Приложение1

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района"

Подрядчик: ТОО "АП-Импэкс"

Наименование объекта: Реконструкция разводящих водопроводных сетей в с. Ишимское Жаксынского района Акмолинской области

С П Р А В К А № 8

О стоимости выполненных работ и затрат

за август 2020 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наимен.	код
		52	2019-06-13.				

Стоимость выполненных работ и затрат , тенге										
Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включит.	В отчетный месяц	СМР в сметных ценах 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты		Налоги (кроме НДС)	Налог на добавленную стоимость
				в отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материала	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по стройке:	**280132067,52**	**51 437 506,0**								5511161

Заказчик: _____ **Кощегулов Д.О.**

И.о. руководителя ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района"

Подрядчик: _____ **Амиржанов Ж.К.**

Директор ТОО "АП-Импэкс"

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района"

Подрядчик: ТОО "АП-Импэкс"

Наименование объекта: Реконструкция разводящих водопроводных сетей в с. Ишимское Жаксынского района Акмолинской области

Акт № 8

приемки выполненных работ за август 2020 года

Составлена в текущих ценах с 01.10.17 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Поселковые сети (Лок.см.№ 2-1-1)									
5	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	27	25,89	25,89	699	699	148	–	–
		м3 грунта		–	9,26	–	250	59,1	0,00942	0,25434
6	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	27	1775,7		47944				
		м3								
7	11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	27	143,06	60,82	3863	1642	1738	0,129	3,483
		м3 уплотненного грунта		82,24	26,68	2221	720	59,1	0,03125	0,84375
115	11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	322	371,54	17,95	119637	5779	68155	0,41	132,02
		счетчик (водомер)		341,89	8,54	110090	2749	60,4	0,01	3,22
116	23-030301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	321	2541,3		815757				
		шт.								
117	23-030301-0212	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	1	17780,04		17780				
		шт.								
118	11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	321	753,2	114,11	241778	36629	127274	0,75	240,75

		фильтр		———	———	———	———	———	———	———
				625,42	31,02	200759	9959	60,4	0,036	11,556
119	23-041013-1801	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120 °С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	321	782,47		251173				
		шт.								
120	11-181001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	1	754	113	754	113	393	0,75	0,75
		фильтр		———	———	———	———	———	———	———
				625	26	625	26	60,4	0,03	0,03
121	23-041013-1804	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1 1/4", Т до +120 °С, PN 20, DN 32, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	3622,37		3622				
		шт.								

Раздел 2 Насосная станция 2-го подъема (п.5). Общестроительные работы. (Лок.см. № 2-8-1)

2.1 Перегородки

36	11-080401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	17,4	3842,53	147,99	66860	2575	8397	1,21	21,054
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		———	———	———	———	———	———	———
				914,89	35,06	15919	610	50,8	0,0411	0,71514
37	11-260101-1101	Поверхности плоские . Изоляция матами минераловатными на синтетическом связующем	1,6436	15122,29	917,5	24855	1508	11485	14,8	24,32528
		м3 изоляции		———	———	———	———	———	———	———
				12200,05	435,63	20052	716	55,3	0,51	0,83824
38	21-110103-0105	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95	2,03806	20992,76		42785				
		м3								
39*	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,013	197519,15		2568				
		т								
40	11-150108-1503	Стены глухие. Облицовка гипсокартонными листами на клею	23,48	1091,95	9,45	25639	222	5500	0,5394	12,66511
		м2 стен (за вычетом проемов)		———	———	———	———	———	———	———
				423,68	3,79	9948	89	54,8	0,0038	0,08922

2.2 Перекрытие

41	11-070504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка	6	1972,67	859,33	11836	5156	4483	1,24	7,44
		шт. сборных конструкций		———	———	———	———	———	———	———
				998,5	204,67	5991	1228	62,1	0,2397	1,4382

42	21-040302-9903								
	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	3,855	58342,65		224911				
	м3								
43	11-070105-0211								
	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 25 м	1	2485	595	2485	595	1029	1,8	1,8
	шт. сборных конструкций								
			1519	138	1519	138	62,1	0,14	0,14
44	29-200100-1000(п.								
	Стакан дефлектора СБ4а-1 ТОО "Олжас"	1	13232		13232				
	шт								
45	11-090301-0212								
	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	0,3639	33869,19	15314,65	12325	5573	4046	16,29	5,92793
	т конструкций								
			14745,81	3511,95	5366	1278	60,9	2,938	1,06914
46	21-060408-1401								
	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей	0,3639	206135,33		75013				
	т								
47	11-060101-0115								
	Плиты железобетонные плоские. Устройство ОП-1	0,064	20578,13	1015,63	1317	65	50	1,79	0,11456
	м3								
			1359,38	250	87	16	48,5	0,2878	0,01842
48	21-050309-0302								
	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	0,00338	218051,81		737				
	т								
49	11-060301-0408								
	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,02404	201747,09	831,95	4850	20	549	58	1,39432
	т								
			46713,81	332,78	1123	8	48,5	0,36	0,00865
50	11-060101-0115								
	Плиты железобетонные плоские. Устройство ОП-2	0,294	20571,43	1017,01	6048	299	228	1,79	0,52626
	м3								
			1353,74	248,3	398	73	48,5	0,2878	0,08461
51	21-050309-0302								
	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	0,01806	218051,81		3938				
	т								
52	11-060301-0408								
	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,11396	201763,78	851,18	22993	97	2601	58	6,60968
	т								
			46700,6	351	5322	40	48,5	0,36	0,04103

53	21-050301-3101	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II (А300) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00068	128637,3		87			
		т							
54	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	9,3	62,69	1,08	583	10	141	0,0295	0,27435
		м2		27,85	0,22	259	2	54,2	0,0002	0,00186
55	11-130301-1603	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-113	18,6	166,4	0,81	3095	15	112	0,0135	0,2511
		м2		10,86	0,22	202	4	54,2	0,0002	0,00372
2.3 Кровля										
56	11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	55,2	547,28	17,05	30210	941	4105	0,155	8,556
		м2 изолируемой поверхности		129,26	2,59	7135	143	56,4	0,0028	0,15456
57	11-120101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном	6,072	25209,49	1005,93	153072	6108	9446	3,63	22,04136
		м3 утеплителя		2510,87	247,53	15246	1503	56,4	0,29	1,76088
58	11-260201-0301	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	2,208	9853,26	1131,79	21756	2499	11275	10,58	23,36064
		м3 изоляции		8721,47	512,23	19257	1131	55,3	0,6	1,3248
59	21-110103-0106	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	2,25216	24995,47		56294			
		м3							
60	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	55,2	553,73	70,82	30566	3909	5748	0,243	13,4136
		м2 стяжки		168,08	16,56	9278	914	56,4	0,0194	1,07088
61	11-120101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	414	19,44	1,04	8050	431	205	0,0009	0,3726
		м2 стяжки		0,62	0,26	258	106	56,4	0,0003	0,1242
62	11-120101-1601	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	55,2	79,64	0,72	4396	40	1088	0,0446	2,46192

	м2 кровли		———	———	———	———	———	———	———
			34,6	0,34	1910	19	56,4	0,0004	0,02208
63 11-120101-0209	Кровли плоские из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	55,2	1039,11	9,4	57359	519	3379	0,127	7,0104
	м2 кровли		———	———	———	———	———	———	———
			105,91	2,63	5846	145	56,4	0,0029	0,16008
64 11-120101-0408	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	21,2	1912,26	20,19	40540	428	4179	0,4508	9,55696
	м примыканий		———	———	———	———	———	———	———
			345,19	4,29	7318	91	56,4	0,0045	0,0954
65 11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	12,2	2349,26	8,44	28661	103	5073	0,972	11,8584
	м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
			734,92	2,3	8966	28	56,4	0,0027	0,03294
66 21-050309-0302	Молниеприемная сетка из арматурной стали А-I (А240) , диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012	0,02143	218051,81		4673				
	т								
2.4Проемы									
67 11-100106-0203	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)	10,8	3809,26	347,31	41140	3751	12510	2,35	25,38
	м2		———	———	———	———	———	———	———
			1845,74	91,3	19934	986	59,8	0,1018	1,09944
68 21-090101-9902	Блоки оконные одно-, двустворные спаренной или раздельной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	10,8	16651,06		179831				
	м2								
69 11-150501-0101	Окна в два переплета, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	10,8	2187,96	19,54	23630	211	1856	0,406	4,3848
	м2 площади проемов по наружному обводу коробок		———	———	———	———	———	———	———
			306,94	6,57	3315	71	54,8	0,0077	0,08316
70 11-100501-0401	Доски подоконные . Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	9,1	1769,23	3,19	16100	29	881	0,2119	1,92829
	п/м		———	———	———	———	———	———	———
			160,22	1,65	1458	15	59,8	0,0019	0,01729
71 11-100107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	2,45	1866,94	331,43	4574	812	1205	0,899	2,20255
	м2		———	———	———	———	———	———	———
			732,65	89,8	1795	220	59,8	0,101	0,24745

72	11-100107-0701								
	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей	2,45	404,9	–	992	–	396	0,358	0,8771
	м2		———	———	———	———	———	———	———
			270,61	–	663	–	59,8	0,0001	0,00025
73	11-100107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	4,5	1191,78	51,56	5363	232	2095	0,9753	4,38885
	м2		———	———	———	———	———	———	———
			756,67	22	3405	99	59,8	0,0253	0,11385
74	21-090102-0217								
	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	6,95	14404,98		100115				
	м2								
	2.5 Полы.								
	Тамбур, монтажная площадка								
75	11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	1,6625	10000	1171,73	16625	1948	3004	3,44	5,719
	м3 изоляции		———	———	———	———	———	———	———
			2600,9	366,32	4324	609	60,9	0,45	0,74813
76	11-110101-1101								
	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	23,75	666,15	18,99	15821	451	3766	0,356	8,455
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			250,78	9,6	5956	228	60,9	0,0127	0,30163
77	11-110101-1102								
	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=4,000;	95	105,17	3,24	9991	308	271	0,0044	0,418
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			3,09	1,59	294	151	60,9	0,0021	0,1995
78	11-110101-1702	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	23,75	1948,55	73,94	46278	1756	18325	1,57	37,2875
	м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
			1248,17	18,78	29644	446	60,9	0,0231	0,54863
79	11-110101-3903								
	Плинтуса из терраццевого раствора. Устройство	25	420,32	0,72	10508	18	5776	0,444	11,1
	м плинтусов		———	———	———	———	———	———	———
			379,04	0,36	9476	9	60,9	0,0004	0,01
	Комната дежурного								
80	11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	0,287	9996,52	1170,73	2869	336	518	3,44	0,98728
	м3 изоляции		———	———	———	———	———	———	———
			2599,3	365,85	746	105	60,9	0,45	0,12915

81	11-110101-1101								
	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	4,1	666,1	19,02	2731	78	650	0,356	1,4596
	м2 стяжки								
			250,73	9,51	1028	39	60,9	0,0127	0,05207
82	11-110101-1102								
	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=4,000;	16,4	105,24	3,29	1726	54	47	0,0044	0,07216
	м2 стяжки								
			3,11	1,59	51	26	60,9	0,0021	0,03444
83	11-110101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	4,1	3117,32	13,9	12781	57	720	0,382	1,5662
	м2 покрытия								
			281,46	6,83	1154	28	60,9	0,0085	0,03485
84	11-110101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	4,3	223,02	1,86	959	8	147	0,0666	0,28638
	м плинтусов								
			55,58	0,47	239	2	60,9	0,0007	0,00301
	Машинный зал								
85	11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	23,36	198,46	22,3	4636	521	828	0,0681	1,59082
	м2 площади уплотнения								
			50,64	7,53	1183	176	60,9	0,0088	0,20557
86	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	1,8688	20973,89	5,89	39196	11	3017	3,66	6,83981
	м3 подстилающего слоя								
			2650,9	–	4954	–	60,9	–	–
87	11-110101-1501								
	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	23,36	904,58	68,36	21131	1597	3952	0,361	8,43296
	м2 покрытия								
			254,32	23,46	5941	548	60,9	0,0284	0,66342
88	11-110101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501К=-2,000;	-46,72	100,21	2,78	-4682	-130	-249	0,0104	-0,48589
	м2 покрытия								
			7,32	1,43	-342	-67	60,9	0,0019	-0,08877
89	11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	25	119,96	0,72	2999	18	1357	0,104	2,6
	м плинтусов								
			88,76	0,36	2219	9	60,9	0,0004	0,01
	2.6 Металлоконструкции								
90	11-090304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	0,4699	50036,18	17976,17	23512	8447	8377	28,9	13,58011
	т конструкций								
			24098,74	5175,57	11324	2432	60,9	5,246	2,4651

91	21-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,4699	299951,71		140947				
		т								
92	11-090302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	0,1296	18510,8	8757,72	2399	1135	540	5,88	0,76205
		т конструкций		4675,93	2160,49	606	280	60,9	2,21	0,28642
93	21-060408-0501	Стойки	0,1296	253827,35		32896				
		т								
94	11-090301-0212	Балки. Монтаж	0,11275	33862,53	15317,07	3818	1727	1254	16,29	1,8367
		т конструкций		14749,45	3512,2	1663	396	60,9	2,938	0,33126
95	21-060408-0801	Балки из прокатных профилей	0,11275	231714		26126				
		т								
96	11-090501-0202	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	0,24235	2129,15	453,89	516	110	207	1,34	0,32475
		т		1402,93	–	340	–	60,9	0,001	0,00024
97	11-090304-0201	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	0,60814	52053,8	15948,63	31656	9699	12688	35,9	21,83223
		т конструкций		29249,84	5008,72	17788	3046	60,9	4,408	2,68068
98	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	0,24013	188922,55		45366				
		т								
99	21-050110-0201	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77	0,36801	189170,93		69617				
		т								
100	11-090305-0302	Конструкции опорные . Монтаж	0,16919	42461,14	2476,51	7184	419	3793	45,4	7,68123
		т конструкций		36556,53	260,06	6185	44	60,9	0,27	0,04568
101	21-060801-0101	Металлические рамы РМ1, РМ2	0,16919	351057		59395				
		т								
102	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,01854	381819,66		7079				
		т								

103	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	37,24	62,73	1,05	2336	39	565	0,0295	1,09858
		м2		27,85	0,16	1037	6	54,2	0,0002	0,00745
104	11-130301-1603	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-113	74,48	166,41	0,82	12394	61	446	0,0135	1,00548
		м2		10,88	0,16	810	12	54,2	0,0002	0,0149
	2.7 Отделочные работы									
105	11-150206-0104	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	51,21	255,58	1,54	13088	79	6757	0,298	15,26058
		м2 отделываемой поверхности		239,95	0,84	12288	43	54,8	0,0011	0,05633
106	11-150405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	51,21	306,8	1,93	15711	99	5827	0,26	13,3146
		м2 окрашиваемой поверхности		206,7	0,94	10585	48	54,8	0,0011	0,05633
107	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	33	391,67	17,12	12925	565	5708	0,37	12,21
		м2 оштукатуриваемой поверхности		301,45	14,18	9948	468	54,8	0,0187	0,6171
108	11-150405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	33	275,36	1,94	9087	64	3337	0,231	7,623
		м2 окрашиваемой поверхности		183,64	0,91	6060	30	54,8	0,0011	0,0363
109	11-150203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	183,36	846,88	51,81	155283	9499	56632	0,65	119,184
		м2 оштукатуриваемой поверхности		523,38	40,23	95967	7376	54,8	0,0532	9,75475
110	11-150405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	183,36	185,32	1,58	33981	289	11100	0,138	25,30368
		м2 окрашиваемой поверхности		109,71	0,76	20116	139	54,8	0,0009	0,16502
111	11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	5,5	2229,27	29,09	12261	160	4495	1,79	9,845

	м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			1475,64	15,64	8116	86	54,8	0,0206	0,1133
112	11-150405-0101	Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	5,5	185,27	1,64	1019	9	333	0,138	0,759
		м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				109,64	0,73	603	4	54,8	0,0009	0,00495
	2.8 Наружная отделка									
113	11-120101-0802	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство	98	105,85	0,18	10373	18	2052	0,049	4,802
		м2 фасада (без вычета проемов)		———	———	———	———	———	———	———
				37,05	0,08	3631	8	56,4	0,0001	0,0098
114	11-150201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	9,5	861,58	24	8185	228	2810	0,611	5,8045
		м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				521,58	18,11	4955	172	54,8	0,024	0,228
115	11-150402-0403	Цоколь. Окраска по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	9,5	102,42	1,05	973	10	267	0,0618	0,5871
		м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				50,95	0,42	484	4	54,8	0,0005	0,00475
116	11-090304-0101	Металлоконструкции козырька. Монтаж	0,04331	50034,63	17963,52	2167	778	772	28,9	1,25166
		т конструкций		———	———	———	———	———	———	———
				24105,29	5172,02	1044	224	60,9	5,246	0,2272
117	21-050201-0502									
		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	0,04331	188922,55		8182				
		т								
118	11-120101-0706									
		Козырек. Устройство покрытия металлочерепицей	3	5069,67	60,67	15209	182	1947	1,48	4,44
		м2 кровли		———	———	———	———	———	———	———
				1133,33	17,67	3400	53	56,4	0,0195	0,0585
119	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,1	63,64	0,91	70	1	17	0,0295	0,03245
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				28,18	–	31	–	54,2	0,0002	0,00022
120	11-130301-1603	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-113	2,2	166,82	0,91	367	2	13	0,0135	0,0297
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				10,91	–	24	–	54,2	0,0002	0,00044
	2.9 Разные работы									

121	11-060101-0114	Входная площадка бетонная. Устройство	0,36	18125	713,89	6525	257	158	0,97	0,3492
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				733,33	172,22	264	62	48,5	0,2015	0,07254
122	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	2,0992	20972,75	5,72	44026	12	3388	3,66	7,68307
		м3 подстилающего слоя		———	———	———	———	———	———	———
				2650,53	–	5564	–	60,9	–	–
123	11-270701-0101	Покрытия отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	26,24	1149,5	2,02	30163	53	1889	0,144	3,77856
		м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
				118,71	0,65	3115	17	60,3	0,0007	0,01837

Раздел 3 Туалет. Общестроительные работы. (Лок.см. № 7-5-1)

3.1 Земляные работы

1	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	18,37	146,49	133,91	2691	2460	629	0,0182	0,33433
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				12,57	45,35	231	833	59,1	0,0396	0,72745
2	11-010205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2; кэкс2=1,2;	0,33	3230,3	–	1066	–	630	4,272	1,40976
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				3230,3	–	1066	–	59,1	–	–
3	11-010102-0316	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	8	222,5	209	1780	1672	393	0,021	0,168
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				13,38	69,75	107	558	59,1	0,0609	0,4872
4	41-020103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	15,2	90,61		1377				
		т								
5	11-010102-0603	Грунты 4 группы. Работа на отвале	8	16,88	14,25	135	114	34	0,00363	0,02904
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				2,5	4,63	20	37	59,1	0,00402	0,03216
6	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	16,53	25,89	25,89	428	428	90	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	9,26	–	153	59,1	0,00942	0,15571

7	11-010104-0409	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	16,53	11,19	11,19	185	185	39	–	–
		м3 грунта		–	3,99	–	66	59,1	0,00408	0,06744
8	11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	1,84	876,09	–	1612	–	953	1,21	2,2264
		м3 грунта		876,09	–	1612	–	59,1	–	–
9	11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	16,53	143,07	60,86	2365	1006	1064	0,129	2,13237
		м3 уплотненного грунта		82,21	26,68	1359	441	59,1	0,03125	0,51656
	3.2 Фундаменты									
10	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,5	20302	656	10151	328	264	1,35	0,675
		м3		934	156	467	78	48,5	0,1813	0,09065
11	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	4,6	666,3	18,91	3065	87	730	0,356	1,6376
		м2 стяжки		250,87	9,57	1154	44	60,9	0,0127	0,05842
12	11-080101-0302	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	4,6	1151,09	18,7	5295	86	264	0,143	0,6578
		м2 поверхности		108,04	4,78	497	22	50,8	0,0055	0,0253
13	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	4,6	666,3	18,91	3065	87	730	0,356	1,6376
		м2 стяжки		250,87	9,57	1154	44	60,9	0,0127	0,05842
14	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=2,000;	9,2	105,22	3,26	968	30	27	0,0044	0,04048
		м2 стяжки		3,15	1,63	29	15	60,9	0,0021	0,01932
15	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	0,366	20972,68	5,46	7676	2	591	3,66	1,33956
		м3 подстилающего слоя		2650,27	–	970	–	60,9	–	–
16	11-060101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	0,69	20571,01	1014,49	14194	700	536	1,79	1,2351
		м3								

				1353,62	249,28	934	172	48,5	0,2878	0,19858
17	21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	0,05	218051,81		10903				
		т								
18	11-060101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	3,8	20289,21	807,11	77099	3067	4337	2,82	10,716
		м3								
				2159,21	194,21	8205	738	48,5	0,2261	0,85918
19	11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	3,05	7420	1115,41	22631	3402	8195	6,93	21,1365
		м3 изолирующего слоя								
				4793,77	495,08	14621	1510	50,8	0,58	1,769
20	11-060101-0113	Бетонные упоры. Устройство	0,25	22048	696	5512	174	470	4,9	1,225
		м3								
				3704	172	926	43	48,5	0,197	0,04925
21	11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	1,5	697,33	7,33	1046	11	223	0,382	0,573
		м2 поверхности								
				288,67	3,33	433	5	50,8	0,004	0,006
22	11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0033	228181,82	909,09	753	3	16	11,6	0,03828
		т								
				9090,91	606,06	30	2	48,5	0,38	0,00125
	3.3 Стены									
23	11-100103-0202	Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство	10,4	2689,9	42,12	27975	438	5411	1,19	12,376
		м2 перегородок (за вычетом проемов)								
				853,46	16,63	8876	173	59,8	0,0161	0,16744
24	11-100102-0602	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	7,5	461,87	9,33	3464	70	620	0,183	1,3725
		м2 обшивки стен (за вычетом проемов)								
				133,73	4,4	1003	33	59,8	0,0052	0,039
	3.4 Полы									
25	11-110101-1203	Лаги. Укладка по плитам перекрытий	2,72	657,72	7,35	1789	20	409	0,322	0,87584
		м2 пола								
				243,38	3,68	662	10	60,9	0,0044	0,01197
26	11-110101-3301	Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство	2,72	1212,13	24,63	3297	67	705	0,547	1,48784
		м2 покрытия								
				413,6	11,76	1125	32	60,9	0,0142	0,03862
	3.5 Проемы									
27	12-060101-2001	Полотна дверные наружные . Установка	1,67	8063,47	23,35	13466	39	1388	1,518	2,53506
		полотно								

			1394,61	11,38	2329	19	59,1	0,0303	0,0506
28	11-100106-0209								
	Проемы оконные площадью до 2 м2 в деревянных нерубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	0,3	13896,67	76,67	4169	23	300	2,08	0,624
	м2								
			1633,33	36,67	490	11	59,8	0,0418	0,01254
29	11-150501-0105	Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	0,3	1366,67	10	410	3	40	0,316	0,0948
	м2 площади проемов по наружному обводу коробок								
			240	3,33	72	1	54,8	0,0045	0,00135
3.6 Кровля									
30	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,113	61522,12	672,57	6952	76	1151	22,5	2,5425
	м3 древесины в конструкции								
			16725,66	309,73	1890	35	59,8	0,36	0,04068
31	11-100105-0101	Стропила. Установка	0,0405	70246,91	913,58	2845	37	404	22,1	0,89505
	м3 древесины в конструкции								
			16296,3	370,37	660	15	59,8	0,37	0,01499
32	11-100104-0107	Перекрытия с укладкой балок по рубленым стенам с накатом из досок. Устройство	4,6	2172,39	84,35	9993	388	3639	1,72	7,912
	м2 перекрытия								
			1289,57	33,26	5932	153	59,8	0,0323	0,14858
33	11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	0,154	6012,99	32,47	926	5	57	0,78	0,12012
	м3 древесины в конструкции								
			597,4	19,48	92	3	59,8	0,017	0,00262
34	11-100115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	4,6	209,57	1,74	964	8	64	0,029	0,1334
	м2 обработанной поверхности								
			22,61	0,65	104	3	59,8	0,00079	0,00363
35	11-120101-0101	Кровли скатные из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике. Устройство	4,6	1293,91	43,26	5952	199	327	0,146	0,6716
	м2 кровли								
			121,74	4,35	560	20	56,4	0,0048	0,02208
36	11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слойК=-1,000;	-4,6	547,17	16,96	-2517	-78	-342	0,155	-0,713
	м2 изолируемой поверхности								
			129,35	2,61	-595	-12	56,4	0,0028	-0,01288
3.7 Отделочные работы									
37	11-150401-0203	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по дереву	19,5	35,49	0,51	692	10	304	0,039	0,7605
	м2 окрашиваемой поверхности								

			28,26	0,21	551	4	54,8	0,0003	0,00585
38	11-100116-0101								
	Стены. Антисептирование водными растворами	12,4	69,44	2,26	861	28	337	0,0574	0,71176
	м2 стен (за вычетом проемов)								
			44,52	0,89	552	11	59,8	0,001	0,0124
39	11-150403-0103	Полы. Окраска простая масляными составами по дереву	2,72	271,32	0,74	738	2	253	0,218	0,59296
	м2 окрашиваемой поверхности								
			169,12	0,37	460	1	54,8	0,0005	0,00136
	3.8 Разные работы								
40	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,21	61533,33	680,95	12922	143	2139	22,5	4,725
	м3 древесины в конструкции								
			16723,81	309,52	3512	65	59,8	0,36	0,0756
41	21-130814-2211	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	1	787,44		787			
	шт.								
42	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	0,15	20980	6,67	3147	1	242	3,66	0,549
	м3 подстилающего слоя								
			2653,33	–	398	–	60,9	–	–
43	11-110101-1903	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	2,62	973,28	47,33	2550	124	198	0,143	0,37466
	м2 покрытия								
			107,25	16,79	281	44	60,9	0,0202	0,05292
44	11-110101-1904								
	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903	2,62	170,99	2,29	448	6	26	0,0201	0,05266
	м2 покрытия								
			14,89	1,15	39	3	60,9	0,0013	0,00341
	Раздел 4 Насосная станция на скважине (п.11). Бурение. (Лок.см. № 2-4-5)								
1	11-040101-0203	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы т.ч. п.3.5: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	10	4868,3	3508,4	48683	35084	15158	1,5396	15,396
	м бурения								
			1314,3	944,7	13143	9447	67,1	0,93216	9,3216
2	11-040101-0205	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы т.ч. п.3.5: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	16	10265,25	7365,88	164244	117854	49554	3,3	52,8
	м бурения								

			2817,06	1798,63	45073	28778	67,1	1,73136	27,70176
3	11-040101-0206	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 6 группы	44	12046,27	8619,52	530036	379259	156363	3,91	172,04
		м бурения								
				3337,77	1958,36	146862	86168	67,1	1,8442	81,1448
4	24-030101-0164	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 269,9 С-ГНУ-2	1	189247,74		189248				
		шт.								
5	24-030101-0131	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 215,9 МС3-ГН	1	167765,52		167766				
		шт.								
6	21-130703-1405	Вода техническая	150,5	30		4515				
		м3								
7	11-040201-0103	Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости	26,5	1096,42	637,55	29055	16895	10193	0,522	13,833
		м закрепленной скважины								
				445,62	127,62	11809	3382	67,1	0,115	3,0475
8	23-010303-0141	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 8,9 мм	26,5	14786		391829				
		м								
9	11-040401-0101	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения т.ч. п.3.91: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8;	70,5	677,01	452,38	47729	31893	13503	0,232	16,356
		м труб								
				193,46	91,99	13639	6485	67,1	0,084	5,922
10	23-010303-0122	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 7,3 мм	70,5	6619,7		466689				
		м								
11	12-190101-0201	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	1890	42,23	0,72	79814	1359	46367	0,0549	103,761
		отверстие								
				41,51	–	78455	–	59,1	–	–
12	11-040401-0301	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия	0,67	10541,79	–	7063	–	3875	11,4	7,638

	м3		———	———	———	———	———	———	———
			8619,4	–	5775	–	67,1	–	–
13	11-040501-0101	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	1	257936	203834	257936	203834	67974	57,3	57,3
		сутки откачки		———	———	———	———	———	———	———
				54102	47200	54102	47200	67,1	47,51	47,51
14	11-060101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	0,48	18125	710,42	8700	341	211	0,97	0,4656
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				733,33	175	352	84	48,5	0,2015	0,09672
15	11-010101-0403	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	3,4	118,82	112,06	404	381	97	0,00968	0,03291
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				6,76	41,47	23	141	59,1	0,0421	0,14314
16	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	3,4	25,88	25,88	88	88	18	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	9,12	–	31	59,1	0,00942	0,03203

Раздел 5 Насосная станция на скважине (п.12). Бурение. (Лок.см. № 2-5-5)

1	11-040101-0203	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы т.ч. п.3.5: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	10	4868,3	3508,4	48683	35084	15158	1,5396	15,396
		м бурения		———	———	———	———	———	———	———
				1314,3	944,7	13143	9447	67,1	0,93216	9,3216
2	11-040101-0205	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы т.ч. п.3.5: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	16	10265,25	7365,88	164244	117854	49554	3,3	52,8
		м бурения		———	———	———	———	———	———	———
				2817,06	1798,63	45073	28778	67,1	1,73136	27,70176
3	11-040101-0206	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 6 группы	44	12046,27	8619,52	530036	379259	156363	3,91	172,04
		м бурения		———	———	———	———	———	———	———
				3337,77	1958,36	146862	86168	67,1	1,8442	81,1448
4	24-030101-0164	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 269,9 С-ГНУ-2	1	189247,74		189248				
		шт.								

5	24-030101-0131	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 215,9 МС3-ГН	1	167765,52		167766			
		шт.							
6	21-130703-1405	Вода техническая	150,5	30		4515			
		м3							
7	11-040201-0103								
		Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости	26,5	1096,42	637,55	29055	16895	10193	0,522	13,833
		м закрепленной скважины		———	———	———	———	———	———	———
				445,62	127,62	11809	3382	67,1	0,115	3,0475
8	23-010303-0141	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 8,9 мм	26,5	14786		391829			
		м							
9	11-040401-0101								
		Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения т.ч. п.3.91: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8;	70,5	677,01	452,38	47729	31893	13503	0,232	16,356
		м труб		———	———	———	———	———	———	———
				193,46	91,99	13639	6485	67,1	0,084	5,922
10	23-010303-0122	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 7,3 мм	70,5	6619,7		466689			
		м							
11	12-190101-0201	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	1890	42,23	0,72	79814	1359	46367	0,0549	103,761
		отверстие		———	———	———	———	———	———	———
				41,51	–	78455	–	59,1	–	–
12	11-040401-0301	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия	0,67	10541,79	–	7063	–	3875	11,4	7,638
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				8619,4	–	5775	–	67,1	–	–
13	11-040501-0101	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	1	257936	203834	257936	203834	67974	57,3	57,3
		сутки откачки		———	———	———	———	———	———	———
				54102	47200	54102	47200	67,1	47,51	47,51
14	11-060101-0114	Подушка бетонная. Устройство	0,48	18125	710,42	8700	341	211	0,97	0,4656

	м3		———	———	———	———	———	———	———
			733,33	175	352	84	48,5	0,2015	0,09672
15	11-010101-0403	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	3,4	118,82	112,06	404	381	97	0,00968	0,03291
	м3 грунта			———	———	———	———	———	———	———
				6,76	41,47	23	141	59,1	0,0421	0,14314
16	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	3,4	25,88	25,88	88	88	18	–	–
	м3 грунта			———	———	———	———	———	———	———
				–	9,12	–	31	59,1	0,00942	0,03203

Раздел 6 Насосная станция на скважине (п.13). Бурение. (Лок.см. №2-6-5)

1	11-040101-0203	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы т.ч. п.3.5: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	5	4868,4	3508,6	24342	17543	7579	1,5396	7,698
	м бурения			———	———	———	———	———	———	———
				1314,2	944,8	6571	4724	67,1	0,93216	4,6608
2	11-040101-0206	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 6 группы т.ч. п.3.5: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	6,4	14455,47	10343,44	92515	66198	27292	4,692	30,0288
	м бурения			———	———	———	———	———	———	———
				4005,31	2350	25634	15040	67,1	2,21304	14,16346
3	11-040101-0207	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы	24,6	16765,85	11962,76	412440	294284	119479	5,46	134,316
	м бурения			———	———	———	———	———	———	———
				4660,93	2577,32	114659	63402	67,1	2,3849	58,66854
4	11-040101-0207	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы т.ч. п.3.2: ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9;	26	15089,38	10766,58	392324	279931	113651	4,914	127,764
	м бурения			———	———	———	———	———	———	———
				4194,85	2319,58	109066	60309	67,1	2,14641	55,80666
5	24-030101-0131	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 215,9 МС3-ГН	1	167765,52		167766				
	шт.									
6	24-030101-0110	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 146 ОК-ПВ	1	151190,42		151190				
	шт.									
7	21-130703-1405	Вода техническая	133,3	30		3999				

		м3							
8	11-040201-0103								
		Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости	12	1096,5	637,67	13158	7652	4615	0,522	6,264
		м закрепленной скважины								
				445,58	127,58	5347	1531	67,1	0,115	1,38
9	23-010303-0141	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 8,9 мм	12	14786		177432				
		м								
10	11-040401-0101									
		Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения т.ч. п.3.91: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8;	36,5	676,99	452,38	24710	16512	6991	0,232	8,468
		м труб								
				193,45	92	7061	3358	67,1	0,084	3,066
11	23-010303-0122	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 7,3 мм	36,5	6619,7		241619				
		м								
12	12-190101-0201	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	1150	42,23	0,72	48564	827	28213	0,0549	63,135
		отверстие								
				41,51	–	47737	–	59,1	–	–
13	11-040401-0301	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия	0,33	10539,39	–	3478	–	1908	11,4	3,762
		м3								
				8618,18	–	2844	–	67,1	–	–
14	11-040501-0101	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	1	257936	203834	257936	203834	67974	57,3	57,3
		сутки откачки								
				54102	47200	54102	47200	67,1	47,51	47,51
15	11-060101-0114	Подушка бетонная. Устройство	0,48	18125	710,42	8700	341	211	0,97	0,4656
		м3								
				733,33	175	352	84	48,5	0,2015	0,09672

16	11-010101-0403	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	3,4	118,82	112,06	404	381	97	0,00968	0,03291
		м3 грунта		6,76	41,47	23	141	59,1	0,0421	0,14314
17	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	3,4	25,88	25,88	88	88	18	–	–
		м3 грунта		–	9,12	–	31	59,1	0,00942	0,03203

Раздел 7 Фильтры -поглотители (п.3) Общестроительные работы. (Лок.см. № 2-18-1)

1	11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	51,68	92,49	84,54	4780	4369	1117	0,0115	0,59432
		м3 грунта		7,95	28,62	411	1479	59,1	0,025	1,292
2	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	0,92	1373,91	–	1264	–	747	1,848	1,70016
		м3 грунта		1373,91	–	1264	–	59,1	–	–
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	31,14	22,16	22,16	690	690	146	–	–
		м3 грунта		–	7,93	–	247	59,1	0,00806	0,25099
4	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	2,34	656,84	–	1537	–	908	0,972	2,27448
		м3 грунта		656,84	–	1537	–	59,1	–	–
5	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	31,14	119,94	51,09	3735	1591	1680	0,108	3,36312
		м3 уплотненного грунта		68,85	22,41	2144	698	59,1	0,02625	0,81743
6	11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	275	37,38	37,38	10280	10280	2173	–	–
		м3 грунта		–	13,37	–	3677	59,1	0,0136	3,74
7	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	275	22,15	22,15	6092	6092	1288	–	–
		м3 грунта								

			–	7,92	–	2179	59,1	0,00806	2,2165
8 11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	2,8	2692,14	676,79	7538	1895	1170	0,78	2,184
	м3 основания		565	257,86	1582	722	50,8	0,29	0,812
9 11-070101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	4	1116	610,25	4464	2441	1776	0,652	2,608
	шт. сборных конструкций		505,75	209,25	2023	837	62,1	0,217	0,868
10 11-070101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	5	1478,6	830,6	7393	4153	2903	0,825	4,125
	шт. сборных конструкций		648	286,8	3240	1434	62,1	0,3011	1,5055
11 21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	3,43	47166,59		161781				
	м3								
12 11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	60	1679,53	754,85	100772	45291	29524	0,668	40,08
	шт. сборных конструкций		518,28	274,08	31097	16445	62,1	0,2801	16,806
13 11-070501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	32	3572,53	1788,72	114321	57239	32045	1,18	37,76
	шт. сборных конструкций		938,09	674,47	30019	21583	62,1	0,691	22,112
14 21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	10,841	27174,99		294604				
	м3								
15 21-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	9,154	20836,6		190738				
	м3								
16 21-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	26,08	21071,58		549547				
	м3								
17 11-060401-0101	Монолитные заделки бетонные. Устройство	4,5	20356,44	782,44	91604	3521	5617	3,06	13,77
	м3		2374,22	199,56	10684	898	48,5	0,2287	1,02915

18	11-080101-0307								
	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	130,5	733,94	13,36	95779	1744	11977	0,212	27,666
	м2 поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			178,95	1,71	23353	223	50,8	0,002	0,261
19	11-080201-0701								
	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	0,2745	251894,35	1384,34	69145	380	6242	56,4	15,4818
	т металлических изделий		———	———	———	———	———	———	———
			44298,72	462,66	12160	127	50,8	0,54	0,14823
20	11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	8	28889,63	2956,63	231117	23653	27852	8,25	66
	м3			———	———	———	———	———	———	———
				6558,75	619,63	52470	4957	48,5	0,7231	5,7848
21	11-060301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,09024	13320,04	1008,42	1202	91	537	14,94	1,34819
	т			———	———	———	———	———	———	———
				12034,57	232,71	1086	21	48,5	0,2	0,01805
22	21-050301-3001								
	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,05292	197519,15		10453				
	т								
23	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,06615	193041,47		12770			
	т								
24	11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,08396	201774,65	857,55	16941	72	1916	58	4,86968
	т			———	———	———	———	———	———	———
				46700,81	345,4	3921	29	48,5	0,36	0,03023
25	11-100107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	2,05	1866,34	331,22	3826	679	1008	0,899	1,84295
	м2			———	———	———	———	———	———	———
				732,68	89,76	1502	184	59,8	0,101	0,20705
26	11-100107-0701								
	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей	2,05	404,88	–	830	–	332	0,358	0,7339
	м2			———	———	———	———	———	———
				270,73	–	555	–	59,8	0,0001	0,00021
27	21-090102-0103	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами СТ РК 943-92	2,05	6636,33		13604			
	м2								
28	21-090404-0201								
	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	2	428,37		857				

		шт.							
29	21-090404-0301								
		Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	1	977,29		977			
		шт.							
30	21-090404-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	1	3420,65		3421			
		пара							
31	11-070504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка	3	1972,67	859,33	5918	2578	2241	1,24	3,72
		шт. сборных конструкций							
				998,33	204,67	2995	614	62,1	0,2397	0,7191
32	21-040302-9903								
		Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	2,85	58342,65		166277			
		м3							
33	21-060405-1403								
		Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	0,06278	346972,74		21783			
		т							
34	11-060701-0202	Обетонирование стыков стен. Устройство узел 2 (АС-5)	0,735	24295,24	2561,9	17857	1883	1364	4,15	3,05025
		м3							
				3299,32	527,89	2425	388	48,5	0,615	0,45203
35	11-080101-0305	Стены. Гидроизоляция боковая оклеечная в 2 слоя (гидроизол)	31,9	2002,51	27,81	63880	887	6478	0,468	14,9292
		м2 поверхности							
				395,05	4,7	12602	150	50,8	0,0055	0,17545
36	11-080101-0306	Стены. Гидроизоляция боковая оклеечная. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305	31,9	1015,96	12,13	32409	387	3112	0,226	7,2094
		м2 поверхности							
				190,75	1,29	6085	41	50,8	0,0015	0,04785
37	11-070512-0106	Плиты козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных	1	8208	3896	8208	3896	2983	4,83	4,83
		шт. сборных конструкций							
				3889	914	3889	914	62,1	1,0717	1,0717
38	21-040111-9912	Плиты козырьков железобетонные плоские сплошные толщиной (прим.)	0,3	61871,83		18562			
		м3							
39	11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	23,94	198,54	22,39	4753	536	847	0,0681	1,63031
		м2 площади уплотнения							

			50,63	7,48	1212	179	60,9	0,0088	0,21067
40	11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	4,788	20989,14	5,85	100496	28	7729	3,66	17,52408
		м3 подстилающего слоя								
				2650,79	–	12692	–	60,9	–	–
41	11-110101-1503	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	23,94	682,71	63,03	16344	1509	3082	0,269	6,43986
		м2 покрытия								
				189,52	21,85	4537	523	60,9	0,0264	0,63202
42	11-110101-1504	Покрытия цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503К=4,000;	95,76	107,08	2,78	10254	266	499	0,0101	0,96718
		м2 покрытия								
				7,11	1,44	681	138	60,9	0,0019	0,18194
43	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	37,26	528,8	70,8	19703	2638	3880	0,243	9,05418
		м2 стяжки								
				168,09	16,56	6263	617	56,4	0,0194	0,72284
44	11-120101-0203	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из раствора цементного. Устройство	37,26	3751,83	134,17	139793	4999	13066	0,714	26,60364
		м2 кровли								
				595,41	26,33	22185	981	56,4	0,0288	1,07309
45	11-061301-0103	Приямок при толщине до 150 мм. Устройство	0,26	31707,69	3600	8244	936	1468	12,49	3,2474
		м3								
				10415,38	1223,08	2708	318	48,5	1,2462	0,32401
46	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	0,25	664	16	166	4	40	0,356	0,089
		м2 стяжки								
				252	8	63	2	60,9	0,0127	0,00318
47	11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	0,024	415416,67	5750	9970	138	431	42,3	1,0152
		т металлических изделий								
				33208,33	2125	797	51	50,8	2,49	0,05976
48	11-070107-0103	Обрамление приямка. Установка	0,01748	416933,64	5491,99	7288	96	429	42,7	0,7464
		т стальных элементов								
				38672,77	858,12	676	15	62,1	1,03	0,018
49	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	0,6	576,67	–	346	–	167	0,646	0,3876
		м2 окрашиваемой поверхности								

			506,67	–	304	–	54,8	0,0004	0,00024
50	11-161201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	2	2158,5	–	4317	–	1751	1,8	3,6
		сальник		1449,5	–	2899	–	60,4	–	–
51	11-161201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	2	4307	–	8614	–	2296	2,36	4,72
		сальник		1900,5	–	3801	–	60,4	–	–
52	11-160401-0205	Сальники из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	0,6	2985	45	1791	27	233	0,725	0,435
		м трубопровода		628,33	15	377	9	60,4	0,0177	0,01062
53	11-160401-0209	Сальники из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка	0,6	13758,33	163,33	8255	98	619	1,98	1,188
		м трубопровода		1671,67	36,67	1003	22	60,4	0,0422	0,02532
54	11-160401-0201	Сальники из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	9,9	1042,63	25,35	10322	251	2920	0,553	5,4747
		м трубопровода		479,09	9,29	4743	92	60,4	0,0106	0,10494
55	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	2,1	600,95	0,48	1262	1	585	0,646	1,3566
		м2 окрашиваемой поверхности		507,62	0,48	1066	1	54,8	0,0004	0,00084
56	11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0058	416896,55	5517,24	2418	32	142	42,7	0,24766
		т стальных элементов		38620,69	862,07	224	5	62,1	1,03	0,00597
57	11-060701-0202	Заделка бетоном вокруг отверстия. Устройство	0,06	22733,33	2566,67	1364	154	111	4,15	0,249
		м3		3300	516,67	198	31	48,5	0,615	0,0369
58	11-080101-0305	Стены. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	0,8	2002,5	27,5	1602	22	163	0,468	0,3744
		м2 поверхности		395	5	316	4	50,8	0,0055	0,0044

59	11-080101-0306	Стены. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305	0,8	1016,25	12,5	813	10	78	0,226	0,1808
		м2 поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				191,25	1,25	153	1	50,8	0,0015	0,0012
60	11-090305-0401	ФПм1. Монтаж	0,7151	464077,75	1185,85	331862	848	29718	86,5	61,85615
		т конструкций		———	———	———	———	———	———	———
				67940,15	299,26	48584	214	60,9	0,31	0,22168
61	11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	0,034	415382,35	5705,88	14123	194	611	42,3	1,4382
		т металлических изделий		———	———	———	———	———	———	———
				33235,29	2117,65	1130	72	50,8	2,49	0,08466
62	11-100201-0101	Щиты. Укладка над подпольными каналами	5	3383,8	80,8	16919	404	570	0,233	1,165
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				157,4	33,4	787	167	59,8	0,0345	0,1725
63	21-130814-2211	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	4	787,44		3150				
		шт.								
64	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	13,4	600,67	0,67	8049	9	3728	0,646	8,6564
		м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				507,39	0,3	6799	4	54,8	0,0004	0,00536
65	11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	4,52	198,45	22,35	897	101	160	0,0681	0,30781
		м2 площади уплотнения		———	———	———	———	———	———	———
				50,66	7,52	229	34	60,9	0,0088	0,03978
66	11-060101-0114	Входная площадка бетонная. Устройство	0,678	18123,89	712,39	12288	483	298	0,97	0,65766
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				733,04	174,04	497	118	48,5	0,2015	0,13662
67	11-110101-1508	Покрытия цементные. Железнение	4,52	98,67	2,65	446	12	234	0,1	0,452
		м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
				84,51	0,66	382	3	60,9	0,001	0,00452

Раздел 8 Фильтры-поглотители (п.4). Общестроительные работы. (Лок.см. № 2-19-1)

1	11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	51,68	92,49	84,54	4780	4369	1117	0,0115	0,59432
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				7,95	28,62	411	1479	59,1	0,025	1,292
2	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	0,92	1373,91	–	1264	–	747	1,848	1,70016
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———

				1373,91	–	1264	–	59,1	–	–
3	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	31,14	22,16	22,16	690	690	146	–	–
		м3 грунта		–	7,93	–	247	59,1	0,00806	0,25099
4	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	2,34	656,84	–	1537	–	908	0,972	2,27448
		м3 грунта		656,84	–	1537	–	59,1	–	–
5	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	31,14	119,94	51,09	3735	1591	1680	0,108	3,36312
		м3 уплотненного грунта		68,85	22,41	2144	698	59,1	0,02625	0,81743
6	11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	275	37,38	37,38	10280	10280	2173	–	–
		м3 грунта		–	13,37	–	3677	59,1	0,0136	3,74
7	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	275	22,15	22,15	6092	6092	1288	–	–
		м3 грунта		–	7,92	–	2179	59,1	0,00806	2,2165
8	11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	2,8	2692,14	676,79	7538	1895	1170	0,78	2,184
		м3 основания		565	257,86	1582	722	50,8	0,29	0,812
9	11-070101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	4	1116	610,25	4464	2441	1776	0,652	2,608
		шт. сборных конструкций		505,75	209,25	2023	837	62,1	0,217	0,868
10	11-070101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	5	1478,6	830,6	7393	4153	2903	0,825	4,125
		шт. сборных конструкций		648	286,8	3240	1434	62,1	0,3011	1,5055
11	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	3,43	47166,59		161781				
		м3								

12	11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	60	1679,53	754,85	100772	45291	29524	0,668	40,08
		шт. сборных конструкций		———	———	———	———	———	———	———
				518,28	274,08	31097	16445	62,1	0,2801	16,806
13	11-070501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	32	3572,53	1788,72	114321	57239	32045	1,18	37,76
		шт. сборных конструкций		———	———	———	———	———	———	———
				938,09	674,47	30019	21583	62,1	0,691	22,112
14	21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	10,841	27174,99		294604				
		м3								
15	21-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	9,154	20836,6		190738				
		м3								
16	21-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	26,08	21071,58		549547				
		м3								
17	11-060401-0101	Монолитные заделки бетонные. Устройство	4,5	20356,44	782,44	91604	3521	5617	3,06	13,77
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				2374,22	199,56	10684	898	48,5	0,2287	1,02915
18	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	130,5	733,94	13,36	95779	1744	11977	0,212	27,666
		м2 поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				178,95	1,71	23353	223	50,8	0,002	0,261
19	11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки сеткой С1	0,2745	251894,35	1384,34	69145	380	6242	56,4	15,4818
		т металлических изделий		———	———	———	———	———	———	———
				44298,72	462,66	12160	127	50,8	0,54	0,14823
20	11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	8	28889,63	2956,63	231117	23653	27852	8,25	66
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				6558,75	619,63	52470	4957	48,5	0,7231	5,7848
21	11-060301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,09024	13320,04	1008,42	1202	91	537	14,94	1,34819
		т		———	———	———	———	———	———	———
				12034,57	232,71	1086	21	48,5	0,2	0,01805
22	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,05292	197519,15		10453				

		т							
23	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,06615	193041,47		12770			
		т							
24	11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,08396	201774,65	857,55	16941	72	1916	58	4,86968
		т							
				46700,81	345,4	3921	29	48,5	0,36	0,03023
25	11-100107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	2,05	1866,34	331,22	3826	679	1008	0,899	1,84295
		м2							
				732,68	89,76	1502	184	59,8	0,101	0,20705
26	11-100107-0701	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей	2,05	404,88	–	830	–	332	0,358	0,7339
		м2							
				270,73	–	555	–	59,8	0,0001	0,00021
27	21-090102-0103	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	2,05	6636,33		13604			
		м2							
28	21-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	2	428,37		857			
		шт.							
29	21-090404-0301	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	1	977,29		977			
		шт.							
30	21-090404-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	1	3420,65		3421			
		пара							
31	11-070504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка	3	1972,67	859,33	5918	2578	2241	1,24	3,72
		шт. сборных конструкций							
				998,33	204,67	2995	614	62,1	0,2397	0,7191
32	21-040302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые СТ РК 937-92	2,85	58342,65		166277			
		м3							
33	21-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	0,06278	346972,74		21783			
		т							
34	11-060701-0202	Обетонирование стыков стен. Устройство узел 2 (АС-5)	0,735	24295,24	2561,9	17857	1883	1364	4,15	3,05025

	м3		———	———	———	———	———	———	———
			3299,32	527,89	2425	388	48,5	0,615	0,45203
35 11-080101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	31,9	2002,51	27,81	63880	887	6478	0,468	14,9292
	м2 поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			395,05	4,7	12602	150	50,8	0,0055	0,17545
36 11-080101-0306	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305	31,9	1015,96	12,13	32409	387	3112	0,226	7,2094
	м2 поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			190,75	1,29	6085	41	50,8	0,0015	0,04785
37 11-070512-0106	Плиты козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных	1	8208	3896	8208	3896	2983	4,83	4,83
	шт. сборных конструкций		———	———	———	———	———	———	———
			3889	914	3889	914	62,1	1,0717	1,0717
38 21-040111-9912	Плиты козырьков железобетонные плоские сплошные (прим.)	0,3	61871,83		18562				
	м3								
39 11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	23,94	198,54	22,39	4753	536	847	0,0681	1,63031
	м2 площади уплотнения		———	———	———	———	———	———	———
			50,63	7,48	1212	179	60,9	0,0088	0,21067
40 11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	4,788	20989,14	5,85	100496	28	7729	3,66	17,52408
	м3 подстилающего слоя		———	———	———	———	———	———	———
			2650,79	–	12692	–	60,9	–	–
41 11-110101-1503	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	23,94	682,71	63,03	16344	1509	3082	0,269	6,43986
	м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
			189,52	21,85	4537	523	60,9	0,0264	0,63202
42 11-110101-1504	Покрытия цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503К=4,000;	95,76	107,08	2,78	10254	266	499	0,0101	0,96718
	м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
			7,11	1,44	681	138	60,9	0,0019	0,18194
43 11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	37,26	528,8	70,8	19703	2638	3880	0,243	9,05418
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			168,09	16,56	6263	617	56,4	0,0194	0,72284

44	11-120101-0203								
	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из раствора цементного. Устройство	37,26	3751,83	134,17	139793	4999	13066	0,714	26,60364
	м2 кровли		———	———	———	———	———	———	———
			595,41	26,33	22185	981	56,4	0,0288	1,07309
45	11-061301-0103	Приямок при толщине до 150 мм. Устройство	0,26	31707,69	3600	8244	936	1468	12,49	3,2474
	м3			———	———	———	———	———	———	———
				10415,38	1223,08	2708	318	48,5	1,2462	0,32401
46	11-110101-1101								
	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	0,25	664	16	166	4	40	0,356	0,089
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			252	8	63	2	60,9	0,0127	0,00318
47	11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	0,024	415416,67	5750	9970	138	431	42,3	1,0152
	т металлических изделий			———	———	———	———	———	———	———
				33208,33	2125	797	51	50,8	2,49	0,05976
48	11-070107-0103	Обрамление приямка. Установка	0,01748	416933,64	5491,99	7288	96	429	42,7	0,7464
	т стальных элементов			———	———	———	———	———	———	———
				38672,77	858,12	676	15	62,1	1,03	0,018
49	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	0,6	576,67	–	346	–	167	0,646	0,3876
	м2 окрашиваемой поверхности			———	———	———	———	———	———	———
				506,67	–	304	–	54,8	0,0004	0,00024
50	11-161201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	2	2158,5	–	4317	–	1751	1,8	3,6
	сальник			———	———	———	———	———	———	———
				1449,5	–	2899	–	60,4	–	–
51	11-161201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	2	4307	–	8614	–	2296	2,36	4,72
	сальник			———	———	———	———	———	———	———
				1900,5	–	3801	–	60,4	–	–
52	11-160401-0205	Сальники из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	0,6	2985	45	1791	27	233	0,725	0,435
	м трубопровода			———	———	———	———	———	———	———
				628,33	15	377	9	60,4	0,0177	0,01062
53	11-160401-0209	Сальники из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка	0,6	13758,33	163,33	8255	98	619	1,98	1,188
	м трубопровода			———	———	———	———	———	———	———

				1671,67	36,67	1003	22	60,4	0,0422	0,02532
54	11-160401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	9,9	1042,63	25,35	10322	251	2920	0,553	5,4747
		м трубопровода								
				479,09	9,29	4743	92	60,4	0,0106	0,10494
55	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	2,1	600,95	0,48	1262	1	585	0,646	1,3566
		м2 окрашиваемой поверхности								
				507,62	0,48	1066	1	54,8	0,0004	0,00084
56	11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (узел6)	0,0058	416896,55	5517,24	2418	32	142	42,7	0,24766
		т стальных элементов								
				38620,69	862,07	224	5	62,1	1,03	0,00597
57	11-060701-0202	Заделка бетоном вокруг отверстия. Устройство	0,06	22733,33	2566,67	1364	154	111	4,15	0,249
		м3								
				3300	516,67	198	31	48,5	0,615	0,0369
58	11-080101-0305	Стены. Гидроизоляция боковая оклеечная в 2 слоя (гидроизол)	0,8	2002,5	27,5	1602	22	163	0,468	0,3744
		м2 поверхности								
				395	5	316	4	50,8	0,0055	0,0044
59	11-080101-0306	Стены. Гидроизоляция боковая оклеечная . На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305	0,8	1016,25	12,5	813	10	78	0,226	0,1808
		м2 поверхности								
				191,25	1,25	153	1	50,8	0,0015	0,0012
60	11-090305-0401	ФПм1. Монтаж	0,7151	464077,75	1185,85	331862	848	29718	86,5	61,85615
		т конструкций								
				67940,15	299,26	48584	214	60,9	0,31	0,22168
61	11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	0,034	415382,35	5705,88	14123	194	611	42,3	1,4382
		т металлических изделий								
				33235,29	2117,65	1130	72	50,8	2,49	0,08466
62	11-100201-0101	Щиты. Укладка над подпольными каналами	5	3383,8	80,8	16919	404	570	0,233	1,165
		м2								
				157,4	33,4	787	167	59,8	0,0345	0,1725
63	21-130814-2211	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	4	787,44		3150				
		шт.								
64	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	13,4	600,67	0,67	8049	9	3728	0,646	8,6564
		м2 окрашиваемой поверхности								

				507,39	0,3	6799	4	54,8	0,0004	0,00536
65	11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	4,52	198,45	22,35	897	101	160	0,0681	0,30781
		м2 площади уплотнения		———	———	———	———	———	———	———
				50,66	7,52	229	34	60,9	0,0088	0,03978
66	11-060101-0114	Входная площадка бетонная. Устройство	0,678	18123,89	712,39	12288	483	298	0,97	0,65766
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				733,04	174,04	497	118	48,5	0,2015	0,13662
67	11-110101-1508	Покрытия цементные. Железнение	4,52	98,67	2,65	446	12	234	0,1	0,452
		м2 покрытия		———	———	———	———	———	———	———
				84,51	0,66	382	3	60,9	0,001	0,00452

Раздел 9 Водонапорная башня емк. 50 м3 высота ствола 18м (п.6) Общестроительные работы (Лок.см. № 2-12-1)

1	11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	46,57	146,49	133,91	6822	6236	1595	0,0182	0,84757
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				12,58	45,35	586	2112	59,1	0,0396	1,84417
2	11-010205-0104	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	0,83	3610,84	–	2997	–	1771	4,776	3,96408
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				3610,84	–	2997	–	59,1	–	–
3	11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	21,7	25,9	25,9	562	562	119	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	9,26	–	201	59,1	0,00942	0,20441
4	11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	2,4	876,25	–	2103	–	1243	1,21	2,904
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				876,25	–	2103	–	59,1	–	–
5	11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	21,7	143,09	60,83	3105	1320	1397	0,129	2,7993
		м3 уплотненного грунта		———	———	———	———	———	———	———
				82,26	26,68	1785	579	59,1	0,03125	0,67813
6	11-010104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (обвалование)	200	37,38	37,38	7476	7476	1580	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	13,37	–	2674	59,1	0,0136	2,72
7	11-010204-0202	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	40	134,7	96,03	5388	3841	583	–	–

	м2		———	———	———	———	———	———	———
			–	24,65	–	986	59,1	0,0216	0,864
8 11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	12,6	198,41	22,3	2500	281	446	0,0681	0,85806
	м2 площади уплотнения		———	———	———	———	———	———	———
			50,63	7,46	638	94	60,9	0,0088	0,11088
9 11-110101-1101	Поливка цементным раствором. Устройство	12,6	593,25	19,05	7475	240	1998	0,356	4,4856
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			250,79	9,6	3160	121	60,9	0,0127	0,16002
10 11-060101-0108									
	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 25 м3. Устройство	23,3	20152,88	710,34	469562	16551	22015	2,35	54,755
	м3		———	———	———	———	———	———	———
			1776,87	171,24	41401	3990	48,5	0,1993	4,64369
11 21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	0,1418	218051,81		30920				
	т								
12 11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,1295	201760,62	849,42	26128	110	2955	58	7,511
	т		———	———	———	———	———	———	———
			46702,7	347,49	6048	45	48,5	0,36	0,04662
13 11-080101-0307									
	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	23,24	733,91	13,34	17056	310	2133	0,212	4,92688
	м2 поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			178,96	1,72	4159	40	50,8	0,002	0,04648

Раздел 10 Фильтры-поглотители (п.3). Технологическая часть (Лок.см. № 2-18-3)

1 13-121101-0110	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	2	6348,5	2189,5	12697	4379	3714	4,47	8,94
	шт.		———	———	———	———	———	———	———
			3816	758,5	7632	1517	40,6	0,67	1,34
2 23-040102-1405	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	2	84799,5		169599				
	шт.								
3 13-121101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	1	9073	3527	9073	3527	2538	5,89	5,89

	шт.								
			5028	1222	5028	1222	40,6	1,08	1,08
4 23-040102-1407	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1	128266,9		128267				
	шт.								
5 13-121305-0306	Клапан тарельчатый, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования	2	11902,5	1108	23805	2216	8608	12	24
	шт.								
			10244	357	20488	714	40,6	0,3576	0,7152
6 29-000001-0002(п.	Клапан тарельчатый диаметром 200 мм ТОО "Костанайский арматурно-метизный двор"	2	99439		198878				
	шт								
7 13-121101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	2	4421	97	8842	194	3327	4,8	9,6
	шт.								
			4097,5	–	8195	–	40,6	–	–
8 23-040501-0103	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	2	584,05		1168				
	шт.								
9 11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	0,1376	415399,71	5719,48	57159	787	2471	42,3	5,82048
	т металлических изделий								
			33226,74	2122,09	4572	292	50,8	2,49	0,34262
10 11-061401-0401	Фильтры емкостных сооружений. Загрузка песком	0,66	3125,76	654,55	2063	432	408	1,566	1,03356
	м3 загрузки								
			1083,33	190,91	715	126	48,5	0,1984	0,13094
11 11-061401-0402	Фильтры емкостных сооружений. Загрузка гравием	0,09	3533,33	688,89	318	62	59	1,687	0,15183
	м3 загрузки								
			1166,67	188,89	105	17	48,5	0,2065	0,01859
12 11-061401-0402	Фильтры емкостных сооружений. Загрузка гравием	0,09	3533,33	688,89	318	62	59	1,687	0,15183
	м3 загрузки								
			1166,67	188,89	105	17	48,5	0,2065	0,01859
13 13-120101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	1,7	1716,47	808,24	2918	1374	762	1,05	1,785
	м трубопровода								

			896,47	207,65	1524	353	40,6	0,1723	0,29291
14	23-011307-0109	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 114, толщина стенки 5 мм (прим.)	1,7	3412,82		5802			
		м							
15	13-120101-0212	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	3,5	2017,71	962,86	7062	3370	1813	1,21	4,235
		м трубопровода							
				1032,86	242,86	3615	850	40,6	0,2003	0,70105
16	23-011307-0110	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	3,5	5181,21		18134			
		м							
17	13-120101-0213	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	3,6	2415	1018,89	8694	3668	2339	1,58	5,688
		м трубопровода							
				1348,89	251,39	4856	905	40,6	0,2083	0,74988
18	23-011307-0111	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 219, толщина стенки 6 мм	3,6	9148,02		32933			
		м							
19	11-220101-0102	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,008	1409875	6875	11279	55	1284	314	2,512
		км трубопровода							
				255875	2625	2047	21	62,1	2,91	0,02328
20	11-220101-0103	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,004	1675500	55500	6702	222	644	297	1,188
		км трубопровода							
				242000	17250	968	69	62,1	16,09	0,06436
21	13-120101-0204	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	1	1351	642	1351	642	350	0,814	0,814
		м трубопровода							
				695	166	695	166	40,6	0,1374	0,1374
22	23-011307-0102	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 32, толщина стенки 2 мм	1	670,07		670			

		м								
23	11-200701-0301									
		Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	3	2501,67	32,67	7505	98	547	0,36	1,08
		зонт		———	———	———	———	———	———	———
				293,33	8,67	880	26	60,4	0,01	0,03
24	11-220201-0103	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка	0,002	4044500	11500	8089	23	338	330	0,66
		км трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				269000	3500	538	7	62,1	3,56	0,00712
25	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0511	942015,66	292837,57	48137	14964	12688	312,7	15,97897
		т фасонных частей		———	———	———	———	———	———	———
				307397,26	92426,61	15708	4723	62,1	94,3	4,81873
26	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	4,897	600,78	0,82	2942	4	1362	0,646	3,16346
		м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				507,45	0,2	2485	1	54,8	0,0004	0,00196
27	11-220301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (воздуховод)	0,023	3939782,61	141391,3	90615	3252	5444	360	8,28
		км трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				330739,13	50434,78	7607	1160	62,1	51,53	1,18519

Раздел 11 Рекультивация плодородного слоя (Лок.см. № 1-1-1)

1	11-010104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	2295,02	27,05	27,05	62071	62071	13121	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	9,67	–	22201	59,1	0,00984	22,583
2	11-010104-0101	Грунты 1 группы. Возвращение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	2295,02	27,05	27,05	62071	62071	13121	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	9,67	–	22201	59,1	0,00984	22,583

Раздел 12 Наружные сети электроснабжения Вл-10кВ (Лок.см. № 4-4-1)

1	11-330204-0202	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	2,233	74975,37	36334,08	167420	81134	67438	43,7	97,5821
		км линии		———	———	———	———	———	———	———
				36023,29	12924,32	80440	28860	61,7	15,14	33,80762

2	23-061004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	1,307	835246,48		1091667				
		т								
3	11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов	3	9373	2659,33	28119	7978	14199	7,42	22,26
		комплект								
				6622,67	1048,33	19868	3145	61,7	1,02	3,06
4	29-330208-1000(п.	Кронштейн РА1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	3	9581		28743				
		шт								
5	29-330208-2000(п.	Кронштейн РА2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	3	5004		15012				
		шт								
6	29-330208-3000(п.	Вал привода РА7 ТОО "ЭектроПромСнаб KZ"	6	8019		48114				
		шт								
7	29-330208-4000(п.	Кронштейн РА4 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	3	1310		3930				
		шт								
8	29-330208-5000(п.	Кронштейн РА5 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	9	1310		11790				
		шт								
9	29-330208-6000(п.	Хомут Х7 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	9	962		8658				
		шт								
10	29-330208-7000(п.	Хомут Х8 ТОО "ЭлектроПромСнаб"	3	1043		3129				
		шт								
11	29-330208-8000(п.	Проводник ЗП1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	13,5	1253		16916				
		м								
12	51-080301-1103(о	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	3	48210		144630				
		шт.								
13	24-040102-0102	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	12	1003,3		12040				
		шт.								
14	24-040109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	12	43,41		521				
		шт.								
15	24-040204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	18	281,72		5071				
		шт.								
16	24-040206-0705	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	18	691,64		12450				
		шт.								

17	23-061004-0105	Ошиновка-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 *т*	0,0039	835246,48		3257				
18	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 *т*	0,00264	236303,4		624				
19	29-330208-8000(п.	Крепление провода СШ-2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	6	469		2814				
20	11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов (на анкерной опоре) *комплект*	2	9373	2659,5	18746	5319	9466	7,42	14,84
				6622,5	1048,5	13245	2097	61,7	1,02	2,04
21	29-330208-1000(п.	Кронштейн РА1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	2	9581		19162				
22	29-330208-2000(п.	Кронштейн РА2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	2	5004		10008				
23	29-330208-3000(п.	Вал привода РА7 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	4	8019		32076				
24	29-330208-4000(п.	Кронштейн РА4 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	2	1310		2620				
25	29-330208-5000(п.	Кронштейн РА5 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	6	1310		7860				
26	29-330208-6000(п.	Хомут Х7 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	6	962		5772				
27	29-330208-7000(п.	Хомут Х8 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *шт*	2	1043		2086				
28	29-330208-8000(п.	Проводник ЗП 1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ" *м*	9	1253		11277				
29	51-080301-1103(о	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) *шт.*	2	48210		96420				
30	24-040102-0102	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 *шт.*	4	1003,3		4013				
31	24-040109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 *шт.*	4	43,41		174				

32	24-040204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	12	281,72		3381				
		шт.								
33	24-040206-0705	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	12	691,64		8300				
		шт.								
34	23-061004-0105	Ошиновка-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,0036	835246,48		3007				
		т								
35	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	0,00144	236303,4		340				
		т								
36	29-330208-8000(п.	Крепление провода СШ-2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	4	469		1876				
		шт								
37	11-330206-0101	Ответвления. Устройство с помощью механизмов. (для анкерной опоры УОК)	1	1342	319	1342	319	710	1,27	1,27
		ответвление		1023	128	1023	128	61,7	0,15	0,15
38	29-330208-8100(п.	Траверса ТМ2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	5774		5774				
		шт								
39	29-330208-7100(п.	Хомут Х1 ТОО "ЭлектроПром СнабKZ"	1	1259		1259				
		шт								
40	29-330208-8000(п.	Проводник ЗП1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1,2	1253		1504				
		м								
41	24-040102-0102	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	2	1003,3		2007				
		шт.								
42	24-040109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	2	43,41		87				
		шт.								
43	29-330208-8000(п.	Крепление провода СШ-2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	469		469				
		шт								
44	24-040204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	281,72		1690				
		шт.								
45	11-330206-0101	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. (для промежуточной опоры УОП)	1	1342	319	1342	319	710	1,27	1,27

		ответвление								
				1023	128	1023	128	61,7	0,15	0,15
46	29-330208-8100(п.	Траверса ТМ2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	5774		5774				
		шт								
47	29-330208-7100(п.	Хомут Х1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	1259		1259				
		шт								
58	29-330208-8000(п.	Проводник ЗП 1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	0,5	1253		627				
		м								
49	24-040102-0102	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	3	1003,3		3010				
		шт.								
50	24-040109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	3	43,41		130				
		шт.								
51	29-220208-8000(п.	Крепление провода СШ-2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	469		938				
		шт								
52	24-040204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	281,72		1690				
		шт.								
53	13-200103-0239	Муфта кабельная концевая на опоре КМ1. Монтаж оборудования	2	19406	–	38812	–	15220	21	42
		шт.								
				18743,5	–	37487	–	40,6	–	–
54	29-330208-1200(п.	Кронштейн Р1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ "	4	1310		5240				
		шт								
55	29-330208-1300(п.	Кронштейн Р4 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	1310		2620				
		шт								
56	29-330208-1400(п.	Кронштейн КМ1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	3811		7622				
		шт								
57	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	0,034	188922,55		6423				
		т								
58	29-330208-1500(п.	Скоба КМ3 ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	8	1283		10264				
		шт								
59	29-330208-6000(п.	Хомут Х7 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ "	4	962		3848				
		шт								
60	29-330208-7000(п.	Хомут Х8 ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	6	1043		6258				
		шт								
61	29-330208-8000(п.	Проводник ЗП1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	4	1253		5012				

			м							
62	24-040204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	281,72		1690				
			шт.							
63	23-061703-1103	Муфты концевые для кабелей наружной установки на напряжение 10 кВ, КМА (прим.)	2	11325,11		22650				
			шт.							
64	51-080401-1302(о	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	6	6055		36330				
			шт.							
65	24-040206-0604	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98	6	541,66		3250				
			шт.							
66	23-061702-1005	Наконечники медные луженые кабельные марки JG-35 ГОСТ 23469.0-81	0,02	11293,96		226				
			100шт.							
67	23-061002-0110	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 35 мм2 ГОСТ 839-80	0,002	995837,69		1992				
			км							
68	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	0,00054	236303,4		128				
			т							
69	21-130203-0105	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	0,00006	739698,1		44				
			т							
70	11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	30	5962,47	3007,1	178874	90213	61361	3,06	91,8
			опора							
				2374,2	940,8	71226	28224	61,7	0,87	26,1
71	11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	8	12212	6991,13	97696	55929	33630	5,98	47,84
			опора							
				4639,75	2173,5	37118	17388	61,7	2	16
72	11-330202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	3	18853,33	11289	56560	33867	19400	9	27
			опора							
				6983	3497,67	20949	10493	61,7	3,21	9,63
73	21-040405-0102	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	51	33201,68		1693286				
			шт.							

74	21-040405-0106	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 СТ РК 2387-2013	4	100408,76		401635				
		шт.								
75	24-040102-0102	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	117	1003,3		117386				
		шт.								
76	24-040109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	111	43,41		4819				
		шт.								
77	24-040109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	6	47,62		286				
		шт.								
78	29-330208-8000(п.	Крепление провода СШ-2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	117	469		54873				
		шт								
79	24-040204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	52	397,96		20694				
		шт.								
80	24-040204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	56	281,72		15776				
		шт.								
81	24-040106-0106	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93 (для подвески натяжений)	138	2571,34		354845				
		шт.								
82	24-040201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	69	861,47		59441				
		шт.								
83	24-040203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	69	1213,38		83723				
		шт.								
84	24-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	69	530,73		36620				
		шт.								
85	11-330203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	29	1610,76	878,03	46712	25463	18996	0,91	26,39
		шт.		732,72	328,93	21249	9539	61,7	0,3	8,7
86	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	1,45	47166,59		68392				
		м3								
87	29-330208-8490(п.	Траверса ТМ9 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	26	5742		149292				
		шт								

88	29-330208-8500(п.	Траверса ТМ3 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	10545		10545				
		шт								
89	29-330208-8600(п.	Траверса ТМ5 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	9383		18766				
		шт								
90	29-330208-8700(п.	Траверса ТМ6 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	9	14229		128061				
		шт								
91	29-330208-8800(п.	Траверса ТМ13 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	17161		17161				
		шт								
92	29-330208-8900(п.	Траверса ТМ17 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	6	13593		81558				
		шт								
93	29-330208-8910(п.	Накладка ОГ2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	16	1836		29376				
		шт								
94	29-330208-8920(п.	Накладка ОГ5 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	8	1283		10264				
		шт								
95	29-330208-7100(п.	Хомут Х1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	1259		2518				
		шт								
96	29-330208-7120(п.	Болт Б5 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ "	8	1376		11008				
		шт								
97	29-330208-1905(п.	Кронштейн У4 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ "	14	5023		70322				
		шт								
98	29-330208-1460(п.	Стяжка Г1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	25	3545		88625				
		шт								
99	29-332008-8000(п.	Проводник ЗП1 ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	85,6	1253		107257				
		м								
100	11-330208-0102	Ограничитель перенапряжения. Установка вручную	20	4017,7	394,85	80354	7897	44770	4,38	87,6
		комплект								
				3440,25	187,8	68805	3756	61,7	0,22	4,4
101	29-330208-3000(п.	Ограничитель перенапряжения нелинейный ОПН10/12,7УХЛ1 ТОО "ПКФ "Бакоэлектроснаб"	20	8168		163360				
		шт								
102	29-330208-1640(п.	Оголовок ОГ1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	4287		8574				
		шт								
103	29-330208-7120(п.	Хомут Х2 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	2	1259		2518				
		шт								
104	24-040201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	6	444,1		2665				
		шт.								
105	24-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	5	530,73		2654				
		шт.								
106	24-040201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	4	443,98		1776				
		шт.								

107	11-330203-0211	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	10	16852,3	13904,4	168523	139044	41578	3,85	38,5
		шт.		2947,9	3790,9	29479	37909	61,7	3,41	34,1
108	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, анкерные; из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	1,2	47166,59		56600				
		м3								
109	29-330208-1680(п.	Оголовок ОГ7 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	1	5180		5180				
		шт								
110	29-330208-7140(п.	Болт Б1 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ "	4	1376		5504				
		шт								
111	29-330208-7180(п.	Хомут Х33,Х34 ТОО "Электро ПромСнаб KZ"	5	1259		6295				
		шт								
112	29-330208-7800(п.	Оттяжка ОТ4 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ "	10	48115		481150				
		шт								
113	29-330208-7990(п.	Оттяжка ОТ3 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	3	5718		17154				
		шт								
114	24-040204-1203	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	10	491,85		4919				
		шт.								
115	29-330208-1660(п.	Оголовок ОГ14 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ	3	5846		17538				
		шт								
116	29-330208-7180(п.	Болт Б6 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	6	1376		8256				
		шт								
117	29-330208-7990(п.	Оттяжка ОТ3 ТОО "ЭектроПромСнабKZ"	3	5718		17154				
		шт								
118	29-330208-7850(п.	Накладка ОТ6 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	6	12406		74436				
		шт								
119	29-330208-7890(п.	Накладка ОГ9 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	26	1727		44902				
		шт								
120	29-330208-1020(п.	Хомут Х42 ТОО "ЭлектроПромСнабKZ"	62	1259		78058				
		шт								
121	11-010205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	110,6	2691,75	–	297708	–	175945	3,56	393,736
		м3 грунта		2691,75	–	297708	–	59,1	–	–
122	11-330209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	790	175,69	38,33	138793	30282	69941	0,18	142,2
		м шин заземления		134,95	8,54	106613	6744	61,7	4,32	3412,8

123	21-050304-0111	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,0222	171018,46		3797				
		т								
124	21-050304-0109	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0,47124	176264,56		83063				
		т								
125	11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	110,6	1137,58	–	125816	–	74357	1,38	152,628
		м3 грунта								
				1137,58	–	125816	–	59,1	–	–
	12.1 В сущ. ПС 35/10кВ "Ишимская"									
126	13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Демонтаж оборудования ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	1	594	82	594	82	232	0,6	0,6
		шт.								
				512	29	512	29	42,8	0,03	0,03
127	13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	1	2261	270	2261	270	771	2	2
		шт.								
				1707	95	1707	95	42,8	0,1	0,1
128	51-080101-2002(о									
		Трансформатор напряжения антирезонансный трехфазный масляный с дополнительной обмоткой для контроля изоляции модели НАМИ-10/0,1/3, класс напряжения 6 кВ ГОСТ 1983-2001	1	268259		268259				
		шт.								

Раздел 13 Трансформаторная подстанция мощностью 40кВА. Электромонтажные работы (Лок.см. № 4-1-2)

2	58-000015-0015(п.	Трансформаторная подстанция КТПН-40кВа (трансформатор ТМГ-40кВА, РУ-0,4кВ, шкаф УСДП ШУЭ-11-1Н-NQ-08) ТОО " Kemont"	1	2376160		2376160				
		комплект								

Всего прямые затраты	**29299573**	**4582**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 702 758
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 652 733
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	944 134
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 020 906
- перевозка грузов, тенге	1 377
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	2 921 799
Накладные расходы I уровня, тенге	2 827 350
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	32 126 923
Накладные расходы II уровня (4 %), тенге	1 285 077
Итого, тенге	33 412 000
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 672 960
Всего	**36 084 960**
Временные здания и сооружения (2,9 %)	761 034
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	1 107 620
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ	7 894 788
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**45 848 402**
Итого в текущих ценах 2019 г	**45926344**
НДС (12 %)	5 511 161
Всего по акту с учетом НДС	**51 437 506**

ЗАКАЗЧИК:

Кошегулов Д.О.

И.о. руководителя ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района"

ПОДРЯДЧИК:

Амиржанов Ж.К.

Директор ТОО "АП-Импэкс"

ТЕХНАДЗОР:

Ташимов Т.К.

Эксперт технадзора ТОО "Инжиниринг-СТ"