Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ТОО"Водные ресурсы - Маркетинг"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ВПК BELES-2050"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция водопроводной сети 500 мм по ул.Рыскулова ,от ул.Байтурсынова до ул. Аль-Фараби,ул.Отегенова Абайского района, инв.№ 999719559**
(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция водопроводной сети 500 мм по ул.Рыскулова ,от ул.Байтурсынова до ул. Аль-Фараби,ул.Отегенова Абайского района, инв.№ 999719559**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 312** от **22.09.2021**

Акт выполненных работ № 3

от " 19 " 07. **2022 (месяц, год)**

Составлен (а) в текущих ценах 2021

№ 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
						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
1	1	Е11-010205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м		1668,25101	1513,75	0	2525315	0	0	1818227	4691025
				м3 грунта		1513,75	0	2525315	0		347483	
2	2	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		26,775	174,62	79,8	4676	2137	0	2586	7842
				м3 уплотненного грунта		94,82	39,32	2539	1053		581	
3	3	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. УстройствоПОД ТРУБОЙ 10 СМ		59,136	8493,8	178,5	502290	10556	422367	71742	619954
				м3 основания		1173	52,43	69366	3101		45922	
4	4	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 20 СМ		266,5183	885,88	0	236103	0	0	169995	438586
				м3 грунта		885,88	0	236103	0		32488	
5	5	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлован ов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		1365,028698	885,88	0	1209252	0	0	870661	2246306
				м3 грунта		885,88	0	1209252	0		166393	
6	6	Е11-221401-1001 Изм. и доп. вып. 20	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж		12	18452,42	16806,42	221429	201677	0	35372	277345
				установка		1646	1331,5	19752	15978		20544	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	Е11-221401-1107 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 710 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		10	98705,34	32083,86	987053	320839	626820	85734	1158610
				м		3939,47	4720,55	39395	47206		85823	
8	8	Е11-221401-1104 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		13	33047,11	11170,44	429612	145216	261022	48988	516888
				м		1798,04	2008,3	23375	26108		38288	
9	10	Е11-221401-1204 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из стальных труб диаметром 630 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		119	78329,74	27487,42	9321239	3271003	5614841	904028	11043288
				м		3658,78	4014,83	435395	477765		818021	
10	11	Е11-221401-1203 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из стальных труб диаметром 530 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		117	62531,82	23099,76	7316223	2702672	4257541	742614	8703544
				м		3042,82	3368,42	356010	394105		644707	
11	12	Е11-221401-1202 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из стальных труб диаметром 426 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		48	32538,85	11404,94	1561865	547437	917803	194265	1896620
				м		2013,01	2075,05	96624	99602		140490	
12	13	Е11-221401-1105 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 500 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		8,0000015	45024,21	14283,02	360194	114264	227620	38448	430533
				м		2288,67	2565,87	18309	20527		31891	
13	14	Е11-221401-1104 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		443,0928969	33047,11	11170,44	14642940	4949543	8896698	1669697	17617647
				м		1798,04	2008,3	796699	889864		1305011	
14	16	Е11-221401-1102 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 200 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		541	14624,71	5790,4	7911968	3132606	4269377	1064657	9694755
				м		942,67	1045,15	509984	565426		718130	
15	17	Е11-221401-1102 Изм. и доп. вып. 22 К=0,71	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 160 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		16	10383,54	4111,18	166137	65779	89649	22356	203572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м		669,3	742,06	10709	11873		15079	
16	18	Е11-221401-1101 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		38	7086,78	3552,2	269298	134983	104837	58236	353737
				м		775,7	772,3	29477	29347		26203	
17	19	С1241-201-0629	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х42,1 мм/ФУТЛЯР/		10,1	69577		702728		702728		758946
				м							56218	
18	20	С1241-201-0624	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм/ФУТЛЯР/		13,13	20469		268758		268758		290259
				м							21501	
19	22	С1241-102-0261	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм/ФУТЛЯР/		119,476	52090		6223505		6223505		6721385
				м							497880	
20	23	С1241-102-0257	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х9,0 мм/ФУТЛЯР/		117,468	47284		5554357		5554357		5998706
				м							444349	
21	24	С1241-102-0253	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х9,0 мм/ФУТЛЯР/		48,192	37641		1813995		1813995		1959115
				м							145120	
22	25	С1241-201-0626	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х29,7 мм		23,23	31979		742872		742872		802302
				м							59430	
23	26	С1241-201-0624	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм		1812,95	20469		37109274		37109274		40078016
				м							2968742	
24	28	С1241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм		715,08	5093		3641902		3641902		3933254
				м							291352	
25	29	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм		16,16	3280		53005		53005		57245
				м							4240	
26	30	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		38,38	1590		61024		61024		65906
				м							4882	
27	31	Е11-221401-0309	Трубы стальные диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр		23	2687,79	21,13	61819	486	22745	38383	108218
			м трубы, уложенной в футляре			1677,76	7,94	38588	183		8016	
28	32	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр		257	1903,03	13,46	489079	3459	136436	346834	902786
			м трубы, уложенной в футляре			1358,69	4,49	349183	1154		66873	
29	33	Е11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр		165	1644,35	9,73	271318	1606	47754	220253	530897
			м трубы, уложенной в футляре			1345,2	3,15	221958	520		39326	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	35	Е11-220601-0312 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,119	9162087,89	1357338,76	1090288	161523	851408	119461	1306529
			км трубопровода			650064	363948,73	77358	43310		96780	
31	36	Е11-220601-0311 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,117	7804238,95	1180340,06	913096	138100	711396	100078	1094228
			км трубопровода			543588	320415,41	63600	37489		81054	
32	37	Е11-220601-0310 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,048	6303220,13	852371,72	302555	40914	236452	36385	366055
			км трубопровода			524768	240914,35	25189	11564		27115	
33	38	Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое		3163	112,34	1,48	355331	4681	50355	294289	701590
			м трубопровода			94,94	0	300295	0		51970	
34	39	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое		724	100,91	1,48	73059	1072	3251	67362	151655
			м трубопровода			94,94	0	68737	0		11234	
35	40	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое		38	97,79	1,48	3716	56	52	3536	7832
			м трубопровода			94,94	0	3608	0		580	
36	41	Е11-221401-0214 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 720 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м		34	15313,02	10441,26	520643	355002	3656	361894	953140
			м продавливания			4764,24	5987,22	161984	203565		70603	
37	42	Е11-221401-0309	Трубы стальные диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр		34	2687,79	21,13	91385	718	33623	56741	159976
			м трубы, уложенной в футляре			1677,76	7,94	57044	270		11850	
38	43	Е11-220601-0313 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 700 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,034	10210657,38	1490256,51	347162	50669	270581	38926	416975
			км трубопровода			762144	394297,83	25913	13406		30887	
39	44	С1241-102-0302	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х8,0 мм/ФУТЛЯР/		34,136	62119		2120494		2120494		2290134
				м							169640	
40	45	Е11-220501-0113 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка/ФУТЛЯР/		0,011	2031550,01	703189,01	22347	7735	2510	14345	39627
			км трубопровода			1100223	216999,38	12102	2387		2935	
41	46	С1241-201-0629	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х42,1 мм		11,11	69577		773000		773000		834840
				м							61840	
42	47	Е11-221401-0309	Трубы стальные диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр		11	2687,79	21,13	29566	232	10878	18357	51757

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м трубы, уложенной в футляре			1677,76	7,94	18455	87		3834	
43	48	Е11-220501-0111 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка		0,371	1345156,77	445675,77	499053	165346	34839	347637	914425
			км трубопровода			805575	140916,64	298868	52280		67735	
44	49	С1241-201-0626	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х29,7 мм		420,16	31979		13436297		13436297		14511201
				м							1074904	
45	50	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка		0,016	624821,21	202450,87	9997	3239	347	7361	18747
			км трубопровода			400686	63992,14	6411	1024		1389	
46	51	С1241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм		16,16	5093		82303		82303		88887
				м							6584	
47	52	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка		0,049	515278,08	155590,36	25249	7624	668	19167	47969
			км трубопровода			346047	49066,16	16956	2404		3553	
48	53	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм		49,49	3280		162327		162327		175313
				м							12986	
49	54	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка		0,051	391547,28	109722,56	19969	5595	264	15699	38521
			км трубопровода			276644	34282,38	14109	1748		2853	
50	55	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		51,51	1590		81901		81901		88453
				м							6552	
51	56	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка		0,129	324671,08	76525	41883	9871	187	34533	82529
			км трубопровода			246698	23699,82	31824	3057		6113	
52	57	С1241-201-0608	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм		74,74	340		25412		25412		27445
				м							2033	
53	58	С1241-201-0605	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм		36,36	144		5236		5236		5655
				м							419	
54	59	С1241-201-0602	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х1,8 мм		19,19	117		2245		2245		2425
				м							180	
55	60	Е11-220701-0114	Трубопроводы диаметром 700 мм. Промывка с дезинфекцией		0,011	861037,53	0	9471	0	7624	1829	12204
			км трубопровода			167910,6	0	1847	0		904	
56	61	Е11-220701-0112	Трубопроводы диаметром 500 мм. Промывка с дезинфекцией		0,949	496143,04	0	470840	0	336008	133484	652670
			км трубопровода			142078,2	0	134832	0		48346	
57	62	Е11-220701-0110	Трубопроводы диаметром 400 мм. Промывка с дезинфекцией		1,795	330171,14	0	592657	0	407181	183622	838381
			км трубопровода			103329,6	0	185477	0		62102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	63	Е11-220701-0108	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией		0,835	218236,81	0	182228	0	106733	74740	277525
			км трубопровода			90413,4	0	75495	0		20557	
59	64	Е11-220701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией		0,724	134027,55	0	97036	0	40928	55547	164790
			км трубопровода			77497,2	0	56108	0		12207	
60	65	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией		0,065	109903,13	0	7144	0	2106	4987	13101
			км трубопровода			77497,2	0	5037	0		970	
61	66	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией		0,089	78683,58	0	7003	0	1255	5690	13708
			км трубопровода			64581	0	5748	0		1015	
62	67	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		0,129	68121,65	0	8788	0	457	8248	18399
			км трубопровода			64581	0	8331	0		1363	
63	68	Е11-221101-0109 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 500 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб		1	67072,59	29452,85	67073	29453	22097	24580	98985
				врезка		15523,14	9304,82	15523	9305		7332	
64	69	Е11-221101-0107 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб		1	35182,36	18014,44	35182	18014	7341	15459	54692
				врезка		9827,22	5788,05	9827	5788		4051	
65	70	Е11-221101-0107 Изм. и доп. вып. 1	Переключение 315		2	35182,36	18014,44	70365	36029	14681	30918	109386
				шт		9827,22	5788,05	19654	11576		8103	
66	71	Е11-221101-0105	Переключение 200		1	21300,34	9964,67	21300	9964	4937	9601	33373
				шт		6399,12	3298,42	6399	3298		2472	
67	72	Е11-221101-0104	Переключение 160		9	15892,31	7471,23	143031	67241	32063	65553	225271
				шт		4858,49	2498,76	43726	22489		16687	
68	73	Е11-221101-0103 Изм. и доп. вып. 4	Переключение 110		9	9953,67	4399,23	89583	39593	19237	43882	144142
				шт		3417	1508,04	30753	13572		10677	
69	74	Е11-221101-0101	Переключение 50мм,32мм,25мм		18	5609,52	2437,27	100971	43870	17320	54121	167499
				шт		2210	827,08	39780	14887		12407	
70	75	Е11-220901-0111	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 500 мм. Установка		2	31574,56	13357,77	63149	26715	3689	40254	111675
			задвижка или клапан			16372,5	3957,57	32745	7915		8272	
71	76	519-101-0404 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 500/прим/		2	936293		1872586				1872586
				шт.						1872586		
			Отпускная цена			936293		1872586				
			Сметная стоимость оборудования					*1872586*				
72	77	Е11-220901-0110	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм. Установка		8	23340,31	10743,97	186722	85952	9986	117849	328937

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			задвижка или клапан			11348,1	3531,86	90785	28255		24366	
73	78	519-101-0203 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 400		8	531539		4252312				4252312
				шт.						4252312		
			Отпускная цена			531539		4252312				
			Сметная стоимость оборудования					*4252312*				
74	79	Е11-220901-0108	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм.Установка		2	15309,14	7218,36	30618	14437	1359	19384	54002
			задвижка или клапан			7411,29	2378,82	14823	4758		4000	
75	80	519-101-0201 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 300		2	251184		502368				502368
				шт.						502368		
			Отпускная цена			251184		502368				
			Сметная стоимость оборудования					*502368*				
76	81	Е11-220901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка		2	6887,39	2125,75	13775	4251	1005	9818	25480
			задвижка или клапан			4259,04	699,53	8518	1399		1887	
77	82	С1242-101-0306	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200		2	119168		238336		238336		257403
				шт.							19067	
78	83	Е11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка		7	3286,01	220,01	23002	1540	2859	19144	45518
			задвижка или клапан			2657,61	104,86	18603	734		3372	
79	84	С1242-101-0305	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150		7	63278		442946		442946		478382
				шт.							35436	
80	85	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		10	2244,73	94,29	22447	942	2926	18837	44587
			задвижка или клапан			1857,8	44,94	18578	449		3303	
81	86	С1242-101-0303	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100		10	28962		289620		289620		312790
				шт.							23170	
82	87	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка		12	1353,78	31,43	16245	377	1855	14051	32720
			задвижка или клапан			1167,76	14,98	14013	180		2424	
83	88	С1242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50		12	12865		154380		154380		166730
				шт.							12350	
84	89	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка		7	1353,78	31,43	9476	220	1082	8196	19086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			задвижка или клапан			1167,76	14,98	8174	105		1414	
85	90	С1242-303-0104	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 32		4	3732		14928		14928		16122
				шт.							1194	
86	91	С1242-303-0103	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25		3	2813		8439		8439		9114
				шт.							675	
87	92	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка		17	2970,62	198,57	50501	3375	8326	39887	97619
				шт.		2282,28	87,72	38799	1491		7231	
88	93	С1244-404-0103	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1000 мм		10	42345		423450		423450		457326
				шт.							33876	
89	94	С1244-404-0104	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм		2	43327		86654		86654		93586
				шт.							6932	
90	95	С1244-404-0106	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм		1	45508		45508		45508		49149
				шт.							3641	
91	96	С1244-404-0105	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм		2	45678		91356		91356		98664
				шт.							7308	
92	97	С1244-404-0108	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм		2	47910		95820		95820		103486
				шт.							7666	
93	98	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка /указатель пожарного гидранта прим./+для колодца		17	969,04	0	16474	0	1764	15886	34949
				шт.		865,26	0	14709	0		2589	
94	99	С1251-101-0124	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002		17	1642,9		27929		27929		30163
				шт.							2234	
95	100	Е11-221001-0101	Вантузы одинарные. Установка		2	2482,19	62,86	4964	126	377	4476	10195
				шт.		2230,74	29,96	4461	60		755	
96	101	С1242-402-0103	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 100		2	188636		377272		377272		407454
				шт.							30182	
97	102	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/КРЕСТОВИНЫ/		0,046788	1445627,51	526936,23	67638	24655	16795	33716	109462
			т фасонных частей			559733	168157,52	26189	7868		8108	
98	103	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка/ТРОИНИКИ,ТРОИНИКИ С ПОЖ.ПОДСТАВКОЙ/		0,7296	1073749,96	456648,44	783408	333170	257343	290556	1159881
			т фасонных частей			264383	137880,26	192894	100597		85917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
99	104	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка/ТРОИНИКИ,ОТВОДЫ,ПЕРЕХОД/		0,1222	733510,96	456648,44	89635	55802	1525	48665	149364
			т фасонных частей			264383	137880,26	32308	16849		11064	
100	105	С1241-113-0227	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219 х6,0-159х4,5 мм		4	13189		52756		52756		56976
				шт.							4220	
101	106	С1241-112-0237	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм		2	32472		64944		64944		70140
				шт.							5196	
102	107	С1241-114-0122	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм		5	1247		6235		6235		6734
				шт.							499	
103	108	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		122,0000001	1512,59	942,51	184536	114987	0	103178	310731
				шт.		570,08	284,18	69549	34670		23017	
104	109	С1241-208-0215	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм		1	9622		9622		9622		10392
				шт.							770	
105	110	С1241-208-0213	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		1	4859		4859		4859		5248
				шт.							389	
106	111	С1241-208-0210	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		2	1842		3684		3684		3979
				шт.							295	
107	112	С1241-208-0221	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм		9	53415		480735		480735		519194
				шт.							38459	
108	113	С1241-214-0319	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 500 мм		4,0000001	46283		185132		185132		199943
				шт.							14811	
109	114	С1241-214-0317	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 400 мм		36	37214		1339704		1339704		1446880
				шт.							107176	
110	115	С1241-214-0315	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм		5	15844		79220		79220		85558
				шт.							6338	
111	116	С1241-214-0311	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм		22	3973		87406		87406		94398
				шт.							6992	
112	117	С1241-214-0309	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		11	2704		29744		29744		32124
				шт.							2380	
113	118	С1241-214-0306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		13	1347		17511		17511		18912
				шт.							1401	
114	119	С1241-214-0302	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм		18	622		11196		11196		12092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
											896	
				шт.								
115	120	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		0,309499	1073749,96	456648,44	332325	141332	109166	123255	492026
			т фасонных частей			264383	137880,26	81826	42674		36446	
116	121	С1241-102-0256	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х8,0 мм/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		0,3	44512		13354		13354		14422
				м							1068	
117	122	С1241-102-0256	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х8,0 мм/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		0,6	44512		26707		26707		28844
				м							2137	
118	123	С1241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		2,4	34375		82500		82500		89100
				м							6600	
119	124	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		0,4	20023		8009		8009		8650
				м							641	
120	125	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		0,119334	1105388,51	526936,23	131910	62881	2234	85993	235335
			т фасонных частей			559733	168157,52	66795	20067		17432	
121	126	С1241-102-0231	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		1,2	15944		19133		19133		20664
				м							1531	
122	127	С1241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		1,8	7845		14121		14121		15251
				м							1130	
123	128	С1241-102-0185	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм		2	5087		10174		10174		10988
				м							814	
124	129	С1241-102-0138	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,2 мм		1,8	1765		3177		3177		3431
				м							254	
125	130	Е11-220601-0311 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0009	7804238,95	1180340,06	7024	1062	5472	770	8417
			км трубопровода			543588	320415,41	489	288		623	
126	131	Е11-220601-0310 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0024	6303220,13	852371,72	15128	2045	11823	1819	18303
			км трубопровода			524768	240914,35	1259	578		1356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
127	132	Е11-220601-0308 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0004	4552335,6	309537,3	1821	124	1490	229	2214
			км трубопровода			517650	60292,35	207	24		164	
128	133	Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0012	3150967,24	241174,47	3781	289	3008	534	4660
			км трубопровода			403100	46711,72	484	56		345	
129	134	Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0018	2403811,08	213863,46	4327	385	3274	738	5470
			км трубопровода			371200	42726,7	668	77		405	
130	135	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,002	1587459,08	37829,4	3175	76	2505	589	4065
			км трубопровода			297250	269,64	594	1		301	
131	136	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0018	990937,36	35804,4	1784	64	1189	525	2494
			км трубопровода			294350	149,8	530	0		185	
132	137	Е11-220501-0111 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0028	1245805,77	440230,77	3488	1233	0	2624	6601
			км трубопровода			805575	140916,64	2256	395		489	
133	138	С1241-201-0627	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 560х33,2 мм		2,828	40002		113126		113126		122176
				м							9050	
134	139	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0072	1069352,46	372578,46	7699	2682	538	5284	14022
			км трубопровода			622044	119222,74	4479	858		1039	
135	140	С1241-201-0625	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 450х26,7 мм		7,272	25779		187465		187465		202462
				м							14997	
136	141	Е11-220501-0109 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,003	892238,25	313625,25	2677	941	0	2021	5074
			км трубопровода			578613	101972,68	1736	306		376	
137	142	С1241-201-0623	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х21,1 мм		3,03	15885		48132		48132		51983
				м							3851	
138	143	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,004	639841,63	224329,29	2559	897	3	1930	4848
			км трубопровода			414696	72727,14	1659	291		359	
139	144	С1241-201-0819	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х11,9 мм		4,04	6510		26300		26300		28404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							2104	
140	145	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0022	624821,21	202450,87	1375	446	48	1012	2578
				км трубопровода		400686	63992,14	882	141		191	
141	146	С1241-201-0619	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм		2,222	6452		14336		14336		15483
				м							1147	
142	147	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0026	499762,08	153610,36	1299	400	0	1017	2501
				км трубопровода		346047	49066,16	900	128		185	
143	148	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм		2,626	3280		8613		8613		9302
				м							689	
144	149	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0036	391547,28	109722,56	1410	395	19	1108	2719
				км трубопровода		276644	34282,38	996	123		201	
145	150	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		3,636	1590		5781		5781		6243
				м							462	
146	151	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0014	385283,28	108534,56	539	152	0	431	1048
				км трубопровода		276644	34282,38	387	48		78	
147	152	С1241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм		1,414	745		1053		1053		1137
				м							84	
148	153	Е11-221201-0111 Изм. и доп. вып. 1	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 500 мм. Приварка		21	24093,78	17700,99	505969	371721	10202	226911	791510
				фланец		5907	5007,42	124047	105156		58630	
149	154	С1241-116-0219	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм		24,9999998	23923		598075		598075		645921
				шт.							47846	
150	155	Е11-221201-0110	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка		34	6079,55	526,26	206705	17893	12926	175639	412931
				фланец		5173,1	44,94	175885	1528		30587	
151	156	С1241-116-0217	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм		90	18651		1678590		1678590		1812877
				шт.							134287	
152	157	Е11-221201-0108	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка		10	5126	453,25	51260	4533	2873	43713	102571
				фланец		4385,5	29,96	43855	299		7598	
153	158	С1241-116-0215	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм		16,0000002	10426		166816		166816		180161
				шт.							13345	
154	159	Е11-221201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка		33	2930,77	248,57	96715	8202	4042	84115	195296
				фланец		2559,7	14,98	84470	494		14466	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
155	160	С1241-116-0213	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм		55	6195		340725		340725		367983
				шт.							27258	
156	161	Е11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка		28	1853,17	149,24	51889	4178	2602	45072	104718
				фланец		1611	14,98	45108	419		7757	
157	162	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм		39	4392		171288		171288		184991
				шт.							13703	
158	163	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка		33	1218,41	83,16	40208	2744	2021	35088	81320
				фланец		1074	0	35442	0		6024	
159	164	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		46	2590		119140		119140		128671
				шт.							9531	
160	165	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка		41	635,5	41,58	26056	1705	866	23250	53250
				фланец		572,8	0	23485	0		3944	
161	166	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм		59	1406		82954		82954		89590
				шт.							6636	
162	167	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		0,031497	647579		20397		20397		22029
				т							1632	
163	168	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		7	1512,59	942,51	10588	6597	0	5920	17829
				шт.		570,08	284,18	3991	1989		1321	
164	169	С1241-211-0412	Муфта полиэтиленовая с наружной резьбой, PN 10 размерами 32		4	207		828		828		894
				шт.							66	
165	170	С1241-211-0409	Муфта полиэтиленовая с наружной резьбой, PN 10 размерами 25		3	157		471		471		509
				шт.							38	
166	171	Е11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		97,2	201,21	192,86	19558	18746	0	3101	24472
				м3 грунта		8,35	35,96	812	3495		1813	
167	172	Е11-010201-0905	Грунт под основание здания в котлованах площадью по дну менее 100 м2. Уплотнение трамбующими плитами при 6-9 ударах по одному следу. Диаметр трамбовки до 1,5 м		36	952,81	805,86	34301	29011	1360	9392	47188
				м2 уплотненной поверхности основания		109,16	253,2	3930	9115		3495	
168	173	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		69,8625	31,1	31,1	2173	2173	0	622	3019
				м3 грунта		0	12,37	0	864		224	
169	174	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		69,8625	174,62	79,8	12199	5575	0	6747	20462
				м3 уплотненного грунта		94,82	39,32	6624	2747		1516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
170	175	Е11-221301-0301 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		5,04	47310,22	3797,54	238444	19139	102590	124858	392366
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			23157,5	1866,11	116714	9405		29064	
171	176	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство		1,44	19690,36	1152,67	28354	1660	24655	2212	33011
				м3		1416,15	271,59	2039	391		2445	
172	177	С1212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок/ДНИЩЕ/		2	22668		45336		45336		48963
				м3							3627	
173	178	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,116	402525		46693		46693		50428
				т							3735	
174	179	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,48768	402525		196303		196303		212007
				т							15704	
175	180	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,06004	398962		23954		23954		25870
				т							1916	
176	181	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/СТЕНЫ/		9,4	25304,75	1049,72	237865	9868	182406	44973	305465
				м3		4850,14	407,42	45591	3830		22627	
177	182	С1225-202-1102	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92/п24д-5а-3шт/		1,6	51830		82928		82928		89562
				м3							6634	
178	183	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)		2	18935		37870		37870		40900
				комплект							3030	
179	184	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,00754	416359		3139		3139		3390
				т							251	
180	185	С1214-203-0401	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76		0,0141	495045		6980		6980		7538
				т							558	
181	186	Е11-220301-0113 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/ГИЛЬЗА/		0,001	4311363,9	2021132,13	4311	2021	335	2602	7466
			км трубопровода			1955170	673370,72	1955	673		553	
182	187	С1241-102-0302	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х8,0 мм		1	62119		62119		62119		67089
				м							4970	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
183	188	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		36	910,68	20,17	32784	726	20801	10570	46822
				м2		312,7	3	11257	108		3468	
184	189	С1212-401-0102	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98		0,28	15304		4285		4285		4628
				м3							343	
185	190	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77		30	575		17250		17250		18630
				кг							1380	
186	191	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		42,777	21962,09	9911,29	939473	423975	21655	667616	1735656
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			11544,58	4219,96	493842	180517		128567	
187	192	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9/а		48,0000002	16998		815904		815904		881176
				шт.							65272	
188	193	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6		21	12329		258909		258909		279622
				шт.							20713	
189	194	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3		8	5371		42968		42968		46405
				шт.							3437	
190	195	С1225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9		8	9419		75352		75352		81380
				шт.							6028	
191	196	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		28	4834		135352		135352		146180
				шт.							10828	
192	197	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15		28	22910		641480		641480		692798
				шт.							51318	
193	198	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1		28	20191		565348		565348		610576
				шт.							45228	
194	199	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)		19	30272		575168		575168		621181
				комплект							46013	
195	200	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)		14	30272		423808		423808		457713
				комплект							33905	
196	201	С1222-503-0201	Стремянка С-1,С-2,С-3		0,76686	887579		680649		680649		735101
				т							54452	
197	202	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2		22,23894	630,13	1,19	14013	27	3097	8722	24554
				м2		489,66	0,57	10890	13		1819	
198	203	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/НА УПОР/		7,97	24128,69	1049,72	192306	8366	145284	38132	248873
				м3		4850,14	407,42	38656	3247		18435	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
199	204	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		499,18	910,68	20,17	454593	10069	288431	146560	649245
				м2		312,7	3	156094	1498		48092	
200	205	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов		0,84	32175,35	2279,88	27027	1915	19165	5953	35618
				м3		7080,5	539,28	5948	453		2638	
201	206	Е11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг		0,93732	992695,52	8146,04	930473	7635	858240	77932	1089077
				т		68917,8	1542,94	64598	1446		80672	
202	207	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		12,78	24135,18	9911,29	308448	126666	34242	199456	548536
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			11544,58	4219,96	147540	53931		40632	
203	208	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9		13	26352		342576		342576		369982
				шт.							27406	
204	209	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3		1	5371		5371		5371		5801
				шт.							430	
205	210	С1225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9		1	9419		9419		9419		10173
				шт.							754	
206	211	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		4	4834		19336		19336		20883
				шт.							1547	
207	212	С1225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20		5	43435		217175		217175		234549
				шт.							17374	
208	213	С1225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1		5	29757		148785		148785		160688
				шт.							11903	
209	214	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)		2	30272		60544		60544		65388
				комплект							4844	
210	215	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)		3	30272		90816		90816		98081
				комплект							7265	
211	216	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		1,03	46625,23	10017,52	48024	10318	17290	24535	78364
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			19821,4	4239,44	20416	4367		5805	
212	217	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9		3	12719		38157		38157		41210
				шт.							3053	
213	218	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		2	4834		9668		9668		10441
				шт.							773	
214	219	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10		2	12562		25124		25124		27134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							2010	
215	220	С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1		2	10529		21058		21058		22743
				шт.							1685	
216	221	С1261-107-0626	Скобы ходовые		29	595		17255		17255		18635
				шт.							1380	
217	222	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка		6,48	3145,78	1301,28	20385	8433	0	17043	40422
			м3 конструкции			1844,5	590,84	11952	3829		2994	
218	223	Е11-270302-0102	Покрытия и основания гравийные.Разборка		15,85	385,59	262,86	6112	4167	0	3164	10018
			м3 конструкции			122,73	62,13	1945	985		742	
219	224	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12см. Устройство		132,0833333	202,96	152,58	26808	20153	0	13533	43568
			м2 основания или покрытия			50,38	44,49	6654	5876		3227	
220	225	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014		4,91984	2810		13825		13825		14931
				м3							1106	
221	226	С1217-603-0104	Вода техническая		0,347115	25		9		9		10
				м3							1	
222	227	Е11-270602-0303 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		81	1395,26	198,07	113016	16044	94930	4587	127011
			м2 покрытия			25,22	27,22	2043	2205		9408	
223	228	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		81	1706,37	209,54	138216	16973	119200	4529	154165
			м2 покрытия			25,22	26,55	2043	2151		11420	
224	229	С3412-101-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км		42,78	37		1583				1710
				т·км							127	
225	230	С3414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка		42,78	891		38117				41166
				т							3049	
			ИТОГО:					155358127	18843989	118599017	13721431	182075738
								11248146	3709734	6627266	12996179	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							6627266		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		1824664,11				
			Итого с временными									183900402,09
			Зимние удорожания			0,91 %		1613185,54				
			Итого с зимними удорожаниями									185513587,63
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		3577726,43				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									189 [illegible] 14,06
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,98958015035									*187 121 011,00*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
												22 454 521,32
			НДС			**12 %**		**22 454 521,32**				**209 575 532,32**
			Итого с НДС									

Сдал (Подрядчик)

ТОО "BIIK BELES-2050"

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

Директор : Куралбайулы У.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Водные ресурсы - Маркетинг"

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

Зам.Ген.директора ТОО "ВРиМ": Калмырзаев Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Зам.Ген.директора ТОО "ВРиМ": Ешимбетов Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник ПТО: Ауез Б.

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Начальник ОКС: Турлыбеков Б.

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Зам.начальника ОКС: Тулебаев Н.

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Директор ТОО "Вода-Канал-3": Даштиев Д.

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Инженер-эксперт ТОО "Саян construction": У.Аширов

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Место печати (при наличии)

дата подписания "19" 07. 2022г.