Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Форма

Заказчик: ГУ "Отдел строительств, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка" БИН100140005906

Подрядчик: ТОО "Монолит" БИН 971240000654

Наименование объекта: Строительно-монтажные работы по проекту "Реконструкция водопроводных сетей в поселке Северный (включая микрорайон Дорожник) г. Аркалыка"

СПРАВКА

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за сентябрь 2022г

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник инансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		123	08.09.2021				
		Д.с. №2	31.01.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС в т.ч.	Всего к оплате,тенге
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетный месяц (за июль) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2019г.	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
Наименование объекта: Строительно-монтажные работы по проекту "Реконструкция водопроводных сетей в поселке Северный (включая микрорайон Дорожник) г. Аркалыка"	150305885	50482964							6057956	56540920
удержание аванса 30%										16962276
Итого к оплате:										**39578644**

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"

Руководитель _____ **Рахметова А.Т.**

ТОО "АДС САПА"

Эксперт(ы) технического надзора: _____ **Оразалин А. Д.**

Подрядчик:

ТОО "Монолит" БИН 971240000654

Директор _____ **Шалимбетов С.К.**

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
452вдц
Форма

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"

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

Стройка : Реконструкция водопроводных сетей в п. Северный (включая мкр. Дорожник) г. Аркалык

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

Стройка : Реконструкция водопроводных сетей в п. Северный (включая мкр. Дорожник) г. Аркалык Кустанайской области

(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водопровода

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 123 от 08.09.2021; Доп согл.№2 от 31.01.2022

Акт приемки выполненных работ №4

за сентябрь месяц 2022года
на Наружные сети водопровода

Основание:
Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1 Распределительные колодцы

1.1 на 2 абонента (2 шт, d=108 мм)

1	1 241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм К=2,000;	шт.	2	2376		4752		4752	–	5132
					–		–		–	380	
2	2 241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм К=2,000;	шт.	12	2590		31080		31080	–	33566
					–		–		–	2486	
3	3 241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм К=2,000;	шт.	2	2969		5938		5938	–	6413
					–		–		–	475	
4	4 241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм К=2,000;	шт.	4	1401		5604		5604	–	6052
					–		–		–	448	
5	5 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=2,000;	м трубопровода	3,7958	540,79	23,11	2053	88	48	1913	4283
					505,16	9,3	1917	35	–	317	

6	6 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм К=2,000;	м	4	875		3500		3500	–	3780
					–		–		–	280	
7	7 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=2,000;	врезка	4	4929,65	2463,1	19719	9852	1016	12040	34300
					2212,6	827,93	8850	3312	–	2541	
8	9 241-201-0821	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм К=1,010;	м	1,212	10284		12464		12464	–	13461
					–		–		–	997	
9	18 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 К=2,000;	шт.	2	8031		16062		16062	–	17347
					–		–		–	1285	
	1.2 на 3 абонента (2 шт, d=159 мм)										
10	22 241-113-0125	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х6,0 мм К=2,000;	шт.	2	8006		16012		16012	–	17293
					–		–		–	1281	

11	23 241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм К=2,000;	шт.	12	4392		52704		52704	–	56920
					–		–		–	4216	
12	24 241-117-0106	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм К=2,000;	шт.	2	5909		11818		11818	–	12763
					–		–		–	945	
13	25 241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм К=2,000;	шт.	4	3013		12052		12052	–	13016
					–		–		–	964	
14	26 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=2,000;	м трубопровода	6	540,79	23,11	3245	139	75	3025	6772
					505,16	9,3	3031	56	–	502	
15	27 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	6	875		5250		5250	–	5670
					–		–		–	420	

16	28 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=2,000;	врезка	6	4929,65	2463,1	29578	14779	1524	18062	51451
					2212,6	827,93	13276	4968	–	3811	
17	29 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15 К=2,000;	шт.	6	858		5148		5148	–	5560
					–		–		–	412	
18	30 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32 К=2,000;	шт.	2	2131		4262		4262	–	4603
					–		–		–	341	
19	32 241-201-0821	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм К=1,010;	м	1,212	10284		12464		12464	–	13461
					–		–		–	997	
20	35 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=2,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,325	24337,01	10002,9	56584	23257	6465	36318	100334
					11553,44	4224,98	26862	9823	–	7432	

21	36 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 К=2,000;	шт.	1	23865	23865	23865	–	25774
					–	–	–	1909	
22	37 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=2,000;	шт.	1	19284	19284	19284	–	20827
					–	–	–	1543	
23	38 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=2,000;	шт.	1	19284	19284	19284	–	20827
					–	–	–	1543	
24	39 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 К=2,000;	шт.	1	18731	18731	18731	–	20229
					–	–	–	1498	
25	40 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 К=2,000;	шт.	2	2430	4860	4860	–	5249
					–	–	–	389	
26	41 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 К=2,000;	шт.	2	8031	16062	16062	–	17347
					–	–	–	1285	
	1.3 на 3 абонента (1 шт, d=108 мм)								
27	45 241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2376	2376	2376	–	2566
					–	–	–	190	

28	46 241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	2590		15540		15540	–	16783
					–		–		–	1243	
29	47 241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	1	2969		2969		2969	–	3207
					–		–		–	238	
30	48 241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1401		2802		2802	–	3026
					–		–		–	224	
31	49 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	3	540,79	23,11	1622	69	38	1512	3385
					505,16	9,3	1515	28	–	251	
32	50 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	3	875		2625		2625	–	2835
					–		–		–	210	
33	51 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	4929,65	2463,1	9859	4926	508	6020	17149
					2212,6	827,93	4425	1656	–	1270	

34	52 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	858		2574		2574	–	2780
					–		–		–	206	
35	53 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2131		2131		2131	–	2301
					–		–		–	170	
36	58 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,55	24337,01	10002,9	37722	15505	4310	24212	66889
					11553,44	4224,98	17908	6549	–	4955	
37	59 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	23865		23865		23865	–	25774
					–		–		–	1909	
38	60 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
					–		–		–	1543	
39	61 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
					–		–		–	1543	
40	62 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18731		18731		18731	–	20229

					–	–	–	1498	
41	63 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2430	2430	2430	–	2624
					–	–	–	194	
42	64 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	8031	8031	8031	–	8673
					–	–	–	642	
	1.4 на 4 абонента (6 шт, d=108 мм)								
43	68 241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм К=6,000;	шт.	6	2376	14256	14256	–	15396
					–	–	–	1140	
44	69 241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм К=6,000;	шт.	36	2590	93240	93240	–	100699
					–	–	–	7459	
45	70 241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм К=6,000;	шт.	6	2969	17814	17814	–	19239
					–	–	–	1425	
46	71 241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм К=6,000;	шт.	12	1401	16812	16812	–	18157
					–	–	–	1345	

47	72 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=6,000;	м трубопровода	24	540,79	23,11	12979	555	300	12100	27085
					505,16	9,3	12124	223	–	2006	
48	73 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	24	875		21000		21000	–	22680
					–		–		–	1680	
49	74 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=6,000;	врезка	24	4929,65	2463,1	118312	59114	6095	72242	205798
					2212,6	827,93	53102	19870	–	15244	
50	75 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15 К=6,000;	шт.	24	858		20592		20592	–	22239
					–		–		–	1647	
51	76 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32 К=6,000;	шт.	6	2131		12786		12786	–	13809
					–		–		–	1023	

52	81 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=6,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,975	24337,01	10002,9	169751	69770	19395	108953	301000
					11553,44	4224,98	80585	29469	–	22296	
53	82 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 К=6,000;	шт.	4,00002	23865		95460		95460	–	103097
					–		–		–	7637	
54	83 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=6,000;	шт.	4,00002	19284		77136		77136	–	83307
					–		–		–	6171	
55	84 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=6,000;	шт.	4,00002	19284		77136		77136	–	83307
					–		–		–	6171	
56	85 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 К=6,000;	шт.	4,00002	18731		74924		74924	–	80918
					–		–		–	5994	
57	86 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 К=6,000;	шт.	6	2430		14580		14580	–	15746
					–		–		–	1166	
58	87 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 К=6,000;	шт.	6	8031		48186		48186	–	52041
					–		–		–	3855	

59	89 244-201-0305	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С К=6,000;	комплект	6	9004		54024		54024	–	58346
					–		–		–	4322	
	1.5 на 4 абонента (1 шт, d=57 мм)										
60	91 241-117-0101	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	1418		1418		1418	–	1531
					–		–		–	113	
61	92 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4	540,79	23,11	2163	92	50	2017	4514
					505,16	9,3	2021	37	–	334	
62	93 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	4	875		3500		3500	–	3780
					–		–		–	280	
63	94 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	4	4929,65	2463,1	19719	9852	1016	12040	34300
					2212,6	827,93	8850	3312	–	2541	
64	95 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15 К=4,000;	шт.	4	858		3432		3432	–	3707

					–		–		–	275	
65	96 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2131		2131		2131	–	2301
					–		–		–	170	
66	101 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,55	24337,01	10002,9	37722	15505	4310	24212	66889
					11553,44	4224,98	17908	6549	–	4955	
67	102 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	23865		23865		23865	–	25774
					–		–		–	1909	
68	103 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
					–		–		–	1543	
69	104 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
					–		–		–	1543	
70	105 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18731		18731		18731	–	20229
					–		–		–	1498	
71	106 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2430		2430		2430	–	2624
					–		–		–	194	

72	107 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	8031		8031		8031	–	8673
					–		–		–	642	
	1.6 на 5 абонентов (6 шт, d=108 мм)										
73	111 241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм К=6,000;	шт.	6	2376		14256		14256	–	15396
					–		–		–	1140	
74	112 241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм К=6,000;	шт.	36	2590		93240		93240	–	100699
					–		–		–	7459	
75	113 241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм К=6,000;	шт.	6	2969		17814		17814	–	19239
					–		–		–	1425	
76	114 241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм К=6,000;	шт.	12	1401		16812		16812	–	18157
					–		–		–	1345	
77	115 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=6,000;	м трубопровода	30	540,79	23,11	16224	693	376	15125	33857
					505,16	9,3	15155	279	–	2508	

78	116 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	30	875		26250		26250	–	28350
					–		–		–	2100	
79	117 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=6,000;	врезка	30	4929,65	2463,1	147890	73893	7619	90304	257250
					2212,6	827,93	66378	24838	–	19056	
80	118 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15 К=6,000;	шт.	30	858		25740		25740	–	27799
					–		–		–	2059	
81	119 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32 К=6,000;	шт.	6	2131		12786		12786	–	13809
					–		–		–	1023	
82	124 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=6,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,59738	24337,01	10002,9	38875	15978	4442	24952	68933
					11553,44	4224,98	18455	6749	–	5106	

83	125	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	23865		23865		23865	–	25774
						–		–		–	1909	
84	126	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
						–		–		–	1543	
85	127	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
						–		–		–	1543	
86	128	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	18731		74924		74924	–	80918
						–		–		–	5994	
87	129	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	2430		14580		14580	–	15746
						–		–		–	1166	
88	130	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	6	8031		48186		48186	–	52041
						–		–		–	3855	
			1.7 на 5 абонентов (1 шт, d=57 мм)									
89	134	241-117-0101	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	1	1418		1418		1418	–	1531
						–		–		–	113	
90	135	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	540,79	23,11	2704	116	63	2522	5644
						505,16	9,3	2526	47	–	418	

91	136 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	5	875		4375		4375	–	4725
					–		–		–	350	
92	137 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	5	4929,65	2463,1	24648	12316	1270	15051	42875
					2212,6	827,93	11063	4140	–	3176	
93	138 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	858		4290		4290	–	4633
					–		–		–	343	
94	139 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2131		2131		2131	–	2301
					–		–		–	170	
95	140 1122-0501-0107	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0004	643093	226988,66	257	91	–	193	486
					415288	72784,09	166	29	–	36	

96	141 241-201-0819	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x11,9 мм К=1,010;	м	0,404	6510		2630		2630	–	2840
					–		–		–	210	
97	144 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,55	24337,01	10002,9	37722	15505	4310	24212	66889
					11553,44	4224,98	17908	6549	–	4955	
98	145 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	23865		23865		23865	–	25774
					–		–		–	1909	
99	146 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
					–		–		–	1543	
100	147 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	19284		19284		19284	–	20827
					–		–		–	1543	
101	148 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18731		18731		18731	–	20229
					–		–		–	1498	
102	149 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2430		2430		2430	–	2624
					–		–		–	194	

103	150 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	8031		8031		8031	–	8673
					–		–		–	642	
104	153 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	0,534	8819,43	1862,81	4710	995	1809	2204	7467
					3568,1	824,45	1905	440	–	553	
	1.8 на 6 абонентов (3 шт, d=159 мм)										
105	154 241-113-0125	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х6,0 мм К=3,000;	шт.	3	8006		24018		24018	–	25939
					–		–		–	1921	
106	155 241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм К=3,000;	шт.	18	4392		79056		79056	–	85380
					–		–		–	6324	
107	156 241-117-0106	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм К=3,000;	шт.	3	5909		17727		17727	–	19145
					–		–		–	1418	
108	157 241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм К=3,000;	шт.	6	3013		18078		18078	–	19524
					–		–		–	1446	

109	158	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=3,000;	м трубопровода	18	540,79	23,11	9734	416	225	9075	20314
						505,16	9,3	9093	167	–	1505	
110	159	241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	18	875		15750		15750	–	17010
						–		–		–	1260	
111	160	1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=3,000;	врезка	18	4929,65	2463,1	88734	44336	4571	54183	154350
						2212,6	827,93	39827	14903	–	11433	
112	161	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15 К=3,000;	шт.	18	858		15444		15444	–	16680
						–		–		–	1236	
113	162	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32 К=3,000;	шт.	3	2131		6393		6393	–	6904
						–		–		–	511	

114	167 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=3,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,55001	24337,01	10002,9	37723	15505	4310	24212	66890
					11553,44	4224,98	17908	6549	–	4955	
115	168 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 К=3,000;	шт.	2,00001	23865		47730		47730	–	51548
					–		–		–	3818	
116	169 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=3,000;	шт.	2,00001	19284		38568		38568	–	41653
					–		–		–	3085	
117	170 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=3,000;	шт.	2,00001	19284		38568		38568	–	41653
					–		–		–	3085	
118	171 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 К=3,000;	шт.	2,00001	18731		37462		37462	–	40459
					–		–		–	2997	
119	172 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 К=3,000;	шт.	3	2430		7290		7290	–	7873
					–		–		–	583	
120	173 225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 К=3,000;	шт.	3	8031		24093		24093	–	26020
					–		–		–	1927	

1.9 на 6 абонентов (30 шт, d=108 мм)

121	177 241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм К=30,000;	шт.	14,001	2376		33266		33266	–	35927
					–		–		–	2661	
122	178 241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм К=30,000;	шт.	84	2590		217560		217560	–	234965
					–		–		–	17405	
123	179 241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм К=30,000;	шт.	13,9998	2969		41565		41565	–	44890
					–		–		–	3325	
124	180 241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм К=30,000;	шт.	27,9999	1401		39228		39228	–	42366
					–		–		–	3138	
125	181 1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % К=30,000;	м трубопровода	84	540,79	23,11	45426	1941	1052	42350	94798
					505,16	9,3	42433	781	–	7022	

126	182 241-108-0106	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 32х3,0 мм	м	84	875		73500		73500	–	79380
					–		–		–	5880	
127	183 1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 15 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 % К=30,000;	врезка	84	4929,65	2463,1	414091	206900	21332	252850	720296
					2212,6	827,93	185858	69546	–	53355	
128	184 242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 15 К=30,000;	шт.	84	858		72072		72072	–	77838
					–		–		–	5766	
129	185 242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 32 К=30,000;	шт.	14,0001	2131		29834		29834	–	32221
					–		–		–	2387	
130	186 1122-0501-0108	(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 % К=30,000;	км трубопровода	0,0102	684747,64	254613,3	6984	2597	8	5163	13119
					429318	81920,26	4379	836	–	972	

131	187 241-201-0821	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x15,0 мм К=1,010;	м	8,5	10284		87414		87414	–	94407
					–		–		–	6993	
132	190 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 % К=30,000;	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	21,6999	24337,01	10002,9	528111	217062	60340	338966	936443
					11553,44	4224,98	250708	91682	–	69366	
133	191 225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	23865		143190		143190	–	154645
					–		–		–	11455	
134	192 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	19284		115704		115704	–	124960
					–		–		–	9256	
135	193 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	19284		115704		115704	–	124960
					–		–		–	9256	
136	194 225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 К=30,000;	шт.	14,0001	18731		262236		262236	–	283215
					–		–		–	20979	
137	195 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 К=30,000;	шт.	14,0001	2430		34020		34020	–	36742
					–		–		–	2722	

138	196	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 К=30,000;	шт.	14,0001	8031		112435		112435	–	121430
						–		–		–	8995	
139	199	1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=3,000;	м3 подстилающего слоя	7,5	8819,43	1862,81	66146	13971	25414	30967	104882
						3568,1	824,45	26761	6183	–	7769	

Раздел 2 Трубопроводы сети

140	200	1101-0101-0368	(См. исход.данные) Мокрые грунты 2 группы в траншеях (УГВ=1 м, амплитуда колебания УГВамплит=1 м. толщ. мокрого грунта Н=2,8 м при Нтраншеи=2,8 м. толщина слоя воды Нвод=1,8 м) Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 % К=0,970; т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1; т.ч. п.3.56: ктрр2=1,4; ктрм2=1,4; кэкс2=1,4;	м3 грунта	8859,73944	415,51	415,51	3681310	3681310	–	490291	4505329
						–	76,86	–	680960	–	333728	
141	201	1101-0105-0802	Механизированная доработка грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта недобора	1097	984,92	374,14	1080457	410432	1964	568621	1781004

					608,99	110,93	668062	121690	–	131926	
142	202 1101-0104-0405	(См.исх.данные) Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % т.ч. п.3.30: ктрм1=1,06; кэкс1=1,06;	м3 грунта	3900	20,39	20,39	79521	79521	–	24233	112054
					–	8,63	–	33657	–	8300	
143	203 1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	6989,27	1487,2	1487,2	10394442	10394442	–	4533576	16122259
					–	900,9	–	6296633	–	1194241	
144	204 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	600	3181,3	180,18	1908780	108108	1096260	728535	2848300
					1174,02	52,47	704412	31482	–	210985	
145	211 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (за вычетом 135 м, уложенных в футлярах открытым способом, а 240 м методом ГНБ) НР = 99 %	км трубопровода	2,48	391319,37	111010,65	970472	275306	8607	763930	1873154
					276838	34309,53	686558	85088	–	138752	
146	212 241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм К=1,010;	м	2475,99904	1590		3936838		3936838	–	4251785
					–		–		–	314947	

147	216	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 25 мм. Укладка (за вычетом 122 м, уложенных в футлярах) НР = 99 %	км трубопровода	2,85	325272,18	77428,1	927026	220670	2773	763468	1825734
						246871	23718,58	703582	67598	–	135240	
148	217	241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм К=1,010;	м	2842,00001	134		380828		380828	–	411294
						–		–		–	30466	
149	222	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 355х8,7 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,422; ктрм1=0,422; кэкс1=0,422; кмат1=0,422;	футляр	4	13789,82	1364,03	55159	5456	31455	18191	79218
						4562,02	31,63	18248	127	–	5868	
150	224	1122-1401-1103	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп НР = 99 %	м	188	20972,65	8382,27	3942858	1575867	2108123	535742	4836888
						1376,96	1501,52	258868	282286	–	358288	

151	226	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 315х7,7 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,375; ктрм1=0,375; кэкс1=0,375; кмат1=0,375;								
				футляр	32	12253,98	1212,12	392127	38788	223614	129320	563163
						4053,93	28,11	129726	900	–	41716	
152	227	1122-0501-0107	(Футляры) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,122	643093	226988,66	78457	27693	100	58950	148400
						415288	72784,09	50665	8880	–	10993	
153	228	241-201-1211	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х6,2 мм К=1,010;								
				м	123,22	3433		423014		423014	–	456855
						–		–		–	33841	
154	229	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 250х6,2 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,297; ктрм1=0,297; кэкс1=0,297; кмат1=0,297;								
				футляр	10	9705,16	960	97052	9600	55345	32007	139384
						3210,71	22,26	32107	223	–	10325	
155	230	1122-0501-0108	(к-152)(Гильзы) Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0422	684747,64	254613,3	28896	10745	34	21358	54274
						429318	81920,26	18117	3457	–	4020	

156	231 241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x18,7 мм К=1,010;	м	33,09998	12461		412459		412459	–	445456
					–		–		–	32997	
157	232 1122-0301-0105	(Монтажные вставки) Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % К=16,000;	км трубопровода	0,0032	905217,73	253558,01	2897	811	191	2165	5467
					591840	91550,84	1894	293	–	405	
158	233 241-102-0221	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159x6,0 мм К=1,004;	м	3,2128	5893		18933		18933	–	20448
					–		–		–	1515	
159	234 1122-0301-0103	(Монтажные вставки) Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % К=121,000;	км трубопровода	0,0242	580516,03	119104,03	14048	2882	424	11751	27863
					443880	46599,46	10742	1128	–	2064	
160	235 241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108x4,0 мм К=1,004;	м	24,2968	2679		65091		65091	–	70298

						–		–		–	5207	
161	245	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	5	1524,26	953,77	7621	4769	–	4231	12800
						570,49	284,41	2852	1422	–	948	
			Раздел 3 Колодцы водопроводные сети									
162	277	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	23,75	47570,36	10111,58	1129796	240150	418558	566175	1831649
						19835,3	4244,47	471088	100806	–	135678	
163	278	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	17	23865		405705		405705	–	438161
						–		–		–	32456	
164	279	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	18	14392		259056		259056	–	279780
						–		–		–	20724	
165	280	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	17	19284		327828		327828	–	354054
						–		–		–	26226	
166	281	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	17	19284		327828		327828	–	354054
						–		–		–	26226	
167	282	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	29	18731		543199		543199	–	586655

						–	–	–	43456	
168	283	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	44	2430	106920	106920	–	115474
						–	–	–	8554	
169	284	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	44	8031	353364	353364	–	381633
						–	–	–	28269	

Итого	**52 150 825**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 719 818
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 932 368
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 036 235
- материалы, изделия и конструкции, тенге	15 116 087
- накладные расходы, тенге	10 519 539
в т.ч. зарплата, тенге	946 759
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 863 012
Всего	**52 150 825**
Временные здания и сооружения (2,6 %), K=0,8	1 084 737
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	1 756 774
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 099 847**
Итого в текущих ценах с 05.01.21 г.	**56 092 183**
Итого с тендерной скидкой	**50 482 965**
НДС 12%	**6 057 956**
Итого с НДС	**56 540 920**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "МОНОЛИТ" БИН971240000654

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Шалимбетов С.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "АДС САПА"
Эксперт(ы) **Оразалин А. Д.**

(должность, фамилия, имя, отчество,подпись)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.О **Руководитель** **Рахметова А.Т.**

(должность, поднись, расшифровка подписи)

Авторский надзор **ТОО** "Astana Mix Building"
Директор **Муталиев К.Ж.**

(должность, фамилия, имя, отчество,подпись)