Форма № 3 КС

СПРАВКА № 6
От 24 ноября 2020 года
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за ноябрь 2020 г.

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	План работ	Стоимость выполненных работ и затрат					Стоимость затрат, не входящих в состав стр. монт. Работ	Объем работ, засчитываемый в выполнение плана, подлежит оплате			Гр. 5 1-10
	С начала строительства	С начала строительства по отчетный месяц включит.	С начала года по отчетный месяц включит.	В т.ч.строит. Монтажн. работы	Из них экономия от сов. нр. Решен	Из гр. Работ по монт. Вып. Обор.		Строительно монтажные работы	Кап. Рем. др. подрядн. Работы	Подлежит оплате в отчетный период	
Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области	**694 417 539**	**694 417 539**	**694 417 539**								
НДС 12%	83 330 106	83 330 106	83 330 106					**68 739 930**		**68 739 930**	
Итого по актам	**777 747 645**	**777 747 645**	**777 747 645**					8 248 792		8 248 792	
Авансовый платеж		196 673 147	196 673 147					**76 988 722**		**76 988 722**	
% на сдачу объекта		38 887 382	38 887 382					23 096 617		23 096 617	
ИТОГО К ОПЛАТЕ		**542 187 116**	**542 187 116**					3 849 436		3 849 436	
								50 042 669		**50 042 669**	

Заказчик: БИН 190840013850
Руководитель ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»

_____

Подрядчик: БИН 061240000416
Директор ТОО «Монтажное управление № 7»

_____ Оспанов Б.С.

Технический надзор: Эксперт ТОО «Атлантис-ПВ»

Эксперт _____ В.Н. Котенко

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 28 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 4-1-1									
1	1308-0305-0912	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	4914,5	183,5	4915	184	963	2755	8283
					3768	58,5	3768	59	0	614	
2	2307-0201-0319	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7863		7863		7863	0	8492
					0		0		0	629	
3	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1201	87	1201	87	22	808	2170
					1092,5	29,5	1093	30	0	161	
4	2930-0101-0101 (пл)	Счетчик Матрица NP73.E1-11-1 (ТОО Альфаопт, цена 92000 тенге с НДС)	шт	1	82143		82143		82143	0	88714
					0		0		0	6571	
5	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	3927	1334	3927	1334	81	2148	6561

6 5808-0101-0102 (пл) (об)	Ящик управления освещением ЯУО-9602-3474-У3 (ТОО Казтрансформатор, цена 300000 тенге с НДС)			2512	471,5	2512	472	0	486	
		шт	1	267857		267857		0	0	267857
				0		0		535714	0	
7 1310-0405-0102	Реле. Установка дополнительная на пультах и панелях (ФР-7) НР = 61 %									
		шт.	1	556	0	556	0	0	339	967
				556	0	556	0	0	72	
8 2307-0216-0114	Реле ФР-7 5А									
		шт.	1	2574		2574		2574	0	2780
				0		0		0	206	
9 1133-0207-0101	Светильники светодиодные. Установка НР = 80 %									
		светильник	8	1733,63	155,5	13869	1244	138	10454	26269
				1560,88	72,63	12487	581	0	1946	
10 2307-0106-0304	Светильники уличные светодиодные модели "Samruq" С 250W, 250 Вт, 28400 лм, 5000 К, IP67 СТ РК 2595-2014									
		шт.	8	113797		910376		910376	0	983206
				0		0		0	72830	
11 2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т Кронштейн КС-1 вес 1,9кг									
		т	0,0152	514892		7826		7827	0	8452
				0		0		0	626	
12 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	24	78,46	0,88	1883	21	457	1017	3132
				58,54	0,29	1405	7	0	232	

306-0901-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,024	14541		349		349	0	377
				0		0		0	28	
14 1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,205	33326,83	13858,54	6832	2841	255	3870	11558
				18224,39	5373,17	3736	1101	0	856	
15 2306-1201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,205	314785		64531		64531	0	69693
				0		0		0	5162	
16 1308-0206-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	3	660,33	89,5	1981	269	308	1069	3294
				468,33	26,67	1405	80	0	244	
17 2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1136		3408		3408	0	3681
				0		0		0	273	
18 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	10,15	1154,04	0	11714	0	0	8434	21759
				1154,04	0	11714	0	0	1612	
19 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	29	506,24	433,64	14681	12576	0	4577	20798
				72,6	146,6	2105	4251	0	1541	
20 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (засыпка кабеля песком) НР = 72 %	м3 грунта	2,175	715,17	0	1555	0	0	1120	2889
				715,17	0	1555	0	0	214	
21 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,35	2216		9640		9640	0	10411

				0		0		0	771	
22 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	4,35	715,06	0	3111	0	0	2240	5778
				715,06	0	3111	0	0	428	
23 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4,35	79,2	67,7	345	294	13	73	451
				8,62	14,71	37	64	0	33	
24 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка (лишний грунт)	т	7,175	92		660		0	0	713
				0		0		0	53	
25 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	7,175	40		287		0	0	310
				0		0		0	23	
26 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	29	330,09	151,78	9573	4402	1311	3699	14333
				133,1	44,05	3860	1277	0	1062	
27 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	3	310,5	143,67	932	431	138	351	1385
				121	41,67	363	125	0	103	
28 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	43	423,99	174,76	18232	7515	2913	7156	27419
				181,5	49,65	7805	2135	0	2031	
29 2306-0137-0728	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,05	592003		29600		29600	0	31968
				0		0		0	2368	
30 2306-0141-0805	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,015	373020		5595		5596	0	6043

				0		0		0	448	
31 2306-0202-1304	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01	83352		834		834	0	900
				0		0		0	67	
32 1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м НР = 80 %	заземлитель	4	2971,63	1398,75	11887	5595	4434	2725	15781
				464,38	387,25	1858	1549	0	1169	
33 1308-0201-2001	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	3837,75	87	7676	174	242	5269	13980
				3630	29,25	7260	59	0	1036	
34 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-4-16/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	8670		17340		17340	0	18727
				0		0		0	1387	
0.1 Опоры										
35 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	5	13691,9	6792	68460	33960	3045	38159	115148
				6291	3248,8	31455	16244	0	8529	
36 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка (ПП1) НР = 80 %	опора	3	6766,67	2938,5	20300	8816	1827	11098	33909
				3219,17	1404,83	9658	4214	0	2512	
37 2104-0405-0102	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	13	48849		635037		635037	0	685840

38 1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %			0		0		0	50803	
		шт.	10	2336,75	1324,85	23368	13249	0	12035	38235
				1011,9	492,5	10119	4925	0	2832	
39 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (П-3и)	м3	0,5	47038		23519		23519	0	25401
				0		0		0	1882	
40 2908-0101-0101 (пл)	Хомут Х15 (ТОО ИНВОЛЬТ, цена 889 тенге с НДС)	шт	8	794		6352		6352	0	6860
				0		0		0	508	
41 1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям (ЗП2) 0,5м НР = 72 %	м	4	365,38	14,88	1462	60	606	583	2208
				199,13	3,25	797	13	0	164	
42 1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР = 72 %	шт.	11	1493,09	2,64	16424	29	1028	11064	29687
				1397	0	15367	0	0	2199	
43 2404-0207-4314	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.366-10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	14343		43029		43029	0	46471
				0		0		0	3442	
44 2908-0101-0102 (пл)	Предохранитель SV 19.25.22 (ТОО АТЕК, цена 3802 тенге)	шт	8	3395		27160		27160	0	29333
				0		0		0	2173	
45 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 (SLIP21.1)	шт.	8	2056		16448		16448	0	17764
				0		0		0	1316	

-404-0207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98									
		шт.	11	4484		49324		49324	0	53270
				0		0		0	3946	
47 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98									
		м	28,6	410		11726		11726	0	12664
				0		0		0	938	
48 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98									
		шт.	22	155		3410		3410	0	3683
				0		0		0	273	
49 2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98									
		шт.	10	1358		13580		13580	0	14666
				0		0		0	1086	
50 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98									
		шт.	8	2104		16832		16832	0	18179
				0		0		0	1347	
51 2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98									
		шт.	10	2104		21040		21040	0	22723
				0		0		0	1683	
52 2908-0101-0103 (пл)	Кронштейн У1 (ТОО ИНВОЛЬТ, цена 4978 тенге с НДС)									
		шт	5	4445		22225		22225	0	24003
				0		0		0	1778	
53 2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98									
		шт.	4	2878		11512		11512	0	12433
				0		0		0	921	
54 1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,006	33500	13916,67	201	84	8	113	339
				18250	5333,33	110	32	0	25	

-306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,006	535573		3213		3214	0	3471
				0		0		0	257	
56 2404-0202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3825		22950		22950	0	24786
				0		0		0	1836	
57 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	2056		74016		74016	0	79937
				0		0		0	5921	
58 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	861		4305		4305	0	4649
				0		0		0	344	
59 2404-0207-2810	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	435		3480		3480	0	3758
				0		0		0	278	
60 2908-0101-0104 (пл)	Заземляющий проводник ЗП6 (ТОО ЭПСkz цена 600 тенге с НДС)	шт	5	536		2680		2680	0	2894
				0		0		0	214	
61 1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям (заземлитель ОПН) НР = 72 %	м	13	365,5	14,96	4752	194	1969	1894	7177
				199,08	3,23	2588	42	0	532	
	Всего прямые затраты					**2 672 553**	**93 356**	**2 173 672**	**133 051**	**3 008 623**
						136 721	**37 260**	**535 714**	**203 020**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	34 621
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	91 023
Непредвиденные работы и затраты (2%)	51 971

Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**3 186 238**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	2 548 991
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	637 248
- в текущих и прогнозных ценах	**3 218 101**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	2 548 991
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	669 110
Налог на добавленную стоимость (12%)	**386 172**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3 604 273**

Заказчик _____ Подрядчик _____

Технический надзор _____ Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 29 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 4-2-1									
1	1133-0207-0101	Светильники светодиодные. Установка НР = 80 %	светильник	16	1733,63	155,5	27738	2488	276	20909	52539
					1560,88	72,63	24974	1162	0	3892	
2	2307-0106-0304	Светильники уличные светодиодные модели "Samruq" C 250W, 250 Вт, 28400 лм, 5000 К, IP67 СТ РК 2595-2014 (C240W)	шт.	16	113797		1820752		1820752	0	1966412
					0		0		0	145660	
3	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т Кронштейн КС-1 вес 1,9кг	т	0,0304	514892		15653		15653	0	16905
					0		0		0	1252	
4	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	48	78,46	0,88	3766	42	914	2033	6263
					58,54	0,29	2810	14	0	464	

06-0901-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,048	14541		698		698	0	754
				0		0		0	56	
6 1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,375	33328	13858,67	12498	5197	467	7078	21142
				18224	5370,67	6834	2014	0	1566	
7 2306-1201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,375	314785		118044		118044	0	127488
				0		0		0	9444	
8 1308-0206-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	3	660	89,33	1980	268	307	1069	3293
				468,33	26,67	1405	80	0	244	
9 2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1136		3408		3408	0	3681
				0		0		0	273	
10 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,25	1154,1	0	6059	0	0	4362	11255
				1154,1	0	6059	0	0	834	
11 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	15	506,27	433,67	7594	6505	0	2367	10758
				72,6	146,6	1089	2199	0	797	
12 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (засыпка кабеля песком) НР = 72 %	м3 грунта	1,125	714,67	0	804	0	0	579	1494
				714,67	0	804	0	0	111	
13 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,25	2216		4986		4986	0	5385

14 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %			0		0		0	399	
		м3 грунта	2,25	715,11	0	1609	0	0	1158	2988
15 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %			715,11	0	1609	0	0	221	
		м3 уплотненного грунта	2,25	79,11	67,56	178	152	7	37	232
16 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка (лишний грунт)			8,44	14,67	19	33	0	17	
		т	3,71	92		341		0	0	368
17 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км			0		0		0	27	
		т	3,71	40		148		0	0	160
18 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %			0		0		0	12	
		км трубопровода	0,015	328466,67	102933,33	4927	1544	34	3725	9344
19 2301-0801-0115	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм К=1,010;			223266,67	27600	3349	414	0	692	
		м	15,15	992		15029		15029	0	16231
20 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %			0		0		0	1202	
		м кабеля	18	310,61	143,72	5591	2587	826	2110	8317
21 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %			121	41,78	2178	752	0	616	
		м кабеля	17	424	174,82	7208	2972	1150	2829	10840
				181,53	49,59	3086	843	0	803	

06-0137-0728	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,035	592003		20720		20720	0	22378
				0		0		0	1658	
23 1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м НР = 80 %	заземлитель	4	2971,25	1398,5	11885	5594	4433	2726	15780
				464,5	387,25	1858	1549	0	1169	
24 1308-0201-2001	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	3837,5	87	7675	174	241	5270	13981
				3630	29,5	7260	59	0	1036	
25 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-4-16/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	8670		17340		17340	0	18727
				0		0		0	1387	
0.1 Опоры										
26 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка (ПК3 - 2шт, ПУА1 -3шт) НР = 80 %	опора	5	13692	6792	68460	33960	3045	38159	115149
				6291	3248,8	31455	16244	0	8530	
27 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка (ПП1) НР = 80 %	опора	11	6766,45	2938,45	74431	32323	6698	40691	124332
				3219,09	1404,91	35410	15454	0	9210	
28 2104-0405-0102	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	21	48849		1025829		1025829	0	1107895
				0		0		0	82066	

33-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	10	2336,8	1324,9	23368	13249	0	12035	38235
				1011,9	492,5	10119	4925	0	2832	
30 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (П-3и)	м3	0,5	47038		23519		23519	0	25401
				0		0		0	1882	
31 2908-0101-0101 (пл)	Хомут Х15 (ТОО ИНВОЛЬТ, цена 889 тенге с НДС)	шт	16	794		12704		12704	0	13720
				0		0		0	1016	
32 1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям (ЗП2) 0,5м НР = 72 %	м	8	365,38	14,88	2923	119	1211	1166	4416
				199,13	3,25	1593	26	0	327	
33 1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР = 72 %	шт.	19	1493,05	2,63	28368	50	1775	19111	51277
				1397	0	26543	0	0	3798	
34 2404-0207-4314	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.366-10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	14343		43029		43029	0	46471
				0		0		0	3442	
35 2908-0101-0102 (пл)	Предохранитель SV 19.25.22 (ТОО АТЕК, цена 3802 тенге)	шт	16	3395		54320		54320	0	58666
				0		0		0	4346	
36 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 (SLIP21.1)	шт.	16	2056		32896		32896	0	35528
				0		0		0	2632	
37 2404-0207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	19	4484		85196		85196	0	92012

				0		0		0	6816	
38 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	49,4	410		20254		20254	0	21874
				0		0		0	1620	
39 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	38	155		5890		5890	0	6361
				0		0		0	471	
40 2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	1358		21728		21728	0	23466
				0		0		0	1738	
41 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	2104		33664		33664	0	36357
				0		0		0	2693	
42 2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	2104		37872		37872	0	40902
				0		0		0	3030	
43 2908-0101-0103 (пл)	Кронштейн У1 (ТОО ИНВОЛЬТ, цена 4978 тенге с НДС)	шт	5	4445		22225		22225	0	24003
				0		0		0	1778	
44 1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,008	33250	13750	266	110	10	151	450
				18250	5375	146	43	0	33	
45 2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,008	535573		4285		4285	0	4628
				0		0		0	343	
46 2404-0202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	3825		53550		53550	0	57834

				0		0		0	4284	
47 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	60	2056		123360		123360	0	133229
				0		0		0	9869	
48 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	861		4305		4305	0	4649
				0		0		0	344	
49 2404-0207-2810	Колпачок концевой PK99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	435		3480		3480	0	3758
				0		0		0	278	
50 2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2878		11512		11512	0	12433
				0		0		0	921	
51 2908-0101-0104 (пл)	Заземляющий проводник 3П6 (ТОО ЭПСkz цена 600 тенге с НДС)	шт	5	536		2680		2680	0	2894
				0		0		0	214	
52 1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям (заземлитель ОПН) НР = 72 %	м	13	365,54	15	4752	195	1969	1894	7178
				199,08	3,23	2588	42	0	532	
	Всего прямые затраты					**3 941 497**	**107 529**	**3 662 291**	**169 459**	**4 439 833**
						171 188	**45 853**	**-**	**328 877**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	62 158
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	163 422
Непредвиденные работы и затраты (2%)	93 308
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**4 758 721**

в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	3 806 977
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	951 744
- в текущих и прогнозных ценах	**4 806 308**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	3 806 977
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	999 331
Налог на добавленную стоимость (12%)	**576 757**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5 383 065**

Заказчик _____

Технический надзор _____

Подрядчик _____

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 30 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 4-5-1									
	Раздел 1 КЛ-0,4кВ										
1	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	59,38	1154,04	0	68527	0	0	49339	127295
					1154,04	0	68527	0	0	9429	
2	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	272	249,44	176,85	67849	48102	0	26042	101402
					72,6	60,38	19747	16423	0	7511	
3	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 %	м кабеля	116	74,88	50,68	8686	5879	0	3466	13124
					24,2	17,3	2807	2007	0	972	
4	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (песком) НР = 72 %	м3 грунта	9,9	715,05	0	7079	0	0	5097	13150
					715,05	0	7079	0	0	974	
5	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	19,8	2216		43877		43877	0	47387

				0		0		0	3510	
6 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	39,6	715,08	0	28317	0	0	20388	52601
				715,08	0	28317	0	0	3896	
7 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	39,6	79,24	67,68	3138	2680	115	668	4110
				8,66	14,77	343	585	0	304	
8 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка-лишний грунт	т	32,67	92		3006		0	0	3246
				0		0		0	240	
9 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	32,67	40		1307		0	0	1412
				0		0		0	105	
10 1308-0206-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	24	660,33	89,42	15848	2146	2460	8556	26356
				468,42	26,71	11242	641	0	1952	
11 2301-0201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 51 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24	814		19536		19536	0	21099
				0		0		0	1563	
12 1308-0206-1704	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	12	886,58	136,33	10639	1636	993	6136	18117
				667,5	42,67	8010	512	0	1342	
13 2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12	1535		18420		18420	0	19894
				0		0		0	1474	

134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,021	133666,67	0	2807	0	31	2110	5310
				132190,48	0	2776	0	0	393	
15 2301-0801-0115	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм	м	21	992		20832		20832	0	22499
				0		0		0	1667	
16 1308-0206-2102	Рукав металлический наружным диаметром до 60 мм. Прокладка НР = 72 %	м	10	754,2	58,3	7542	583	3446	2599	10952
				351,3	9,7	3513	97	0	811	
17 2306-1705-0109	Металлорукав РЗ-ЦХ 50 в ПВХ-изоляции	м	10	569		5690		5690	0	6145
				0		0		0	455	
18 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах, металлорукаве НР = 72 %	м кабеля	20	310,55	143,7	6211	2874	917	2344	9239
				121	41,8	2420	836	0	684	
19 1308-0201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	14	431,93	204,57	6047	2864	642	2430	9155
				181,5	59,57	2541	834	0	678	
20 1308-0201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	33	572,09	296,3	18879	9778	1514	7556	28550
				229,91	88,09	7587	2907	0	2115	
21 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	145	330,06	151,77	47859	22007	6552	18494	71661
				133,1	44,04	19300	6386	0	5308	
22 1308-0201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	96	356,93	166,54	34265	15988	4338	13425	51505
				145,2	49,03	13939	4707	0	3815	

308-0201-0203	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	237	409,94	219,55	97156	52034	10710	36203	144028
				145,2	66,96	34412	15870	0	10669	
24 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	30	423,97	174,77	12719	5243	2031	4993	19129
				181,5	49,67	5445	1490	0	1417	
25 1308-0201-0811	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	10	508,5	223	5085	2230	677	2028	7682
				217,8	63,9	2178	639	0	569	
26 1308-0201-0812	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	10	606,8	276,2	6068	2762	644	2490	9243
				266,2	79,6	2662	796	0	685	
27 2306-0137-0733	Кабели силовые АВБбШв 4х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,28	2393415		670156		670156	0	723768
				0		0		0	53612	
28 2306-0137-0731	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,12	1404115		168494		168494	0	181974
				0		0		0	13480	
29 2306-0137-0729	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,105	835548		87733		87733	0	94752
				0		0		0	7019	
30 2306-0137-0704	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,04	438554		17542		17542	0	18945
				0		0		0	1403	
31 2306-0217-0403	Кабели контрольные КВБбШв 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,05	714963		35748		35748	0	38608

32 1308-0201-2001	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %			0		0		0	2860	
		шт.	10	3837,8	86,9	38378	869	1209	26348	69904
				3630	29,4	36300	294	0	5178	
33 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-4-16/35-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86									
		шт.	10	8670		86700		86700	0	93636
				0		0		0	6936	
34 1308-0201-2002	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	5047,83	87	30287	522	725	21036	55429
				4840	29,5	29040	177	0	4106	
35 2306-1703-1602	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-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 1КнТп-4-50/150-ВЛ-М	шт.	6	10547		63282		63282	0	68345
				0		0		0	5063	
36 1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее лента сигнальная НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3;	км кабеля	0,272	26625	18562,5	7242	5049	0	1995	9976
				8062,5	3963,24	2193	1078	0	739	
37 2113-0809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ (ЛСЭ-300)	м	272	85		23120		23120	0	24970
				0		0		0	1850	
38 2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1518		1518		1518	0	1639

				0		0		0	121	
Раздел 2 ВЛ-0,4кВ										
39 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	16	6766,44	2938,44	108263	47015	9742	59188	180847
				3219,13	1404,94	51506	22479	0	13396	
40 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	5	13692	6792	68460	33960	3045	38159	115149
				6291	3248,8	31455	16244	0	8530	
41 2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	26	48152		1251952		1251952	0	1352108
				0		0		0	100156	
42 1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	10	2336,8	1324,9	23368	13249	0	12035	38235
				1011,9	492,5	10119	4925	0	2832	
43 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) Плита П-3и 0,05м3	м3	0,5	47038		23519		23519	0	25401
				0		0		0	1882	
44 1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,79	33329,11	13858,23	26330	10948	984	14914	44544
				18225,32	5372,15	14398	4244	0	3300	
45 2306-1201-0921	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,79	1735338		1370917		1370917	0	1480590
				0		0		0	109673	

1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м д 16 мм НР = 80 %	заземлитель	9	3635,56	1398,78	32720	12589	15951	6132	41960
				464,44	387,22	4180	3485	0	3108	
47 1308-0303-0301	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании НР = 72 %	шт.	9	1493,11	2,56	13438	23	842	9053	24290
				1397	0	12573	0	0	1799	
48 2404-0207-4314	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.366-10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	14343		129087		129087	0	139414
				0		0		0	10327	
49 2404-0207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	4484		107616		107616	0	116225
				0		0		0	8609	
50 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	62,4	410		25584		25584	0	27631
				0		0		0	2047	
51 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	48	155		7440		7440	0	8035
				0		0		0	595	
52 2404-0207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	11762		94096		94096	0	101624
				0		0		0	7528	
53 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	2104		44184		44184	0	47719
				0		0		0	3535	
54 2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	2104		44184		44184	0	47719
				0		0		0	3535	

2904-0101-0007 (пл)	Кронштейн У-1 (ТОО Инвольт цена 4978 тенге с НДС)	шт	5	4445		22225		22225	0	24003
				0		0		0	1778	
56 1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	16,5	277,21	21,88	4574	361	735	2570	7716
				210,79	5,58	3478	92	0	572	
57 2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0165	535573		8837		8837	0	9544
				0		0		0	707	
58 2404-0202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	19	3825		72675		72675	0	78489
				0		0		0	5814	
59 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	861		4305		4305	0	4649
				0		0		0	344	
60 2404-0207-2810	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	435		3480		3480	0	3758
				0		0		0	278	
61 2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2878		23024		23024	0	24866
				0		0		0	1842	
62 2904-0102-0019 (пл)	Заземляющий проводник ЗП-6 (ТОО ЭПСkz цена 600 тенге с НДС)	м	5	536		2680		2680	0	2894
				0		0		0	214	
63 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2056		24672		24672	0	26646
				0		0		0	1974	

1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям д 6 мм НР = 72 %	м	39	315,08	14,97	12288	584	3940	5681	19407
				199,08	3,23	7764	126	0	1438	
	Всего прямые затраты					**5 345 989**	**301 975**	**4 593 850**	**411 475**	**6 218 061**
						445 851	**107 874**	**-**	**460 597**	**-**
	Временные здания и сооружения 1,4%					87 053				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)					228 876				
	Непредвиденные работы и затраты (2%)					130 680				
	Итого по сметному расчету									
	- в текущих ценах с 05.04.19 г.					**6 664 669**				
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)					5 331 735				
	2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)					1 332 934				
	- в текущих и прогнозных ценах					**6 731 316**				
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)					5 331 735				
	2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)					1 399 581				
	Налог на добавленную стоимость (12%)					**807 758**				
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**7 539 074**				

Заказчик _____ Подрядчик _____

Технический надзор _____ Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 31 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 5-1-1									
1	1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	217,62	118,47	112,52	25782	24486	0	5076	33327
					5,96	26,44	1296	5754	0	2469	
2	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	217,62	17,67	17,67	3845	3845	0	1029	5264
					0	6,57	0	1429	0	390	
3	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,063	1212920,63	0	76414	0	65455	8329	91522
					173952,38	0	10959	0	0	6779	
4	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,081	133703,7	0	10830	0	122	8138	20485
					132197,53	0	10708	0	0	1517	
5	2301-0801-0103	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	81	422		34182		34182	0	36917

				0		0		0	2735	
6 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	1460	330,06	151,78	481892	221592	65974	186214	721554
				133,1	44,04	194326	64305	0	53448	
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	89	310,56	143,72	27640	12791	4080	10434	41120
				121	41,82	10769	3722	0	3046	
8 1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по существ.конструкциям НР = 72 %	м кабеля	30	733,73	345,1	22012	10353	7303	5499	29712
				145,2	109,37	4356	3281	0	2201	
9 1310-0902-0915	Кабель. Защита металлическими желобами на стене бетонной НР = 61 %	м ограждения	7,5	1560,8	230,27	11706	1727	7930	1693	14471
				273,2	96,8	2049	726	0	1072	
10 2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,089	226794		20185		20185	0	21800
				0		0		0	1615	
11 2306-0133-0502	Кабели силовые ВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,49	560842		835655		835655	0	902507
				0		0		0	66852	
	Всего прямые затраты					**1 550 143**	**274 794**	**1 040 886**	**226 412**	**1 918 679**
						234 463	**79 217**	**-**	**142 124**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	26 862
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	70 623
Непредвиденные работы и затраты (2%)	40 323
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**2 056 487**
в т.ч. с разбивкой по годам	

2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	1 645 190
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	411 297
- в текущих и прогнозных ценах	**2 077 052**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	1 645 190
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	431 862
Налог на добавленную стоимость (12%)	**249 246**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2 326 298**

Заказчик _____

Технический надзор _____

Подрядчик _____

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 32 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-2-1									
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	40,35	161,98	154,92	6536	6251	12	1361	8529
					6,77	40,07	273	1617	0	632	
2	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	78,6825	40		3147		0	0	3399
					0		0		0	252	
3	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	125,82	157,42	149,71	19807	18836	0	3799	25494
					7,72	34,22	971	4305	0	1888	
4	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (налипающий) НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	111,41	173,17	164,68	19293	18347	0	3700	24832
					8,49	37,64	946	4193	0	1839	

101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка налипающего) НР = 72 % т.ч. п.3.175.1: ktpp1=1,1; т.ч. п.3.179: ktpp2=1,2;	м3 грунта	4,86	1523,25	0	7403	0	0	5330	13752
				1523,25	0	7403	0	0	1019	
6 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	60,52	715,09	0	43277	0	0	31159	80391
				715,09	0	43277	0	0	5955	
7 1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (засыпка под полы) НР = 72 %	м3 грунта	23,4	157,44	149,7	3684	3503	0	707	4742
				7,74	34,23	181	801	0	351	
8 1101-0104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	158,17	48,23	48,23	7629	7629	0	1894	10285
				0	16,63	0	2630	0	762	
9 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	181,57	148,58	72,01	26977	13074	0	14162	44430
				76,57	31,76	13903	5767	0	3291	
Раздел 2 Фундаменты										
10 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,826	4142,86	975,79	3422	806	2017	842	4605
				725,18	370,46	599	306	0	341	
11 1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	1789,31	799,25	28629	12788	7829	14846	46953
				500,75	285,56	8012	4569	0	3478	
12 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	42	2544,57	1121,57	106872	47106	30251	54759	174561

3 1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	7	702,74	402,17	29515	16891	0	12930	
				5413,14	2656,29	37892	18594	10278	18807	61235
14 2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 (W4 -1%*2) кстм=1,02;	м3	9,804	1288,57	988,29	9020	6918	0	4536	
				36546,6		358303		358303	0	386967
15 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 (W4 -1%*2) кстм=1,02;	м3	4,303	0		0		0	28664	
				32724,66		140814		140814	0	152079
16 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 (W4 -1%*2)	м3	4,753	0		0		0	11265	
				30605		145466		145466	0	157103
17 2988-8888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	18,86	0		0		0	11637	
				270		5092		5092	0	5499
18 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство (монолитные участки) В7,5 сульфатостойкмй НР = 91 %	м3	5,2	0		0		0	407	
				37824,42	1303,85	196687	6780	174774	15075	228703
19 1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (СУ,СТ) НР = 93 %	т металлических изделий	0,07876	2910,19	275,58	15133	1433	0	16941	
				62607,92	2145,76	4931	169	0	4477	10161
20 2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (8мм)	т	0,07876	60462,16	660,23	4762	52	0	753	
				254259		20025		20025	0	21627
				0		0		0	1602	

08-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	25,668	844,67	19,01	21681	488	14712	6085	29987
				252,49	2,42	6481	62	0	2221	
22 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,2896	489599,45	1263,81	141788	366	122744	17133	171635
				64495,86	514,5	18678	149	0	12714	
23 1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка сальники НР = 91 %	т	0,0116	69482,76	16551,72	806	192	17	609	1528
				51465,52	6206,9	597	72	0	113	
24 2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т-сальники	т	0,0116	514892		5973		5973	0	6451
				0		0		0	478	
25 1116-1201-0104	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400мм и более НР = 98 %	сальник	1	8917	26	8917	26	4932	3892	13834
				3959	12	3959	12	0	1025	
Раздел 3 Приямок										
26 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 НР = 91 %	м3	0,48	35612,5	1066,67	17094	512	16033	596	19105
				1143,75	220,83	549	106	0	1415	
27 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство (дно приямка) В15 сульфатостойкий (W4 -1%*2) НР = 91 %	м3	0,45	38348,89	1635,56	17257	736	15706	886	19594
				1811,11	353,33	815	159	0	1451	

105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10мм)	т	0,00385	220423		849		849	0	917
				0		0		0	68	
29 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (12мм)	т	0,0444	211511		9391		9391	0	10142
				0		0		0	751	
30 1109-0606-0114	Колосники с балками, топочные дверцы, клапаны и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету более 0,5 м2. Монтаж (обрамление уголком проема) НР = 69 %	т конструкций	0,01659	47257,38	4942,74	784	82	32	481	1366
				40385,77	1627,49	670	27	0	101	
31 2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (рама обрамления проема)	т	0,01659	463119		7683		7683	0	8298
				0		0		0	615	
32 2920-0101-0101	Добавка на сталь С245 (ССЦ РК 8.04-08-2018)	т	0,01659	5772		96		96	0	104
				0		0		0	8	
33 1109-0304-0301	Щиты и блоки встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения. Монтаж (Щ1, Щ2, Щ3) НР = 69 %	т конструкций	0,09274	47638,56	12486,52	4418	1158	867	1824	6741
				25803,32	2706,49	2393	251	0	499	
34 2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (рама Рм + ручки)	т	0,03563	463119		16501		16501	0	17821
				0		0		0	1320	

2105-0110-0202	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 (6мм)	т	0,05711	234606		13398		13398	0	14470
				0		0		0	1072	
36 2920-0101-0101	Добавка на сталь С245 (ССЦ РК 8.04-08-2018) Рм	т	0,03263	5772		188		188	0	203
				0		0		0	15	
37 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	4,07	78,13	2,21	318	9	144	114	467
				40,54	0,62	165	0	0	35	
38 1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	4,07	434,15	3,93	1767	16	1627	88	2003
				30,47	0,74	124	3	0	148	
39 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж стремянки (СГ-34) НР = 69 %	т конструкций	0,0646	68653,25	24938,08	4435	1611	638	1848	6786
				33839,01	7616,1	2186	492	0	503	
40 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка СГ-34)	т	0,0646	544342		35164		35164	0	37977
				0		0		0	2813	
41 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	1,615	151,08	3,1	244	5	189	35	301
				30,96	0	50	0	0	22	
42 1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	1,615	434,06	3,72	701	6	646	35	795
				30,34	0,62	49	1	0	59	

106-0401-0103	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство (монолитные стены В15 сульфатостойкий (W4 -1%*2)) НР = 91 %	м3	4,9	44993,88	2126,53	220470	10420	179534	29761	270249
				6227,76	446,53	30516	2188	0	20018	
44 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (12мм)	т	0,21756	233943		50897		50897	0	54969
				0		0		0	4072	
45 2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (6мм)	т	0,0071	254259		1805		1805	0	1949
				0		0		0	144	
46 2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 (пенетрон) дно+стены	кг	15,3	1631		24954		24954	0	26950
				0		0		0	1996	
47 1146-0302-0601	Стены, полы бетонные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2 (для пенекрита и пенетрона) НР = 84 %	м борозд	4	487	203,75	1948	815	0	1249	3453
				283,25	88,5	1133	354	0	256	
48 1101-0201-0801	Основание под полы промышленных цехов. Полив водой НР = 72 %	м2 уплотненной площади основания	0,3	43,33	0	13	0	0	9	24
				43,33	0	13	0	0	2	
49 1113-0301-1201	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями (пенетрон) НР = 69 %	м2	0,4	45	0	18	0	0	12	32
				45	0	18	0	0	2	

2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008	кг	0,48	1631		783		783	0	846
				0		0		0	63	
51 1107-0106-0401	Панели стеновые. Заполнение вертикальных швов цементным раствором (пенекритом) НР = 118 %	м шва	4	298,25	39,5	1193	158	0	1221	2607
				258,75	0	1035	0	0	193	
52 2205-0105-0102	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 (пенекрит)	кг	6	1339		8034		8034	0	8677
				0		0		0	643	
Раздел 4 Входная площадка и отмостка										
53 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (отмостка) НР = 93 %	м3 основания	1,9	14006,84	1654,74	26613	3144	21969	2584	31533
				789,47	672,63	1500	1278	0	2336	
54 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (отмостка) В7,5 НР = 91 %	м3	2,9	35612,41	1067,24	103276	3095	96865	3597	115423
				1143,45	219,66	3316	637	0	8550	
55 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (вход) НР = 93 %	м3 основания	0,15	14006,67	1653,33	2101	248	1735	203	2488
				786,67	666,67	118	100	0	184	
56 1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство (вход) В7,5 НР = 91 %	м3	0,3	34090	1156,67	10227	347	9586	336	11408
				980	250	294	75	0	845	
	Всего прямые затраты					**1 947 671**	**177 317**	**1 558 553**	**243 516**	**2 366 480**
						208 654	**55 448**	**-**	**175 293**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	33 131
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	87 106
Непредвиденные работы и затраты (2%)	49 734
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**2 536 451**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	2 029 161
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	507 290
- в текущих и прогнозных ценах	**2 561 815**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	2 029 161
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	532 655
Налог на добавленную стоимость (12%)	**307 418**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2 869 233**

Заказчик _____ Подрядчик _____

Технический надзор _____ Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

аказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
одрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
аименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
оговор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 33 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

оставлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-2-2									
		Раздел 1 Ограждение тип 1 из профлиста L=256мп									
2	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	126,72	641		81228		81228	0	87726
					0		0		0	6498	
13	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,05394	226348		12209		12209	0	13186
					0		0		0	977	
14	2920-0101-0101	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК 8.04-08-2018) столбик СМ-1	т	0,03915	5772		226		226	0	244
					0		0		0	18	
15	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу Изготовление ворот Вм-1, Вм-1н НР = 69 %	т конструкций	0,21884	153390,61	38224,27	33568	8365	1107	18436	56164
					110107,84	11985,93	24096	2623	0	4160	

55-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 (L50x5)	т	0,09462	246399		23314		23314	0	25179
				0		0		0	1865	
17 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 (-5x50 и -4x50)	т	0,0379	276039		10462		10462	0	11299
				0		0		0	837	
18 2105-0301-3003	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 28 мм и более СТ РК 2591-2017 (30мм)	т	0,00448	217873		976		976	0	1054
				0		0		0	78	
20 1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1	36568	4793	36568	4793	9828	27940	69669
				21947	1731	21947	1731	0	5161	
21 2920-0101-0101	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК 8.04-08-2018) ворота из двух створок	т	0,13252	5772		765		765	0	826
				0		0		0	61	
24 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МС1, МС2 НР = 118 %	т стальных элементов	0,12352	709083,55	6096,18	87586	753	79961	8291	103547
				55634,72	1246,76	6872	154	0	7670	
Раздел 2 Ограждение тип 2 сетчатое L=216мп										
25 1107-0111-0113	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка НР = 118 %	м оград	210	2325,31	572,68	488315	120263	147662	311794	864118
				1049,49	208,76	220393	43840	0	64009	
26 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,8	31048		211126		211126	0	228017

29 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-4 и -6)			0		0		0	16890	
		т	0,19512	226348		44165		44165	0	47698
30 2920-0101-0101	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК 8.04-08-2018) столбик СМ-2			0		0		0	3533	
		т	1,58832	5772		9168		9168	0	9901
31 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МС3 НР = 118 %			0		0		0	733	
		т стальных элементов	0,03872	70015,5	6069,21	2711	235	322	2598	5734
32 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6мм)			55630,17	1239,67	2154	48	0	425	
		т	0,03872	220423		8535		8535	0	9218
33 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %			0		0		0	683	
		т	0,03872	18181,82	1291,32	704	50	11	597	1405
34 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу Изготовление ворот Вм-2, Вм-2н НР = 69 %			16606,4	335,74	643	13	0	104	
		т конструкций	0,1176	153384,35	38214,29	18038	4494	595	9908	30181
35 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 (L50x5)			110110,54	11989,8	12949	1410	0	2236	
		т	0,0852	246399		20993		20993	0	22673
				0		0		0	1679	

5-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 (-4, -6)	т	0,01788	276039		4936		4936	0	5330
				0		0		0	395	
37 2105-0301-3003	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 28 мм и более СТ РК 2591-2017 (30мм)	т	0,0028	217873		610		610	0	659
				0		0		0	49	
38 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6мм)	т	0,004	220423		882		882	0	952
				0		0		0	71	
39 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00764	216481		1654		1654	0	1786
				0		0		0	132	
40 1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1	26802	4793	26802	4793	62	27940	59121
				21947	1731	21947	1731	0	4379	
41 2920-0101-0101	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК 8.04-08-2018) ворота из двух створок	т	0,10308	5772		595		595	0	643
				0		0		0	48	
Локальная смета № 6-2-2 (исключить-добавить)								0	0	
1 86-010602-0204	Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20 НР =91 % 250/3=83 секции	секция	17	55242	6210	939114	105570	580686	261304	1296451
				14874	2017	252858	34289	0	96033	

21-050308-0221	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	11,06	1599	0	17685	0	17685	0	19100
				0	0	0	0	0	1415	
	Всего прямые затраты					**2 082 934**	**267 001**	**1 581 557**	**687 908**	**2 971 882**
						563 859	**85 839**	**64 009**	**220 139**	**-**
	Временные здания и сооружения 1,4%					40 710				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)					107 034				
	Непредвиденные работы и затраты (2%)					61 112				
	Итого по сметному расчету					**3 180 738**				
	- в текущих ценах с 05.04.19 г.									
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)					2 544 590				
	2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)					636 148				
	- в текущих и прогнозных ценах					**3 212 545**				
	в т.ч. с разбивкой по годам									
	2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)					2 544 590				
	2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)					667 955				
	Налог на добавленную стоимость (12%)					**385 505**				
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**3 598 051**				

Заказчик _____

Технический надзор _____ Ноженко В.А.

Подрядчик _____ Оспанов Б.С.

Авторский надзор _____ Зайцев В.Я.

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 34 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-2-3									
1	1125-0130-0102	Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов (наземный павильон) НР = 91 %	т блок-боксов	5,6	29245	15235,71	163772	85320	10692	83075	266595
					12100	4201,96	67760	23531	0	19748	
2	5801-0101-0101 (пл) (об)	Наземный павильон (Мобильное здание контейнерного типа габаритами 3,8x3,5x2,4h) ТОО ВодЭкоФильтр, цена 5986000 тенге с НДС	кт	1	5344643		5344643		0	0	5344643
					0		0		5344643	0	
3	1307-0403-0404	Насос артезианский с погружным электродвигателем, масса до 0,56 т. Монтаж оборудования (к=0,7 ЭСН РК 8.04-02-2015, табл 1) НР = 61 % ктрр1=0,7; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,7;	шт.	1	72854	27485	72854	27485	5049	30225	111325
					40320	9229	40320	9229	0	8246	
4	5801-0101-0102 (пл) (об)	Насос скважинный Z616 07-L4C T Rp2 1/2"производительностью 18,9м3/ч, напором 62м, мощностью 5,5кВт (ТОО Су Арнасы-Сервис лтд, цена 889237 тенге с НДС) в т.ч. 1 резервный	кт	2	793962		1587924		0	0	1587924

				0		0		1587924	0	
308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	12005	993	12005	993	8500	2020	15147
				2512	294	2512	294	0	1122	
6 5801-0101-0102 (пл) (об)	Шкаф управления на скважинный насос (ТОО Су Арнасы-Сервис лтд, цена 950502 тенге с НДС)	кт	1	848663		848663		0	0	848663
				0		0		848663	0	
7 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж (оголовок) Э42 НР = 69 %	т конструкций	0,12543	95064,98	5740,25	11924	720	938	7117	20564
				81846,45	382,68	10266	48	0	1523	
8 2106-0801-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (оголовок)	т	0,12543	467586		58649		58649	0	63341
				0		0		0	4692	
9 1312-1101-0107	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	6119	1775,5	12238	3551	241	5883	19571
				4223	599,5	8446	1199	0	1450	
10 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	0	51643
				0		0		0	3825	
11 2304-0501-0110	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1274		1274		1274	0	1376
				0		0		0	102	

4-0905-0201	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б1бк для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1068 / 0		1068 / 0		1068 / 0	0 / 85	1153
13 1312-1101-0108	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	8718 / 5276	3217 / 1083	8718 / 5276	3217 / 1083	225 / 0	3879 / 1008	13605
14 2304-1001-1103	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 11823-91	шт.	1	15151 / 0		15151 / 0		15151 / 0	0 / 1212	16363
15 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	7	512,86 / 462,71	29 / 0	3590 / 3239	203 / 0	148 / 0	3207 / 544	7341
16 2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1369 / 0		4107 / 0		4107 / 0	0 / 329	4436
17 2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1819 / 0		7276 / 0		7276 / 0	0 / 582	7858
18 1118-1001-0105	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	1581 / 1278	280 / 92	1581 / 1278	280 / 92	23 / 0	1343 / 234	3158
19 2304-1013-0607	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120 °С, PN 16, DN 65, типа TIS CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	10132 / 0		10132 / 0		10132 / 0	0 / 811	10943

2-0101-0165	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	861		1722		1722	0	1860
				0		0		0	138	
21 2302-0101-0175	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1129		2258		2258	0	2439
				0		0		0	181	
22 2302-0101-1018	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	526		526		526	0	568
				0		0		0	42	
23 2302-0101-1024	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	746		746		746	0	806
				0		0		0	60	
24 1311-0203-0101	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях (счетчик) НР = 75 %	шт.	1	1052	0	1052	0	0	789	1988
				1052	0	1052	0	0	147	
25 2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	54566		54566		54566	0	58931
				0		0		0	4365	
26 1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях (манометр) НР = 75 %	шт.	1	1355	0	1355	0	61	971	2512

.305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100			1294	0	1294	0	0	186	
		комплект	1	2177		2177		2177	0	2351
				0		0		0	174	
28 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	2067	52	2067	52	214	1807	4184
				1801	24	1801	24	0	310	
29 2305-1206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	1	44924		44924		44924	0	48518
				0		0		0	3594	
30 1312-0101-0203	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	0,5	1958	988	979	494	6	369	1456
				958	252	479	126	0	108	
31 2301-0201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	217		109		109	0	118
				0		0		0	9	
32 1312-0101-0207	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	1,1	2187,27	1051,82	2406	1157	35	922	3594
				1103,64	270,91	1214	298	0	266	
33 2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,1	1136		1250		1250	0	1350
				0		0		0	100	

12-0101-0208	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	33	2399,7 / 1173,7	1220,64 / 311,09	79190 / 38732	40281 / 10266	177 / 0	29889 / 8726	117805
35 2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	33	1535 / 0		50655 / 0		50655 / 0	0 / 4052	54707
36 1312-0101-0209	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	6	2422,67 / 1187	1228,17 / 313,17	14536 / 7122	7369 / 1879	45 / 0	5491 / 1602	21629
37 2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6	2051 / 0		12306 / 0		12306 / 0	0 / 984	13290
38 1312-1001-0401	Трубы, диаметр наружный 15-38 мм. Протравка и промывка различными реактивами НР = 61 %	м трубопровода	0,5	846 / 242	604 / 232	423 / 121	302 / 116	0 / 0	145 / 45	613
39 1312-1001-0403	Трубы, диаметр наружный 57 мм. Протравка и промывка различными реактивами НР = 61 %	м трубопровода	1,1	1125,45 / 362,73	762,73 / 292,73	1238 / 399	839 / 322	0 / 0	440 / 134	1812
40 1312-1001-0404	Трубы, диаметр наружный 76 мм. Протравка и промывка различными реактивами НР = 61 %	м трубопровода	33	1417,21 / 484	933,21 / 357,82	46768 / 15972	30796 / 11808	0 / 0	16946 / 5097	68811
41 1312-1001-0405	Трубы, диаметр наружный 89 мм. Протравка и промывка различными реактивами НР = 61 %	м трубопровода	6	1678 / 484	1194 / 457	10068 / 2904	7164 / 2742	0 / 0	3444 / 1081	14593

13-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	15	78,07	2,33	1171	35	528	422	1720
				40,53	0,27	608	4	0	127	
43 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 3 раза НР = 69 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;	м2	15	220,53	4,93	3308	74	2168	742	4374
				71,07	0,67	1066	10	0	324	
	Всего прямые затраты					**8 549 187**	**210 332**	**345 764**	**199 126**	**8 825 678**
						211 861	**63 071**	**7 781 230**	**77 365**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	14 622
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	38 444
Непредвиденные работы и затраты (2%)	21 950
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**8 900 695**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	7 120 556
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	1 780 139
- в текущих и прогнозных ценах	**8 989 702**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	7 120 556
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	1 869 146
Налог на добавленную стоимость (12%)	**1 078 764**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**10 068 466**

Заказчик _____ Подрядчик _____

Технический надзор _____ Авторский надзор _____

ТОО «Казахстанский проектно-изыскательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 35 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-2-4									
		Раздел 1 Подготовительные работы									
1	1101-0207-1503	Кустарники и мелколесье редкие. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) НР = 72 %	га	0,3821	23260,93	23260,93	8888	8888	0	2160	11932
					0	7851,35	0	3000	0	884	
2	1133-0210-0301	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных НР = 80 %	шт.	2	2586,5	1686	5173	3372	0	2735	8541
					900,5	809	1801	1618	0	633	
3	1125-0130-0102	Демонтаж металлического контейнера диам.3м и высотой 5м НР = 91 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	т блок-боксов	3,41	18880,06	10665,1	64381	36368	3256	31656	103720
					7260,12	2941,35	24757	10030	0	7683	
4	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	10,19	92		937		0	0	1012
					0		0		0	75	

02-0103-1009	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 9 км (на полигон ТБО)	т	10,19	184 / 0		1875 / 0		0 / 0	0 / 150	2025
Раздел 2 Земляные работы										
6 1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка в выемке бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(до 20 м в штабель) насыпной грунт НР = 72 %	м3 грунта	289	60,39 / 0	60,39 / 17,28	17453 / 0	17453 / 4994	0 / 0	3596 / 1684	22733
7 1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	289	50,73 / 0	50,73 / 14,52	14660 / 0	14660 / 4195	0 / 0	3020 / 1414	19094
8 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в бурт временного хранения НР = 72 %	м3 грунта	289	162 / 6,78	154,93 / 40,09	46818 / 1958	44774 / 11585	86 / 0	9751 / 4526	61095
9 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км в бурт временного хранения	т	347	40 / 0		13880 / 0		0 / 0	0 / 1110	14990
10 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 от устройства насосоной НР = 72 %	м3 грунта	72	162 / 6,78	154,93 / 40,1	11664 / 488	11155 / 2887	21 / 0	2430 / 1128	15222

2-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (до 100 м от насосоной станции)	т	144	40		5760		0	0	6221
				0		0		0	461	
12 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 из бурта временного хранения НР = 72 %	м3 грунта	262	162	154,93	42444	40591	78	8841	55388
				6,77	40,09	1775	10504	0	4103	
13 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (0,9 км от устройства сетей)	т	524	40		20960		0	0	22637
				0		0		0	1677	
14 1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (20 см)-дно корыта НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	193	73,55	73,55	14195	14195	0	3709	19336
				0	26,69	0	5151	0	1432	
15 1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см (20 см) к=5 НР = 72 % ктрр1=5; ктрм1=5; кэкс1=5; кмат1=5;	м3 уплотненного грунта	193	35,25	35,25	6803	6803	0	1377	8834
				0	9,91	0	1912	0	654	
16 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	193	79,22	67,67	15290	13061	560	3253	20026
				8,65	14,76	1669	2849	0	1483	
17 1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	964	6,69	6,69	6451	6451	0	1187	8249
				0	1,71	0	1649	0	611	

Раздел 3 Дорожная одежда

18 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (150 мм) НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	70,8	3582,46	1014,38	253638	71818	172685	25839	301835
				129,03	208,9	9135	14790	0	22358	
19 1127-0403-0801	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 покрытия	386	2421,31	239,51	934624	92451	823811	51052	1064530
				47,57	74,89	18362	28908	0	78854	
20 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов перед распределением расклинивающего материала из расчета 2л/м2 НР = 108 %	т	0,77	135063,64	1701,3	103999	1310	102689	698	113073
				0	838,96	0	646	0	8376	

Раздел 4 Малые формы

21 1110-0111-0301	Столы, шкафы под мойки, холодильные шкафы и др. Установка НР = 90 %	изделие	1	706	99	706	99	0	590	1400
				607	48	607	48	0	104	
22 2902-0202-0222 (пл)	Биотуалет с баком на 250л (ТОО RTK Ggoup, цена 165000 тенге с НДС)	шт	1	147321		147321		147321	0	159107
				0		0		0	11786	

Раздел 5 Установка знака

23 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 НР = 91 %	м3	0,252	35615,08	1067,46	8975	269	8418	312	10030
				1142,86	218,25	288	55	0	743	
24 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 %	шт.	4	4468,75	782,25	17875	3129	1792	15029	35536
				3238,5	240,5	12954	962	0	2632	

01-0202-0714	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.35 ГОСТ 32948-2014	шт.	4	6374	25496	25496	0	27536
				0	0	0	2040	
26 2401-0201-0401	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	2,67494	19429	51971	51971	0	56129
				0	0	0	4158	
	Всего прямые затраты				**1 842 237**	**386 847**	**1 338 184**	**167 235**	**2 170 231**
					73 794	**105 783**	**-**	**160 759**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	30 383
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	79 882
Непредвиденные работы и затраты (2%)	45 610
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**2 326 106**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	1 860 885
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	465 221
- в текущих и прогнозных ценах	**2 349 368**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	1 860 885
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	488 482
Налог на добавленную стоимость (12%)	**281 924**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**2 631 292**

Заказчик _____

Технический надзор В.А. Потапова

Подрядчик _____

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

форме № 2В

Акт выполненных работ № 36 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-6-1									
		Раздел 3 заземление станции									
28	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	32	600,94	24,13	19230	772	13212	3926	25009
					163,94	6,47	5246	207	0	1853	
29	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	3332	193,33	19992	1160	12509	4794	26769
					1053,83	55,83	6323	335	0	1983	
30	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	6,72	1506,1	0	10121	0	0	7287	18801
					1506,1	0	10121	0	0	1393	
31	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	6,72	715,03	0	4805	0	0	3460	8926
					715,03	0	4805	0	0	661	
		Всего прямые затраты					**54 148**	**1 932**	**25 721**	**19 467**	**79 504**
							26 495	**542**	**-**	**5 889**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	1 113
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	2 926
Непредвиденные работы и затраты (2%)	1 671
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**85 214**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	68 171
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	17 043
- в текущих и прогнозных ценах	**86 066**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	68 171
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	17 895
Налог на добавленную стоимость (12%)	**10 328**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**96 394**

Заказчик _____

Технический надзор В.Н. Потенко

Подрядчик _____

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 37 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 7-1-1									
		Раздел 1 ограждение тип 1									
12	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,07502	226348		16981		16981	0	18339
					0		0		0	1358	
13	2907-0101-0001	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК8.04-08-2016) столбик СМ-1	т	0,05445	5446		297		297	0	320
					0		0		0	24	
14	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу Изготовление ворот Вм-1, Вм-1н НР = 69 %	т конструкций	0,21884	153390,61	38224,27	33568	8365	1107	18436	56164
					110107,84	11985,93	24096	2623	0	4160	
15	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,09462	246399		23314		23314	0	25179

2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005			0		0		0	1865	
		т	0,03772	276039		10412		10412	0	11245
17 2105-0301-3003	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 28 мм и более СТ РК 2591-2017			0		0		0	833	
		т	0,00448	217873		976		976	0	1054
18 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005			0		0		0	78	
		т	0,00018	276039		50		50	0	54
20 1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %			0		0		0	4	
		шт.	1	36568	4793	36568	4793	9828	27940	69669
21 2907-0101-0001	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК8.04-08-2016) ворота из двух створок			21947	1731	21947	1731	0	5161	
		т	0,13234	5446		721		721	0	778
4 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МС1, МС2 НР = 118 %			0		0		0	58	
		т стальных элементов	0,17094	709085,06	6089,86	121211	1041	110659	11572	143405
5 2907-0101-0001	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК8.04-08-2016)			55639,41	1246,05	9511	213	0	10623	
		т	0,0246	5446		134		134	0	145
6 1114-0203-0201	Ограждение из колючей проволоки. Подвеска НР = 99 %			0		0		0	11	
		м проволоки	1970	27,54	0,26	54254	512	0	53438	116307
				27,28	0,12	53742	236	0	8615	

105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	179,19	641 / 0		114861 / 0		114861 / 0	0 / 9189	124050
Раздел 2 ограждение тип 2										
28 1107-0111-0113	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка НР = 118 %	м оград	312	2325,32 / 1049,49	572,67 / 208,76	725500 / 327441	178673 / 65133	219385 / 0	463237 / 95099	1283836
29 2102-0101-2401	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	10,3	31353 / 0		322936 / 0		322936 / 0	0 / 25835	348771
32 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,28726	226348 / 0		65021 / 0		65021 / 0	0 / 5202	70222
33 2907-0101-0001	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК8.04-08-2016) столбик СМ-2	т	2,33836	5446 / 0		12735 / 0		12735 / 0	0 / 1019	13753
34 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МС3 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0572	70052,45 / 55629,37	6101,4 / 1241,26	4007 / 3182	349 / 71	476 / 0	3839 / 628	8473
35 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0572	220423 / 0		12608 / 0		12608 / 0	0 / 1009	13617
36 1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	0,0572	18199,3 / 16608,39	1311,19 / 349,65	1041 / 950	75 / 20	16 / 0	883 / 154	2078

109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу Изготовление ворот Вм-2, Вм-2н НР = 69 %	т конструкций	0,1176	153384,35	38214,29	18038	4494	595	9908	30181
				110110,54	11989,8	12949	1410	0	2236	
38 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0852	246399		20993		20993	0	22673
				0		0		0	1679	
39 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01788	276039		4936		4936	0	5330
				0		0		0	395	
40 2105-0301-3003	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 28 мм и более СТ РК 2591-2017	т	0,0028	217873		610		610	0	659
				0		0		0	49	
41 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	220423		882		882	0	952
				0		0		0	71	
42 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00764	216481		1654		1654	0	1786
				0		0		0	132	
43 1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1	26802	4793	26802	4793	62	27940	59121
				21947	1731	21947	1731	0	4379	
44 2907-0101-0001	Добавка на применение стали С245 (ССЦ РК8.04-08-2016) ворота из двух створок	т	0,10308	5446		561		561	0	606
				0		0		0	45	

Локальная смета № 7-1-1 (исключить-добавить)

86-010602-0204	Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20 НР =91 % 250/3=83 секции	секция	23	55242	6210	1270566	142830	557330	353529	1754022
				14874	2017	342102	46391	0	129928	
2 С121-050308-0221	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	11,06	1599	0	17685	0	0	0	19100
				0	0	0	0	0	1415	
	Всего прямые затраты					**2 919 920**	**345 925**	**1 510 140**	**970 721**	**4 201 892**
						817 866	**119 560**	**-**	**311 251**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	58 826
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	154 664
Непредвиденные работы и затраты (2%)	88 308
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**4 503 690**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	3 602 952
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	900 738
- в текущих и прогнозных ценах	**4 548 727**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	3 602 952
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	945 775
Налог на добавленную стоимость (12%)	**545 847**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**5 094 574**

Заказчик _____

Подрядчик _____ Оспанов Б.С.

Технический надзор _____ Ноженко В.А.

Авторский надзор _____ Зайцев В.Я.

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

форме № 2В

Акт выполненных работ № 38 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 7-2-1									
		Раздел 1 Подготовительные работы									
1	1101-0207-1503	Кустарники и мелколесье редкие. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) НР = 72 %	га	0,11518	23262,72	23262,72	2679	2679	0	651	3597
					0	7852,06	0	904	0	266	
2	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	1,9	92		175		0	0	189
					0		0		0	14	
3	4102-0103-1009	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 9 км (на полигон ТБО)	т	1,9	184		350		0	0	378
					0		0		0	28	
4	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (смещение грунта) разборка существующей насыпи НР = 72 %	м3 грунта	188,6	60,39	60,39	11390	11390	0	2346	14835
					0	17,28	0	3259	0	1099	

101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (90м) разборка существующей насыпи НР = 72 % ктрр1=9; ктрм1=9; кэкс1=9; кмат1=9;	м3 грунта	188,6	456,55	456,55	86105	86105	0	17740	112153
				0	130,64	0	24639	0	8308	
Раздел 2 Земляные работы										
6 1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка в выемке бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м в штабель) насыпной грунт НР = 72 %	м3 грунта	215,8	60,39	60,39	13032	13032	0	2685	16974
				0	17,28	0	3729	0	1257	
7 1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	215,8	50,73	50,73	10948	10948	0	2256	14260
				0	14,52	0	3133	0	1056	
8 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в бурт временного хранения НР = 72 %	м3 грунта	215,8	162	154,93	34960	33434	64	7282	45621
				6,78	40,09	1463	8651	0	3379	
9 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км в бурт временного хранения	т	410	40		16400		0	0	17712
				0		0		0	1312	
10 1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (разравнивание грунта) НР = 72 %	м3 грунта	200	60,39	60,39	12078	12078	0	2488	15732
				0	17,28	0	3456	0	1165	

1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (20 см) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	200	73,55	73,55	14710	14710	0	3843	20038
				0	26,69	0	5338	0	1484	
12 1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см (20 см) к=5 НР = 72 % ктрр1=5; ктрм1=5; кэкс1=5; кмат1=5;	м3 уплотненного грунта	200	35,25	35,25	7050	7050	0	1427	9155
				0	9,91	0	1982	0	678	
13 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	200	79,22	67,67	15844	13534	580	3371	20752
				8,65	14,76	1730	2952	0	1537	
14 1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	719,2	6,69	6,69	4811	4811	0	885	6153
				0	1,71	0	1230	0	456	
Раздел 3 Дорожная одежда										
15 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство под бортовой камень НР = 93 %	м3 основания	1,288	14007,45	1654,81	18042	2131	14893	1751	21376
				789,6	672,36	1017	866	0	1583	
16 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий БР100.30.15 НР = 108 %	м бортового камня	23,4	2722,06	30,2	63696	707	46754	17813	88030
				693,81	11,03	16235	258	0	6521	
17 2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 БР 100.30.15	м3	1,0062	49196		49501		49501	0	53461
				0		0		0	3960	
20 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов перед распределением расклинивающего материала из расчета 2л/м2 НР = 108 %	т	1,438	135063,42	1701,11	194221	2446	191775	1302	211166

Раздел 4 Малые формы				0	838,66	0	1206	0	15642	
21 1110-0111-0301	Столы, шкафы под мойки, холодильные шкафы и др. Установка НР = 90 %	изделие	1	706	99	706	99	0	590	1399
				607	48	607	48	0	104	
22 2902-0202-0222 (пл)	Биотуалет с баком на 250л (ТОО RTK Ggoup, цена 165000 тенге с НДС)	шт	1	147321		147321		147321	0	159107
				0		0		0	11786	
Раздел 5 Установка знака										
23 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 НР = 91 %	м3	0,252	35615,08	1067,46	8975	269	8418	312	10030
				1142,86	218,25	288	55	0	743	
24 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 %	шт.	4	4468,75	782,25	17875	3129	1792	15029	35537
				3238,5	240,5	12954	962	0	2632	
25 2401-0202-0714	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.35 ГОСТ 32948-2014	шт.	4	6374		25496		25496	0	27536
				0		0		0	2040	
26 2401-0201-0401	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	2,675	19429		51973		51973	0	56130
				0		0		0	4158	
	Всего прямые затраты					**808 337**	**218 553**	**538 568**	**81 773**	**961 319**
						34 294	**62 669**	**-**	**71 209**	**-**
	Временные здания и сооружения 1,4%					13 458				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)					35 384				
	Непредвиденные работы и затраты (2%)					20 203				
	Итого по сметному расчету									
	- в текущих ценах с 05.04.19 г.					**1 030 365**				

в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	824 292
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	206 073
- в текущих и прогнозных ценах	**1 040 669**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	824 292
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	216 377
Налог на добавленную стоимость (12%)	**124 880**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**1 165 549**

Заказчик _____

Технический надзор _____ «АТЛАНТИС-ПВ»

Подрядчик _____ Товарищество с ограниченной ответственностью "Монтажное Управление № 7"

Авторский надзор _____ Казахстанский проектно-изыскательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

форме № 2В

Акт выполненных работ № 39 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 05.04.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 2-1-1									
35	2113-0814-2208	Скобы ходовые									
			шт.	221	595		131495		131495	0	142015
					0		0		0	10520	
36	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83-стремянки	т	3,00356	544342		1634964		1634964	0	1765761
					0		0		0	130797	
40	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостка В7,5 НР = 91 %	м3	28,302	35612,39	1067,17	1007902	30203	945337	35099	1126441
					1143,45	219,37	32362	6209	0	83440	
		Раздел 3 трубопроводы									
59	2302-0101-1505	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 40 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	176	265		46640		46640	0	50371
					0		0		0	3731	
62	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка Sigmetex НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1907	78	1907	78	328	1522	3703
					1501	36	1501	36	0	274	

63	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.	1	42079 / 0		42079 / 0		42079 / 0	0 / 3366	45445
64	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка Sigmetex НР = 99 %	задвижка или клапан	10	2796,74 / 2146,16	181,44 / 84,7	27967 / 21462	1814 / 847	4691 / 0	22086 / 4004	54057
65	2304-0102-1905	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	10	70771 / 0		707710 / 0		707710 / 0	0 / 56617	764327
66	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	5	2067,33 / 1801,47	51,87 / 24,2	10337 / 9007	259 / 121	1070 / 0	9037 / 1550	20924
67	2305-1206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	5	44924 / 0		224620 / 0		224620 / 0	0 / 17970	242590
68	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка д 15 мм НР = 99 %	фланец	312	512,82 / 462,72	28,98 / 0	160000 / 144369	9042 / 0	6589 / 0	142925 / 24234	327159
69	2302-0103-0202	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 15 ГОСТ 12816-80	шт.	312	339 / 0		105768 / 0		105768 / 0	0 / 8461	114229
75	2302-0103-0205	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	156	931 / 0		145236 / 0		145236 / 0	0 / 11619	156855

77	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80- свободный	шт.	1	1369		1369		1369	0	1479
					0		0		0	110	
78	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2623		2623		2623	0	2833
					0		0		0	210	
83	2302-0303-7309	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	-30	3150		-94500		-94500	0	-102060
					0		0		0	-7560	
101	1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 75 %	шт.	156	1094,41	0	170728	0	6616	123084	317317
					1052	0	164112	0	0	23505	
102	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	156	3194		498264		498264	0	538125
					0		0		0	39861	
103	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	156	2723,93	140,26	424933	21881	266046	141006	611214
					878,25	44,08	137007	6876	0	45275	
119	2301-0501-1306	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	0,0002	235		0		0	0	0
					0		0		0	0	
129	2301-0405-0406	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм СТ РК ИСО 4427-2004 К=1,020;	м	-108,629	5166		-561177		-561177	0	-606072
					0		0		0	-44894	

139 1125-0109-0101	Бестраншейная прокладка кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 500 мм с антикоррозийной изоляцией (футляр) НР = 91 %	м кожуха	28	32762,48	21313,13	917349	596768	49544	640525	1685731
				9679,91	4781,2	271037	133874	0	127857	
140 2301-0201-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 (футляр) К=1,010;	м	28,28	17053		482259		482259	0	520840
				0		0		0	38581	
141 1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (футляр) НР = 99 %	км трубопровода	0,1564	4272448,85	300242,97	668211	46958	555870	72501	799969
				418049,87	50191,82	65383	7850	0	59257	
142 1122-1401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр д 160 мм НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	156,4	1528,71	8,31	239090	1300	67849	168635	440343
				1086,58	2,54	169941	397	0	32618	
143 2302-1103-0606	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 200 д 160 мм	шт.	32	10442		334144		334144	0	360876
				0		0		0	26732	
144 1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,01	903000	36600	9030	366	6287	2359	12300
				237700	600	2377	6	0	911	
145 1113-0301-0601	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ХВ-050 за один раз НР = 69 %	м2	56,2	165,3	13,88	9290	780	6836	1212	11342
				29,79	1,46	1674	82	0	840	
46 1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	56,2	433,95	3,75	24388	211	22465	1209	27645
				30,46	0,73	1712	41	0	2048	

147 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	6,8164	53774,43	0	366548	0	11291	351704	775713
				52117,98	0	355257	0	0	57460	
148 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,0615	58715,45	0	3611	0	406	3173	7327
				52113,82	0	3205	0	0	543	
149 1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	11,5596	77702,17	0	898206	0	175250	715726	1743047
				62541,61	0	722956	0	0	129115	
150 1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене Указатель пожгидранта НР = 76 %	шт.	54	596,57	0	32215	0	0	24483	61234
				596,57	0	32215	0	0	4536	
151 2401-0107-0502	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,54	110749		59804		59804	0	64589
				0		0		0	4784	

Локальная смета № 2-1-1 (исключить- добавить)

Раздел 1 земляные работы

Раздел 2 колодцы

23 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63х3,8мм. НР = 99 %	км трубопровода	-0,00337	288300	81300	-972	-274	0	-759	-1869
				206000	21500	-694	-72	0	-138	
25 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160х9,5 мм. Укладка SDR17 д 110х6,6мм НР = 99 %	км трубопровода	-0,00403	431235,77	145627,75	-1738	-587	0	-1274	-3252
				279603,76	39602,25	-1127	-160	0	-241	
30 1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	-0,004	756157,89	230263,16	-3025	-921	6	-2183	-5624
				477368,42	73868,42	-1909	-295	0	-417	
	Всего прямые затраты					**8 727 276**	**707 877**	**5 887 780**	**2 452 071**	**12 076 922**
						2 131 846	**155 811**	**-**	**897 575**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	169 077
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	444 530
Непредвиденные работы и затраты (2%)	253 811
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**12 944 339**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	10 355 471
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	2 588 868
- в текущих и прогнозных ценах	**13 073 782**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	10 355 471
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	2 718 311
Налог на добавленную стоимость (12%)	**1 568 854**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**14 642 636**
Итого по акту с учетом НДС (12 %)	**14 642 636**

Заказчик _____

Технический надзор В.А. Котенко

Подрядчик _____

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 40 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-1-1									
1	1104-0101-0502	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы д 190 мм НР = 85 %	м бурения	26	6049,67	4700,37	157291	122210	1545	98164	275892
					1289,86	1368,98	33536	35593	0	20436	
2	1104-0101-0503	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы д 190 мм НР = 85 %	м бурения	25	9902,72	7676,9	247568	191923	2103	154929	434697
					2141,7	2253,46	53543	56337	0	32200	
3	1104-0101-0505	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы д 190 мм НР = 85 %	м бурения	96	19857,51	15435,78	1906321	1481835	14441	1179844	3333058
					4271,3	4383,66	410045	420831	0	246893	

4 1104-0101-0506	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 6 группы д 190 мм НР = 85 %	м бурения	8	26284,95	20425,89	210280	163407	1667	128190	365547
				5650,71	5633,64	45206	45069	0	27078	
5 1104-0101-0507	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы д 190 мм НР = 85 %	м бурения	8	35553,6	27599,04	284429	220792	2556	171152	492028
				7635,11	7431,13	61081	59449	0	36447	
6 1104-0101-0502	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы расширение скважины д490 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	3	5450,65	4230,35	16352	12691	178	10194	28669
				1160,85	1232,05	3483	3696	0	2124	
7 1104-0101-0503	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы расширение д 490 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	14	8920,88	6909,22	124892	96729	1178	78638	219813
				1927,53	2028,1	26985	28393	0	16282	
8 1104-0201-0105	Скважины глубиной до 200 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости трубы д 325 мм НР = 85 % т.ч. п.3.52: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м	19	1771,32	969,39	33655	18418	312	27728	66294
				785,53	242,2	14925	4602	0	4911	
9 2301-0303-0162	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 324, толщина стенки 9,5 мм	м	19	24656		468464		468464	0	505941

				0		0		0	37477	
11 1104-0101-0502	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы расширение ствола д 244 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	23	5450,64	4230,33	125365	97298	1367	78154	219800
				1160,87	1232,09	26700	28338	0	16282	
12 1104-0101-0503	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы расширение ствола д 244 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	10	8920,86	6909,21	89209	69092	841	55774	156582
				1927,53	2028,1	19275	20281	0	11599	
13 1104-0101-0505	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы расширение скважины д 244 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	90	17886,8	13892,2	1609812	1250298	13538	995493	2813729
				3844,17	3945,29	345975	355076	0	208424	
14 1104-0101-0506	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 6 группы расширение скважины д 244 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	8	23677,29	18383,31	189418	147066	1667	115371	329173
				5085,64	5070,27	40685	40562	0	24383	
15 1104-0101-0507	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы расширение скважины д 244 мм НР = 85 % т.ч. п.3.45: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	м бурения	8	32030,16	24839,11	256241	198713	2556	154037	443101

16 1104-0401-0102	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 600 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения д 168 мм НР = 85 % т.ч. п.3.91: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8;			6871,6	6688,02	54973	53504	0	32822	
		м труб	148	1182,71	878,25	175041	129981	4852	104265	301650
				271,67	224,45	40207	33219	0	22344	
17 2301-0303-0122	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 7,3 мм									
		м	148	13332		1973136		1973136	0	2130987
				0		0		0	157851	
18 2403-0101-2801	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В									
		шт.	2	39811		79622		79622	0	85992
				0		0		0	6370	
19 1104-0501-0103	Скважины глубиной до 700 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания-деглинизация НР = 85 %									
		сутки откачки	1	453822	375149,1	453822	375149	0	256934	767616
				78672,9	102266,3	78673	102266	0	56860	
20 1104-0501-0103	Скважины глубиной до 700 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания-пробная НР = 85 %									
		сутки откачки	1	453822	375149	453822	375149	0	256934	767616
				78673	102266,4	78673	102266	0	56860	
21 1104-0501-0203	Скважины. Откачка воды насосом и оборудованием колонкового бурения НР = 85 %									
		сутки откачки	1	92256,8	35556,8	92257	35557	0	102771	210630
				56700	15674	56700	15674	0	15602	
23 2403-0101-0131	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 215,9 МСЗ-ГН д 190 мм									
		шт.	1	176175		176175		176175	0	190269

26 2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85			0		0		0	14094	
		т	2	26537		53074		53074	0	57320
27 2101-0102-0101	Глина			0		0		0	4246	
		м3	4	5125		20500		20500	0	22140
28 1101-0101-0202	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3 НР = 72 %			0		0		0	1640	
		м3 грунта	10	54,97	49,42	550	494	0	368	991
29 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 %			5,55	25,13	56	251	0	73	
		м3 грунта	10	33,8	33,8	338	338	0	0	365
30 1101-0205-1101	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты неустойчивые НР = 72 %			0	11,65	0	117	0	27	
		м2 креплений	10	721,39	30,84	7214	308	3009	4808	12984
31 1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %			389,64	14,39	3896	144	0	962	
		м3 грунта	1	2371,67	0	2372	0	0	1708	4406
32 4121-0201-3001	Перевозка кроме навалочных грузов тракторами. Класс груза 3. Расстояние перевозки 1 км			2371,67	0	2372	0	0	326	
		т	68	846		57528		0	0	62130
33 2113-0703-1405	Вода техническая			0		0		0	4602	
		м3	26	29		754		754	0	814

	0	0		0	60	
Всего прямые затраты	**9 265 501**	**4 987 449**	**2 823 534**	**3 975 457**	**14 300 235**	
	1 396 988	**1 405 669**	**-**	**1 059 277**	**-**	
Временные здания и сооружения 1,4%	200 203					
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	526 366					
Непредвиденные работы и затраты (2%)	300 536					
Итого по сметному расчету						
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**15 327 340**					
в т.ч. с разбивкой по годам						
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	12 261 872					
2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	3 065 468					
- в текущих и прогнозных ценах	**15 480 614**					
в т.ч. с разбивкой по годам						
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	12 261 872					
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	3 218 742					
Налог на добавленную стоимость (12%)	**1 857 674**					
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**17 338 288**					

Заказчик _____

Подрядчик _____

Технический надзор В.А. Ноженко

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям

форме № 2В

Заказчик: ГУ «Отдел реального сектора экономики Железинского района»
Подрядчик: ТОО «Монтажное управление №7»
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Валиханово Железинского района Павлодарской области
Договор № 34 от 13.05.2020 г.

Акт выполненных работ № 41 от 24.11.2020 г.
за ноябрь 2020 г.

Составлена 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-4-3									
1	1308-0304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	4589	1984	4589	1984	93	2315	7456
					2512	703	2512	703	0	552	
2	2307-0201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8079		8079		8079	0	8725
					0		0		0	646	
3	1308-0305-0106	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	10	568,1	4,3	5681	43	1493	2993	9368
					414,5	1,2	4145	12	0	694	
4	2307-0204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 125А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877		6877		6877	0	7427
					0		0		0	550	
5	2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	6877		13754		13754	0	14854
					0		0		0	1100	

-0204-0750	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1805		3610		3610	0	3899
				0		0		0	289	
7 2307-0204-0743	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1397		1397		1397	0	1509
				0		0		0	112	
8 2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1435		4305		4305	0	4649
				0		0		0	344	
9 2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428		428		428	0	462
				0		0		0	34	
10 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	3926	1333	3926	1333	81	2148	6560
				2512	472	2512	472	0	486	
11 5108-0401-0102 (об)	Ящики управления Я 5110-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	65671		65671		0	0	65671
				0		0		65671	0	
12 1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	12	413,08	52,25	4957	627	676	2750	8324
				304,5	13,75	3654	165	0	617	
13 2301-0101-0203	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	12	414		4968		4968	0	5365
				0		0		0	397	

-0206-1702	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	2	548	81,5	1096	163	113	624	1858
				410	23,5	820	47	0	138	
15 2301-0101-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2	752		1504		1504	0	1624
				0		0		0	120	
16 1308-0206-1704	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	2	884,5	136,5	1769	273	161	1022	3014
				667,5	42,5	1335	85	0	223	
17 2301-0101-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1696		3392		3392	0	3663
				0		0		0	271	
18 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	6	744,33	48,83	4466	293	2135	1495	6438
				339,67	6,5	2038	39	0	477	
19 2306-1705-0106	Металлорукав Р3-ЦХ 25	м	6	220		1320		1320	0	1426
				0		0		0	106	
20 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	4	91,5	1,75	366	7	78	204	616
				70,25	0,5	281	2	0	46	
1 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	5	107,4	3,4	537	17	110	299	903

				82	1	410	5	0	67	
22 1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	4	150	6,75	600	27	105	344	1020
				117	2,5	468	10	0	76	
23 1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	82	733,71	345,09	60164	28297	19961	15029	81208
				145,2	109,37	11906	8968	0	6015	
24 2306-0144-0806	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,02	853523		17070		17070	0	18436
				0		0		0	1366	
25 2306-0144-1002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,005	454278		2271		2271	0	2453
				0		0		0	182	
26 2306-0144-0804	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,025	373678		9342		9342	0	10089
				0		0		0	747	
27 2306-0144-0601	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,02	176720		3534		3534	0	3817
				0		0		0	283	
28 2306-0144-0803	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,025	244683		6117		6117	0	6606
				0		0		0	489	
29 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	5	78,6	1	393	5	95	212	653

08-0206-2209	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %			58,6	0,4	293	2	0	48	
		м	15	41,07	0,87	616	13	252	256	942
31 2906-0001-0010 (пл)ТОО ЭПС	Провод одножильный с медной жилой с полиэтиленовой изоляцией и оболочкой, сеч1х1,5мм2 ВПП-0,66кВ (ТОО ЭПСkz, цена 97 тенге с НДС)			23,4	0,33	351	5	0	70	
		м	20	87		1740		1740	0	1879
32 1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %			0		0		0	139	
		шт.	2	597	4,5	1194	9	281	652	1994
33 2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011			452	1	904	2	0	148	
		шт.	2	302		604		604	0	652
34 2404-0201-0649	Скоба К-142 ГОСТ 51177-98-К145 У2			0		0		0	48	
		шт.	40	49		1960		1960	0	2117
35 1308-0201-1203	Конструкция сварная. Монтаж оборудования стойка К314УТ2 НР = 72 %			0		0		0	157	
		т	0,0228	653201,75	20175,44	14893	460	13385	852	17005
36 1308-0201-1202	Скоба П-образная из полосовой или угловой стали. Монтаж оборудования Скоба К730У2 НР = 72 %			45964,91	5964,91	1048	136	0	1260	
		т	0,00408	683578,43	20588,24	2789	84	2424	220	3250
37 1308-0206-0701	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР = 72 %			68872,55	5882,35	281	24	0	241	
		м	4	258,25	34	1033	136	475	332	1474

				105,5	9,75	422	39	0	109	
06-1710-2506	Профиль К241 Z-образный 32x40x32 мм, толщиной 2 мм	м	4	1358		5432		5432	0	5867
				0		0		0	435	
39 1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	35	493,23	21,91	17263	767	9938	4862	23895
				187,37	5,57	6558	195	0	1770	
40 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	9,45	1154,07	0	10906	0	0	7852	20259
				1154,07	0	10906	0	0	1501	
41 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	9,45	715,13	0	6758	0	0	4866	12554
				715,13	0	6758	0	0	930	
42 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	45	601	24,16	27045	1087	18581	5521	35171
				163,93	6,47	7377	291	0	2605	
43 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования 40x40x4 НР = 72 %	шт.	10	3451,3	193,3	34513	1933	22041	7990	45903
				1053,9	55,8	10539	558	0	3400	
44 1308-0201-1204	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	10	447,2	71	4472	710	858	2178	7182
				290,4	12,1	2904	121	0	532	
45 2306-1710-0605	Стойки кабельные К 1152 У3	шт.	10	787		7870		7870	0	8500
				0		0		0	630	
46 1308-0201-1208	Полка кабельная, масса до 0,7 кг. Установка на стойках НР = 72 %	шт.	20	54,65	26,1	1093	522	87	476	1695

2306-1710-0407	Полки кабельные К 1163 У3			24,2	8,85	484	177	0	126	
		шт.	20	541		10820		10820	0	11686
48 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %			0		0		0	866	
		канало-километр трубопровода	0,008	1125750	0	9006	0	7948	804	10595
49 1146-0302-0306	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм НР = 84 %			132250	0	1058	0	0	785	
		шт.	9	1000,67	425,22	9006	3827	0	5688	15870
50 1308-0201-1501	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой (герметизация труб при вводе в здание) НР = 72 %			575,44	176,89	5179	1592	0	1176	
		проход кабеля	1	1096	0	1096	0	527	410	1626
51 1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям (оцинкование) НР = 72 %			569	0	569	0	0	120	
		м	10	498,2	21,9	4982	219	2655	1558	7063
				210,8	5,6	2108	56	0	523	
	Всего прямые затраты					**417 274**	**42 836**	**220 947**	**73 952**	**525 272**
						87 820	**13 706**	**65 671**	**34 046**	**-**

Временные здания и сооружения 1,4%	6 434
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	16 917
Непредвиденные работы и затраты (2%)	9 659
Итого по сметному расчету	
- в текущих ценах с 05.04.19 г.	**558 283**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (МРП = 2525 тенге)	446 626

2020 г. - 20 % (МРП = 2651 тенге)	111 657
- в текущих и прогнозных ценах	**563 865**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	446 626
2020 г. - 20 % (Иинф = 1,050)	117 239
Налог на добавленную стоимость (12%)	**67 664**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**631 529**

Заказчик _____

Подрядчик _____

Технический надзор _____

Авторский надзор _____

ТОО Казахстанский проектно-исследовательский институт «КАЗАХСТАНПРОЕКТ» Авторский надзор Выполненные работы соответствуют проектным решениям