"SANA-2015". Версия 21.2 от

Цены региона Алматинская обл.

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

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Балхашского района"
Подрядчик: ТОО "Life Stroy Invest"
Наименование строительства: "Реконструкция и строительство водоснабжения в с. Жидели Балхашского района, Алматинской области"
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения. Головной водозабор
Договор: №72 от 05.09.2022 г.

Акт №19 от 20.06.2023 г.
приемки выполненных работ за июнь 2023 г.
(локальная смета 2-6-1)
Головной водозабор

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 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	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
			Раздел 2 Прокладка трубопроводов, установка арматуры									
1	15	1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 219 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,02	119786,29	–	2396	–	712	1666	4387
						84171,6	–	1683	–	–	325	

2	19	1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 159 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,096	104587,67	–	10040	–	1960	7999	19482
						84171,6	–	8080	–	–	1443	
3	23	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 114 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,0837	79027,77	–	6615	–	744	5812	13421
						70143	–	5871	–	–	994	
4	27	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 57 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,12	72373,64	–	8685	–	268	8333	18379
						70143	–	8417	–	–	1361	
5	31	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 26 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,0607	72373,64	–	4393	–	135	4215	9297
						70143	–	4258	–	–	689	
6	34	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,316	79027,77	–	24973	–	2808	21943	50669
						70143	–	22165	–	–	3753	
7	37	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 110 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	4,563	79027,77	–	360604	–	40541	316862	731663

					70143	–	320063	–	–	54197	
		Раздел 4 Земляные работы для строительства монолитного колодца размером 3000x2000x1800(Н)									
8	101	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=0,970;	м3 грунта	33,5038	432,08	432,08	14476	14476	–	18117
						–	95,29	–	3193	–	2299
											1342
9	102	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,0362	3913,44	–	4055	–	–	7533
						3913,44	–	4055	–	–	2920
											558
10	103	1101-0107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 %	м2 спланированной поверхности	7	294,19	–	2059	–	–	3824
						294,19	–	2059	–	–	1482
											283

11	104	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 % К=0,750;	м3 грунта	10,1775	22,52	22,52	229	229	–	73	326
						–	10,06	–	102	–	24	
12	105	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 % К=0,250;	м3 грунта	3,3925	1511,29	–	5127	–	–	3691	9523
						1511,29	–	5127	–	–	705	
13	106	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 % К=0,750;	м3 уплотненного грунта	10,1775	222,26	99,19	2262	1010	–	1274	3819
						123,07	50,84	1253	517	–	283	
14	107	1101-0107-1306	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	20,97	57,23	57,23	1200	1200	–	342	1665
						–	22,64	–	475	–	123	

Раздел 5 Строительство прямоугольного монолитного водопроводного колодца размером 3000x2000x1800(Н) - 1 шт.

15	108	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,651	6255,77	1887,12	4073	1229	2153	1189	5683
						1061,65	903,94	691	588	–	421	
16	115	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 К=8,000;	шт.	8	2676		21408		21408	–	23121
						–		–		–	1713	
17	116	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 К=2,000;	шт.	2	9011		18022		18022	–	19464
						–		–		–	1442	
18	117	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04	14418		577		577	–	623
						–		–		–	46	
19	118	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,09	14442		1300		1300	–	1404
						–		–		–	104	
20	119	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91 % К=2,000;	м3	1,1	18992,18	1168,03	20891	1285	17914	1835	24544
						1539	294,98	1693	324	–	1818	
21	120	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935		37870		37870	–	40900

22	121	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы К=2,000;	т	0,04704	680682 –		32019 –		32019 –	– 2562	34581
23	122	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=29,000;	м2	1,36416	84,84 31,84	1,93 0,32	116 43	3 –	70 –	30 12	158
24	123	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке К=8,000;	т	0,01248	718405 –		8966 –		8966 –	– 717	9683
25	124	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=8,000;	т	0,01248	108313 –		1352 –		1352 –	– 108	1460

26	125	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0404	337503		13635		13635	–	14726
						–		–		–	1091	
		Раздел 7 Строительство выгреба д. 2000 мм - 1 шт										
27	152	1123-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,002	1371745,23	4046,49	2743	8	1656	1072	4120
						539695	1866,29	1079	4	–	305	
28	153	261-104-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,225	33110		7450		7450	–	8046
						–		–		–	596	
29	154	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	1	827		827		827	–	893
						–		–		–	66	
30	155	1110-0107-0602	Крышка. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с одной стороны НР=90 %	м2	0,225	3624,18	13,06	815	3	538	248	1148
						1220,16	6,04	275	1	–	85	

31	156	1115-0201-0101	Стены. штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	20,76	1355,78	37,94	28146	788	6721	17054	48816
						994,1	32,69	20638	679	–	3616	
32	157	1113-0301-1909	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм НР=69 %	м2	20,76	2669,26	64,62	55414	1342	36895	12693	73556
						827,42	58,71	17177	1219	–	5449	

Раздел 8 Строительство колодца с хлор сатуратором д. 2000 мм - 2 шт

33	167	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 К=2,000;	кг	40	575		23000		23000	–	24840
						–		–		–	1840	
34	168	1122-0901-0204	Установка хлор-сатуратора ХС 100-10 НР=99 % К=2,000;	задвижка или клапан	2	9319,59	2871,73	18639	5743	994	13752	34982
						5951,02	994,7	11902	1989	–	2591	
35	169	585-000-4500(пл)(об)	Хлор-сатуратор 100-10 К=2,000;	шт	4	406606,91		1626428		–	–	1626428
						–		–		1626428	–	
36	171	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР=99 % К=2,000;	задвижка или клапан	2	2409,99	98,55	4820	197	585	4095	9628

37	172	242-101-0303	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 К=2,000;	шт.	2	2018,8 / 28962	48,81 / –	4038 / 57924	98 / –	– / 57924	713 / 4634	62558
38	173	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 % К=2,000;	км трубопровода	0,0084	620879,31 / 481680	121918,51 / 50562,14	5215 / 4046	1024 / 425	145 / –	4426 / 771	10412
39	174	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм К=2,000;	м	8,4336	2679 / –		22594 / –		22594 / –	– / 1808	24402

40	175	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 % К=2,000;	км трубопровода	0,0084	1613235,68 / 322875	37981 / 292,86	13551 / 2712	319 / 2	10520 / –	2687 / 1299	17537
41	176	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 % К=2,000;	км трубопровода	0,0084	79027,77 / 70143	– / –	664 / 589	– / –	75 / –	583 / 100	1347
42	177	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 % К=2,000;	км трубопровода	0,0008	1323619,09 / 670784	564107,87 / 206301,81	1059 / 537	451 / 165	71 / –	695 / 140	1894
43	178	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм К=2,000;	м	0,8032	7357 / –		5909 / –		5909 / –	– / 473	6382

44	179	1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 % К=2,000;	км трубопровода	0,0008	3190168,4 / 437850	245625,63 / 50751,58	2552 / 350	197 / 41	2005 / –	387 / 235	3174
45	180	1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 219 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 % К=2,000;	км трубопровода	0,0008	119786,29 / 84171,6	– / –	96 / 67	– / –	28 / –	66 / 13	175
46	181	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;	м трубы, уложенной в футляре	0,8	1541,78 / 1373,19	8,71 / 2,77	1233 / 1099	7 / 2	128 / –	1090 / 186	2509
47	182	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 % К=2,000;	т фасонных частей	0,10132	1509016,11 / 607888,8	542169,03 / 182624,97	152894 / 61591	54933 / 18504	36370 / –	79294 / 18575	250763
48	183	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 % К=2,000;	фланец	4	1303,25	75,6	5213	302	245	4619	10619

49	184	241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм К=2,000;	шт.	4	1166,4	–	4666	–	–	787	
						2302		9208		9208	–	9945
						–		–		–	737	
50	185	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009 К=2,000;	т	0,054	713095		38507		38507	–	41588
						–		–		–	3081	
51	186	1115-0403-1004	Окраска лестниц масляная, количество окрасок 2 НР=80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	1,566	1066,16	1,25	1670	2	209	1168	3065
						931,53	0,63	1459	1	–	227	
52	187	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке К=2,000;	т	0,04588	718405		32960		32960	–	35597
						–		–		–	2637	

53	188	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=2,000;	т	0,04588	108313		4969		4969	–	5367
						–		–		–	398	
54	189	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) К=2,000;	комплект	2	30272		60544		60544	–	65388
						–		–		–	4844	
55	190	1113-0301-1418	Поверхности. Окраска лаками ХС-76 НР=69 % К=2,000;	м2	0,98	103,26	1,93	101	2	68	21	132
						31,84	0,32	31	–	–	10	
56	191	1113-0301-0401	Поверхности. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР=69 % К=2,000;	м2	0,98	174,95	3,04	171	3	128	28	215
						41,64	0,49	41	–	–	16	

Итого	**3 453 978**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	517 755
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	84 753
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	28 329
- материалы, изделия и конструкции, тенге	563 727
- оборудование, тенге	1 626 428
- накладные расходы, тенге	525 943
в т.ч. зарплата, тенге	47 335
- сметная прибыль (8 %), тенге	135 376

Всего	**3 453 978**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	52 999
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	38 927
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**38 390**
Итого в текущих ценах с 05.04.21 г.	**3 584 294**
НДС (12 %)	430 115
Итого	**4 014 409**
Всего по акту с учётом понижающего коэф. 0,95	**3 813 689**

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Балхашского района _____ Телепберген Қ. Ш.

Подрядчик:

Директор
ТОО "Life Stroy Invest" _____ Аткенов Б. Б.

Технический надзор:

Инженер по техническому надзору
ТОО "Инжиниринговая компания "Лидер" _____ Алибаев Н

Авторский надзор:

Инженер по авторскому надзору
ТОО "NBS-Group" _____ Баймурзин А.К.