	20	68
	т		17522,65	–	59577	–	48,5	0,36	1,224
3.7 Прочие работы									
80 11-100111-0202	Установка деревянных крышек для колодца с гидрантом	44	402,66	38,55	17717	1696	6464	0,289	12,716
	блок		231,75	13,93	10197	613	59,8	0,015	0,66
85 11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка указателя пожарного гидранта на стойке	0,35	172620	885,71	60417	310	3039	20	7
	т		17522,86	380	6133	133	48,5	0,36	0,126
86 11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство для стойки пожарного гидранта	0,896	19522,32	655,13	17492	587	515	1,35	1,2096
	м3		1015,63	168,53	910	151	48,5	0,1813	0,16244
87 11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство обоймы	1,13	20233,63	655,75	22864	741	649	1,35	1,5255
	м3		1015,93	168,14	1148	190	48,5	0,1813	0,20487
	Всего прямые затраты				**7065458**				**3012**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 571 484
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	770 082
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	270 192
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 692 220
- перевозка грузов, тенге	31 672
Накладные расходы I уровня, тенге	1 728 637
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	8 794 095
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге	382 543
Итого, тенге	9 176 638
Сметная прибыль (8 %), тенге	734 131
Всего	**9 910 769**

Локальная смета 2-2-2. Площадка водозаборных сооружений. Наружний водопровод НВ-1

Раздел 1 Земляные работы

1 11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Глина	881,5	114,83	106,4	101219	93788	20294	0,0112	9,8728
	м3 грунта		8,43	30,52	7431	26907	59,1	0,0245	21,59675
2 11-010101-0310	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Гравийный грунт	486,9	149,52	138,53	72801	67451	14598	0,0146	7,10874
	м3 грунта		10,99	39,74	5350	19351	59,1	0,0319	15,53211
3 11-010205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	42,6	4302,84	–	183301	–	108330	5,23	222,798
	м3 грунта		4302,82	–	183300	–	59,1	–	–
4 11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Лишний грунт	23,94	126,86	119,34	3037	2857	608	0,00984	0,23557
	м3 грунта		7,39	35,55	177	851	59,1	0,02853	0,68301
5 41-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	46,0024	125,89		5791				
	т								
6 11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное 100 мм. Устройство	32,7375	3399,77	122,61	111300	4014	17002	1,02	33,39225
	м3 основания		803,79	32,5	26314	1064	62,1	0,035	1,14581
7 11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3-4	2218,5	26,83	26,83	59515	59515	13211	–	–

	м3 грунта								
			–	10,08	–	22354	59,1	0,00942	20,89827
8 11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	554,62	1237,79	–	686503	–	405724	1,38	765,3756
	м3 грунта								
			1237,79	–	686504	–	59,1	–	–
9 11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	2218,5	152,97	63,48	339361	140836	155386	0,129	286,1865
	м3 уплотненного грунта								
			89,49	29,03	198525	64396	59,1	0,03125	69,32813
Раздел 2 Колодцы									
2.1 Круглые водопроводные колодцы									
10 11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	8,74	29912,36	6167,96	261434	53908	54188	8,86	77,4364
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца								
			7479,86	2504	65374	21885	62,1	2,218	19,38532
12 11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,14	26557,14	1300	3718	182	363	5,95	0,833
	м3 кладки								
			4771,43	335,71	668	47	50,8	0,36	0,0504
13 11-080101-0304	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная церезитом	50,8	2768,66	7,52	140648	382	20412	0,888	45,1104
	м2 поверхности								
			787,24	3,72	39992	189	50,8	0,004	0,2032
2.2 Канализационные колодцы									
14 11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	4,34	29912,21	6167,97	129819	26769	26909	8,86	38,4524
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца								
			7479,95	2504,15	32463	10868	62,1	2,218	9,62612
16 11-130301-0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	164,75	117,49	1,04	19356	171	3754	0,0413	6,80418
	м2								
			41,86	0,18	6896	30	54,2	0,0002	0,03295
17 11-130301-0102	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	164,75	87,44	1,04	14406	171	3754	0,0413	6,80418
	м2								
			41,86	0,18	6896	30	54,2	0,0002	0,03295
Раздел 3 Сети									
18 11-220301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,14	305214,29	43814,29	42730	6134	23468	253	35,42
	км трубопровода								
			252900	17028,57	35406	2384	62,1	16,57	2,3198
19 11-220301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,197	354852,79	70152,28	69906	13820	36464	270	53,19
	км трубопровода								
			269893,4	28167,51	53169	5549	62,1	27,65	5,44705

21	11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	0,036	74416,67	–	2679	–	1136	61,8	2,2248
		км трубопровода		50833,33	–	1830	–	62,1	–	–
22	11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,197	52634,52	–	10369	–	5183	51,5	10,1455
		км трубопровода		42370,56	–	8347	–	62,1	–	–
23	11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,14	44942,86	–	6292	–	3684	51,5	7,21
		км трубопровода		42371,43	–	5932	–	62,1	–	–
24	11-220601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,036	1903888,89	129055,56	68540	4646	5765	256	9,216
		км трубопровода		232277,78	25611,11	8362	922	62,1	20,625	0,7425
25	11-220601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,197	1276045,69	29329,95	251381	5778	22824	205	40,385
		км трубопровода		186005,08	558,38	36643	110	62,1	0,4924	0,097
26	11-220601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,14	768864,29	27885,71	107641	3904	16054	203	28,42
		км трубопровода		184192,86	464,29	25787	65	62,1	0,3984	0,05578
27	11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	3	935,67	18,67	2807	56	1418	0,88	2,64
		задвижка или клапан		752	9,33	2256	28	62,1	0,01	0,03
28	11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	3	1564,33	56,33	4693	169	2281	1,4	4,2
		задвижка или клапан		1196,33	28	3589	84	62,1	0,03	0,09
29	11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	2	2269,5	131,5	4539	263	2181	1,93	3,86
		задвижка или клапан		1691	65	3382	130	62,1	0,07	0,14
30	11-220901-0101	Установка компенсаторов резиновых фланцевых диаметром 50 мм.	3	935,67	18,67	2807	56	1418	0,88	2,64
		задвижка или клапан		752	9,33	2256	28	62,1	0,01	0,03
31	11-220901-0103	Установка компенсаторов резиновых фланцевых диаметром 100 мм.	4	1564,75	56,5	6259	226	3041	1,4	5,6
		задвижка или клапан		1196,5	27,75	4786	111	62,1	0,03	0,12

32	11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка							
		шт.	2	1637,5	65,5	3275	131	1567	1,47	2,94
				1288	9,5	2576	19	60,4	0,01	0,02
33	11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка							
		фланец	2	1137	86,5	2274	173	1207	0,9	1,8
				962,5	9,5	1925	19	62,1	0,01	0,02
34	11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка							
		фланец	12	747,5	47,58	8970	571	4783	0,6	7,2
				641,83	–	7702	–	62,1	–	–
35	11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка							
		фланец	8	386	23,75	3088	190	1700	0,32	2,56
				342,25	–	2738	–	62,1	–	–
36	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка							
		т фасонных частей	0,033	979242,42	302969,7	32315	9998	8915	312,7	10,3191
				334484,85	100545,45	11038	3318	62,1	94,3	3,1119
37	11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр							
		м трубы, уложенной в футляре	1,6	1461,88	18,13	2339	29	840	0,907	1,4512
				842,5	2,5	1348	4	62,1	0,0027	0,00432
38	11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр							
		м трубы, уложенной в футляре	3,2	1255,94	14,06	4019	45	1661	0,898	2,8736
				834,06	1,88	2669	6	62,1	0,0021	0,00672
39	11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр							
		м трубы, уложенной в футляре	0,8	1052,5	13,75	842	11	390	0,844	0,6752
				783,75	1,25	627	1	62,1	0,0017	0,00136
40	11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка закладных соединительных элементов для круглых колодцев							
		т	0,36856	172620,47	887,24	63621	327	3201	20	7,3712
				17522,25	382,57	6458	141	48,5	0,36	0,13268
41	11-060101-0101	Обойма из монолитного бетона класса В12,5	0,2	19580	5	3916	1	98	1,35	0,27
		м3								
				1015	–	203	–	48,5	0,1813	0,03626
42	11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев Ду1500мм							
		м3 подстилающего слоя	15,7	5738,03	1239,24	90087	19456	28242	3,1	48,67
				2442,93	510,83	38354	8020	60,9	0,55	8,635

43	11-110101-0209								
	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев Ду1500мм	15,7	21210,57	4,84	333006	76	27577	3,66	57,462
	м3 подстилающего слоя		2884,2	–	45282	–	60,9	–	–
44	11-110101-0203								
	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев Ду1000мм	12,5	5738,08	1239,28	71726	15491	22486	3,1	38,75
	м3 подстилающего слоя		2442,96	510,88	30537	6386	60,9	0,55	6,875
45	11-110101-0209								
	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками. Отмостка для колодцев Ду1000мм	12,5	21210,64	4,8	265133	60	21956	3,66	45,75
	м3 подстилающего слоя		2884,24	–	36053	–	60,9	–	–
	Всего прямые затраты				**3597463**				**1934**
									186
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 639 145				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				531 655				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				195 297				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 420 872				
	- перевозка грузов, тенге				5 791				
	Накладные расходы I уровня, тенге				1 094 073				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				4 691 536				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				204 082				
	Итого, тенге				4 895 618				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				391 649				
	Всего				**5 287 267**				

Локальная смета 2-7-1. Общестроительные работы. Резервуар чистой воды емкостью 100 м3

Раздел 2 Монолитные и сборные железобетонные конструкции

2.2 Стеновые панели

12	11-070201-0103								
	Панели стен площадью до 12 м2. Установка при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, в том числе блоки угловые	13,96	15036,17	3926,72	209905	54817	60391	6	83,76
	м3 сборных железобетонных конструкций		5381,73	1584,46	75129	22119	62,1	1,6357	22,83437

2.3 Плиты перекрытия

20	11-060801-0110								
	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	3,83	31262,66	1938,64	119736	7425	16918	10,4	39,832
	м3		8664,49	443,08	33185	1697	48,5	0,4723	1,80891

	2.4 Омоноличивание конструкции									
28	11-060801-0111	Омоноличивание сборных конструкции	5,05	31457,03	1777,03	158858	8974	18205	8,42	42,521
		м3		7015,05	417,82	35426	2110	48,5	0,4456	2,25028
	2.5 Детали смотровых колодцев									
32	11-060801-0111	Детали смотровых колодцев колпаки камер покрытии	1,3	31457,69	1776,92	40895	2310	4686	8,42	10,946
		м3		7014,62	417,69	9119	543	48,5	0,4456	0,57928
33	11-070601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство КЛ	0,65	26455,38	838,46	17196	545	2818	7,92	5,148
		м3 конструкции		6769,23	212,31	4400	138	62,1	0,20071	0,13046
37	11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	0,021	172571,43	857,14	3624	18	182	20	0,42
		т		17523,81	380,95	368	8	48,5	0,36	0,00756
	Раздел 3 Металлоконструкции									
38	11-090304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж стремянки и лестницы съемной	0,09825	51674,3	17526,72	5077	1722	1906	28,9	2,83943
		т конструкций		26218,83	5628,5	2576	553	60,9	5,246	0,51542
40	11-130301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	3,03939	173,72	1,32	528	4	38	0,0217	0,06595
		м2		23,03	–	70	–	54,2	0,0002	0,00061
	Раздел 4 Изоляционные работы									
41	11-410101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм	95,6529	336,25	0,59	32163	56	17090	0,41	39,21769
		м2		323,1	–	30905	–	55,3	–	–
42	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	3,2	18546,56	655,63	59349	2098	1838	1,35	4,32
		м3		1015,94	168,44	3251	539	48,5	0,1813	0,58016
43	11-410101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм	72	336,24	0,58	24209	42	12864	0,41	29,52
		м2		323,1	–	23263	–	55,3	–	–
44	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	72	563,74	71,83	40589	5172	8159	0,243	17,496
		м2 стяжки		182,9	18,03	13169	1298	56,4	0,0194	1,3968
45	11-120101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701К=4,000;	288	17,24	1,06	4965	306	156	0,0009	0,2592
		м2 стяжки		0,68	0,28	195	81	56,4	0,0003	0,0864

46 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	136,44	745,86	10,94	101765	1492	13624	0,212	28,92528
	м2 поверхности		194,71	1,85	26566	253	50,8	0,002	0,27288
47 11-410101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	136,44	1150,34	165,85	156952	22629	60316	0,888	121,15872
	м2		758,91	40,49	103546	5525	55,3	0,0325	4,4343
48 11-130701-1001	Поверхности бетонные. Гидроизоляция полимерцементным составом толщиной слоя 20 мм на ГКЖ-10	135	1859,38	534,81	251016	72200	67794	0,773	104,355
	м2		635,96	290,56	85855	39226	54,2	0,3231	43,6185
51 11-130701-1001	Поверхности бетонные. Гидроизоляция полимерцементным составом толщиной слоя 20 мм на ГКЖ-10	135	1859,38	534,81	251016	72200	67794	0,773	104,355
	м2		635,96	290,56	85855	39226	54,2	0,3231	43,6185
52 11-120101-1301	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	135	437,99	32,44	59128	4379	12317	0,186	25,11
	м2 утепляемого покрытия		153,02	8,75	20658	1181	56,4	0,0087	1,1745
55 11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	11,2	155,71	23,04	1744	258	431	0,0681	0,76272
	м2 площади уплотнения		55,09	8,13	617	91	60,9	0,0088	0,09856
56 11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	1,68	21210,71	4,76	35634	8	2951	3,66	6,1488
	м3 подстилающего слоя		2884,52	–	4846	–	60,9	–	–
57 11-061401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	100	157,17	1,69	15717	169	3020	0,0787	7,87
	м3 емкости		61,42	0,84	6142	84	48,5	0,0009	0,09
58 11-061401-0502	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	100	342,6	0,56	34260	56	6259	0,165	16,5
	м3 емкости		128,77	0,28	12877	28	48,5	0,0003	0,03
	Всего прямые затраты				**1624326**				**692**
									124
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				578 018				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				256 880				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				114 700				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				789 428				
	Накладные расходы I уровня, тенге				379 757				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 004 083				

		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				87 178			
		Итого, тенге				2 091 261			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				167 301			
		Всего				**2 258 562**			
		Добавляемые виды работ по Техническому решению №1							
		Локальная смета 2-1-1. Наружний водопровод НВ2. Поселковые сети							
1	11-010205-1201	Траншеи. Водоотлив	2010,85	950,55	950,55	1911413	1911413	767463	–	–
		м3 мокрого грунта		–	645,79	–	1298583	59,1	0,858	1725,3093
2	32-050101-0105	Насос для водопонижения и водоотлива, 22 кВт	6285	589,24	589,24	3703373	3703373	–	–	–
		маш.-ч		–	225,8	–	1419153	–	–	–
4	11-010101-0310	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	7182	149,52	138,53	1073862	994940	215336	0,0146	104,8572
		м3 грунта		10,99	39,74	78922	285436	59,1	0,0319	229,1058
5	11-010205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	200	4302,83	–	860566	–	508594	5,23	1046
		м3 грунта		4302,83	–	860565	–	59,1	–	–
6	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	94,8	3399,76	122,59	322297	11622	49234	1,02	96,696
		м3 основания		803,8	32,51	76200	3082	62,1	0,035	3,318
7	11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	1436,4	1237,79	–	1777962	–	1050776	1,38	1982,232
		м3 грунта		1237,79	–	1777963	–	59,1	–	–
8	11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,5	241644	63996	120822	31998	60971	194	97
		км трубопровода		174008	22356	87004	11178	62,1	26,83	13,415
10	11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,5	52632	–	26316	–	13156	51,5	25,75
		км трубопровода		42370	–	21185	–	62,1	–	–
11	11-220501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 25 мм. Укладка	0,45	200737,78	44546,67	90332	20046	47690	173	77,85
		км трубопровода		155173,33	15482,22	69828	6967	62,1	18,65	8,3925
13	11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,45	44946,67	–	20226	–	11841	51,5	23,175
		км трубопровода		42371,11	–	19067	–	62,1	–	–
14	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	5,61	29912,48	6168,09	167809	34603	34782	8,86	49,7046

	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7479,86	2503,92	41962	14047	62,1	2,218	12,44298
	Всего прямые затраты				**10074978**				**3503**
									1992
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				3 032 696				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				6 707 995				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				3 038 446				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				334 287				
	Накладные расходы I уровня, тенге				2 759 843				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				12 834 821				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				558 315				
	Итого, тенге				13 393 136				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				1 071 451				
	Всего				**14 464 587**				

Добавляемые виды работ по Техническому решению №1

Локальная смета 2-8-1. Общестроительные работы. Фильтры поглотители для резервуаров чистой воды емк. 100м3

1	11-202601-0310	Фильтры воздушные. Установка	2	131937,5	6001	263875	12002	145427	128	256
		фильтр		118894	1493	237788	2986	60,4	1,42	2,84
2	58-000000-0000(об)	Устаановка очистки воздуха "СТОПКР-0,09-0,5-М" ТУ 3646-004-8378260-2009	2	2682000		5364000				
		шт								
	Всего прямые затраты					**5627875**				**256**
										3
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					237 788				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					12 002				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 986				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					14 085				
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					5 364 000				
	Накладные расходы I уровня, тенге					145 427				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					5 773 302				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге					251 139				
	Итого, тенге					6 024 441				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					481 955				
	Всего					**6 506 396**				
	Всего прямые затраты					**27 990 100**				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 059 131
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 278 614
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 621 621
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 250 892
- инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	5 364 000
- перевозка грузов, тенге	37 463
Накладные расходы I уровня, тенге	6 107 737
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	34 097 837
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге	1 483 257
Итого, тенге	35 581 094
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 846 487
Всего	**38 427 581**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	226 935
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	583 556
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	247
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**39 238 319**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**41 592 618**
Всего по акту с учетом коэффициента (k=1,260945922)	**52 446 042**
НДС (12 %)	6 293 525
Всего по акту с учетом НДС	**58 739 567**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"

_____ **Торсыкбаев Б.Г.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "ADEvelopment"

_____ **Майбасова Н.Н.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "ВК ТЕХ ЭКСПЕРТ"

_____ **Байленов Е.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "RB Engineering Group"

_____ **Кунафиянова А.Б.**