Заказчик: **ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аккулы" БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аккулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4**

Подрядчик: **ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35**

Форма КС-3

Наименование стройки **Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области**

СПРАВКА №5 от 25 сентября 2020 г.

о стоимости выполненных работ и затрат

за сентябрь 2020г

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	Дата	наименование	Код	наименование	Код
		47	04.05.2020 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2017г	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
Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области	355 738 240,96	47 443 960,47							5 693 275,26	53 137 235,73
Всего по стройке:	**355 738 240,96**	**47 443 960,47**							**5 693 275,26**	**53 137 235,73**
Возврат аванса 30%	106 721 472,20									15 941 170,72
Удержание 5%	17 786 912,21									2 656 861,79
Всего к оплате:	**231 229 856,55**									**34 539 203,22**

Всего к оплате: Тридцать четыре миллиона пятьсот тридцать девять тысяч двести три тенге 22 тыина

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аккулы" БИН 990640001003
Руководитель
_____ **Биболов А.С.**

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416
Директор
_____ **Оспанов Б.С.**

Технический надзо :
ТОО "Matai LTD" БИН 110340001937
Эксперт
_____ **Сонин А.В.**

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельтности и осуществления функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Станция локальной очистки

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-1
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-1)
Станция локальной очистки

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2 Фундамент									
15	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	-0,1232	489596,47	1261,47	-60318	-155	-52217	-7288	-73015
					64496	513,3	-7946	-63	–	-5408	

Итого **-73 015**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге -7 946

- затраты на эксплуатацию машин, тенге			-155
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			-63
- материалы, изделия и конструкции, тенге			-52 217
Накладные расходы, тенге			-7 288
Сметная прибыль (8 %), тенге			-5 408
Всего			**-73 015**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			-1 168
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			-2 693
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**-1 538**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**-78 414**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**-82 327**
С коэфф. снижения	к=	0,9	-74094,30
НДС (12 %)			-8891,32
Итого			**-82985,62**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937
Эксперт

Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельтности и осуществления функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Водонапорная башня емкостью 25м3 высотой 15м

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-2
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-2-3)
Автоматика

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
1	1311-0203-0201	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении НР = 75 %	шт.	2	4854,83	1710,41	9710	3421	637	5209	16112
					2826	646,36	5652	1292	–	1193	
2	2305-1501-1601	Датчик поплавковый и температуры НК 64EJ K101 S6 250	шт.	2	64062		128124		128124		138374
										10250	

3 2307-0202-0501	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм, типа ИЭК	шт.	2	169		338		338		365
4 1308-0206-1701	Труба стальная диаметромдо 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	40	410,39 304,46	52,23 13,81	16416 12178	2089 552	2149 –	9166 2046	27628
5 2301-0103-0102	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	40	433		17320		17320		18706
6 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	40	310,58 121	143,72 41,82	12423 4840	5749 1673	1834 –	4689 1369	18481
7 2306-1401-0405	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 5х0,75 мм2	км	0,04	163180		6527		6527		7049
	Итого								1386	
	в том числе					**226 715**			522	

- зарплата рабочих-строителей, тенге			22 670
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			11 257
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			3 517
- материалы, изделия и конструкции, тенге			156 928
Накладные расходы, тенге			19 063
Сметная прибыль (8 %), тенге			16 793
Всего			**226 715**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			3 627
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			8 361
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**4 774**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**243 477**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**255 627**
С коэфф. снижения	к=	0,9	230064,30
НДС (12 %)			27607,72
Итого			**257672,02**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937
Эксперт

Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта: Насосная станция 1-го подъема(2шт)

Договор №47 от 04.05.2020г

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ №5-3
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-3-4)
Электрооборудование и электроосвещение

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
		Раздел 1 Электрооборудование									
		1.1 Комплектные устройства									
1	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	2	24501,3	6952	49003	13904	3639	26036	81041
					15730	2350,5	31460	4701	–	6003	

2 5102-1301-0118(об)	Шкаф управления с частотным регулированием, модель ШУ 2ЦН 0040-09/380, для циркуляционной насосной станции на 2 насоса, N 4 кВт, номинальный ток 10 А, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010	шт.	2	341132		682264		–		682264
								682264		
3 1308-0303-0401	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	4	8596,62	115,56	34386	462	23876	7319	45042
				2512	29,38	10048	117	–	3336	
4 2307-0203-0807	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 100А УЗОЛА, степень защиты IP54	шт.	2	17794		35588		35588		38435
									2487	
5 2307-0203-0216	Устройство распределительное ЯРТ ящик распределительный, ГОСТ 12434-93 серия ЯРТ-LSA-100	шт.	2	77818		155636		155636		168087
	1.2 Кабельные изделия							–	12451	
6 1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	4	78,48	0,87	314	3	77	169	522

7	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	30	58,55 310,58	0,29 143,72	234 9317	1 4312	– 1375	39 3517	13861
8	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	760	121 733,72	41,82 345,09	3630 557630	1255 262267	– 185011	1027 139297	752681
9	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	145,2 168496	109,36	110352 5055	83116	– 5055	55754 404	5459
10	2306-0128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,008	667780 –		5342 –		5342 –	– 427	5770
11	2306-0601-3102	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвВГнг(В)-LS 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 31996-2012	км	0,48	122744		58917		58917		63630
12	2306-0601-3101	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвВГнг(В)-LS 1х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 31996-2012	км	0,24	84689		20325		20325	427	21951
13	2306-0201-0102	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,016	164958		2639		2639	1626 211	2850

14	2306-0902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02	183704		3674		3674		3968
15	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	4	601,93	48,69	2408	195	855	294 997	3677
16	2306-1705-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	4	339,5 325	6,5	1358 1300	26	– 1300	272	1404
17	1308-0206-1702	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	22	547,52	81,3	12045	1789	1239	104 6864	20422
18	2301-0103-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	22	409,85 1020	23,5	9017 22440	517	– 22440	1513 1795	24235
19	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	8	412,96 304,46	52,23 13,81	3304 2436	418 110	450 –	1833 411	5548

20 2301-0103-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	8	560		4480		4480		4838
21 1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	4	463,18	4,24	1853	17	27	358 1306	3411
				452,16	1,18	1809	5	–	253	
22 2307-0217-0107	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	4	225		900		900		972
23 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка отборного устройства давления НР = 98 %	шт.	2	2014,78	82,27	4030	165	596	72 3228	7838
				1634,64	12,1	3269	24	–	581	
24 2304-0905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1678		3356		3356		3624
									268	

25 2307-0202-0603	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	2	64		128	128			138
	Раздел 2 Электроосвещение									
26 1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	1794,5 942	723,34 469,04	3589 1884	1447 938	258 –	2032 450	6071
27 2307-0101-1804	Светильники, тип НББ64-60-080 ГОСТ 17677-82	шт.	2	516		1032	1032		83	1115
28 1308-0305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	2072,97 1029,92	913,89 594,11	4146 2060	1828 1188	258 –	2339 519	7003
29 2307-0102-1504	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-2х36(40)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	2	6811		13622	13622		1090	14712
30 2307-0104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,2	578		116	116		9	125

31 2307-0104-0109	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	4	440		1760		1760		1901
32 1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	60	733,72	345,09	44023	20705	14606	10997	59422
				145,2	109,37	8712	6562	–	4402	
33 2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	114756		2295		2295		2479
34 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	168496		6740		6740	184	7279
35 1308-0305-0104	Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	2	475,02	4,24	950	8	13	539	1751
				464,72	1	929	2	–	671	
36 2307-0218-1603	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	237		474		474		512
37 1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1450,92	176,92	2902	354	36	1893	5179
				1256	58,76	2512	117	–	130	
									384	

38	2307-0203-0603	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	10354	20708	20708	22365
39	2307-0202-0603	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	4	64	256	256	276

		1657	
		–	20

Итого			**2 091 858**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			189 710
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			307 871
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			98 679
- материалы, изделия и конструкции, тенге			599 102
- оборудование, тенге			682 264
Накладные расходы, тенге			208 495
Сметная прибыль (8 %), тенге			104 415
Всего			**2 091 858**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			22 553
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			51 987
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**29 683**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**2 196 081**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**2 305 668**
С коэфф. снижения	к=	0,9	2075100,87

НДС (12 %)	249012,10
Итого	**2324112,98**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937
Эксперт

_____Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Форма 2В

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Насосная станция 2 подъема

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-4
от 26 августа 2020 г
(локальная смета 2-4)
Насосная станция 2 подъема

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0205-1202	Котлованы. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	-28,86489	1298,8	1298,8	-37490	-37490	–	-17948	-59873
					–	863,6	–	-24928	–	-4435	
2	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	-54	157,42	149,71	-8501	-8084	–	-1630	-10942

				7,72	34,21	-417	-1848	–	-811	
4 1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	-43,9569	340,65	328,75	-14974	-14451	-6	-3003	-19415
				11,77	83,12	-517	-3653	–	-1438	
5 4102-0103-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	-79,12242	148		-11710		–		-12647
									937	
6 1101-0201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки НР = 72 %	м3 грунтовой подушки	-43,9569	443,79	442,3	-19508	-19442	-5	-4200	-25604
				1,38	131,32	-61	-5773	–	-1897	
7 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	-32,707	28,98	28,98	-948	-948	–	-235	-1278
				–	9,99	–	-327	–	-95	
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	-32,707	148,58	72,03	-4859	-2355	–	-2551	-8003
				76,57	31,76	-2504	-1039	–	-593	
9 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	-32,707	79,22	67,67	-2591	-2213	-95	-551	-3394
				8,65	14,77	-283	-483	–	-251	

	Раздел 2 Фундамент									
11 1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2 покрытия	-18	4158,93	281,83	-74861	-5073	-60841	-9976	-91623
				497,07	92,5	-8947	-1664	–	-6787	
12 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	-18,82	26453,1	1303,54	-497847	-24533	-418543	-54561	-596601
				2910,24	275,6	-54771	-5186	–	-44193	
13 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	-0,04636	18325,75	955,19	-850	-44	-14	-733	-1710
				17082,56	293,76	-792	-14	–	-127	
14 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	-0,04636	211511		-9806		-9806		-10590
15 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	-0,1232	489596,47	1261,47	-60318	-155	-52217	785 -7288	-73015
				64496	513,3	-7946	-63	–	-5408	
16 1108-0101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	-51,52	2139,28	39,64	-110216	-2042	-79457	-27025	-148221
				557,39	6,66	-28717	-343	–	-10979	
	Раздел 3 Установка здания насосной									

17	1337-0102-0109									
	Оборудование массой 5 т. Монтаж на открытой площадке НР = 61 %	шт.	1	243130,77	55703,12	243131	55703	17633	114008	385710
				169795	17103	169795	17103	–	28571	
18	5800-0000-0000(пл)(об)									
	Насосная станция второго подъема	к-т	1	11049775		11049775		–		11049775
								11049775	–	

Итого	**10 372 569**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	64 840
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-61 129
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-28 218
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-603 350
- оборудование, тенге	11 049 775
- перевозка грузов, тенге	-11 710
Накладные расходы, тенге	-15 693
Сметная прибыль (8 %), тенге	-50 164
Всего	**10 372 569**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8	-10 835
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	-24 976
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**-14 260**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.	**10 322 498**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)	**10 837 601**
С коэфф. снижения к= 0,9	9753840,90

НДС (12 %)	1170460,91
Итого	**10924301,81**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____ **Биболов А.С.**

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____ **Екпінтай Б.М.**

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 11044001937
Эксперт

_____ **Сонин А.В.**

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

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

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Резервуар 100м3

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-5
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-6-2)
Вентиляция

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
1	1120-2001-0101	Фильтры ячейковые. Установка НР = 98 %	м2 поверхности в свету	0,04	8076,18	166,18	323	7	112	202	567
					5090,34	50,82	204	2	–	42	
2	2108-0102-0613	Полотно геосинтетическое однослойное тканое из полипропиленовых либо композиционных нитей с повышенной фильтрующей способностью, удельным весом 80 г/м2	м2	0,04	124		5		5		5

3 1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,24	4750,42	40,15	1140	10	756	370	1631
				1557,49	15,19	374	4	–	121	
4 1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0055	1073267,31	506776,97	5903	2787	374	3550	10209
				498576	153438,94	2742	845	–	756	
5 2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,522	5726		31619		31619		34148
6 1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0015	30611,38,51	1592244,63	4592	2388	221	2651	7823
				1322022	463451,24	1983	695	–	579	
7 2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	38600		58132		58132		62782
8 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	0,4225	2813,35	13,55	1189	6	767	4651 384	1698

9 1120-0701-0307				983,66	3,27	416	1	–	126	
	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	12511,21	60,3	12511	60	11415	1027	14622
				1035,55	12,71	1036	13	–	1083	
10 2105-0308-0121	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	1	1347		1347		1347		1455
11 1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1	1342,55	17,41	1343	17	967	358	1837
				359,17	6,41	359	6	–	136	
12 2304-0501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	765		765		765		826
13 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,013	967134,58	496254,34	12573	6451	244	7568	21752
				452164,2	135840,96	5878	1765	–	1611	
14 2302-0101-0258	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	9019		9019		9019		9741

15 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	2367,52	177,26	9470	709	490	8236	19123
				2067,78	12,1	8271	48	–	1416	
16 2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4	6355		25420		25420		27454
17 1113-0301-1416	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88 НР = 69 %	м2	3,7994	232,1	1,62	882	6	819	40	996
				15,12	0,24	57	–	–	74	
18 1126-0101-1801	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 76 %	м2 изолируемой поверхности	2,7632	1828,52	111,46	5053	308	2663	1692	7284
				753,6	52,03	2082	144	–	540	
19 2111-0403-1908	Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77	м2	3,03952	8048		24462		24462		26419
									1957	

20 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	2	2791,55	13,55	5583	27	3589	1816	7991
21 2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	2	983,66 417	3,27	1967 834	7	– 834	592	901
								–	67	

Итого			**259 264**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			25 369
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			12 778
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			3 530
- материалы, изделия и конструкции, тенге			174 016
Накладные расходы, тенге			27 894
Сметная прибыль (8 %), тенге			19 206
Всего			**259 264**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			4 148
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			9 562
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**5 459**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**278 433**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**292 327**
С коэфф. снижения	к=	0,9	263094.30

НДС (12 %)	31571,32
Итого	**294665,62**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937
Эксперт

_____Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельтности и осуществления функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Пожарный резервуар 50м3(2шт)

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-6
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-7-2)
Технологическое оборудование

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,017	411952,32	67180,64	7003	1142	158	6029	14075
					335478	22780,58	5703	388	–	1043	
2	2301-0201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 10 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	298		898		898		969
										72	

3	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,056	984		13831		13831	14938
4	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,06	479774,65 358020	106798,31 37606,42	28786 21481	6408 2256	897 –	1106 23500 4183	56470
5	2301-0201-0180	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	60,24	2383		143552		143552	155036
6	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	1905,87 1500,8	77,76 36,3	7623 6003	311 145	1309 –	11484 6087 1097	14807
7	2304-0101-0303	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	4	22431		89724		89724	96902
8	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	1142,36 943,36	25,92 12,1	4569 3773	104 48	692 –	7178 3784 668	9021

9	2304-0101-0301	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	4	9517		38068		38068		41113
10	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,1926	967134,58	496254,34	186270	95579	3604	112117	322258
					452164,2	135840,96	87087	26163	–	23871	
11	2302-0803-1503	Колено фланцевое УФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	12	43503		522036		522036		563799
12	2303-0102-2402	Воронки водосточные с крепежными деталями	шт.	2	13879		27758		27758	41763	29979
13	1120-2601-0201	Фильтры воздушные сетчатые (масляные), производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР = 98 %	фильтр	2	41360,95	1186,45	82722	2373	53414	27221	118738
					13467,3	421,01	26935	842	–	8795	
14	5800-0000-0000(пл)(об)	Фильтр-поглотитель ФПУ-200	шт	2	722857,14		1445714		–		1445714
									1445714	–	

Итого **2 883 819**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 150 982
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 105 917
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 29 842

- материалы, изделия и конструкции, тенге			895 943
- оборудование, тенге			1 445 714
Накладные расходы, тенге			178 739
Сметная прибыль (8 %), тенге			106 526
Всего			**2 883 819**
Временные здания и сооружения (2 %), K=0,8			23 010
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			53 039
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**30 283**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**2 990 151**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**3 139 363**
С коэфф. снижения	к=	0,9	2825426,70
НДС (12 %)			339051,20
Итого			**3164477,90**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440019377
Эксперт

Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельтности и осуществления функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Внутриплощадочные водопроводные сети

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-7
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-8)
Внутриплощадочные водопроводные сети

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Сеть хоз-питьевого водоснабжения В1									
		1.1 Земляные работы									
1	1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	203,6034	1092,52	1092,52	222441	222441	–	106492	355247
					–	726,44	–	147906	–	26315	
2	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1546,62077	157,42	149,71	243475	231541	–	46693	313381
					7,72	34,21	11934	52917	–	23213	

3 1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	47,833632	1467	–	70172	–	–	50524	130351
				1467	–	70172	–	–	9656	
4 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	19,8	3212,27	153,79	63603	3045	41796	19405	89648
				947,58	42,35	18762	839	–	6641	
5 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	114,8	715,08	–	82091	–	–	59106	152493
				715,08	–	82091	–	–	11296	
6 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	1412,36602	28,98	28,98	40931	40931	–	10161	55179
				–	9,99	–	14112	–	4087	
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1412,36602	148,58	72	209843	101696	–	110166	345610
				76,57	31,76	108148	44860	–	25601	
8 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1412,36602	79,22	67,67	111893	95580	4095	23808	146556
				8,65	14,76	12217	20849	–	10856	
	1.2 Трубопровод									

15 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,04	271694,41	71920,09	10868	2877	26	8643	21071
				199123	19127,46	7965	764	–	1561	
16 2301-0501-1302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	40,4	108		4363		4363		4712
17 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	1905,87	77,76	11435	467	1963	349 9130	22211
				1500,8	36,3	9005	218	–	1645	
18 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	5	42079		210395		210395		227227
19 5101-0101-1003(об)	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	240342		240342		–	16832	240342
								240342		
20 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	1142,36	25,92	6854	156	1039	5675	13532
				943,36	12,1	5660	73	–	1002	

21 2304-0102-1901	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	23909		143454		143454	11476	154930
22 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1569		1569		1569	126	1695
23 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,008	967134,58	496254,34	7737	3970	150	4657	13386
				452164,2	135840,96	3617	1087	–	992	
26 2302-0103-3419	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	827		827		827	66	893
27 2302-0101-0609	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	5	1091		5455		5455	436	5891
28 2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	2210		8840		8840		9547

29	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка HP = 99 %	фланец	12	986,8	57,96	11842	696	735	10307	23921
					867,6	–	10411	–	–	1772	
30	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	19	2623		49837		49837		53824
										3987	
31	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка HP = 99 %	фланец	16	512,82	28,98	8205	464	337	7329	16777
					462,72	–	7404	–	–	1243	
32	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	16	1369		21904		21904		23656
										1752	
33	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка HP = 99 %	шт.	18	1352,73	892,36	24349	16062	–	12291	39571
					460,37	229,34	8287	4128	–	2931	
34	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	7	1411		9877		9877		10667
										790	
35	2302-0302-8006	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	667		7337		7337		7924
										587	

36 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	7	7146,7	4064,04	50027	28448	2261	27567	83801
				2759,73	1218,2	19318	8527	–	6208	
37 2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,4	2518		3525		3525		3807
	1.3 Опоры под задвижку и упор							–	282	
40 1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,112	24949,25	1688,07	2794	189	2105	491	3548
				4462,92	353,42	500	40	–	263	
41 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7,28	537		3909		3909		4222
									313	
42 2113-0201-0308	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М20 ГОСТ 1759.0-87	кг	5,32	200		1064		1064		1149
									85	
43 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	24416,52	1119,15	12208	560	9169	2366	15741
				4958,8	242,2	2479	122	–	1166	
	Раздел 2 Водопроводный колодец диам.1м									
44 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,18	37378,46	8952,99	44107	10565	14663	22691	72141
				15998,9	3424,71	18879	4042	–	5344	

45 2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	9368	9368	9368		10117
46 2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7095	7095	7095	749	7663
47 2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	10379	31137	31137	568	33628
48 2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	9672	9672	9672	2491	10446
49 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2456	2456	2456	774	2652
50 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21806	21806	21806	196	23550
51 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0357	544342	19433	19433	1744	20988

52 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; kэкс1=2;	м2	1,0353	146,99	3,25	152	3	100	34	201	
				47,37	0,48	49	–	–	15		
53 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,801	22362,97	7,2	17913	6	15183	2560	22111	
				3400,14	–	2724	–	–	1638		
	Раздел 3 Водопроводные колодцы диам.1,5м (5шт)										
54 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,55	37378,46	8952,99	394343	94454	131101	202870	644990	
				15998,9	3424,71	168788	36131	–	47777		
55 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	16230		81150		81150		87642	
56 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	16936		169360		169360	6492	182909	
57 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	16936		169360		169360	13549	182909	

58 2104-0302-0109									13549	
	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	15965		79825		79825		86211
59 2104-0301-0201									6386	
	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	2456		12280		12280		13262
60 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	5	21806		109030		109030	982	117752
61 2106-0208-0501									8722	
	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,162	544342		88183		88183		95238
62 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	4,698	146,99	3,25	691	15	453	155	913
				47,37	0,48	223	2	–	68	
63 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	4,005	22362,97	7,2	89564	29	75917	12801	110553
				3400,14	–	13618	–	–	8189	

Раздел 4 Водопроводный колодец диам.2м

64 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,08	37378,46	8952,99	115126	27575	38274	59226	188300
				15998,9	3424,71	49277	10548	–	13948	
65 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	22502		22502		22502		24302
66 2104-0301-0115									1800	
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16977		33954		33954		36670
67 2104-0301-0117									2716	
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	22565		45130		45130		48740
68 2104-0302-0113									3610	
	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20749		20749		20749		22409
69 2104-0301-0201									1660	
	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2456		2456		2456		2652
									196	

70 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21806		21806		21806		23550
71 2106-0208-0501									1744	
	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0324	544342		17637		17637		19048
72 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; kэкс1=2;	м2	0,9396	146,99	3,25	138	3	90	31	183
				47,37	0,48	45	–	–	14	
73 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,801	22362,97	7,2	17913	6	15184	2560	22111
				3400,14	–	2724	–	–	1638	
	Раздел 5 Сеть дренажного водоснабжения К3									
	5.1 Земляные работы									
74 1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	9,2547	1092,52	1092,52	10111	10111	–	4841	16148
				–	726,44	–	6723	–	1196	
75 1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	70,30094	157,42	149,71	11067	10525	–	2122	14245
				7,71	34,21	542	2405	–	1055	

76 1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,174256	1467	–	3190	–	–	2297	5925
				1467	–	3190	–	–	439	
77 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	0,9	3212,27	153,79	2891	138	1900	882	4075
				947,58	42,35	853	38	–	302	
78 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	5,4	715,08	–	3861	–	–	2780	7173
				715,08	–	3861	–	–	531	
79 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	66,1522458	28,98	28,98	1917	1917	–	476	2584
				–	9,99	–	661	–	191	
80 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	66,1522458	148,58	72	9829	4763	–	5160	16188
				76,57	31,76	5065	2101	–	1199	
81 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	66,1522458	79,22	67,67	5241	4477	192	1115	6864
				8,65	14,76	572	977	–	508	
	5.2 Трубопровод									

82 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,009	411952,32 335478	67180,64 22780,58	3708 3019	605 205	84 –	3192 552	7452
83 2301-0201-0144	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036	1045		9443		9443		10198
84 1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,009	902907,7 237713	36559,9 628,28	8126 2139	329 6	5658 –	2124 820	11070
	Раздел 6 Сеть канализации									
	6.1 Трубопровод									
85 1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	41,132	1092,52 –	1092,52 726,44	44938 –	44938 29880	– –	21514 5316	71767
86 1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	312,44864	157,42 7,72	149,71 34,21	49187 2411	46776 10690	– –	9433 4690	63309

87 1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	9,66336	1467	–	14176	–	–	10207	26334
				1467	–	14176	–	–	1951	
88 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	4	3212,27	153,79	12849	615	8444	3920	18111
				947,58	42,35	3790	169	–	1341	
89 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	20	715,08	–	14302	–	–	10297	26567
				715,08	–	14302	–	–	1968	
90 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	293,73206	28,98	28,98	8513	8513	–	2113	11476
				–	9,99	–	2935	–	850	
91 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	293,73206	148,58	72	43641	21150	–	22911	71877
				76,57	31,76	22492	9330	–	5324	
92 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	293,73206	79,22	67,67	23270	19878	851	4951	30479
				8,65	14,76	2541	4336	–	2258	

93 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,04	328543,59	102935,71	13142	4117	93	9938	24926
				223294	27669,02	8932	1107	–	1847	
94 2301-0503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	40,4	771		31148		31148		33640
								–	2492	

Итого			**5 186 759**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			722 182
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			1 060 630
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			418 728
- материалы, изделия и конструкции, тенге			1 859 205
- оборудование, тенге			240 342
Накладные расходы, тенге			938 020
Сметная прибыль (8 %), тенге			366 401
Всего			**5 186 759**
Временные здания и сооружения (2 %), K=0,8			79 143
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			182 429
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**104 160**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**5 552 491**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**5 829 566**
С коэфф. снижения	к=	0,9	5246609,40

НДС (12 %)	629593,13
Итого	**5876202,53**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 11044001937
Эксперт

_____Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Внутрипоселковые водопроводные сети

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-8
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 2-9)
Внутрипоселковые водопроводные сети

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Земляные работы									
2	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	3023,65419	157,42	149,71	475996	452665	–	91284	612662
					7,72	34,21	23331	103453	–	45382	

3 1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	93,65941	1467	–	137398	–	–	98927	255231
				1467	–	137398	–	–	18906	
4 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	20,5	3212,27	153,8	65851	3153	43273	20090	92816
				947,58	42,34	19425	868	–	6875	
5 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	193,5	715,08	–	138368	–	–	99625	257032
				715,08	–	138368	–	–	19039	
6 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	2846,1702	28,98	28,98	82484	82484	–	20476	111197
				–	9,99	–	28439	–	8237	
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2846,1702	148,58	72	422872	204935	–	222003	696465
				76,57	31,76	217937	90401	–	51590	
8 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2846,1702	79,22	67,67	225483	192610	8254	47976	295336

				8,65	14,76	24619	42015	–	21877	
	Раздел 2 Сеть В1									
9 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-0,24373	328543,59	102935,71	-80076	-25089	-564	-60555	-151881
				223294	27669,02	-54423	-6744	–	-11250	
10 2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-246,167	1651		-406422		-406422		-438936
									-32514	
13 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-0,01	271694,41	71920,09	-2717	-719	-7	-2161	-5268
				199123	19127,46	-1991	-191	–	-390	
14 2301-0501-1308	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-10,1	355		-3586		-3586		-3872
									-286	
15 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-1,61626	271694,41	71920,09	-439129	-116241	-1053	-349223	-851420
				199123	19127,46	-321835	-30915	–	-63068	
16 2301-0501-1302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 25х1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-1632,42	108		-176301		-176301		190405
									-14104	

17 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	1905,87	77,76	5717	233	982	4565	11105
				1500,8	36,3	4502	109	–	823	
18 2304-0102-1904	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	42079		126237		126237		136336
19 1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1862,99	77,76	1864	78	328	10099 1479	3610
				1457,92	36,3	1458	36	–	267	
20 2304-0102-1902	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	28690		28690		28690		30985
21 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1142,36	25,92	1142	26	173	2295 945	2254
				943,36	12,1	943	12	–	167	
22 2304-0102-1901	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	23909		23909		23909		25822

										1913	
23	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	8	1352,73	892,36	10822	7139	–	5464	17589
					460,37	229,34	3683	1836	–	1303	
24	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1411		8466		8466		9143
										677	
25	2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	778		1556		1556		1680
										124	
28	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	13	2623		34099		34099		36827
										2728	
29	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1819		3638		3638		3929
										291	
37	2303-0103-0903	Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	-25	36606		-915150		-915150		-988362
										-73212	
38	1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене НР = 76 %	шт.	25	596,58	–	14915	–	–	11335	28349

				596,58	–	14915	–	–	2100	
39	2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,25	110749		27687		27687	29902
									2215	
45	1122-0801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00574	76940,26	2721,6	442	16	181	249	746
					42605,2	1270,5	245	7	–	55	
46	2302-0802-1402	Заглушки чугунные DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	2904		2904		2904		3136
										232	
49	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0761	967134,58	496254,34	73599	37765	1424	44300	127331
					452164,2	135840,96	34410	10338	–	9432	
50	2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2210		4420		4420		4774
										354	
51	2302-0101-0728	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	3014		12056		12056		13020
										964	

52 2302-0803-0410	Крест фланцевый КФ для труб из ВЧШГ DN 100х100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	158625		158625		158625		171315
									12690	
53 2302-0101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	917		2751		2751		2971
									220	
54 2302-0803-0302	Крест фланцевый с пожарной подставкой для труб из ВЧШГ DN 100х100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	187113		187113		187113		202082
				139333,33	433,33	4180	13	–	2326	
57 1122-0601-0103	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,03	831007,83	21402,25	24930	642	20108	4151	31408
				139347	415,61	4180	13	–	2326	
	2.1 Опоры под задвижку и упор									
58 1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	1,168	24949,25	1688,07	29141	1972	21956	5119	37001
				4462,92	353,42	5213	413	–	2741	
59 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	75,92	537		40769		40769		44031

										3262	
60	2113-0201-0308	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М20 ГОСТ 1759.0-87	кг	55,48	200		11096		11096		11984
										888	
61	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,3	24416,52	1119,15	7325	336	5501	1420	9444
					4958,8	242,2	1488	73	–	700	
62	1127-0302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	10,464	348,41	249,31	3646	2609	–	1687	5760
					99,1	50,17	1037	525	–	427	
		Раздел 3 Водопроводные колодцы диам.1,5м(ПГ - 24шт и В - 6шт)									
		3.0 Подраздел без наименования									
73	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	26,1	146,99	3,25	3836	85	2515	862	5074
					47,37	0,48	1236	12	–	376	
74	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	24,03	22362,97	7,2	537382	173	455504	76803	663320
					3400,14	–	81705	–	–	49135	
		Раздел 4 Водопроводный колодец диам.2м(ПГ-25)									
84	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	0,87	146,99	3,25	128	3	84	29	169
					47,37	0,48	41	–	–	12	

85 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,801	22362,97	7,2	17913	6	15183	2560	22111
				3400,14	–	2724	–	–	1638	
	Раздел 5 Мокрые колодцы диам.1м (2шт)									
86 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,88	37378,46	8952,99	70272	16832	23362	36151	114937
				15998,9	3424,71	30078	6438	–	8514	
87 2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9368		18736		18736		20235
88 2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	7095		14190		14190	1499	15325
89 2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	10379		41516		41516	1135	44837
									3321	

90 2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9672		19344		19344		20892
									1548	
91 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2456		4912		4912		5305
									393	
92 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	21806		43612		43612		47101
									3489	
93 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,06	544342		32661		32661		35273
									2612	
94 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	1,74	146,99	3,25	256	6	168	57	338
				47,37	0,48	82	–	–	25	
95 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,602	22362,97	7,2	35825	12	30366	5120	44221
				3400,14	–	5447	–	–	3276	

Раздел 6 Водоразборные колодцы на 2 потребителя ВРК-2 (3шт)

	6.1 Трубопроводная арматура									
96 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-5,37	41859,39	8952,99	-224785	-48078	-90793	-103262	-354290
				15998,9	3424,71	-85914	-18391	–	-26244	
97 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	-3	16230		-48690		-48690		-52585
98 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-3	16936		-50808		-50808	-3895	-54873
99 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-6	16936		-101616		-101616	-4065	-109745
100 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	-3	15965		-47895		-47895	-8129	-51727
101 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	-3	2456		-7368		-7368	-3832	-7957

102 2106-0208-0501									-589	
	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	-0,09	544342		-48991		-48991		-52910
104 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	-3	21806		-65418		-65418	-3919	-70651
106 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	-1,8	3088,78	34,63	-5560	-62	-4555	-5233	-7028
				523,93	13,43	-943	-24	–	-948	
107 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	-1,2	2012,66	19,81	-2415	-24	-1902	-521	-3136
				407,77	7,5	-489	-8	–	-488	
108 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	-6	1569		-9414		-9414	-232	-10167
109 2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	-6	1369		-8214		-8214	-753	-8871
	Раздел 7 Водоразборные колодцы на 2 потребителя ВРК-2а (4шт)								-657	

131 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	3,48	146,99	3,25	512	11	336	115	677
				47,37	0,48	165	2	–	50	
133 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,204	22362,97	7,2	71651	23	60734	10240	88443
				3400,14	–	10894	–	–	6551	
134 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	-2,4	3088,78	34,63	-7413	-83	-6073	-1264	-9371
				523,93	13,43	-1257	-32	–	-694	
135 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	-1,6	2012,66	19,81	-3220	-32	-2536	-651	-4181
				407,77	7,5	-652	-13	–	-310	
136 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	-8	1569		-12552		-12552		-13556
137 2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	-8	1369		-10952		-10952	-1004	-11828
138 2302-0502-1623	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20x3/4 СТ РК 1893-2009	шт.	-8	1461		-11688		-11688	-876	-12623

139 2302-0101-0611									-935	
	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	-4	1454		-5816		-5816		-6281
140 2302-0103-0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	-16	1340		-21440		-21440	-465	-23155
141 2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	-8	778		-6224		-6224	-1715	-6722
142 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	-4	2040,7	108,19	-8163	-433	-1191	-498	-15839
				1634,64	24,2	-6539	-97	–	-1173	
143 2304-0102-1901	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	-4	23909		-95636		-95636		-103287
								–	-7651	

Раздел 8 Водоразборные колодцы на 2 потребителя ВРК-2б (21шт)

163 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	18,27	146,99	3,25	2685	59	1761	603	3552
				47,37	0,48	865	8	–	263	
165 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	16,821	22362,97	7,2	376167	121	318852	53762	464324
				3400,14	–	57194	–	–	34394	
178 1122-0501-0110	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка ГИЛЬЗ НР = 99 %	км трубопровода	0,0252	847100,91	344492,91	21347	8681	–	14940	39190
				502608	96228,66	12666	2425	–	2903	
179 2301-0501-0816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 450x11 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	25,2	11541		290833		290833		314100
180 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,134	24416,52	1119,15	27688	1269	20796	23267 5367	35700
				4958,8	242,2	5623	276	–	2644	
181 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,45864	645276,47	1261,47	295950	579	194389	92107	419102
				220176	513,2	100982	236	–	31045	
182 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	13,30056	150,53	2,55	2002	34	1556	287	2473
				30,96	0,36	412	5	–	183	

183 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	13,30056	89,19	1,62	1186	22	849	220	1518
				23,69	0,24	315	4	–	112	
184 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,1004052	709086,35	6091,01	71196	612	64998	6740	84170
				55638,1	1246,3	5587	125	–	6235	
185 2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0132783	309457		4110		4110		4438
									328	
186 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,9117508	77,96	2,29	227	7	102	82	334
				40,5	0,24	118	1	–	25	
187 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	2,9117508	146,99	3,25	428	9	281	96	566
				47,37	0,48	138	2	–	42	
	Раздел 9 Водоразборные колодцы на 3 потребителя ВРК-3 (3шт)									
195 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	2,61	146,99	3,25	384	8	252	86	507
				47,37	0,48	124	2	–	38	
197 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	2,403	22362,97	7,2	53738	17	45550	7680	66332

202 2302-0502-1623				3400,14	–	8171	–	–	4914	
	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20x3/4 СТ РК 1893-2009	шт.	9	1461		13149		13149		14201
203 2302-0302-8207									1052	
	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	842		2526		2526		2728
206 1122-0501-0110									202	
	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка ГИЛЬЗ НР = 99 %	км трубопровода	0,0027	847100,91	344492,91	2287	930	–	1601	4199
				502608	96228,66	1357	260	–	311	
207 2301-0501-0816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 450x11 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,7	11541		31161		31161		33654
208 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,162	24416,52	1119,15	3955	181	2971	2493 767	5100
				4958,8	242,2	803	40	–	378	
209 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,06552	645276,47	1261,47	42279	83	27770	13158	59872
				220176	513,3	14428	34	–	4435	
210 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	1,90008	150,53	2,55	286	5	222	41	353

				30,96	0,36	59	–	–	26	
211 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	1,90008	89,19	1,62	169	3	121	31	217
				23,69	0,24	45	–	–	16	
212 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,01434	709086,35	6091,01	10168	87	9283	963	12024
				55638,1	1246,3	798	18	–	890	
213 2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0018969	309457		587		587		634
									47	
214 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,41596	77,96	2,29	32	1	14	12	48
				40,5	0,24	17	–	–	4	
215 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; kэкс1=2;	м2	0,41596	146,99	3,25	61	1	40	14	81
				47,37	0,48	20	–	–	6	
	Раздел 10 Водоразборные колодцы на 3 потребителя ВРК-3а (3шт)									
223 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; kэкс1=2;	м2	2,61	146,99	3,25	384	8	252	86	507
				47,37	0,48	124	2	–	38	

225 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	2,403	22362,97	7,2	53738	17	45550	7680	66332
				3400,14	–	8171	–	–	4914	
238 1122-0501-0110	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка ГИЛЬЗ НР = 99 %	км трубопровода	0,0036	847100,91	344492,91	3050	1240	–	2134	5599
				502608	96228,66	1809	346	–	415	
239 2301-0501-0816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 450x11 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,6	11541		41548		41548		44871
240 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,162	24416,52	1119,15	3955	181	2971	3323 767	5100
				4958,8	242,2	803	40	–	378	
241 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,06552	645276,47	1261,47	42279	83	27770	13158	59872
				220176	513,3	14426	34	–	4435	
242 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	1,90008	150,53	2,55	286	5	222	41	353
				30,96	0,36	59	–	–	26	
243 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	1,90008	89,19	1,62	169	3	121	31	217
				23,69	0,24	45	–	–	16	
244 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0143436	709086,35	6091,01	10171	87	9286	963	12024

245	2113-0201-1201				55638,1	1246,3	798	18	–	890	
		Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0018969	309457		587		587		634
246	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,4159644	77,96	2,29	32	1	14	47 12	48
					40,5	0,24	17	–	–	4	
247	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	0,4159644	146,99	3,25	61	1	40	14	81
					47,37	0,48	20	–	–	6	
		Раздел 11 Водоразборные колодцы на 3 потребителя ВРК-3б (15шт)									
255	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	13,05	146,99	3,25	1918	42	1258	431	2537
					47,37	0,48	618	6	–	188	
257	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	12,015	22362,97	7,2	268691	87	227751	38402	331660
					3400,14	–	40853	–	–	24568	
270	1122-0501-0110	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка ГИЛЬЗ НР = 99 %	км трубопровода	0,018	847100,91	344492,91	15248	6201	–	10671	27993

					502608	96228,66	9047	1732	–	2073	
271	2301-0501-0816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 450x11 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	18	11541		207738		207738		224357
										16619	
272	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,81	24416,52	1119,15	19777	907	14853	3834	25500
					4958,8	242,2	4017	197	–	1889	
273	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,3276	645276,47	1261,47	211393	413	138850	65791	299358
					220176	513,3	72130	168	–	22175	
274	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	9,5004	150,53	2,55	1430	24	1112	205	1766
					30,96	0,36	294	3	–	131	
275	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	9,5004	89,19	1,62	847	15	607	157	1085
					23,69	0,24	225	2	–	80	
276	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,07172	709086,35	6091,01	50854	437	46427	4814	60122
					55638,1	1246,3	3990	89	–	4453	
277	2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0094845	309457		2935		2935		3170
										235	

278 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,07982	77,96	2,29	162	5	73	58	238
				40,5	0,24	84	–	–	18	
279 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; kэкс1=2;	м2	2,07982	146,99	3,25	306	7	200	69	404
				47,37	0,48	99	2	–	30	
	Раздел 12 Водоразборные колодцы на 4 потребителя ВРК-4 (4шт)									
287 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; kэкс1=2;	м2	3,48	146,99	3,25	512	11	336	115	677
				47,37	0,48	165	2	–	50	
289 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,204	22362,97	7,2	71651	23	60734	10240	88443
				3400,14	–	10894	–	–	6551	
298 1122-0501-0110	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка ГИЛЬЗ НР = 99 %	км трубопровода	0,0036	847100,91	344492,91	3050	1240	–	2134	5599
				502608	96228,66	1809	346	–	415	
299 2301-0501-0816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 450x11 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,6	11541		41548		41548		44871
									3323	
300 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,216	24416,52	1119,15	5274	242	3961	1022	6800

				4958,8	242,2	1071	53	–	504	
301	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,08736	645276,47	1261,47	56371	110	37026	17544	79829
					220176	513,3	19235	45	–	5913	
302	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	2,53344	150,53	2,55	381	6	297	55	471
					30,96	0,36	78	1	–	35	
303	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	2,53344	89,19	1,62	226	4	162	42	289
					23,69	0,24	60	–	–	21	
304	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0191248	709086,35	6091,01	13561	116	12381	1284	16032
					55638,1	1246,3	1064	24	–	1187	
305	2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0025292	309457		783		783		845
										62	
306	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,55462	77,96	2,29	43	1	20	16	64
					40,5	0,24	22	–	–	5	
307	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	0,55462	146,99	3,25	82	2	54	18	108
					47,37	0,48	26	–	–	8	

308 1122-1301-0102	**Раздел 13 Водоразборные колодцы на 4 потребителя ВРК-4б (16шт)**									
	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,58	41859,39	8952,99	149856	32051	60529	68842	236194
				15998,9	3424,71	57276	12261	–	17496	
309 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	2	16230		32460		32460		35057
310 2104-0301-0112									2597	
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16936		33872		33872		36582
311 2104-0301-0112									2710	
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	16936		67744		67744		73164
312 2104-0302-0109									5420	
	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	15965		31930		31930		34484
313 2104-0301-0201									2554	
	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2456		4912		4912		5305

314 2106-0208-0501									393	
	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,09	544342		48991		48991		52910
315 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	13,92	146,99	3,25	2046	45	1342	3919 460	2706
				47,37	0,48	659	6	–	200	
316 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	21806		43612		43612		47101
317 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	12,816	22362,97	7,2	286604	92	242936	3489 40962	353771
				3400,14	–	43576	–	–	26205	
318 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1,4	3088,78	34,63	4326	50	3542	738	5469
				523,93	13,43	734	19	–	405	
319 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1,6	2012,66	19,81	3221	32	2537	652	4183
				407,77	7,5	652	13	–	310	
320 2304-0501-0122	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	1569		12552		12552		13556

321 2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1369	5476	5476	1004	5914
322 2302-0502-1623	Переходник-пресс типа Herz, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20x3/4 СТ РК 1893-2009	шт.	8	1461	11688	11688	438	12623
323 2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2210	4420	4420	935	4774
324 2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2623	20984	20984	354	22663
325 2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1411	5644	5644	1679	6096
							452	

326 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные натрубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2040,7	108,19	4082	217	596	3251	7920
				1634,64	24,2	3269	48	–	587	
327 2304-0102-1901	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	23909		47818		47818		51643
									3825	
330 1122-0501-0110	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка ГИЛЬЗ НР = 99 %	км трубопровода	0,0192	847100,91	344492,91	16264	6614	–	11383	29859
				502608	96228,66	9650	1847	–	2212	
331 2301-0501-0816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 450x11 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	19,2	11541		221587		221587		239314
									17727	
332 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,864	24416,52	1119,15	21096	967	15845	4089	27200
				4958,8	242,2	4284	209	–	2015	
333 1106-0301-0407	Детали закладныевесом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,34944	645276,47	1261,47	225485	441	148106	70177	319315
				220176	513,3	76938	180	–	23653	
334 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за одинраз НР = 69 %	м2	10,13376	150,53	2,55	1525	26	1185	219	1884

				30,96	0,36	314	3	–	140	
335 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	10,13376	89,19	1,62	904	16	648	167	1157
				23,69	0,24	240	2	–	86	
336 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0764992	709086,35	6091,01	54245	466	49523	5135	64130
				55638,1	1246,3	4256	95	–	4750	
337 2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0101168	309457		3131		3131		3381
									250	
338 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,2184768	77,96	2,29	173	5	78	62	254
				40,5	0,24	90	–	–	19	
339 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2	2,2184768	146,99	3,25	326	7	214	73	431
				47,37	0,48	105	2	–	32	

Итого	**5 516 917**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	895 297
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	878 310
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	249 805
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 460 114
Накладные расходы, тенге	874 540

Сметная прибыль (8 %), тенге			408 667
Всего			**5 516 917**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			88 271
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			203 469
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**116 173**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**5 924 830**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**6 220 485**
С коэфф. снижения	к=	0,9	5598436,50
НДС (12 %)			671812,38
Итого			**6270248,88**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель
_____Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора
_____Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 11044001937
Эксперт
_____Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

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

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Уборная на 1 очко

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-9
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 3-1-1)
Общестроительные работы

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
		Раздел 1 Земляные работы									
2	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	16,298902	157,42	149,71	2566	2440	–	492	3303
					7,72	34,21	126	558	–	245	

3 1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,0556361	1467	–	3016	–	–	2172	5603
				1467	–	3016	–	–	415	
7 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	11,2525501	28,98	28,98	326	326	–	81	440
				–	9,99	–	112	–	33	
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	11,2525501	148,58	72	1673	811	–	878	2755
				76,57	31,76	862	357	–	204	
9 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	11,2525501	79,18	67,63	891	761	33	189	1166
				8,62	14,75	97	166	–	86	
10 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	3,4947278	715,08	–	2499	–	–	1799	4642
				715,08	–	2499	–	–	344	
	Раздел 2 Выгреб									
	2.2 Гидроизоляция стенок									
11 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,63	19715,69	1067,17	12421	672	11029	781	14258

	1143,45	219,37	720	138	–	1056

Итого	**32 167**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 320
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 011
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 331
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 062
Накладные расходы, тенге	6 392
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 383

Всего	**32 167**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8	515
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	1 186
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**677**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.	**34 545**

Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**36 269**
С коэфф. снижения	к=	0,9	32642,10
НДС (12 %)			3917,05
Итого			**36559,15**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937

Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельтности и осуществления функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Контрольно-пропусной пункт

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-10
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 3-2-1)
Общестроительные работы

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0205-1202	Котлованы. Водоотлив НР = 72 %	м3 мокрого грунта	56,13145	1298,8	1298,8	72904	72904	–	34902	116430
					–	863,6	–	48475	–	8624	
2	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	209,9127	157,42	149,71	33045	31426	–	6337	42533

3 1101-0205-0301				7,72	34,21	1620	7182	–	3151	
	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	6,4921454	1384,85	–	8991	–	–	6473	16701
				1384,85	–	8991	–	–	1237	
4 1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	18,21061	340,65	328,75	6202	5987	2	1244	8043
				11,77	83,12	214	1514	–	596	
5 4102-0103-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	32,7791025	148		4851		–		5239
									388	
6 1101-0201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки НР = 72 %	м3 грунтовой подушки	18,2106126	443,79	442,3	8082	8054	3	1740	10607
				1,38	131,32	25	2391	–	786	

7 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	178,37481	28,98	28,98	5169	5169	–	1283	6969
				–	9,99	–	1782	–	516	
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	178,37481	148,58	72	26502	12844	–	13913	43649
				76,57	31,76	13659	5666	–	3233	
9 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	178,37481	79,22	67,67	14131	12071	517	3007	18509
				8,65	14,76	1543	2633	–	1371	
10 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	19,81942	715,08	–	14172	–	–	10204	26327
				715,08	–	14172	–	–	1950	
	Раздел 2 Фундамент									
11 1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 % ктрр1=2; кэкс1=2;	м2 покрытия	1,6	4158,93	281,83	6654	451	5408	887	8144
				497,07	92,5	795	148	–	603	
12 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	36,96	26453,1	1303,54	977706	48179	821965	107151	1171646
				2910,24	275,6	107562	10187	–	86788	
13 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,04577	18325,75	955,19	839	44	13	724	1688

14 2105-0301-3201				17082,56	293,76	782	13	–	125	
	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04577	211511		9681		9681		10455
15 1108-0101-0305									774	
	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	41,44	2139,28	39,64	88652	1643	63911	21738	119221
				557,39	6,66	23098	276	–	8831	
	Раздел 3 Стены									
	3.1 Перемычки ПРм-1,2									
16 1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	15,0442	31081,63	2348	4675987	35324	366637	67814	578245
				4362,94	484	65637	7281	–	42833	
17 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	0,38	45295,92	4193,97	17212	1594	10481	4957	23943
				13519,2	816,8	5137	310	–	1774	
18 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	0,06392	18211,09	1309,81	1164	84	18	986	2323
				16613,28	345,6	1062	22	–	172	

19 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04528	205921		9324		9324		10070
									746	
20 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00816	220423		1799		1799		1943
									144	
21 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01048	211511		2217		2217		2394
								–	177	
	Раздел 4 Перекрытие									
22 1106-0801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %	м3	2,34	39378,3	1776,76	92145	4158	68523	18526	119525
				8317,92	382,03	19464	895	–	8854	
23 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,09668	18325,75	955,19	1772	92	28	1529	3565
				17082,56	293,76	1652	28	–	264	
24 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,107	211511		22632		22632		24442

								–	1811	
	Раздел 5 Кровля									
34 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	8,53	607,62	99,03	5183	845	2582	1799	7541
				205,82	23,47	1756	200	–	559	
35 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР = 92 % ktpp1=10; kэкс1=10;	м2 стяжки	8,53	179,48	14,66	1531	125	1341	88	1749
				7,62	3,63	65	31	–	130	
36 1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	8,53	849,68	50,41	7248	430	2724	3854	11989
				479,97	11,08	4094	94	–	888	
37 2111-0101-0107	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012	м3	1,05431	28948		30520		30520		32962
38 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	8,53	329,28	12,07	2809	103	2083	2442 595	3676
				73,01	2,8	623	23	–	272	
	Раздел 6 Полы									

39 1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	8,35	2079,46	140,92	17364	1177	14112	2314	21251
				248,54	46,25	2075	386	–	1574	
40 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,668	8321,82	1643,59	5559	1098	2450	2306	8496
				3009,96	665,5	2011	445	–	629	
	Раздел 7 Проемы									
44 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 90 %	м2	1,08	3264,56	163,29	3526	176	1870	1404	5324
				1370,76	73,76	1480	80	–	394	
45 2109-0201-0102	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	1,08	21460		23177		23177		25031
46 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	м	1	1118,33	4,7	1118	5	899	1854 195	1418
				214,44	2,22	214	2	–	105	
47 2109-0205-0205	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	1	2011		2011		2011	161	2172

48 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	0,3	2813,35	13,55	844	4	545	272	1206
				98366	3,27	295	1	–	89	
49 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	1,89	2577,55	527,37	4872	997	1952	1949	7367
				1017,67	128,37	1923	243	–	546	
50 2109-0102-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	1,89	15123		28582		28582		30869
								–	2287	
	Раздел 8 Отделка									
	8.1 Наружная отделка									
51 1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	51,6	1148,43	28,32	59259	1461	19650	31521	98043
				739,31	24,29	38148	1253	–	7262	
52 1115-0212-0201	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	51,2	2449,81	7,21	125430	369	102818	17928	154827
				434,43	3,27	22243	167	–	11469	

53 1115-0201-0301	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м откосов	3	522,9	0,73	1569	2	405	929	2698
				387,2	–	1162	–	–	200	
54 1115-0402-0302	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная НР = 80 %	м2 фасада	3,4	399,84	3,18	1359	11	879	379	1877
				137,81	1,45	469	5	–	139	
	8.2 Отделка помещений									
55 1115-0206-0104	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	8,35	349,94	2,23	2922	19	136	2221	5554
				331,38	1,11	2767	9	–	412	
56 1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	8,35	535,03	2,79	4468	23	2074	1905	6883
				283,92	1,31	2371	11	–	510	
57 1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	27,1	2251,13	71,61	61006	1941	35582	20002	87488
				866,54	56,06	23483	1519	–	6481	

58 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	28,7	700,72	4,29	20111	123	7765	9825	32330
				425,88	2,02	12223	58	–	2395	
59 1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	1,5	4830,43	18,58	7246	28	3822	2727	10771
				2264	8,8	3396	13	–	798	
60 1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	1,6	2973,16	41,67	4757	67	1394	2664	8015
				2060,29	20,85	3296	33	–	594	
	Раздел 9 Крыльцо Кр-1									
61 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,41	25388,63	614,02	10409	252	8506	1580	12949
				4025,7	209,37	1651	85	–	959	
62 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00553	216481		1197		1197		1293
									96	

63 1111-0101-2707

Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	1,8	4163,56	122,17	7494	220	5540	1721	9953
			963,08	54,32	1734	98	–	737	

Итого		**2 966 343**
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге		392 892
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		249 499
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		93 559
- материалы, изделия и конструкции, тенге		1 687 778
- перевозка грузов, тенге		4 851
Накладные расходы, тенге		411 597
Сметная прибыль (8 %), тенге		219 730
Всего		**2 966 343**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8		47 462
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)		109 401
Непредвиденные работы и затраты (2 %)		**62 464**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.		**3 185 670**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)	1,049901	**3 344 638**

С коэфф. снижения	к=	0,9	3010174,20
НДС (12 %)			361220,90
Итого			**3371395,10**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель
_____ Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора
_____ Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440019337
Эксперт

_____ Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельтности и осуществления функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Контрольно-пропусной пункт

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-11
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 3-2-2)
Водоснабжение и канализация

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
		Раздел 1 Сеть В1									
1	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	2,5	1393,7	17,1	3485	43	25	3348	7378
					1366,21	0,15	3416	–	–	547	
2	2301-0501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,475	139		344		344		372
										28	

3 2304-0501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	575		575		575		621
									46	
4 2304-0501-0102	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	651		651		651		703
								–	52	
	Раздел 2 Сеть К1									
5 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	3,5	737,2	1,32	2580	5	8	2517	5505
				733,5	0,41	2567	1	–	408	
6 2301-0801-0102	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	3,493	310		1083		1083		1169
									87	
7 2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50/Прочистка/	шт.	1	187		187		187		202
									15	
8 1117-0101-0105	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды НР = 98 %	комплект	1	2168,59	75,79	2169	75	290	1802	4289
				1802,9	36,15	1803	36	–	318	
9 2303-0102-0902	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	1	5264		5264		5264		5685
									421	

10 2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	779		779		779		841
	Раздел 3 Водомерный узел							–	62	
11 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	1	521,02	25,92	521	26	15	482	1084
				480,11	12,1	480	12	–	80	
12 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	1	3194		3194		3194		3450
13 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2014,78	82,27	4030	165	596	3228	7838
				1634,64	12,1	3269	24	–	581	
14 2304-0905-1210	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1166		1166		1166		1259
15 2304-0905-1201	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	1	875		875		875	93	945
									70	

16 2302-0902-4901	Переходник сантехнический (футорка) с резьбой 3/4-1/2" "П"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	2	317		634		634		685
17 1118-1001-0101									51	
	Фильтр для очистки воды, диаметр 15 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	1063,49	144,47	1063	144	14	931	2154
				904,6	45,4	905	46	–	160	
18 2304-1013-2201	Фильтр механической очистки латунный, косой, резьба Н-Н 1/2", для систем водоснабжения и отопления, Тмакс +150°С, PN 20, DN15 типа VALTEC CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	796		796		796		860
								–	64	

Итого	**45 040**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 440
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	458
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	119
- материалы, изделия и конструкции, тенге	16 497
Накладные расходы, тенге	12 308
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 339
Всего	**45 040**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8	721
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	1 661
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**948**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.	**48 370**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901) 1,049901	**50 784**

С коэфф. снижения	к=	0,9	45705,60
НДС (12 %)			5484,67
Итого			**51190,27**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____ **Биболов А.С.**

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____ **Екпінтай Б.М.**

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440019377
Эксперт

_____ **Сонин А.В.**

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Контрольно-пропусной пункт

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-12
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 3-2-3)
Отопление и вентиляция

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
1	1118-0301-0103	Конвекторы. Установка НР = 98 %	кВт	1,8	8428,66	71,39	15172	129	13282	1785	18313
					978,54	33,52	1761	60	–	1356	
2	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР = 98 %	решетка	1	1568,43	30,62	1568	31	310	1215	3006
					1226,86	12,71	1227	13	–	223	

3 1120-0501-0106	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка НР = 98 %	заслонка	1	1606,75	41,69	1607	42	350	1204	3035
				1215,4	12,71	1215	13	–	225	
4 2305-0302-1701	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 01, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	11652		11652		11652		12584
5 1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	3606,67	44,04	3607	44	2981	583	4525
				582,41	12,71	582	13	–	335	
6 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,96	4904,54	50,59	4708	49	3026	1619	6833
				1701,08	19,34	1633	19	–	506	

Итого	**48 296**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 418
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	291
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	116
- материалы, изделия и конструкции, тенге	31 602
Накладные расходы, тенге	6 405
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 577

Всего			**48 296**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			773
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			1 781
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**1 017**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**51 867**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**54 455**
С коэфф. снижения	к=	0,9	49009,50
НДС (12 %)			5881,14
Итого			**54890,64**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937
Эксперт

_____Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Контрольно-пропусной пункт

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-13
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 3-2-4)
Электротехническая часть

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	3926,93	1333,99	3927	1334	81	2148	6561
					2512	471,86	2512	472	–	486	
2	2307-0201-0119	Щиты распределительные навесные модели ЩРВ-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	2942		2942		2942		3177
										235	

3 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	8	2605,47	21,41	20844	171	11145	6860	29920
				1191	–	9528	–	–	2216	
4 2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1550		1550		1550		1674
									124	
5 2307-0204-0606	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	517		2068		2068		2233
									165	
6 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3180		9540		9540		10303
									763	
7 1308-0305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	2072,97	913,89	4146	1828	258	2339	7003
				1029,92	594,11	2060	1188	–	519	
8 2307-0106-0421	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1401, мощность 40 Вт, световой поток 3600 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	1	12947		12947		12947		13983
									1036	

9 2307-0106-0420	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1302Д, мощность 20 Вт, световой поток 1800 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	1	8796		8796		8796		9500
10 2307-0104-0501									704	
	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	3	731		2193		2193		2368
11 1308-0201-0701									175	
	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	21	733,72	345,09	15408	7247	5112	3849	20798
				145,2	109,36	3049	2297	–	1541	
12 2306-0145-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	290336		6097		6097		6585
13 1308-0201-0901									488	
	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	20	310,58	143,72	6212	2874	918	2345	9241
				121	41,82	2420	836	–	684	
14 2306-0145-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	187354		3747		3747		4047

15 1308-0206-1901									300	
	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	20	393,25	14,73	7865	295	2418	3756	12551
				257,62	3,23	5152	65	–	930	
16 2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	20	32		640		640		691
17 1308-0305-0109									51	
	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	3	453,62	3,48	1361	10	70	925	2469
				427,04	1,18	1281	3	–	183	
18 2307-0220-0503										
	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	3	361		1083		1083		1170
19 1308-0305-0102									87	
	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	1	380,59	3,48	381	3	14	263	695
				364,24	1,18	364	1	–	51	

20 2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	303		303		303		327
									24	
21 1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	972,35	16,16	972	16	102	617	1717
				854,08	2,94	854	3	–	127	
22 2307-0218-1801	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	825		825		825		891
									66	
23 2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	8	39		312		312		337
								–	25	

Итого	**148 241**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	27 220
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 775
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 865
- материалы, изделия и конструкции, тенге	73 161
Накладные расходы, тенге	23 100
Сметная прибыль (8 %), тенге	10 980

Всего			**148 241**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			2 372
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			5 467
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**3 122**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**159 202**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**167 146**
С коэфф. снижения	к=	0,9	150431,40
НДС (12 %)			18051,77
Итого			**168483,17**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

_____ Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

_____ Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440019377
Эксперт

_____ Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Наружные сети электроснабжения

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-14
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 4-1)
Наружные сети электроснабжения

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
		Раздел 1 Установка КТП									
		1.2 КТП									
7	1133-0208-0201	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР = 80 %	подстанция	1	10629,72	6339,72	10630	6340	1134	4956	16833
					3156	3039,62	3156	3040	–	1247	
8	1133-0208-0202	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР = 80 %	подстанция	1	33406,59	8776,05	33407	8776	9712	14284	51506

				14919,3	2936,14	14919	2936	–	3815	
9	1308-0103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3177,3	420,52	9532	1262	1010	5525	16261
					2420	137,76	7260	413	–	1205	
10	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1200,99	86,9	1201	87	21	808	2170
					1092,72	29,38	1093	29	–	161	
11	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	11994,15	992,97	11994	993	8489	2020	15135
					2512	293,8	2512	294	–	1121	
12	5108-0102-0405(об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	709248		709248		–		709248
									709248		

13	5108-0101-0103(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	535376		535376		–		535376
									535376	–	
		Раздел 2 Установка ДЭС									
		2.2 ДЭС									
25	1308-0301-0107	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 1,2 т. Установка, на салазках, раме или металлической плите НР = 72 %	шт.	1	45236,83	24883,66	45237	24884	1513	20079	70541
					18840	9047,34	18840	9048	–	5225	
26	5800-0000-0000(пл)(об)	Дизельная генераторная установка мощностью на 46кВА с системой АВР	к-т	1	2891428,57		2891429		–		2891429
									2891429	–	
		Раздел 3 ВЛЗ-10кВ									
		3.1 Ответвление на концевой опоре УОК									
27	1133-0206-0104	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство вручную. Количество проводов в ответвлении 1 НР = 80 %	ответвление	1	1593,68	181,44	1594	181	–	1198	3015
					1412,24	84,7	1412	85	–	223	
28	2977-7777-0101(пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-2	шт	1	4854,11		4854		4854		5242

										388	
29	2977-7777-0201(пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Хомут Х42	шт	1	719,46		719		719		777
										58	
30	2977-7777-0301(пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП1	м	0,9	683,04		615		615		664
										49	
31	2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	2	2107		4214		4214		4551
										337	
32	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	58		116		116		125
										9	
33	2113-0814-2204	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	0,1	383		38		38		41
										3	
34	2404-0207-5003	Зажимы прокалывающие SEW20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2572		15432		15432		16667
		Раздел 5 Опоры наружного освещения								1235	
137	1101-0205-0405	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	3,6	999,46	–	3598	–	–	2591	6684
					999,46	–	3598	–	–	495	
138	1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,2	5541,13	1654,78	1108	331	619	272	1490
					789,65	672,28	158	134	–	110	

139	1133-0303-0502	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство НР = 80 %	м3	3,4	24069,39	21	81836	71	70376	9111	98223
					3349,72	–	11389	–	–	7276	
140	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,272	447340,47	1261,47	121676	343	115284	5632	137493
					22240	513,3	6049	140	–	10185	
141	1133-0303-0109	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м НР = 80 %	опора	8	7175,53	4779,73	57403	38237	–	27642	91849
					2395,8	1923,3	19166	15387	–	6804	
142	2977-7777-1601(пл)СТПРАЙС-ЛИСТ	Опора граненная горячего оцинкования высотой 6м	шт	8	40526,79		324214		324214		350151
143	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	101,6	537		54559		54559		58924
										4365	
144	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР = 80 %	светильник	8	4629,14	2457,22	37034	19658	138	20063	61665
					2154,72	980,1	17238	7841	–	4568	
145	2307-0106-0411	Светильник промышленный светодиодный модели "Jaryq" 80W, 80 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-2014	шт.	8	28690		229520		229520		247882
										18362	

146 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	80	310,58	143,72	24846	11498	3668	9379	36963
				121	41,82	9680	3346	–	2738	
147 2306-0131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,08	58970		4718		4718		5095
148 2404-0207-3119	Зажимы ответвительные Al-Al SL4.25 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	2199		35184		35184		37999
									2815	
149 2307-0207-0211	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-125А-УХЛ3	шт.	8	804		6432		6432		6947
									515	
150 1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	2238,86	110,41	17911	883	10470	4857	24589
				819,7	23,5	6558	188	–	1821	
151 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	3031,38	162,55	24250	1300	16392	4959	31546
				819,7	41,13	6558	330	–	2337	
	Итого					**5 537 081**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					129 586				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге			114 844
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			43 211
- материалы, изделия и конструкции, тенге			919 440
- оборудование, тенге			4 136 053
Накладные расходы, тенге			133 377
Сметная прибыль (8 %), тенге			103 781
Всего			**5 537 081**
Временные здания и сооружения (2 %), K=0,8			22 416
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			51 671
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**29 502**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**5 640 670**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**5 922 145**
С коэфф. снижения	к=	0,9	5329930,50
НДС (12 %)			639591,66
Итого			**5969522,16**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель

Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора

Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "MataiLTD"
БИН 110440001937
Эксперт

Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельтности и осуществления
функций заказзчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Дополнительная смета №1

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-15
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 7-2-2)
Дополнительная смета №1

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2 Добавить									
		2.2 Локальная смета №2-3-1 Насосная станция 1-го подъема(2шт) Общестроительные работы									
	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	168,99	198,77	189,03	33589	31943	–	6441	43233
					9,74	43,2	1646	7300	–	3202	

1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами-доработка НР = 72 % т.ч. п.3.183: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	3,01	1384,85	–	4168	–	–	3001	7743
				1384,85	–	4168	–	–	574	
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	75,84	33,8	33,8	2564	2564	–	636	3456
				–	11,65	–	884	–	256	
1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2(с учетом засыпки верха камеры) НР = 72 %	м3 грунта	30,16	36,84	36,84	1111	1111	–	229	1447
				–	10,54	–	318	–	107	
1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	75,84	148,58	72	11268	5461	–	5916	18558
				76,57	31,76	5807	2409	–	1375	
1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	75,84	79,22	67,67	6008	5132	220	1278	7870
				8,65	14,77	656	1120	–	583	
1106-1301-0202	Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство Бетон В12,5 НР = 91 %	м3	4,46	22186,1	800,81	98950	3572	83822	11581	119373

				2590,96	262,47	11556	1171	–	8843	
1107-0201-0202										
	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 % К=2,000;	м3 сборных железобетонных конструкций	3,86	7932,57	4213,21	30620	16263	1489	21940	56765
				3333,78	1483,16	12868	5725	–	4205	
1107-0201-0201										
	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 % К=2,000;	м3 сборных железобетонных конструкций	0,18	13001,8	7169,83	2340	1291	79	1654	4314
				5386,84	2400,41	970	432	–	320	
2104-0301-0115										
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	2	16977		33954		33954		36670
									2716	
2104-0301-0115										
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6Б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	4	16977		67908		67908		73341
									5433	
2104-0301-0115										
	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	2	16977		33954		33954		36670

									2716	
2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	2	3487		6974		6974	558	7532
2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	4	2456		9824		9824	786	10610
2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	2	20749		41498		41498	3320	44818
1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 % К=2,000;	шт.	2	1663,95	181,44	3328	363	261	2845	6666
				1351,92	84,7	2704	169	–	494	
2303-0101-0502	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013 К=2,000;	комплект	2	4818		9636		9636	771	10407
1146-0303-0104	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий бетоном В15 НР = 84 % К=2,000;	м3 заделки	1	105889,06	1122,12	105889	1122	49035	47252	165393
				55732,32	520,3	55732	520	–	12251	
1110-0201-0101	Укладка деревянной крышки НР = 90 % К=2,000;	м2	0,604	3610,9	119,63	2181	72	1995	129	2495

				188,26	48,89	114	29	–	185	
2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 К=2,000;	м3	0,03	47426		1423		1423	114	1537
2113-0805-0202	Войлок строительный пропитанный К=2,000;	100 м2	0,006	98527		591		591	47	638
2110-0105-0102	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм К=2,000;	т	0,00758	135587		1028		1028	82	1110
1110-0115-0201	Огнезащита деревянной крышки НР = 90 % К=2,000;	м2 обработанной поверхности	0,604	304,49 30,51	2,55 1,08	184 18	2 –	164 –	17 16	217
1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные из бетона В15. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	0,46	25002,97 3916,36	967,87 329,12	11501 1802	445 152	9254 –	1777 1062	14341
1109-0302-0301	Рама металлическая РМ-1 Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,12584	82698,36 59438	20965,7 5260,64	10407 7480	2638 662	289 –	5618 1282	17306

2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т К=2,000;	т	0,12584	463119		58279		58279	4662	62941
1112-0101-0701	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 % К=2,000;	м2 кровли	6	1533,25 437,57	75,83 22,52	9199 2625	455 135	6119 –	2540 939	12678
2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 К=2,000;	м3	0,05	47187		2359		2359	189	2548
1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	4,8	73,49 23,69	1,62 0,24	353 114	8 2	231 –	79 35	467
1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	39,6	843,66 252,49	19,01 2,42	33409 9999	753 96	22657 –	9388 3424	46221

1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,3	8321,82 3009,96	1643,59 665,5	27462 9933	5424 2196	12105 –	11401 3109	41972
1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	22	2079,46 248,54	140,92 46,25	45748 5468	3100 1018	37180 –	6096 4148	55992
	2.3 Локальная смета №2-3-2 Насосная станция 1-го подъема(2шт) Отопление и вентиляция									
1120-0801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	2	11022,14 3336,56	71,18 12,71	22044 6673	142 25	15229 –	6565 2289	30898
1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР = 98 %	заслонка	2	1607,3 1215,4	42,24 12,71	3215 2431	84 25	700 –	2407 450	6071
2305-0302-1904	Заслонки воздушные круглые общепромышленные с ручным управлением КВК, диаметром 200 мм	шт.	2	2128		4256		4256	340	4596
1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,4	4849,54 1701,08	50,59 19,34	6789 2382	71 27	4336 –	2360 732	9882

1123-0201-0102	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,004	2726595,5	82157,48	10906	329	8909	1735	13652
				417000	21017,94	1668	84	–	1011	
2302-1001-0103	Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) напорные САМ6, к трубам ВТ6 с DN 200 ГОСТ 31416-2009	шт.	2	415		830		830		896
									66	
2105-0308-0221	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	0,1	1599		160		160		173
									13	
1120-0101-0305	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка-переход 200х315мм НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,4	4949,72	41,13	1980	17	1340	617	2804
				1557,49	15,68	623	6	–	208	
2.5 Локальная смета №2-9-1Внутрипоселковые водопроводные сети										
335 1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	224,68	157,42	149,71	35370	33636	–	6783	45572
				7,72	34,21	1734	7687	–	3372	
2.6 Локальная смета №3-2-1 КПП Общестроительные работы										

1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	10,2	1918,2	14,07	19566	144	18095	1265	22497
				130,13	4,63	1327	46	–	1666	
1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	8,35	795,29	27,05	6641	226	3799	2560	9937
				313,28	12,85	2616	107	–	736	
1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,83	26239,99	7,2	21779	6	18951	2653	26387
				3400,14	–	2822	–	–	1955	
1111-0101-3504	Покрытия из плит древесностружечных. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	8,35	1885,14	33,3	15741	278	11749	3616	20906
				444,79	15,91	3714	133	–	1549	
1111-0101-3604	Покрытия из линолеума. Устройство насухо со сваривание полотнищ в стыках НР = 94 %	м2 покрытия	8,35	3129,39	21,65	26130	181	23702	2185	30580
				269,08	9,25	2247	77	–	2265	
1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР = 94 %	м плинтусов	11,68	295,82	0,78	3455	9	2151	1221	5050
				110,85	0,36	1295	4	–	374	

Итого **1 145 230**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 160 880
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 83 186

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			24 869
- материалы, изделия и конструкции, тенге			650 148
Накладные расходы, тенге			166 430
Сметная прибыль (8 %), тенге			84 854
Всего			**1 145 230**
Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			18 323
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			42 235
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**24 114**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**1 229 902**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**1 291 275**
С коэфф. снижения	к=	0,9	1162147,50
НДС (12 %)			139457,70
Итого			**1301605,20**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель
Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора
Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 110440001937
Эксперт
Сонин А.В.

Цены региона Павлодарская обл.

Форма 2В

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельтности и осуществления

Заказчик: ГУ "Отдел реального сектора экономики района Аққулы"» БИН 990640001003 Павлодарская область,район Аққулы, с.Акку, А. Баймолдина, 4

Подрядчик: ТОО "Монтажное Управление №7" БИН 061240000416 г. Нур-Султан, Микрорайон Чубары, ул.Зеленая Аллея, 35

Наименование стройки: Реконструкция капитального водопровода села Бескарагай сельского округа Кызылагаш района Аккулы Павлодарской области

Наименование объекта:Дополнительная смета №2

Договор №47 от 04.05.2020г

Акт приемки выполненных работ №5-16
от 24 сентября 2020 г
(локальная смета 7-2-1)
Дополнительная смета №2

Составлен в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге
					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, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Добавить								
		2.1 Локальная смета №2-1 Станция локальной очистки								
	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	2,5	843,66	19,01	2109	48	1430	593
					252,49	2,42	631	6	–	216

1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	9,52	625,58 345,06	41,49 4,85	5956 3285	395 46	2276 –	3131 727

2.2 Локальная смета №2-3-1 Насосная станция 1-ого подъема (2шт)

1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %	насос	3	19548,5 15411,89	412,55 126,38	58645 46236	1238 379	11171 –	45683 8346
5800-0000-0000(пл)(об)	Насос погружной центробежный ЭЦВ 4хр6-14-1,5	шт	3	177100		531300		– 531300	
1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 % К=2,000;	комплект	2	2476,6 284,61	– –	4953 569	– –	4384 –	558 438
1116-0901-0502	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	2	4575,45 1428,62	108,19 24,2	9151 2857	216 48	6078 –	2848 960
2303-0301-0306	Счетчики холодной воды класса С, DN 50, до Q 15 м3/ч	шт.	2	176794		353588		353588	28287
1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	2	2067,29 1801,44	51,84 24,2	4135 3603	104 48	428 –	3615 620

2304-1011-0102	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	2	193150		386300		386300	30904
1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка HP = 99 %	задвижка или клапан	8	1142,36 943,36	25,92 12,1	9139 7547	207 97	1385 –	7567 1336
2304-0102-1502	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	6	55742		334452		334452	26756
2304-1001-4902	Клапан обратный межфланцевый с двойным диском BV-05-91 RUBBER CHECK модель C, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, T от -10 °C до +120 °C, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 11823-91	шт.	2	28798		57596		57596	4608
1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка HP = 99 %	задвижка или клапан	2	1142,36 943,36	25,92 12,1	2285 1887	52 24	346 –	1892 334

2304-0905-2423	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2411		4822		4822	386
1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР = 98 %	кран	2	16761,73	112,94	33523	226	31119	2206
				1089	36,3	2178	72	–	2858
2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	815		1630		1630	130
2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	30	698		20940		20940	1675
1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 % К=2,000;	т фасонных частей	0,02248	1308125,58	496254,34	29407	11156	8086	13086
				452164,2	135840,96	10165	3054	–	3400
2302-0101-0611	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	1454		5816		5816	465

2302-0101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	784		3136		3136	251
1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	30	512,82 462,72	28,98 –	15385 13882	869 –	634 –	13743 2330
2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	30	1685		50550		50550	4044
1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 % К=2,000;	км трубопровода	0,121	431451,63 336804	82528,77 28817,68	52206 40753	9986 3487	1467 –	43798 7680
2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	121	1535		185735		185735	14859
1109-0601-0102	Оголовок из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,032	53432,22 47159,2	2408,84 437,26	1710 1509	77 14	124 –	1051 221

2106-0801-0401	Оголовок из листовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,032	463496		14832		14832	
								–	1187

2.3 Локальная смета №2-4-1 Насосная станция 2-ого подъема

1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	4,32	544108	1654,78	23505	7149	12945	5873
				789,65	672,28	3411	2905	–	2350
1107-0501-0101									
	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	5	1569,21	799,23	7846	3996	1346	4639
				500,75	285,56	2504	1428	–	999
1107-0501-0102									
	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	5	2220,69	1121,59	11103	5608	1981	6519
				702,74	402,18	3514	2011	–	1410
1107-0501-0104									
	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	20	4752,71	2656,43	95054	53129	16154	53735
				1288,56	988,36	25771	19768	–	11903
2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	13,58	19016		258237		258237	20659
2104-1201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,655	20494		33918		33918	

									2713
2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,8275	24242		20060		20060	1605
1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные В25. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,72	27151,87 3400,14	7,2 –	19549 2448	5 –	17096 –	2301 1748
1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство В25 НР = 91 %	м3	2,25	33383,54 7623,21	3027,01 1002,63	75113 17152	6811 2255	51150 –	17661 7422
1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	0,168	18211,09 16613,28	1309,81 345,6	3059 2791	220 58	48 –	2593 452
2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,168	205921		34595		34595	2768
1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	46,2	625,58 345,06	41,49 4,85	28902 15942	1917 224	11043 –	15196 3528

2.4 Локальная смета №2-8 Внутриплощадочные водопроводные сети

1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,046	328543,59 223294	102935,71 27669,02	15113 10272	4735 1272	106 –	11429 2123
2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	46,46	1651		76705		76705	6136
1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,112	271694,41 199123	71920,09 19127,46	30430 22302	8055 2143	73 –	24200 4371
2301-0501-1308	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	113,12	355		40158		40158	3213
1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	11	986,8 867,6	57,96 –	10855 9544	638 –	673 –	9448 1624
2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2623		10492		10492	839
1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	30	1352,73	892,36	40582	26771	–	20484

				460,37	229,34	13811	6880	–	4885
2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	1411		16932		16932	1355
2302-0302-8006	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	667		8004		8004	640
2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1932		1932		1932	155
2302-0302-2406	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	444		2220		2220	178
	2.5 Локальная смета №2-9 Внутрипоселковые водопроводные сети							–	
1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	2699,4	157,42	149,71	424950	404121	–	81495
				7,72	34,21	20829	92358	–	40516

1101-0205-0101	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 % ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2: ктрр1=1,2;	м3 грунта	525,05	1467	–	770248	–	–	554579
				1467	–	770248	–	–	105986
1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	115	3212,27	153,79	369411	17686	242753	112704
				947,58	42,35	108972	4870	–	38569
1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	196,8465	715,08	–	140761	–	–	101348
				715,08	–	140761	–	–	19369
1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0016	288402,51	81339,27	461	130	2	361
				206029	21585,5	330	34	–	66
2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1,616	554		895		895	72
1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	12	1352,73	892,36	16233	10708	–	8194

				460,37	229,34	5524	2752	–	1954
2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	778		7002		7002	560
2302-0302-8006	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	667		2001		2001	160
2302-0803-1301	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	12	115369		1384428		1384428	110754
2303-0103-0907	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	25	45947		1148675		1148675	91894
1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,66	37378,45	8952,99	136805	32768	45481	70380
				15998,9	3424,71	58556	12534	–	16575
2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,09	16474		1483		1483	119
2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16230		32460		32460	

							2597
2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	16936	67744	67744	5420
2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9б из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16936	33872	33872	2710
2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	15965	31930	31930	2954
2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2456	4912	4912	393
2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	21806	43612	43612	3489
2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,06	544342	32661	32661	2613

1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; кэкс1=2;	м2	1,74	146,99 47,37	3,25 0,48	256 82	6 –	168 –	57 25
1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,6	22362,97 3400,14	7,2 –	35781 5440	12 –	30329 –	5114 3272
	2.6 Локальная смета № 3-1 Уборная на 1 очко								
1123-0601-0106	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые НР = 99 %	м3 конструкций колодца	1,95	43352,01 12409,92	7205,87 2764,71	84536 24199	14051 5392	46286 –	29295 9106
2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	16230		16230		16230	1298
2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	16936		50808		50808	4065
2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	15965		15965		15965	1277

1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	0,203	33101,46	2113,2	6720	429	5130	1162
				5717,95	435,6	1161	88	–	631
1109-0601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов . Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,0703	89357,93	4464,65	6282	314	127	4114
				83085,2	1730,02	5841	122	–	832
2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0703	463119		32557		32557	2605
1115-0403-1004	. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,1	827,01	0,98	910	1	147	610
				692,51	0,46	762	–	–	122
2900-0000-0000(пл)	Туалет деревянный на 1 очко (210x100x100)см Счет ТОО "AAA Construction Group" №12 от 16.09.2020г	шт	1	84821,43		84821		84821	6786
								–	
	2.8 Локальная смета №4-1 Наружные сети электроснабжения КЛ-0.4кВ								
1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	160,9	157,42	149,71	25330	24088	–	4858
				7,72	34,21	1242	5505	–	2415

1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	107,3	28,98 –	28,98 9,99	3110 –	3110 1072	– –	772 311
1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	831	506,23 72,6	433,63 146,61	420678 60331	360347 121830	– –	131155 44147
1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	126	148,47 24,2	124,27 42,02	18707 3049	15658 5294	– –	6007 1977
1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,11	133702,8 132202	– –	14707 14542	– –	165 –	11052 2061
2301-0603-0101	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 100 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	110	762		83820		83820	6706
1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	168	301,72 133,1	151,78 44,05	50689 22361	25498 7400	2830 –	21427 5769

1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	63	310,58 121	143,72 41,83	19566 7623	9054 2635	2889 –	7385 2156
1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	14	813,91 169,4	401,08 127,39	11395 2372	5615 1784	3408 –	2992 1151
1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	40	733,72 145,2	345,09 109,38	29349 5808	13804 4375	9737 –	7331 2934
2306-0137-0654	Кабели силовые АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,009	779486		7015		7015	561
2306-0137-0652	Кабели силовые АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,816	543816		443754		443754	35500
2306-0137-0220	Кабели силовые АВБбШв 3х4+1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,227	238567		54155		54155	4332
2306-0217-0103	Кабели контрольные КВБбШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0.028	379162		10617		10617	849

1308-0201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	1417,79	86,9	11342	695	967	7139
				1210	29,38	9680	235	–	1479
2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	8	8670		69360		69360	5549
2404-0207-1809	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	141		4230		4230	338
								–	

Итого	**11 610 995**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 534 261
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 081 708
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	314 499
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 159 623
- оборудование, тенге	531 300
Накладные расходы, тенге	1 483 368
Сметная прибыль (8 %), тенге	820 718
Всего	**11 610 995**

Временные здания и сооружения (2 %), К=0,8			177 275
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			408 628
Непредвиденные работы и затраты (2 %)			**233 312**
Итого в текущих ценах с 05.04.19 г.			**12 430 210**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,049901)		1,049901	**13 050 490**
С коэфф. снижения	к=	0,9	11745441,00
НДС (12 %)			1409452,92
Итого			**13154893,92**

Заказчик:
ГУ "Отдел реального сектора экономики
БИН 990640001003
Руководитель
Биболов А.С.

Подрядчик:
ТОО "Монтажное Управление №7"
БИН 061240000416
Заместитель директора
Екпінтай Б.М.

Технический надзор:
ТОО "Matai LTD"
БИН 11044001937
Эксперт
Сонин А.В.