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

30а
Форма

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции", БИН 050240007697, Райымбекский район,с.Нарынкол, Абая 100

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

Подрядчик: ТОО "ПСК Градцентр", БИН 970740002051, Алматы, проспект Нурсултан Назарбаев 124.4

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

Стройка : РП "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с Жамбыл Райымбекского района Алматинской области"

(наименование, адрес)

Объект : Наружные сети водоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 20 от 27.04.2020

Акт приемки выполненных работ №2

за июль 2020
на Наружные сети водоснабжения

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.10.19 г.

тенге

№ 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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1 Водопровод головного водозабора и водовода

1	1 1101-0101-0302				
		Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1036,7	114,3
					5,64
2	2 1101-0101-0303				
		Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	399,35	142,19
					7,01
3	3 1101-0101-0304				
		Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1425,55	195,3
					9,63

108,66	118491	112649	–	22853	152652
24,98	5842	25898	–	11308	
135,18	56784	53986	–	10950	73153
31,08	2798	12411	–	5419	
185,67	278404	264675	–	53695	358667
42,68	13729	60848	–	26568	

4	4 1101-0205-0304				
		Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2; т.ч. п.3.181: ктрр2=1,15;	м3 грунта	88,55	5664,46
					5664,46
5	5 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	70,7	12326,42
					1078,13
6	8 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	6,5	814,15
					814,15
7	9 1101-0101-0301				
		Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	804	93,6
					4,61

–	501588	–	–	361143	931749
–	501588	–	–	69018	
159,56	871478	11281	783973	78835	1026338
48,19	76224	3407	–	76025	
–	5292	–	–	3810	9830
–	5292	–	–	728	
88,98	75251	71542	–	14512	96944
20,46	3709	16447	–	7181	

8	10 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	804	163,62
					87,16
9	11 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	7,5	18,53
					–
10	12 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	3296	21,18
					–
11	13 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	3296	21,18
					–

76,47	131552	61479	–	71377	219163
36,15	70073	29062	–	16234	

18,53	139	139	–	40	193
7,47	–	56	–	14	

21,18	69803	69803	–	20212	97216
8,52	–	28072	–	7201	

21,18	69803	69803	–	20212	97216
8,52	–	28072	–	7201	

12	14 1101-0201-0302	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	3296	57,47
					–
13	15 1101-0101-0302	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	562,5	114,3
					5,64
14	16 1101-0101-0303	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	570,5	142,19
					7,01

57,47	189434	189434	–	54895	263875
23,13	–	76243	–	19546	
108,66	64292	61122	–	12400	82827
24,98	3170	14052	–	6135	
135,18	81120	77123	–	15643	104504
31,08	3997	17730	–	7741	

15	17 1101-0101-0304				
		Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	2163	195,3
					9,63
16	18 1101-0107-1302				
		Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	918,5	68,02
					–
17	19 1122-0301-0107				
		Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,04	1309225
					665900
18	20 2301-0201-0237				
		Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	40,16	12104
					–

185,67	422425	401594	–	81472	544209
42,68	20831	92325	–	40312	
68,02	62475	62475	–	14586	83226
22,06	–	20259	–	6165	
557575	52369	22303	3430	33794	93056
187475	26636	7499	–	6893	
	486097		486097	–	524985
	–		–	38888	

19	21	1122-0601-0907				
			Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР = 99 %	км трубопровода	0,04	2660575
						86825
20	36	1122-0501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,3	622172,31
						381247,69
21	37	2301-0501-1119				
			Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 250x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1,313	6885
						–

Раздел 2 Водопроводные колодцы

22	44	1101-0104-0402				
			Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	62,3	35,44

549200	106423	21968	80982	10754	126551
184750	3473	7390	–	9374	
221266,15	808824	287646	25556	576725	1496393
66867,69	495622	86928	–	110844	
	9040		9040	–	9763
	–		–	723	
35,44	2208	2208	–	595	3027

23	45 1101-0104-0408				
		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	62,3	17,5
24	46 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	62,3	163,63
					87,16
25	47 1101-0107-1302				
		Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	14	68
26	48 1101-0107-1802				
		Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	17,15	148,75
					148,75

13,27	–	827	–	224	
17,5	1090	1090	–	294	1495
6,55	–	408	–	111	
76,47	10194	4764	–	5531	16983
36,15	5430	2252	–	1258	
68	952	952	–	222	1268
22,07	–	309	–	94	
–	2551	–	–	1837	4739
–	2551	–	–	351	

27	49	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3	20334,33
						10614,33
28	50	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2	10981
						–
29	51	2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6	11631
						–
30	52	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмоски НР = 91 %	м3	1,34	16011,19
						1302,99
31	53	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,14	575
						–
32	55	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	42470,36
						–

9324,33	61003	27973	1187	43048	112375
3880	31843	11640	–	8324	
	2196		2196	–	2372
	–		–	176	
	6979		6979	–	7537
	–		–	558	
1111,94	21455	1490	18219	1893	25216
249,25	1746	334	–	1868	
	81		81	–	87
	–		–	6	
	42470		42470	–	45868
	–		–	3398	

33	58 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	36041,21
34	59 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	36041,23
35	61 2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	60619,09
36	62 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2131,08
37	78 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19727

36041	36041	–	38924
–	–	2883	

36041	36041	–	38924
–	–	2883	

60619	60619	–	65469
–	–	4850	
4262	4262	–	4603
–	–	341	
19727	19727	–	21305
–	–	1578	

Раздел 4 Внутрипоселковая водопроводная сеть

38	111	1101-0101-0302			
		Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	8201,2	114,3
					5,64
39	112	1101-0101-0303			
		Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	3157,6	142,19
					7,01
40	113	1101-0101-0304			
		Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	11277,6	195,3
					9,63

108,66	937371	891152	–	180786	1207610
24,98	46219	204873	–	89453	
135,18	448982	426860	–	86584	578411
31,08	22122	98134	–	42845	
185,67	2202469	2093858	–	424788	2837438
42,68	108611	481372	–	210181	

41	114	1101-0205-0304			
			Грунты 4 группы. Дороботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	700	4925,62
						4925,62
42	115	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	540,4	12326,43
						1078,14
43	118	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2612	163,62
						87,16
44	119	1101-0104-0106				
			Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	20151,6	33,31
45	120	1101-0201-0203	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	20151,6	101,02

–	3447931	–	–	2482510	6404876
–	3447931	–	–	474435	
159,57	6661204	86229	5992348	602585	7844892
48,2	582627	26045	–	581103	
76,47	427381	199730	–	231887	712009
36,15	227651	94414	–	52741	
33,31	671204	671204	–	194354	934803
13,4	–	269936	–	69245	
101,02	2035746	2035746	–	576230	2820934

46	121	1101-0104-0405			
		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	20151,6	18,59
47	122	1101-0104-0411			
		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	20151,6	8,22
48	123	1101-0101-0302			
		Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	5016	114,3
					5,64

39,71	–	800320	–	208958	
18,59	374534	374534	–	108450	521623
7,47	–	150625	–	38639	
8,22	165583	165583	–	47946	230611
3,3	–	66592	–	17082	
108,66	573313	545045	–	110572	738596
24,98	28268	125304	–	54711	

49	124	1101-0101-0303				
			Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	3157,6	142,19
						7,01
50	125	1101-0101-0304				
			Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	11977,6	195,3
						9,63
51	126	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	32,8	894,24
						894,24
52	127	1101-0107-1305				
			Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	3184,8	42,15

135,18	448982	426860	–	86584	578411
31,08	22122	98134	–	42845	
185,67	2339176	2223823	–	451155	3013557
42,68	115353	511251	–	223226	
–	29331	–	–	21118	54485
–	29331	–	–	4036	
42,15	134230	134230	–	34099	181795
14,87	–	47360	–	13466	

53	128 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,179	477446,93
					318134,08
54	129 2301-0501-1115	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	180,79	2897,32
					–
55	131 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	4,3	364346,51
					254333,95
56	132 2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	4343	1364
					–

Раздел 5 Водопроводные колодцы внутрипоселковой сети

151530,73	85463	27124	1393	64371	161821
45111,73	56946	8075	–	11987	
	523806		523806	–	565710
	–		–	41904	
107032,79	1566690	460241	12813	1216882	3006258
31520,47	1093636	135538	–	222686	
	5923852		5923852	–	6397760
	–		–	473908	

57	155	1101-0101-0302			
		Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	124,56	114,3
					5,64
58	156	1101-0101-0303			
		Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	48,48	142,2
					7,01
59	157	1101-0101-0304			
		Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 НР = 72 %	м3 грунта	173,04	195,3
					9,63

108,66	14237	13535	–	2746	18342
24,98	702	3112	–	1359	
135,19	6894	6554	–	1330	8882
31,08	340	1507	–	658	
185,67	33794	32128	–	6517	43536
42,68	1666	7386	–	3225	

60	158	1101-0104-0405				
			Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	271,8	18,59
						–
61	159	1101-0104-0412				
			Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	271,8	8,7
						–
62	160	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	271,8	163,62
						87,16
63	161	1101-0104-0106				
			Грунты 2 группы. Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	74,28	33,31

18,59	5052	5052	–	1463	7036
7,48	–	2032	–	521	
8,7	2366	2366	–	685	3295
3,5	–	952	–	244	
76,46	44472	20783	–	24130	74090
36,15	23689	9825	–	5488	
33,31	2474	2474	–	716	3445

64	162 1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	69	6,93
65	163 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	20,2884	20334,58
					10614,29
66	164 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	12	29735,28
67	165 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	42470,37
68	166 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	12	22931,64

13,4	–	995	–	255	
6,93	478	478	–	97	621
1,96	–	135	–	46	
9324,34	412556	189176	8033	291128	759979
3880,15	215347	78722	–	56295	
	356823		356823	–	385369
	–		–	28546	
	42470		42470	–	45868
	–		–	3398	
	275180		275180	–	297194
	–		–	22014	

69	167 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	22931,64
70	168 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	36041,22
71	169 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	36041,22
72	170 2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	12	28620,47

275180 275180 – 297194

– – 22014

36041 36041 – 38924

– – 2883

36041 36041 – 38924

– – 2883

343446 343446 – 370922

– – 27476

73	171 2104-0302-0114				
		Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	60619,09
					–
74	172 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	28	2131,09
					–
75	173 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,2	10981
					–
76	174 2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	3,174	11631
					–
77	175 1106-0101-0101				
		Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	7,59	16010,8
					1302,77
78	176 2113-0804-1101				
		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2,3	575
					–
79	177 1122-1001-0103				
		Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	7	2836,29

	60619		60619	–	65469
	–		–	4850	
	59671		59671	–	64445
	–		–	4774	
	13177		13177	–	14231
	–		–	1054	
	36917		36917	–	39870
	–		–	2953	
1111,46	121522	8436	103198	10723	142825
249,67	9888	1895	–	10580	
	1323		1323	–	1429
	–		–	106	
183,29	19854	1283	3882	15100	37750

					2098,43
80	178 1122-0901-0107				
		Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	10741
					4971,5
81	179 2304-0102-0109	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 250, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	243501
					–
82	180 1122-0901-0105				
		Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	3106
					2443
83	181 2304-0102-0107	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	91316
					–

—	—	—	—	—	
80,57	14689	564	–	2796	
5063	21482	10126	1413	13006	37247
—	—	—	—	—	
1597	9943	3194	–	2759	
	487002		487002	–	525962
	—		—	—	
	–		–	38960	
193	3106	193	470	2514	6070
—	—	—	—	—	
96	2443	96	–	450	
	91316		91316	–	98621
	—		—	—	
	–		–	7305	

84	182 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	2119,57
					1709,43
85	183 2304-0102-0105	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	7	57294
					–
86	184 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1275
					1074,33
87	185 2304-0102-0102	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	3	27036
					–

82,86	14837	580	2291	12132	29127
41,29	11966	289	–	2158	

	401058		401058	–	433143
	–		–	32085	

27,67	3825	83	519	3231	7620
13,67	3223	41	–	564	

	81108		81108	–	87597
	–		–	6489	

88	186	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	10	2283,5
						1861
89	187	2304-0501-0126	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	0
						–
90	188	2304-0501-0104	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	1275
						–
91	192	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	10	1390063,4
						514704,2
92	194	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	1411

124,5	22835	1245	2980	18507	44649
27,5	18610	275	–	3307	
	–		–	–	–
	–		–	–	
	12750		12750	–	13770
	–		–	1020	
515599,1	13900634	5155991	3597601	6626396	22169192
154628,7	5147042	1546287	–	1642162	
	14110		14110	–	15239

93	195 2302-0302-8013				
		Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	3037
94	196 1122-1201-0103				
		Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	10	3685,2
					987,6
95	198 1122-1201-0101				
		Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	1627,5
					526,75
96	199 1122-1201-0105				
		Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	10	5542,9
					1481,4

	–		–	1129	
	30370		30370	–	32800
	–		–	2430	
71,3	36852	713	26263	9777	50359
–	9876	–	–	3730	
35,75	6510	143	4260	2086	9284
–	2107	–	–	688	
128,6	55429	1286	39329	14802	75849
13,8	14814	138	–	5618	

97	200 1122-1201-0107	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	10	3341,7	253,3	33417	2533	2408	28328	66685
					2847,6	13,8	28476	138	–	4940	
98	207 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	12	22975		275700		275700	–	297756
					–		–		–	22056	

Итого	**72 334 912**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 570 192
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 094 876
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 318 025
- материалы, изделия и конструкции, тенге	20 794 061
- накладные расходы, тенге	15 517 643
в т.ч. зарплата, тенге	1 396 588
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 358 140
Всего	**72 334 912**
Временные здания и сооружения (2,6 %), К=0,8	1 504 566
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	1 528 477
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 507 359**
Итого в текущих ценах с 01.10.19 г.	**76 875 314**