Типовая межведомственная форма №КС - 3
Утверждена приказом Председателя Агентства РК
по делам строительства и ЖКХ от 02.05.2012 г. №170

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района
Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"
Наименование объекта: Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с.Чеховка Федоровского района Костанайской области

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		64	29.11.19г			ТОО	

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость работ и затрат							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		Из графы 1								
		в отчетном месяце без НДС	СМР (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего (по стройке)	598 496 426,70	80 792 579,47		80 792 579,47					9 695 109,54	90 487 689,01
К оплате		80 792 579,47		80 792 579,47					9 695 109,54	90 487 689,01
Итого к оплате	**Девяносто миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч шестьсот восемьдесят девять тенге 01 тиын**									

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Руководитель _____ Муратова К.К.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "KazConstructionGroup"

Генеральный директор _____ Мухамбедиев М.К.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

Форма 2в

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Резервуар емкостью 300 м3 (2 шт)

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №27
на строительно-монтажные работы за сентябрь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Резервуары чистой воды емкостью 100м3 (6шт)									
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ (ПОС,СТР.16)									
1	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство/ ПРИГРУЗКА *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	12	2746,16 970,02	154,74 43,37	32954 11640	1857 520	19457	12039 3599	48592
2	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных железобетонных конструкций	0,24	12769,33 5515,09	7254,23 2458,44	3065 1324	1741 590	--	2258 426	5749
3	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	12607,00 --	-- --	12607 --	-- --	12607	-- 1009	13616
4	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт *СП - 8%*	маш.-ч	216	353,00 --	353,00 260,00	76248 --	76248 56160		-- 6100	82348
		Фундаменты									
5	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	257	240,16 68,24	30,49 10,90	61721 17537	7836 2802	36348	19118 6467	87306
6	4102-0101-1090 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 90 км *СП - 8%*	т	17,69445	2275,00 --	-- --	40255 --	-- --		-- 3220	43475
7	4102-0901-0991 РСНБ РК 2015	Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега. Самосвалы. Грузоподъемность 7,5 т *СП - 8%*	км	45	148,00 --	-- --	6660 --	-- --		-- 533	7193
8	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	43,2	18450,45 1856,23	1664,31 361,79	797059 80189	71898 15629	644972	87195 70740	954994
9	4106-0103-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 8 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	109,356912	1247,00	--	136368	--		--	147278

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		10909	
10	4106-0103-1991 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 8 м3. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 30 км	т·км	5467,8456	22,00	--	120293	--		--	129916
		СП - 8%			--	--	--	--		9623	
11	4106-0904-0991 РСНБ РК 2015	Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега. Автобетоносмесители. Объем 8-9 м3	км	40	249,00	--	9960	--		--	10757
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
12	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,535	18772,83	980,27	47589	2485	730	41075	95757
		НР - 91%; СП - 8%			17504,56	300,90	44374	763		7093	
13	ПРАЙС-ЛИСТ	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 14 мм	т	2,535	401786,00	--	1018528	--	--	--	1018528
					--	--	--	--		--	
14	4101-0303-1080 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 11 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 80 км	т	2,535	2093,00	--	5306	--		--	5730
		СП - 8%			--	--	--	--		424	
15	4101-0903-0991 РСНБ РК 2015	Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега. Бортовые автомобили. Грузоподъемность 11 т	км	40	161,00	--	6440	--		--	6955
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
16	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,17024	676381,18	1278,18	115147	218	103683	10316	135500
		НР - 91%; СП - 8%			66062,00	525,69	11246	89		10037	
17	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2715	84539,50	21204,48	22952	5757	659	12419	38202
		НР - 69%; СП - 8%			60907,00	5387,94	16536	1463		2830	
18	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,2715	2914,03	488,68	791	133	77	401	1288
		НР - 69%; СП - 8%			2139,98	1,24	581	--		95	
19	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015 т.ч.тб.12	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т /исключить огрунтовку ГФ-021/	т	0,2715	459885,00	--	124859	--	124859	--	134847
		СП - 8%			--	--	--	--		9989	
20	1113-0301-0502 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз	м2	17,3	116,64	2,33	2018	40	1235	515	2736
		НР - 69%; СП - 8%			42,92	0,25	743	4		203	
21	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,3	174,20	3,30	3014	57	2118	585	3887
		НР - 69%; СП - 8%			48,52	0,50	839	9		288	
22	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	54	136,33	0,79	7362	42	--	5064	13420
		НР - 69%; СП - 8%			135,54	0,37	7319	20		994	
23	2113-0201-0111 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0027	654816,00	--	1768	--	1768	--	1909
		СП - 8%			--	--	--	--		141	

1	2	3	4	3	6	7	8	9	10	11	12
		Резервуары чистой воды 6шт									
24	1337-0101-0111 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 13 т. Монтаж на открытой площадке *НР - 54,9%; СП - 8%*	шт.	3	305974,44 168055,00	121369,63 29669,02	917923 504165	364109 89007	49649	325651 99486	1343061
25	Прайс-лист ТОО Арыстан	Резервуар чистой воды. Полипластик РЧВ 2800 SN-1720-100/103.4	шт	3	15422844,00 --	-- --	46268532 --	-- --	46268532	-- --	46268532
26	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	6	4578,00 --	-- --	27468 --	-- --	27468	-- 2197	29665
27	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	12	2663,00 --	-- --	31956 --	-- --	31956	-- 2556	34512
28	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	6	1388,00 --	-- --	8328 --	-- --	8328	-- 666	8994
29	2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	6	3037,00 --	-- --	18222 --	-- --	18222	-- 1458	19680
30	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	12	1411,00 --	-- --	16932 --	-- --	16932	-- 1355	18287
31	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	6	778,00 --	-- --	4668 --	-- --	4668	-- 373	5041
32	1106-1401-0502 РСНБ РК 2015	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция *НР - 81,9%; СП - 8%*	м3 емкости	600	327,68 154,28	0,79 0,37	196610 92565	472 223	103573	75993 21808	294412
33	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011 *СП - 8%*	т	0,18	268638,00 --	-- --	48355 --	-- --	48355	-- 3868	52223
34	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая *СП - 8%*	м3	1992	27,00 --	-- --	53784 --	-- --	53784	-- 4303	58087
35	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепроницаемость *НР - 81,9%; СП - 8%*	м3 емкости	600	188,79 73,58	2,36 1,12	113274 44151	1416 669	67707	36707 11999	161980
36	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая *СП - 8%*	м3	750	27,00 --	-- --	20250 --	-- --	20250	-- 1620	21870
		Разные работы. Утепление резервуаров									
37	1113-1001-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности металлические. Устройство напыляемой пенополиуретаном толщиной 2 мм *НР - 69%; СП - 8%*	м2 поверхности	496,44	363,45 215,43	147,86 55,48	180429 106947	73402 27543	80	92798 21858	295086
38	1113-1001-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11К=10	Поверхности металлические. Устройство напыляемой пенополиуретаном. На каждый следующий 1 мм добавлять к норме 1113-1001-0401 *НР - 69%; СП - 8%*	м2 поверхности	4964,4	124,83 29,98	94,85 27,42	619686 148810	470876 136107	--	196593 65302	881581

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
39	2113-0801-0612 РСНБ РК 2015	Система пенополиуретановая двухкомпонентная напыляемая для бесшовной гидроизоляции, плотность пенополиуретана 32 кг/м3	кг	312,7572	1217,00	--	380626	--	380626	--	411076
		СП - 8%			--	--	--	--		30450	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								52 894 070,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1088966				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1078588			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					331600			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1780111		
		- Перевозка грузов	Тенге				325282				
		- Прочие затраты	Тенге				1018528				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						46268532		
		- Накладные расходы	Тенге							918727	
		- Сметная прибыль	Тенге							415331	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге								192 140,60
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								53 086 210,60
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге								224 983,39
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге								53 311 194,00
		Итого сметная стоимость, в том числе:	Тенге								53 311 194,00
		на 2019год - 27%	Тенге								14 394 022,38
		на 2020год - 60%	Тенге								31 986 716,40
		на 2021год - 13%	Тенге								6 930 455,22
		Итого в текущих ценах на 2019г к=1,0	Тенге								14 394 022,38
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0348515	Тенге								33 101 501,44
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0708911	Тенге								7 421 762,81
		Итого	Тенге								54 917 286,64
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								172 975,09
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге								55 090 261,73
		Итого с тендерными условиями минус 10%	Тенге								49 581 235,56
		НДС 12%	Тенге								5 949 748,27
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								**55 530 983,82**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Сантабаев С.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

Форма 2в

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №28

на строительно-монтажные работы за сентябрь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ОТВОДЯЩИЙ (ВСАСЫВАЮЩИЙ) ТРУБОПРОВОД (ОТ) (Локальная смета №02-04)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
97	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЙ 0,5М С ПЕРЕМЕЩ.В ЗОНУ ОЗЕЛЕН.	м3 грунта	47,25	25,99	25,99	1228	1228	--	331	1684
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,74	--	460		125	
98	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	47,25	22,49	22,49	1063	1063	--	287	1457
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,43	--	398		108	
99	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3/ Н=2,5-0,5=2,0М	м3 грунта	117,855	200,58	190,60	23640	22463	--	4602	30501
		НР - 72%; СП - 8%			9,98	44,25	1176	5215		2259	
100	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,645	1851,70	--	6749	--	--	4860	12538
		НР - 72%; СП - 8%			1851,70	--	6749	--		929	
101	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	130,8825735	17,96	17,96	2350	2350	--	634	3223
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	880		239	
102	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	14,5425082	732,78	--	10656	--	--	7673	19795
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	10656	--		1466	
103	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	130,8825735	151,80	73,40	19868	9606	--	10454	32748

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	10262	4257		2426	
104	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ	м3 грунта	23,9250816	220,28	212,50	5270	5084	2	1072	6849
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	184	1304		507	
105	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	45,4576551	77,00	--	3500	--		--	3780
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
		ТРУБОПРОВОДЫ									
108	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка/ ФУТЛЯР	км трубопровода	0,014	779623,82	300956,82	10915	4213	--	7803	20215
		НР - 99%; СП - 8%			478667,00	84329,50	6701	1181		1497	
109	2301-0501-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 355x8,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	14,14	7225,00	--	102162	--	102162	--	110334
		СП - 8%			--	--	--	--		8173	
110	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром до 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14	1328,50	7,85	18599	110	2930	15436	36758
		НР - 99%; СП - 8%			1111,38	2,35	15559	33		2723	
111	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,44375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.355	футляр	2	13358,68	1494,73	26717	2989	15800	7903	37390
		НР - 99%; СП - 8%			3963,94	27,49	7928	55		2770	
112	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0076	984964,01	503138,37	7486	3824	142	4531	12978
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	3520	1057		961	
114	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	14	603,16	65,58	8444	918	3724	3219	12596
		НР - 76%; СП - 8%			271,56	30,98	3802	434		933	
115	2111-0403-0623 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	9718,00	--	149657	--	149657	--	161630
		СП - 8%			--	--	--	--		11973	
		ХОЗ.ПИТЬЕВОЙ ТРУБОПРОВОД (В1)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
118	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЙ 0,5М С ПЕРЕМЕЩ.В ЗОНУ ОЗЕЛЕН.	м3 грунта	46,25	25,99	25,99	1202	1202	--	324	1648
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,74	--	450		122	
119	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	46,25	22,49	22,49	1040	1040	--	281	1426

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,43	--	390		106	
120	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3/ Н=2,5-0,5=2,0М	м3 грунта	123,675	200,58	190,60	24807	23572	--	4829	32007
		НР - 72%; СП - 8%			9,98	44,25	1235	5473		2371	
121	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,825	1851,70	--	7083	--	--	5100	13157
		НР - 72%; СП - 8%			1851,70	--	7083	--		975	
122	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2/ УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ Н=0,1М ДЛЯ П/Э ТРУБ	м3 грунта	2,5	7,94	7,94	20	20	--	5	27
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,97	--	7		2	
123	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ПОДБИВКА ПАЗУХ ТРУБ + ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ДЛЯ П/Э ТРУБ	м3 грунта	10,1389875	732,78	--	7430	--	--	5349	13801
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	7430	--		1022	
124	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	126,3675938	17,96	17,96	2269	2269	--	612	3111
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	850		230	
125	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	5,3908438	732,78	--	3950	--	--	2844	7338
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	3950	--		544	
126	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	126,3675938	151,80	73,40	19183	9275	--	10093	31618
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	9908	4110		2342	
127	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ	м3 грунта	16,8974251	220,28	212,50	3722	3591	1	757	4837
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	130	921		358	
128	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	32,1051077	77,00	--	2472	--		--	2670
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
		ТРУБОПРОВОДЫ									
131	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,02	404986,49	121799,61	8100	2436	99	6161	15402
		НР - 99%; СП - 8%			278244,00	32923,87	5565	658		1141	
132	2301-0501-1113 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 125х6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20,2	1751,00	--	35370	--	35370	--	38200
		СП - 8%			--	--	--	--		2830	
133	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка/ ФУТЛЯР	км трубопровода	0,01	779623,82	300956,82	7796	3010	--	5574	14439
		НР - 99%; СП - 8%			478667,00	84329,50	4787	843		1070	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
134	2301-0501-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 355x8,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10,1	7225,00	--	72973	--	72973	--	78810
		СП - 8%			--	--	--	--		5838	
135	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10	1206,31	7,33	12063	73	1533	10373	24231
		НР - 99%; СП - 8%			1045,72	2,11	10457	21		1795	
136	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,44375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.355	футляр	2	13358,68	1494,73	26717	2989	15800	7903	37390
		НР - 99%; СП - 8%			3963,94	27,49	7928	55		2770	
137	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка/ ГИЛЬЗЫ	км трубопровода	0,0004	779623,82	300956,82	312	120	--	223	578
		НР - 99%; СП - 8%			478667,00	84329,50	191	34		43	
138	2301-0501-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 355x8,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,404	7225,00	--	2919	--	2919	--	3152
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
141	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	2617,52	175,67	2618	176	555	1940	4922
		НР - 99%; СП - 8%			1887,34	72,57	1887	73		365	
142	2303-0103-0909 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	47988,00	--	47988	--	47988	--	51827
		СП - 8%			--	--	--	--		3839	
143	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0517	984964,01	503138,37	50923	26012	968	30824	88287
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	23943	7193		6540	
144	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2210,00	--	4420	--	4420	--	4774
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
145	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	ПОЖАРНАЯ ПОДСТАВКА СТАЛЬНАЯ ППФ ДИАМ.100ММ	т	0,0463	341001;00	--	15788	--	15788	--	17051
		СП - 8%			--	--	--	--		1263	
146	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 200 мм. Приварка	фланец	1	2447,03	206,71	2447	207	122	2109	4920
		НР - 99%; СП - 8%			2117,83	12,39	2118	12		364	
147	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	13	1018,96	69,12	13247	899	796	11436	26657
		НР - 99%; СП - 8%			888,60	--	11552	--		1975	
148	2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80/ ДИАМ.175ММ	шт.	1	6273,00	--	6273	--	6273	--	6775
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
149	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	13	2663,00	--	34619	--	34619	--	37389
		СП - 8%			--	--	--	--		2770	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
150	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80/ СВОБОДНЫЕ	шт.	2	2663,00	--	5326	--	5326	--	5752
		СП - 8%			--	--	--	--		426	
151	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1376,76	905,21	2754	1810	--	1399	4485
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	943	470		332	
152	2302-0302-8011 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1572,00	--	3144	--	3144	--	3396
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
		НА ОПОРОЖНЕНИЕ									
153	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	277889,05	73050,73	2223	584	7	1771	4313
		НР - 99%; СП - 8%			203967,00	19598,97	1632	157		320	
154	2301-0501-1107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 50x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	5,05	289,00	--	1459	--	1459	--	1576
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
155	2301-0501-1601 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 16x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,03	76,00	--	230	--	230	--	249
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
156	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка/ ПАТРУБОК	км трубопровода	0,0008	420963,81	68333,67	337	55	7	291	678
		НР - 99%; СП - 8%			343827,00	23330,39	275	19		50	
157	2301-0201-0135 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80/ ДИАМ.45Х2,0ММ	м	0,4016	553,00	--	222	--	222	--	240
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
158	2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80/ ДИАМ.18Х2	м	0,404	216,00	--	87	--	87	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
159	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1014,77	26,23	4059	105	89	3875	8569
		НР - 99%; СП - 8%			966,24	12,39	3865	50		635	
160	2304-0501-0225 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005/ 15кч18п2	шт.	2	4020,00	--	8040	--	8040	--	8683
		СП - 8%			--	--	--	--		643	
161	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005/ 15кч18п2	шт.	2	976,00	--	1952	--	1952	--	2108
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
162	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2028,82	1332,89	2029	1333	--	1032	3305
		НР - 99%; СП - 8%			695,93	346,17	696	346		245	
163	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка	шт.	1	2749,17	1806,07	2749	1806	--	1398	4478
		НР - 99%; СП - 8%			943,09	468,54	943	469		332	
164	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1376,76	905,21	8261	5431	--	4197	13454
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	2829	1410		997	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
165	2302-0302-3302 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 16x16x16, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	723,00	--	723	--	723	--	781
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
166	2302-0302-3306 РСНБ РК 2015	КРЕСТ полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1189,00	--	1189	--	1189	--	1284
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
167	2302-0302-9202 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 16, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1147,00	--	2294	--	2294	--	2478
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
168	2302-0302-9206 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1339,00	--	2678	--	2678	--	2892
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
169	2302-0302-2602 РСНБ РК 2015	УГОЛЬНИК полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 16, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	419,00	--	838	--	838	--	905
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
170	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0004	559751,90	215909,29	224	86	1	160	414
		НР - 99%; СП - 8%			343064,00	60143,83	137	24		31	
171	2301-0501-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 250x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,404	3692,00	--	1492	--	1492	--	1611
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
172	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,01	1476790,75	39262,56	14768	393	11915	2443	18588
		НР - 99%; СП - 8%			246000,00	785,34	2460	8		1377	
173	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	10	603,16	65,58	6032	656	2660	2299	8997
		НР - 76%; СП - 8%			271,56	30,98	2716	310		666	
174	2111-0403-0620 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	11	7511,00	--	82621	--	82621	--	89231
		СП - 8%			--	--	--	--		6610	
175	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,01	61885,80	--	619	--	85	529	1239
		НР - 99%; СП - 8%			53405,50	--	534	--		92	
176	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,02	77618,99	--	1552	--	270	1269	3047
		НР - 99%; СП - 8%			64086,60	--	1282	--		226	
		Опоры под задвижки									
177	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010/ УПОРЫ	м3	0,184	14413,00	--	2652	--	2652	--	2864
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
178	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0062	319504,76	2182,76	1981	14	--	1795	4078
		НР - 91%; СП - 8%			317322,00	900,93	1967	6		302	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
179	2113-0201-1203 РСНБ РК 2015	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0062	236184,00	--	1464	--	1464	--	1581
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
180	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,00986	126233,85	1888,65	1245	19	125	763	2168
		НР - 69%; СП - 8%			111688,20	447,81	1101	4		161	
181	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,86	537,00	--	5295	--	5295	--	5718
		СП - 8%			--	--	--	--		424	
		КОЛОДЦЫ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 1ШТ									
200	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	18,6912382	200,58	190,60	3749	3563	--	730	4837
		НР - 72%; СП - 8%			9,98	44,25	187	827		358	
201	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,3329228	1851,70	--	616	--	--	444	1145
		НР - 72%; СП - 8%			1851,70	--	616	--		85	
202	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,4826652	17,96	17,96	188	188	--	51	258
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	71		19	
203	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,1647406	732,78	--	853	--	--	615	1585
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	853	--		117	
204	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	10,4826652	151,80	73,40	1591	769	--	837	2623
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	822	341		194	
205	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ	м3 грунта	7,3767552	220,28	212,50	1625	1568	--	330	2112
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	57	402		156	
206	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	14,015835	77,00	--	1079	--		--	1166
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
207	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство/ С ГИДРОИЗОЛЯЦИЕЙ	м3 ж/б и бетонных конструкций колодца	1,94	35813,04	9087,07	69477	17629	20055	38212	116304
		НР - 99%; СП - 8%			16388,10	3507,61	31793	6805		8615	
208	2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010/ БЕТ.ПОДГОТОВКА	м3	0,314	14101,00	--	4428	--	4428	--	4782
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
209	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	15028,00	--	15028	--	15028	--	16230

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1202	
210	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	2	17946,00	--	35892	--	35892	--	38763
		СП - 8%			--	--	--	--		2871	
211	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а	шт.	1	17946,00	--	17946	--	17946	--	19382
		СП - 8%			--	--	--	--		1436	
212	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 3ПП15-1	шт.	1	16457,00	--	16457	--	16457	--	17774
		СП - 8%			--	--	--	--		1317	
213	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	2419,00	--	2419	--	2419	--	2613
		СП - 8%			--	--	--	--		194	
214	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6186,00	--	6186	--	6186	--	6681
		СП - 8%			--	--	--	--		495	
215	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7750,00	--	7750	--	7750	--	8370
		СП - 8%			--	--	--	--		620	
216	ССЦ РК 8.04-08-2017	Надбавка к стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	1,94	270,00	--	524	--	524	--	566
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
217	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5198,00	--	5198	--	5198	--	5614
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
218	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКА С-7	т	0,03	544348,00	--	16330	--	16330	--	17637
		СП - 8%			--	--	--	--		1306	
219	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	0,87	626,37	--	545	--	42	402	1023
		НР - 80%; СП - 8%			578,01	--	503	--		76	
		ВОДОВОД (В1) ОТ ПЛОЩАДКИ ВОДОПРОВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДО ПОСЕЛКОВЫХ СЕТЕЙ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
336	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ СРЕЗКА РАСТ.СЛОЙ 0,5М С ПЕРЕМЕЩ.В ЗОНУ ОЗЕЛЕН.	м3 грунта	752,7	25,99	25,99	19561	19561	--	5276	26824
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,74	--	7328		1987	
337	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	752,7	22,49	22,49	16929	16929	--	4566	23215
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,43	--	6342		1720	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
338	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3/ Н=3,0-0,5=2,5М	м3 грунта	2597,53875	200,58	190,60	521020	495091	--	101426	672241
		НР - 72%; СП - 8%			9,98	44,25	25929	114941		49796	
339	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	80,33625	1851,70	--	148758	--	--	107106	276333
		НР - 72%; СП - 8%			1851,70	--	148758	--		20469	
340	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2/ УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ Н=0,1М	м3 грунта	63,69	7,94	7,94	506	506	--	136	693
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,97	--	189		51	
341	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ПОДБИВКА ПАЗУХ ТРУБ + ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ДЛЯ П/Э ТРУБ Н=0,125+0,3М	м3 грунта	263,5868359	732,78	--	193151	--	--	139069	358798
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	193151	--		26578	
342	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2543,98125	17,96	17,96	45677	45677	--	12320	62637
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	17111		4640	
343	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2543,98125	151,80	73,40	386184	186716	--	203190	636524
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	199468	82740		47150	
344	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ	м3 грунта	193,3830859	220,28	212,50	42598	41093	17	8662	55360
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	1488	10542		4101	
345	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	367,4278633	77,00	--	28292	--		--	30555
		СП - 8%			--	--	--	--		2263	
		РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ (В МЕСТАХ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ С КАБЕЛЕМ) = 4,0М									
346	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	22	1543,08	--	33948	--	--	24442	63061
		НР - 72%; СП - 8%			1543,08	--	33948	--		4671	
347	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	22	732,78	--	16121	--	--	11607	29947
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	16121	--		2218	
		ТРУБОПРОВОД									
348	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,5785	404986,49	121799,61	234285	70461	2860	178211	445495
		НР - 99%; СП - 8%			278244,00	32923,87	160964	19046		33000	
349	2301-0501-1113 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 125x6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	584,285	1751,00	--	1023083	--	1023083	--	1104930

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		81847	
350	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка/ ФУТЛЯР	км трубопровода	0,026	596955,07	241522,46	15521	6280	20	10871	28503
		НР - 99%; СП - 8%			354654,00	67693,64	9221	1760		2111	
351	2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315x15 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	26,26	11100,00	--	291486	--	291486	--	314805
		СП - 8%			--	--	--	--		23319	
352	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	26	1328,50	7,85	34541	204	5441	28668	68265
		НР - 99%; СП - 8%			1111,38	2,35	28896	61		5057	
353	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,39375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.315ММ	футляр	4	11853,48	1326,31	47414	5305	28040	14025	66354
		НР - 99%; СП - 8%			3517,30	24,39	14069	98		4915	
354	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1376,76	905,21	8261	5431	--	4197	13454
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	2829	1410		997	
355	2302-0302-2411 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	2745,00	--	16470	--	16470	--	17788
		СП - 8%			--	--	--	--		1318	
356	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,5785	77618,99	--	44903	--	7829	36703	88134
		НР - 99%; СП - 8%			64086,60	--	37074	--		6528	
		ЗАЩИТА КАБЕЛЯ ВОЛС = 2КОМПЛ									
357	1133-0107-0105 РСНБ РК 2015	Плиты сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,16	9783,30	5411,92	1565	866	--	812	2567
		НР - 80%; СП - 8%			4371,38	1972,06	699	316		190	
358	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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)	м3	0,16	42085,00	--	6734	--	6734	--	7272
		СП - 8%			--	--	--	--		539	
359	ССЦ РК 8.04-08-2017	Надбавка к стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	0,16	270,00	--	43	--	43	--	47
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
360	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики железобетонные. Установка	шт.	1	1758,35	836,68	1758	837	269	1067	3051
		НР - 108%; СП - 8%			651,52	336,30	652	336		226	
361	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	СТОЛБ-УКАЗАТЕЛЬ	100 шт.	0,01	109821,00	--	1098	--	1098	--	1186
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
		ХОЗ.ПИТЬЕВОЙ ТРУБОПРОВОД (В1) (Исполнительная смета №12)									
		КОЛОДЦЫ Ж/Б ДИАМ.2000ММ = 1ШТ (ЗАМЕНА КВАДРАТНОГО КОЛОДЦА 2500x2500мм)									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
362	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.	м3 грунта	25,5337634	200,58	190,60	5122	4867	--	997	6608
		НР - 72%; СП - 8%			9,98	44,25	255	1130		489	
363	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,4547999	1851,70	--	842	--	--	606	1564
		НР - 72%; СП - 8%			1851,70	--	842	--		116	
364	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,2570441	17,96	17,96	238	238	--	64	326
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	89		24	
365	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,4730049	732,78	--	1079	--	--	777	2005
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	1079	--		149	
366	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,2570441	151,80	73,40	2012	973	--	1059	3317
		НР - 72%; СП - 8%			78,41	32,52	1039	431		246	
367	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ	м3 грунта	11,2585142	220,28	212,50	2480	2392	1	504	3223
		НР - 72%; СП - 8%			7,70	54,52	87	614		239	
368	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	21,3911771	77,00	--	1647	--		--	1779
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
369	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство/ С ГИДРОИЗОЛЯЦИЕЙ	м3 ж/б и бетонных конструкций колодца	2,9333333	35813,04	9087,07	105052	26655	30325	57777	175855
		НР - 99%; СП - 8%			16388,10	3507,61	48072	10289		13026	
370	2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010/ БЕТ.ПОДГОТОВКА	м3	0,490625	14101,00	--	6918	--	6918	--	7472
		СП - 8%			--	--	--	--		553	
371	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010/ УПОРЫ	м3	0,0333333	14413,00	--	480	--	480	--	519
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
372	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	26490,00	--	26490	--	26490	--	28609
		СП - 8%			--	--	--	--		2119	
373	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17408,00	--	17408	--	17408	--	18801
		СП - 8%			--	--	--	--		1393	
374	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	27394,00	--	27394	--	27394	--	29586
		СП - 8%			--	--	--	--		2192	
375	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.96 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	27394,00	--	27394	--	27394	--	29586
		СП - 8%			--	--	--	--		2192	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
376	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	23722,00	--	23722	--	23722	--	25620
		СП - 8%			--	--	--	--		1898	
377	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2419,00	--	2419	--	2419	--	2613
		СП - 8%			--	--	--	--		194	
378	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6186,00	--	6186	--	6186	--	6681
		СП - 8%			--	--	--	--		495	
379	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7750,00	--	7750	--	7750	--	8370
		СП - 8%			--	--	--	--		620	
380	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 3ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	16457,00	--	16457	--	16457	--	17774
		СП - 8%			--	--	--	--		1317	
381	ССЦ РК 8.04-08-2017	Надбавка к стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	2,9	270,00	--	783	--	783	--	846
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
382	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5198,00	--	5198	--	5198	--	5614
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
383	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКИ С-5	т	0,02674	544348,00	--	14556	--	14556	--	15720
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
384	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	0,77546	626,37	--	486	--	38	359	912
		НР - 80%; СП - 8%			578,01	--	448	--		68	
385	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010/ ОМОНОЛИЧИВАНИЕ ОТВЕРСТИЙ (НВК-1 ТАБЛ.КОЛОД.,ПРИМ.П.4)	м3	0,5	16497,00	--	8249	--	8249	--	8908
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
		Опоры под задвижки									
386	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00124	319504,76	2182,76	396	3	--	359	816
		НР - 91%; СП - 8%			317322,00	900,93	393	1		60	
387	2113-0201-1203 РСНБ РК 2015	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	236184,00	--	293	--	293	--	316
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
388	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,0025	126233,85	1888,65	316	5	32	193	550
		НР - 69%; СП - 8%			111688,20	447,81	279	1		41	
389	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,5	537,00	--	1343	--	1343	--	1450
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
390	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,088	14413,00	--	1268	--	1268	--	1370
		СП - 8%			--	--	--	--		101	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Отмостка колодцев									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6 354 490,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1146677				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1096836			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					322857			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2407855		
		- Перевозка грузов	Тенге				36990				
		- Накладные расходы	Тенге							1195433	
		- Сметная прибыль	Тенге							470711	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге								184 280,21
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								6 538 770,21
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге								215 779,42
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге								6 754 549,63
		Итого сметная стоимость, в том числе:	Тенге								6 754 549,63
		на 2019год - 27%	Тенге								1 823 728,40
		на 2020год - 60%	Тенге								4 052 729,78
		на 2021год - 13%	Тенге								878 091,45
		Итого в текущих ценах на 2019г к=1,0	Тенге								1 823 728,40
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0348515	Тенге								4 193 973,49
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0708911	Тенге								940 340,32
		Итого	Тенге								6 958 042,21
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								139 160,84
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге								7 097 203,05
		Итого с тендерными условиями минус 10%	Тенге								6 387 482,75
		НДС 12%	Тенге								766 497,93
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								**7 153 980,68**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Форма 2в

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"
Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"
Договор: №64 от 29.11.2019 г.
Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"
Наименование объекта: Вынос в натуру

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №29
на строительно-монтажные работы за сентябрь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
1	СЦИ РК 8.03-04-2017 табл.1601-0103-03 п.1,2	Вынос в натуру - внутрипоселковые водопроводные сети	км	4,24832	200161,00	--	850348	--	--	--	850348
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								850 348,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Прочие затраты	Тенге				850348				
		на 2019год - 27%	Тенге								229 593,96
		на 2020год - 60%	Тенге								510 208,80
		на 2021год - 13%	Тенге								110 545,24
		Итого в текущих ценах на 2019г к=1,0	Тенге								229 593,96
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0348515	Тенге								527 990,34
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0708911	Тенге								118 381,91
		Итого	Тенге								875 966,22
		Итого с тендерными условиями минус 10%	Тенге								788 369,59
		НДС 12%	Тенге								94 604,35
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								**882 973,95**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тайгабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Форма 2в

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Насосная станция 2-го подъема. Общестроительные работы

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №30
на строительно-монтажные работы за сентябрь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета №02-01-01										
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ (АС-17)									
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС ФО-1, ФО-4 = 3ШТ (АС-21)									
32	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,12	18114,65	1084,07	2174	130	1903	152	2512
		НР - 91%; СП - 8%			1171,80	224,63	141	27		186	
33	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,3	23462,78	623,44	7039	187	5615	1184	8881
		НР - 91%; СП - 8%			4122,90	214,43	1237	64		658	
34	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0015	243838,00	--	366	--	366	--	395
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
35	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство ТОЛЩ.50ММ	м2	0,6	884,63	5,58	531	3	246	257	851
		НР - 91%; СП - 8%			469,56	2,04	282	1		63	
36	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,6	967,52	7,73	581	5	335	221	866
		НР - 91%; СП - 8%			402,48	2,87	241	2		64	
37	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0053076	553477,76	2182,76	2938	12	1242	1537	4833
		НР - 91%; СП - 8%			317322,00	900,93	1684	5		358	
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС ФО-2, ФО-3 = 3ШТ (АС-21)									
38	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,12	18114,65	1084,07	2174	130	1903	152	2512
		НР - 91%; СП - 8%			1171,80	224,63	141	27		186	
39	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,3	23462,78	623,44	7039	187	5615	1184	8881
		НР - 91%; СП - 8%			4122,90	214,43	1237	64		658	

1	2	3	4	2	6	7	8	9	10	11	12
40	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0015	243838,00	--	366	--	366	--	395
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
41	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство ТОЛЩ.50ММ	м2	0,6	884,63	5,58	531	3	246	257	851
		НР - 91%; СП - 8%			469,56	2,04	282	1		63	
42	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,6	967,52	7,73	581	5	335	221	866
		НР - 91%; СП - 8%			402,48	2,87	241	2		64	
43	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0053076	553477,76	2182,76	2938	12	1242	1537	4833
		НР - 91%; СП - 8%			317322,00	900,93	1684	5		358	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				27255	673	19414	6702	36676
							7170	198	--	2716	
		РАЗДЕЛ 10. МОНОРЕЛЬС (АС-13)									
127	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,19476	24308,67	11259,51	4734	2193	430	1858	7120
		НР - 69%; СП - 8%			10836,65	2989,21	2111	582		527	
128	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ С245	т	0,1860016	468898,00	--	87216	--	87216	--	94193
		СП - 8%			--	--	--	--		6977	
129	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ С255	т	0,010706	473630,00	--	5071	--	5071	--	5476
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
130	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,1513	41943,01	19497,22	6346	2950	888	2230	9262
		НР - 69%; СП - 8%			16573,70	4789,49	2508	725		686	
131	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ С255	т	0,152813	473630,00	--	72377	--	72377	--	78167
		СП - 8%			--	--	--	--		5790	
132	1109-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	11,64	3826,24	2509,49	44537	29211	1161	17276	66758
		НР - 69%; СП - 8%			1216,95	934,03	14165	10872		4945	
133	2106-0408-1301 РСНБ РК 2015	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"/ С255	т	0,3596448	469615,00	--	168895	--	168895	--	182406
		СП - 8%			--	--	--	--		13512	
134	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00372	499538,00	--	1858	--	1858	--	2007
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
135	2107-0201-0102 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0076	59410,00	--	452	--	452	--	488

1	2	3	4	3	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
136	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	м2	20,362176	174,20	3,30	3547	67	2492	689	4575
		НР - 69%; СП - 8%			48,52	0,50	988	10		339	
137	1106-0701-0202 РСНБ РК 2015	Заделка бетоном. Устройство	м3	0,15	23563,61	4028,62	3535	604	2235	738	4614
		НР - 91%; СП - 8%			4639,70	765,81	696	115		342	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				398567	35025	343075	22791	455066
							20467	12304	--	33709	
		РАЗДЕЛ 11. ФАСАД (АС-4, АС-6а)									
		ОТМОСТКА ШИР.750ММ									
144	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,6145	19939,94	7,68	52133	20	43013	8554	65542
		НР - 94%; СП - 8%			3480,66	--	9100	--		4855	
145	1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия	17,43	1208,38	68,07	21062	1186	17339	2795	25766
		НР - 94%; СП - 8%			145,57	25,03	2537	436		1909	
146	1111-0101-1904 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903	м2 покрытия	17,43	212,46	3,60	3703	63	3283	362	4390
		НР - 94%; СП - 8%			20,46	1,61	357	28		325	
		КРЫЛЬЦО (АС-9)									
147	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/ НАСЫПНОЙ ГРУНТ СЕЧ.1-1	м3 грунта	0,98	804,82	--	789	--	--	568	1465
		НР - 72%; СП - 8%			804,82	--	789	--		109	
148	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,84	21954,49	623,44	62351	1771	48871	11209	79445
		НР - 91%; СП - 8%			4122,90	214,43	11709	609		5885	
149	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0173	270653,00	--	4682	--	4682	--	5057
		СП - 8%			--	--	--	--		375	
		ФАСАД (Исполнительная смета №6)									
150	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	Каркас из брусьев. Установка	м3	0,3168	120468,99	1294,04	38165	410	22150	12770	55009
		НР - 81%; СП - 8%			49257,00	507,99	15605	161		4075	
151	1110-0102-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасно-плитные. Устройство с заполнением каркаса плитами из минеральной ваты на синтетическом связующем в 1 слой	м2 стен	105	1064,94	0,15	111819	15	5082	86445	214125
		НР - 81%; СП - 8%			1016,40	--	106722	--		15861	
152	1110-0102-0208 РСНБ РК 2015	Стены. Обивка кровельной сталью оцинкованной по войлоку	м2 стен	105	331,60	5,51	34818	578	292	27719	67540
		НР - 81%; СП - 8%			323,31	2,60	33948	273		5003	
153	2105-0109-0104 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,4 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	110,25	1448,00	--	159642	--	159642	--	172413
		СП - 8%			--	--	--	--		12771	

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

1	2	3	4	4	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				489164	4043	304354	150422	690752
							180766	1507	--	51168	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1 182 494,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				208404				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					39742			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					14009			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						666843		
		- Накладные расходы	Тенге							179915	
		- Сметная прибыль	Тенге							87593	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге								34 292,33
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								1 216 786,33
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге								40 153,95
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге								1 256 940,27
		Итого сметная стоимость, в том числе:	Тенге								1 256 940,27
		на 2019год - 27%	Тенге								339 373,87
		на 2020год - 60%	Тенге								754 164,16
		на 2021год - 13%	Тенге								163 402,24
		Итого в текущих ценах на 2019г к=1,0	Тенге								339 373,87
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0348515	Тенге								780 447,92
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0708911	Тенге								174 986,00
		Итого	Тенге								1 294 807,79
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								25 896,16
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге								1 320 703,95
		Итого с тендерными условиями минус 10%	Тенге								1 188 633,55
		НДС 12%	Тенге								142 636,03
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								**1 331 269,58**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Муратова К.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор ТОО "KazConstructionGroup"

Мухамбедиев М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

Таштабаев А.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

Абуов С.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Форма 2в

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Внутрипоселковые водопроводные сети

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №31
на строительно-монтажные работы за сентябрь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ									
22	2302-1104-0604 РСНБ РК 2015	КРЕСТ ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DN 100Х100 ГОСТ 5525-88 (1ШТ)	т	0,0486	250784,00	--	12188	--	12188	--	13163
		СП - 8%			--	--	--	--		975	
23	2302-1104-0604 РСНБ РК 2015	КРЕСТ ЧУГУННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ С ПОЖАРНОЙ ПОДСТАВКОЙ DN 100Х100 ГОСТ 5525-88 (14ШТ)	т	0,742	250784,00	--	186082	--	186082	--	200968
		СП - 8%			--	--	--	--		14887	
25	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	20	2617,52	175,67	52350	3513	11090	38806	98449
		НР - 99%; СП - 8%			1887,34	72,57	37747	1451		7293	
26	2303-0103-0910 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	20	52482,00	--	1049640	--	1049640	--	1133611
		СП - 8%			--	--	--	--		83971	
		КОЛОДЕЦ Ж/Б ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000 ММ = 7ШТ									
135	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКИ 2С-4	т	0,2368	544348,00	--	128902	--	128902	--	139214
		СП - 8%			--	--	--	--		10312	
136	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	6,8672	626,37	--	4301	--	332	3175	8075
		НР - 80%; СП - 8%			578,01	--	3969	--		598	
137	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,675	32532,76	2145,96	21960	1449	16555	3959	27992
		НР - 93%; СП - 8%			5860,75	446,04	3956	301		2073	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.2000ММ = 120ШТ									
157	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКИ С-5	т	1,76506	544348,00	--	960807	--	960807	--	1037671

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		76865	
158	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	51,17974	626,37	--	32057	--	2475	23666	60181
		НР - 80%; СП - 8%			578,01	--	29582	--		4458	
159	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0665	-32532,76	-2145,96	-2163	-143	-1630	-390	-2758
		НР - 93%; СП - 8%			-5860,75	-446,04	-390	-30		-204	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500 ММ = 83ШТ									
179	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/ СТРЕМЯНКА С-5	т	1,22968	544348,00	--	669374	--	669374	--	722924
		СП - 8%			--	--	--	--		53550	
180	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	35,67072	626,37	--	22343	--	1725	16494	41944
		НР - 80%; СП - 8%			578,01	--	20618	--		3107	
181	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,067	-32532,76	-2145,96	-2180	-144	-1643	-393	-2778
		НР - 93%; СП - 8%			-5860,75	-446,04	-393	-30		-206	
		Отмостка водопроводных колодцев									
184	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания из ПГС, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	579,39	598,13	125,93	346548	72960	130262	179399	568023
		НР - 108%; СП - 8%			247,37	39,32	143326	22784		42076	
185	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	579,39	1415,75	2,82	820273	1634	720272	106845	1001287
		НР - 108%; СП - 8%			169,78	0,97	98367	564		74169	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ = 570М2									
201	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	313,6106	92,00	--	28852	--		--	31160
		СП - 8%			--	--	--	--		2308	
202	4101-0205-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 3 км	т	313,6106	246,00	--	77148	--		--	83320
		СП - 8%			--	--	--	--		6172	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4408482	79269	3886431	371561	5162446
							336782	25041	--	382404	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5 162 446,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				336782				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					79269			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					25041			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3886431		

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		- Перевозка грузов	Тенге				106000				
		- Накладные расходы	Тенге							371561	
		- Сметная прибыль	Тенге							382404	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге								149 710,93
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								5 312 156,93
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге								175 301,18
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге								5 487 458,11
		Итого сметная стоимость, в том числе:	Тенге								5 487 458,11
		на 2019год - 27%	Тенге								1 481 613,69
		на 2020год - 60%	Тенге								3 292 474,87
		на 2021год - 13%	Тенге								713 369,55
		Итого в текущих ценах на 2019г к=1,0	Тенге								1 481 613,69
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0348515	Тенге								3 407 222,56
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0708911	Тенге								763 941,11
		Итого	Тенге								5 652 777,35
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								113 055,55
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге								5 765 832,90
		Итого с тендерными условиями минус 10%	Тенге								5 189 249,61
		НДС 12%	Тенге								622 709,95
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								**5 811 959,56**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры,
градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____ **Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор
ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____ **Тантабаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____ **Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

Форма 2в

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Договор: №64 от 29.11.2019 г.

Наименование стройки: "Строительство водораспределительных сетей в с. Банновка и с. Чеховка Федоровского района Костанайской области"

Наименование объекта: Внеплощадочный водовод

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №32
на строительно-монтажные работы за сентябрь 2021г

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета №02-06									
		ТРУБОПРОВОДЫ									
26	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	9	2851,03	183,61	25659	1652	4223	20359	49700
					2198,27	86,73	19784	781		3681	
		НР - 99%; СП - 8%									
27	1122-0901-0104 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка	задвижка или клапан	5	2529,46	131,15	12647	656	1670	10525	25026
					2064,24	61,95	10321	310		1854	
		НР - 99%; СП - 8%									
28	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	9	1943,21	78,69	17489	708	2946	14028	34038
					1537,20	37,17	13835	335		2521	
		НР - 99%; СП - 8%									
29	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром до 80 мм. Установка	задвижка или клапан	11	1899,29	78,69	20892	866	3600	16667	40564
					1493,28	37,17	16426	409		3005	
		НР - 99%; СП - 8%									
30	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1165,55	26,23	5828	131	866	4844	11526
					966,24	12,39	4831	62		854	
		НР - 99%; СП - 8%									
		ВАНТУЗ ДИАМ.50ММ = 2ШТ									
37	1122-1001-0102 РСНБ РК 2015	Вантузы двойные. Установка	шт.	2	3300,03	250,39	6600	501	517	5730	13316
					2791,23	102,66	5582	205		986	
		НР - 99%; СП - 8%									
39	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1165,55	26,23	2331	52	347	1938	4610
					966,24	12,39	1932	25		342	
		НР - 99%; СП - 8%									
41	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	529,60	34,56	2118	138	84	1877	4315
					473,92	--	1896	--		320	
		НР - 99%; СП - 8%									
42	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1388,00	--	5552	--	5552	--	5996
					--	--	--	--		444	
		СП - 8%									
43	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ ТРОЙНИК ДУ125Х50 СОБСТ.ИЗГОТ.(2ШТ)	т фасонных частей	0,0063	1325965,01	503138,37	8354	3170	2266	3756	13079

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	2918	877		969	
		КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ДИАМ.65ММ = 12ШТ									
44	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром до 80 мм. Установка	задвижка или клапан	24	1899,29	78,69	45583	1889	7855	36363	88502
		НР - 99%; СП - 8%			1493,28	37,17	35839	892		6556	
47	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 80 мм. Приварка	фланец	24	779,56	51,84	18709	1244	1115	16187	37688
		НР - 99%; СП - 8%			681,26	--	16350	--		2792	
48	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	24	1866,00	--	44784	--	44784	--	48367
		СП - 8%			--	--	--	--		3583	
		ФЛАНЦЫ									
49	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	42	1549,97	124,15	65099	5214	3903	55937	130719
		НР - 99%; СП - 8%			1332,90	12,39	55982	520		9683	
50	1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	27	1202,23	76,80	32460	2074	1995	28107	65412
		НР - 99%; СП - 8%			1051,51	--	28391	--		4845	
51	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	9	1018,96	69,12	9171	622	552	7917	18455
		НР - 99%; СП - 8%			888,60	--	7997	--		1367	
52	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 80 мм. Приварка	фланец	11	779,56	51,84	8575	570	511	7419	17274
		НР - 99%; СП - 8%			681,26	--	7494	--		1280	
53	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	5	529,60	34,56	2648	173	105	2346	5393
		НР - 99%; СП - 8%			473,92	--	2370	--		400	
54	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	42	4578,00	--	192276	--	192276	--	207658
		СП - 8%			--	--	--	--		15382	
55	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	27	3419,00	--	92313	--	92313	--	99698
		СП - 8%			--	--	--	--		7385	
56	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	9	2663,00	--	23967	--	23967	--	25884
		СП - 8%			--	--	--	--		1917	
57	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	7	2096,00	--	14672	--	14672	--	15846
		СП - 8%			--	--	--	--		1174	
58	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1866,00	--	7464	--	7464	--	8061
		СП - 8%			--	--	--	--		597	
59	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	5	1388,00	--	6940	--	6940	--	7495
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
60	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80/ СВОБОДНЫЕ	шт.	26	4578,00	--	119028	--	119028	--	128550
		СП - 8%			--	--	--	--		9522	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
61	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80/ СВОБОДНЫЕ	шт.	19	3419,00	--	64961	--	64961	--	70158
		СП - 8%			--	--	--	--		5197	
62	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	шт.	45	1376,76	905,21	61954	40734	--	31477	100905
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	21220	10575		7474	
63	2302-0302-8014 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	3502,00	--	91052	--	91052	--	98336
		СП - 8%			--	--	--	--		7284	
64	2302-0302-8012 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19	2442,00	--	46398	--	46398	--	50110
		СП - 8%			--	--	--	--		3712	
		Монтажная проставка Ду150 = 1компл									
65	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ПАТРУБКА	км трубопровода	0,000275	766036,10	233772,86	211	64	12	154	394
		НР - 99%; СП - 8%			489240,00	75661,71	135	21		29	
66	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	1549,97	124,15	3100	248	186	2664	6225
		НР - 99%; СП - 8%			1332,90	12,39	2666	25		461	
67	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	шт.	1	1376,76	905,21	1377	905	--	699	2242
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	472	235		166	
68	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2761	4927,00	--	1360	--	1360	--	1469
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
69	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4578,00	--	9156	--	9156	--	9888
		СП - 8%			--	--	--	--		732	
70	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80/ СВОБОДНЫЕ	шт.	1	4578,00	--	4578	--	4578	--	4944
		СП - 8%			--	--	--	--		366	
71	2302-0302-8014 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3502,00	--	3502	--	3502	--	3782
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
		Монтажная проставка Ду125 = 2компл									
72	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 150 мм. Укладка ПАТРУБКА	км трубопровода	0,00044	766036,10	233772,86	337	103	19	246	630
		НР - 99%; СП - 8%			489240,00	75661,71	215	33		47	
73	1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	4	1202,23	76,80	4809	307	296	4164	9691
		НР - 99%; СП - 8%			1051,51	--	4206	--		718	
74	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: втулки. Установка	шт.	2	1376,76	905,21	2754	1810	--	1399	4485
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	943	470		332	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
75	2301-0201-0209 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,44176	3230,00	--	1427	--	1427	--	1541
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
76	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3419,00	--	13676	--	13676	--	14770
		СП - 8%			--	--	--	--		1094	
77	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80/ СВОБОДНЫЕ	шт.	2	3419,00	--	6838	--	6838	--	7385
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
78	2302-0302-8012 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	2442,00	--	4884	--	4884	--	5275
		СП - 8%			--	--	--	--		391	
		ПРОЧЕЕ									
79	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,16872	984964,01	503138,37	166183	84890	3157	100593	288119
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	78136	23474		21342	
80	2302-0101-1063 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 133 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)/ ДИАМ.150Х125ММ	шт.	1	2348,00	--	2348	--	2348	--	2536
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
81	2302-0103-3427 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)/ ДИАМ.150ММ	шт.	1	2297,00	--	2297	--	2297	--	2481
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
82	2302-0101-0632 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5789,00	--	5789	--	5789	--	6252
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
83	2302-0101-0747 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	7	5789,00	--	40523	--	40523	--	43765
		СП - 8%			--	--	--	--		3242	
84	2302-0101-0747 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)/ ДИАМ.125Х100ММ	шт.	3	5789,00	--	17367	--	17367	--	18756
		СП - 8%			--	--	--	--		1389	
85	2302-0101-0735 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)/ ДИАМ.125Х80ММ	шт.	2	4344,00	--	8688	--	8688	--	9383
		СП - 8%			--	--	--	--		695	
86	2302-0101-0744 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 89 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	5789,00	--	23156	--	23156	--	25008
		СП - 8%			--	--	--	--		1852	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
87	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	ТРОЙНИК ДИАМ.150Х65ММ (8ШТ)	т	0,046	341001,00	--	15686	--	15686	--	16941
		СП - 8%			--	--	--	--		1255	
88	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	ТРОЙНИК ДИАМ.150Х50ММ (3ШТ)	т	0,01662	341001,00	--	5667	--	5667	--	6121
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
89	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	ТРОЙНИК ДИАМ.125Х65ММ (6ШТ)	т	0,02166	341001,00	--	7386	--	7386	--	7977
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
90	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	ТРОЙНИК ДИАМ.125Х50ММ (1ШТ)	т	0,0034	341001,00	--	1159	--	1159	--	1252
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
91	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	31	1376,76	905,21	42679	28062	--	21684	69513
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	14618	7285		5149	
92	2302-0302-2414 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	9675,00	--	67725	--	67725	--	73143
		СП - 8%			--	--	--	--		5418	
93	2302-0302-2412 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	3886,00	--	93264	--	93264	--	100725
		СП - 8%			--	--	--	--		7461	
94	1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	20,3	98079,97	--	1991023	--	690065	1287948	3541290
		НР - 99%; СП - 8%			64086,60	--	1300958	--		262318	
95	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	11,851	83573,25	--	990427	--	230937	751895	1881708
		НР - 99%; СП - 8%			64086,60	--	759490	--		139386	
		ПЕРЕХОД ПОД Ж/Д, А/ДОРОГОЙ МЕТОДОМ ГНБ									
147	1122-0601-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,053	5229992,59	737885,00	277190	39108	218524	29034	330721
		НР - 99%; СП - 8%			369027,00	184309,53	19558	9768		24498	
148	1113-0301-0409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой эпоксидной за один раз	м2	207,4	1483,05	2,86	307585	592	300384	4631	337194
		НР - 69%; СП - 8%			31,86	0,50	6609	103		24977	
149	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,5325	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.426ММ	футляр	2	16030,42	1793,67	32061	3587	18961	9484	44868
		НР - 99%; СП - 8%			4756,73	32,99	9513	66		3324	
150	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,47125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/ ДИАМ.377ММ	футляр	1	14186,54	1587,36	14187	1587	8390	4196	19854
		НР - 99%; СП - 8%			4209,59	29,19	4210	29		1471	
		ЗАЩИТА КАБЕЛЯ БИЛАЙН = 5КОМПЛ									
151	1133-0107-0105 РСНБ РК 2015	Плиты сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,8	9783,30	5411,92	7827	4330	--	4060	12837

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			4371,38	1972,06	3497	1578		951	
152	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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)	м3	0,8	42085,00	--	33668	--	33668	--	36361
		СП - 8%			--	--	--	--		2693	
153	ССЦ РК 8.04-08-2018.2019	Надбавка к стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	0,8	270,00	--	216	--	216	--	233
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
154	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики железобетонные. Установка	шт.	5	1758,35	836,68	8792	4183	1351	5334	15256
		НР - 108%; СП - 8%			651,52	336,30	3258	1682		1130	
155	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	СТОЛБ-УКАЗАТЕЛЬ	100 шт.	0,05	109821,00	--	5491	--	5491	--	5930
		СП - 8%			--	--	--	--		439	
		Опоры под задвижки, вантузы, клапаны									
156	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,52	14413,00	--	36321	--	36321	--	39226
		СП - 8%			--	--	--	--		2906	
157	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,03224	319504,76	2182,76	10301	70	--	9336	21208
		НР - 91%; СП - 8%			317322,00	900,93	10230	29		1571	
158	2113-0201-1203 РСНБ РК 2015	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,03224	236184,00	--	7615	--	7615	--	8224
		СП - 8%			--	--	--	--		609	
159	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,07125	126233,85	1888,65	8994	135	901	5513	15668
		НР - 69%; СП - 8%			111688,20	447,81	7958	32		1161	
160	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	71,25	537,00	--	38261	--	38261	--	41322
		СП - 8%			--	--	--	--		3061	
		Опознавательный столбик с табличкой-указателем (для колодцев) = 24шт									
161	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики железобетонные. Установка	шт.	24	1758,35	836,68	42200	20080	6484	25604	73229
		НР - 108%; СП - 8%			651,52	336,30	15636	8071		5424	
162	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК	100 шт.	0,24	109821,00	--	26357	--	26357	--	28466
		СП - 8%			--	--	--	--		2109	
163	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	24	819,28	--	19663	--	2490	18547	41266
		НР - 108%; СП - 8%			715,53	--	17173	--		3057	
164	2401-0201-0146 РСНБ РК 2015 прим	Таблички-указатели	шт.	24	2491,00	--	59784	--	59784	--	64567
		СП - 8%			--	--	--	--		4783	
		РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ (В МЕСТАХ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ С КАБЕЛЕМ) = 4,0М									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
165	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	76,23	1774,54	--	135273	--	--	97397	251284
		НР - 72%; СП - 8%			1774,54	--	135273	--		18614	
166	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	76,23	732,78	--	55860	--	--	40219	103765
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	55860	--		7686	
		Исполнительная смета №003									
		ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ									
167	2304-0102-2306 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	шт.	9	51409,00	--	462681	--	462681	--	499695
		СП - 8%			--	--	--	--		37014	
168	2304-0102-2305 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 125 ГОСТ 5762-2002	шт.	5	43142,00	--	215710	--	215710	--	232967
		СП - 8%			--	--	--	--		17257	
169	2304-0102-2304 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	9	31990,00	--	287910	--	287910	--	310943
		СП - 8%			--	--	--	--		23033	
170	2304-0102-2303 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	7	24627,00	--	172389	--	172389	--	186180
		СП - 8%			--	--	--	--		13791	
171	2304-0102-2302 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	16	19185,00	--	306960	--	306960	--	331517
		СП - 8%			--	--	--	--		24557	
172	2304-0102-2301 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	7	16370,00	--	114590	--	114590	--	123757
		СП - 8%			--	--	--	--		9167	
173	2305-1206-1702 РСНБ РК 2015	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	2	44924,00	--	89848	--	89848	--	97036
		СП - 8%			--	--	--	--		7188	
174	2304-1004-2106 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный, малоподъемный, пружинный, регулируемый, прямого действия, муфтовый, резьба 2" В-В, диапазон давлений настройки 1-12 бар, Тмакс +150°С PN16, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 31294-2005	шт.	12	41343,00	--	496116	--	496116	--	535805
		СП - 8%			--	--	--	--		39689	
		Замена футляра из стальной трубы на полиэтиленовую									
175	1122-1401-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	155	8429,77	7454,46	1306614	1155442	1823	313120	1749313
		НР - 89,1%; СП - 8%			963,54	1303,72	149349	202076		129579	
176	2301-0501-1423 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 400x29,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	156,55	26103,00	--	4086425	--	4086425	--	4413339
		СП - 8%			--	--	--	--		326914	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								17 566 403,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2853131				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1405899			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					269967			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9002760		
		- Накладные расходы	Тенге							3003398	
		- Сметная прибыль	Тенге							1301216	
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге								509 425,69
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								18 075 828,69
		Доп.затраты на производство в зимнее время 3.3%	Тенге								596 502,35
		Итого с доп.затратами на производство в зимнее время	Тенге								18 672 331,03
		Итого сметная стоимость, в том числе:	Тенге								18 672 331,03
		на 2019год - 27%	Тенге								5 041 529,38
		на 2020год - 60%	Тенге								11 203 398,62
		на 2021год - 13%	Тенге								2 427 403,03
		Итого в текущих ценах на 2019г к=1,0	Тенге								5 041 529,38
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0348515	Тенге								11 593 853,87
		Итого в текущих ценах на 2020г. , к=1,0708911	Тенге								2 599 484,31
		Итого	Тенге								19 234 867,55
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								384 697,35
		Итого с непредвиденными работами 2%	Тенге								19 619 564,90
		Итого с тендерными условиями минус 10%	Тенге								17 657 608,41
		НДС 12%	Тенге								2 118 913,01
		Итого по акту с НДС	**Тенге**								**19 776 521,42**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Федоровского района"

_____**Муратова К.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК:

Генеральный директор

ТОО "KazConstructionGroup"

_____**Мухамбедиев М.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Эксперт ТОО "MSK Engineering"

_____**Тлепбаев С.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор ТОО «Строительная группа Архитектор»

_____**Абуов С.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)