СПРАВКА № 1
о стоимости выполненных работ и затрат
за февраль 2019 года

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Подрядчик: ТОО "СтройЭлитРиэлти"
Наименование строительства и его адрес: Строительство школы с государственным языком обучения на 1000 мест по улице Уалиева в районе поз. 37/2 в 19 жилом районе г. Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области (наружные инженерные сети и благоустройство)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансированния наименование	Источник финансированния код	Организационная правовая форма Наименование	Организационная правовая форма код
4671509	299627	100	03.03.2018	местный	040,015	ТОО "СтройЭлитРиэлти"	17
		д/с № 1	09.04.2018				
		д/с № 2	10.07.2018				
		д/с № 3	24.01.2019				

Наименование пусковых комплексов, обьектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состов СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. Расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено с начала строительства	225233947,12									
Акт выполненных работ № 1 за февраль 2019г.	26463957,12	23628533,14	21207915,00	21207915,00		334811,00			2835423,98	26463957,12
Погашение аванса										
Всего к оплате:	26463957,12									**26463957,12**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Отдел строительства г. Усть-Каменогорска"

_____Кенесбаев Д.М.

Технадзор:
ДиректорТОО "VOSTOK STD COMPANY"

_____Абакумова С.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "СтройЭлитРиэлти"

_____Айтенов П.Б.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

РНН 181600242894, БИН 060140009176, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ06 0701 03KS N181 6000,РГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстана, 27

Подрядчик: ТОО "СтройЭлитРиэлти" БИН 030740013973, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ108560000010589885, АО "БанкЦентрКредит"
г. Усть-Каменогорск, ул. Утепова 25/1

Наименование стройки: "Строительство школы с государственным языком обучения на 1000 мест по улице Уалиева в районе поз. 37/2 в 19 жилом районе г. Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области (наружные инженерные сети и благоустройство)"

Договор № 100 от 03.03.2018, д/с № 1 от 09.04.2018г, д/с № 2 от 10.07.2018г, д/с № 3 от 24.01.2019г

АКТ № 1
выполненных работ с 1 по 12 февраля 2019 года

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г. 12.02.2019

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛС № 2-3-1 Наружные тепловые сети								
		Раздел 1 Тепловые сети								
1	11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *м3 грунта*	740,1	96,54 8,66	87,88 31,15	71447 6406	65041 23052	17410 59,1	0,0115 0,025	8,51115 18,5025
2	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	28,3	1245,62 1245,62	– –	35251 35251	– –	20833 59,1	1,54 –	43,582 –
3	11-010205-1201	Траншеи. Водоотлив *м3 мокрого грунта*	12,8	950,55 –	950,55 645,78	12167 –	12167 8266	4885 59,1	– 0,858	– 10,9824

4	11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1; *м3 грунта*	15	157,4 9,93	147,33 51,53	2361 149	2210 773	545 59,1	0,0143 0,04136	0,2145 0,6204
5	11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	174,2	143,07 9,02	133,94 46,84	24922 1571	23332 8160	5751 59,1	0,013 0,0376	2,2646 6,54992
6	41-020103-1008	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км *т*	331,1	183,17		60648				
7	11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *м3 грунта*	189,2	16,14 2,5	13,53 4,57	3054 473	2560 865	791 59,1	0,00332 0,00369	0,62814 0,69815
8	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	691,6	22,95 –	22,95 8,62	15875 –	15875 5963	3524 59,1	– 0,00806	– 5,5743
9	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	691,6	128,24 74,92	53,33 24,38	88694 51814	36880 16863	40588 59,1	0,108 0,02625	74,6928 18,1545
10	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	76,8	714,73 714,73	– –	54891 54891	– –	32441 59,1	0,972 –	74,6496 –
11	11-240101-0206	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 150 мм. Прокладка *км трубопровода*	0,441	1163698,41 658990,93	468809,52 123630,39	513191 290615	206745 54521	214329 62,1	669 106,26	295,029 46,86066

15	29-240000-0002(пл)	Металлическая заглушка изоляции труб д=159х4,5	2	8569		17138				
		шт								
17	11-340201-1201	Манжеты стенового ввода. Устройство ввода труб	4	778	–	3112	–	1704	0,783	3,132
		канал		686	–	2744	–	62,1	–	–
22	11-240207-0102	Компенсаторы двухлинзовые диаметром до 150 мм. Установка	6	16874,83	3292,17	101249	19753	11089	2,27	13,62
		компенсатор		2173	803	13038	4818	62,1	0,67	4,02
24	13-100904-0101	Маркировочная лента. Прокладка в траншее ktpp1=0,3; ktpm1=0,3; kэкс1=0,3; kмат1=0,3;	0,4	18812,5	12695	7525	5078	1550	6,3	2,52
		км кабеля		6117,5	2937,5	2447	1175	42,8	2,712	1,0848
25	29-240000-0006(пл)	Маркировочная лента	19,3338	103		1991				
		м								
26	29-240000-0007(пл)	Полиэтиленовые маты 2000х1200х15	4	3513		14052				
		шт								
27	11-161201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	1	4471	–	4471	–	1249	2,36	2,36
		сальник		2068	–	2068	–	60,4	–	–
28	23-010201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	0,6	10893,43		6536				
		м								
29	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,002	164059,75		328				
		т								
30	23-010201-0250	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	0,01	11874,02		119				
		м								
32	21-130104-0102	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	0,0024	107433,48		258				
		т								

33	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 *м3*	0,1	14615,05		1462				
34	11-240101-0206	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 150 мм. Прокладка *км трубопровода*	0,001	1163000 659000	469000 122000	1163 659	469 122	485 62,1	669 106,26	0,669 0,10626
35	23-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 *м*	1	3814,39		3814				
36	11-240101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 50 мм. Прокладка *км трубопровода*	0,005	682600 399800	273400 81200	3413 1999	1367 406	1494 62,1	424 69,49	2,12 0,34745
37	23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *м*	5,05	1014,93		5125				
38	23-040902-0107	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 *шт.*	2	14842,34		29685				
39	23-020201-5809	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 *шт.*	2	41406,44		82813				
40	29-240000-0002(пл)	Металлическая заглушка изоляции для труб д=159х4,5 *шт*	2	8569		17138				
41	13-120901-0101	Бобышки. Монтаж оборудования *шт.*	1	1252 539	72 –	1252 539	72 –	219 40,6	0,58 0,0001	0,58 0,0001
42	13-120901-0101	Отборное устройство. Монтаж оборудования *шт.*	1	1252	72	1252	72	219	0,58	0,58

				539	–	539	–	40,6	0,0001	0,0001
43	11-260101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	0,347	28899,14	1210,37	10028	420	3524	18,85	6,54095
		м3 изоляции		17769,45	593,66	6166	206	55,3	0,64	0,22208
44	21-110203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	0,53438	15091,92		8065				
		м3								
45	11-130501-0101	Поверхности. Оклейка изолом и гидроизолом в 1 слой	5	1961,8	63	9809	315	2546	0,94	4,7
		м2		912,8	26,6	4564	133	54,2	0,03	0,15
46	13-110101-0201	Ящик ковера. Установка на стене	2	8352	1011	16704	2022	2265	2	4
		шт.		1914,5	659,5	3829	1319	44	0,71	1,42
47	29-240000-0027(пл)	Ящик ковера навесной	2	46284		92568				
		шт								
48	29-240000-0028(пл)	Терминал концевой КТ-11	2	12452		24904				
		шт								
49	29-240000-0029(пл)	Соединительный сигнальный кабель 3х1,5	2	5128		10256				
		шт								
50	29-240000-0041(пл)	Детектор повреждений переносной ДПП-А	1	32439		32439				
		шт								
52	11-220301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,012	304416,67	43833,33	3653	526	2011	253	3,036
		км трубопровода		252916,67	17000	3035	204	62,1	16,57	0,19884
53	23-010103-0108	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	12	1409,23		16911				
		м								
54	13-080206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	1,84	207,07	6,52	381	12	102	0,14	0,2576
		м		127,17	2,72	234	5	42,8	0,0022	0,00405

55	21-130816-3013	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1,5-2 мм, внутренний диаметр 4 мм, длина трубки 70 мм	12	16,35		196				
		шт.								
56	21-130816-3013	Трубка полиэтиленовая термоусаживаемая, толщина стенки 1,5-2 мм, внутренний диаметр 30 мм, длина трубки 250 мм	4	16,35		65				
		шт.								
57	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00261	381819,66		997				
		т								
58	23-021104-0405	Хомут стальной	6,16	511,02		3148				
		кг								
59	24-040207-1008	Втулки обжимные	226	11,22		2536				
		шт.								
60	21-130814-2211	Скоба для крепления к стене	4	787,44		3150				
		шт.								
61	21-100502-0112	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	1	1320,22		1320				
		шт.								
62	11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	0,64	21570,31	696,88	13805	446	1309	4,9	3,136
		м3		4031,25	185,94	2580	119	48,5	0,197	0,12608
63	11-221301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	0,98	33215,31	6212,24	32551	6088	9118	13,9	13,622
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		12467,35	2515,31	12218	2465	62,1	2,231	2,18638
64	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	3	3021,14		9063				
		шт.								
65	21-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	3	9852,66		29558				
		шт.								
66	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	1	3084,77		3085				
		шт.								

67 21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	1	6457,68		6458				
	шт.								
68 11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,196	25647,96	1295,92	5027	254	509	5,95	1,1662
	м3 кладки		4770,41	336,73	935	66	50,8	0,36	0,07056
69 23-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	10022,14		10022				
	комплект								
70 21-060208-0501	Стремянка С-2	0,01708	299970,9		5124				
	т								
71 21-130814-2208	Скобы ходовые	3	565,08		1695				
	шт.								
72 11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,005	241600	64000	1208	320	609	194	0,97
	км трубопровода		174000	22200	870	111	62,1	26,83	0,13415
73 23-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	5,05	1552,92		7842				
	м								
74 11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	1	936	19	936	19	473	0,88	0,88
	задвижка или клапан		752	9	752	9	62,1	0,01	0,01
75 23-041001-6603	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 50 ГОСТ 11823-91	1	9451,95		9452				
	шт.								
76 23-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	1	1332,1		1332				
	шт.								
77 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: втулка под фланец. Установка	1	904	541	904	541	341	0,414	0,414
	шт.		363	186	363	186	62,1	0,226	0,226
78 23-020303-7304	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	702,59		703				

		шт.							
79 11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	0,248	7794,35	1241,94	1933	308	463	3,24	0,80352
	м3 подстилающего слоя		2552,42	512,1	633	127	60,9	0,55	0,1364
80 11-270701-0101	Отмостки асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	5,35	1422,62	2,24	7611	12	418	0,144	0,7704
	м2 покрытия		129,16	0,56	691	3	60,3	0,0007	0,00375
	1.2 Железобетонные элементы теплосети								
81 11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	8,94	18815,44	655,7	168210	5862	5136	1,35	12,069
	м3		1016,11	168,46	9084	1506	48,5	0,1813	1,62082
82 11-070601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	17,51	7335,01	1898,23	128436	33238	38546	3,33	58,3083
	м3 сборных конструкций		2952,2	592,69	51693	10378	62,1	0,55426	9,70509
87 29-888888-8317(пл)	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	17,51	270		4728				
	м3								
88 11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,3	25646,67	1296,67	7694	389	778	5,95	1,785
	м3 кладки		4770	333,33	1431	100	50,8	0,36	0,108
89 11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	0,098	19744,9	785,71	1935	77	133	3,06	0,29988
	м3		2581,63	214,29	253	21	48,5	0,2287	0,02241
90 11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,00312	328525,64	961,54	1025	3	263	198	0,61776
	т		173397,44	641,03	541	2	48,5	0,36	0,00112
91 11-130501-0303	Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой	0,61	2183,61	60,66	1332	37	228	0,67	0,4087
	м2		660,66	27,87	403	17	54,2	0,03	0,0183

92	11-080101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	4	1908	25,75	7632	103	349	0,201	0,804
		м2 поверхности		165,25	6,5	661	26	50,8	0,007	0,028
93	11-060701-0202	Бетонный пояс. Устройство	0,04	21600	2475	864	99	81	4,15	0,166
		м3		3600	550	144	22	48,5	0,615	0,0246
94	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,1	25640	1300	2564	130	259	5,95	0,595
		м3 кладки		4770	330	477	33	50,8	0,36	0,036
95	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	9,67	18815,72	655,84	181948	6342	5556	1,35	13,0545
		м3		1016,13	168,46	9826	1629	48,5	0,1813	1,75317
96	11-070601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	17,84	7334,98	1898,26	130856	33865	39272	3,33	59,4072
		м3 сборных конструкций		2952,19	592,66	52667	10573	62,1	0,55426	9,888
100	29-888888-8317(пл)	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	17,84	270		4817				
		м3								
101	11-130501-0303	Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой	1,22	2184,43	63,11	2665	77	454	0,67	0,8174
		м2		659,84	26,23	805	32	54,2	0,03	0,0366
102	11-080101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	4	1908	25,75	7632	103	349	0,201	0,804
		м2 поверхности		165,25	6,5	661	26	50,8	0,007	0,028
103	11-060701-0202	Бетонный пояс. Устройство	0,04	21600	2475	864	99	81	4,15	0,166
		м3		3600	550	144	22	48,5	0,615	0,0246
104	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,1	25640	1300	2564	130	259	5,95	0,595
		м3 кладки		4770	330	477	33	50,8	0,36	0,036
105	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	9,67	18815,72	655,84	181948	6342	5556	1,35	13,0545
		м3		1016,13	168,46	9826	1629	48,5	0,1813	1,75317

106	11-070601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство								
		м3 сборных конструкций	23,57	7335,04	1898,26	172887	44742	51887	3,33	78,4881
				2952,18	592,75	69583	13971	62,1	0,55426	13,06391
111	29-888888-8317(пл)	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	23,57	270		6364				
112	11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка								
		м3 кладки	0,15	25653,33	1300	3848	195	389	5,95	0,8925
				4773,33	333,33	716	50	50,8	0,36	0,054
113	11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство								
		м3	0,049	19734,69	755,1	967	37	67	3,06	0,14994
				2591,84	224,49	127	11	48,5	0,2287	0,01121
114	11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка								
		т	0,00156	329487,18	1282,05	514	2	131	198	0,30888
				173717,95	–	271	–	48,5	0,36	0,00056
115	11-060801-0101	Участок монолитный УМ1. Устройство								
		м3	0,128	30570,31	1101,56	3913	141	435	8,06	1,03168
				6718,75	289,06	860	37	48,5	0,3117	0,0399
		1.3 Неподвижные опоры								
116	11-070601-0203	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство								
		м3 конструкции	0,66	25736,36	457,58	16986	302	2890	7,85	5,181
				6959,09	90,91	4593	60	62,1	0,08498	0,05609
117	11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка								
		т	0,03416	205913,35	878,22	7034	30	848	58	1,98128
				50819,67	380,56	1736	13	48,5	0,36	0,0123
118	11-060301-0406	Балка БМ1. Установка								
		т	0,032	176218,75	11843,75	5639	379	684	42,5	1,36
				39468,75	4625	1263	148	48,5	4,38	0,14016
119	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		м2	0,8	68,75	–	55	–	13	0,0295	0,0236
				30	–	24	–	54,2	0,0002	0,00016

120	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115							
		м2	1,6	68,75	0,63	110	1	16	0,0213	0,03408
				18,75	–	30	–	54,2	0,0002	0,00032
121	11-070601-0203	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство								
		м3 конструкции	1,4	25735,71	459,29	36030	643	6129	7,85	10,99
				6959,29	90	9743	126	62,1	0,08498	0,11897
122	11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка								
		т	0,06832	205927,99	892,86	14069	61	1697	58	3,96256
				50819,67	380,56	3472	26	48,5	0,36	0,0246
123	11-060301-0406	Балка БМ1. Установка	0,064	176234,38	11859,38	11279	759	1369	42,5	2,72
		т		39468,75	4625	2526	296	48,5	4,38	0,28032
124	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		м2	1,6	70	1,25	112	2	26	0,0295	0,0472
				30	–	48	–	54,2	0,0002	0,00032
125	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115								
		м2	3,2	69,38	0,94	222	3	33	0,0213	0,06816
				18,75	–	60	–	54,2	0,0002	0,00064
1.4 Теплофикационная камера ТК 633А-6 (существующая)										
126	11-460101-0403	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами								
		т	0,16628	232138,56	2952,85	38600	491	13197	186,17	30,95635
				155105,85	1130,62	25791	188	50,8	0,96	0,15963
127	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 63 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005								
		т	0,01536	181256,35		2784				
128	21-050204-0802	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005								
		т	0,11084	180660,77		20024				

129	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 60 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	0,02224	259320,46		5767			
		т							
130	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,01784	381819,66		6812			
		т							
131	11-460302-0102								
		Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	0,18	43666,67	23077,78	7860	4154	2853	23,8	4,284
		м3							
				20588,89	10616,67	3706	1911	50,8	11,43	2,0574
132	11-080101-0305								
		Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	1	1845	23	1845	23	221	0,468	0,468
		м2 поверхности								
				430	5	430	5	50,8	0,0055	0,0055
133	11-080201-0109									
		Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	0,06	25633,33	1300	1538	78	155	5,95	0,357
		м3 кладки								
				4766,67	333,33	286	20	50,8	0,36	0,0216

ЛС № 2-5-1 Наружные сети канализации

Раздел 1 Земляные работы

1	11-010101-0314								
		Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	910,06	96,54	87,88	87855	79978	21407	0,0115	10,46569
		м3 грунта								
				8,66	31,15	7877	28345	59,1	0,025	22,7515
2	11-010101-0317								
		Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	791,44	197,67	179,98	156444	142445	38110	0,0235	18,59884
		м3 грунта								
				17,69	63,79	13999	50485	59,1	0,0512	40,52173

3	11-010206-0312	Грунт мерзлый группы 4м, глубина промерзания свыше 1 м. Рыхление клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора *м3 грунта*	626,54	777,35	777,35	487038	487038	82577	–	–
				–	223,01	–	139725	59,1	0,179	112,15066
4	11-010205-0904	Грунт скальный 6 группы. Разработка отбойными молотками *м3 грунта*	47,2	9025,85	3461,06	426020	163362	199279	7	330,4
				5564,79	1579,07	262658	74532	59,1	1,7	80,24
5	11-010102-0318	Грунты 6 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	673,74	376,19	352,29	253455	237350	58481	0,0341	22,97453
				23,65	123,22	15937	83016	59,1	0,0989	66,63289
6	41-020103-1008	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км *т*	1549,602	183,17		283841				
7	11-010102-0604	Грунты 5-6 группы. Работа на отвале *м3 грунта*	673,74	42,27	42,04	28477	28327	5643	–	–
				–	14,17	–	9548	59,1	0,0114	7,68064
8	11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	445,49	143,06	133,94	63733	59667	14708	0,013	5,79137
				9,02	46,85	4017	20869	59,1	0,0376	16,75042
9	41-020103-1008	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км *т*	779,6075	183,17		142801				
10	11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	1205,25	22,95	22,95	27665	27665	6141	–	–
				–	8,62	–	10391	59,1	0,00806	9,71432

		шт.							
21	11-230601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	0,582	28524,05	7147,77	16601	4160	5408	13,869	8,07176
		м3 конструкций колодца		12151,2	2811	7072	1636	62,1	2,382	1,38632
22	11-230601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	23,741	24416,62	4771,45	579675	113279	153396	9,655	229,21936
		м3 конструкций колодца		8459,04	1945,54	200826	46189	62,1	1,73	41,07193
37	21-040302-0201	Стенка растекатель из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	0,59	51193,6		30204				
		м3								
38	21-060208-0501	Стремянка С1-01	0,0097	299970,9		2910				
		т								
39	21-060208-0501	Стремянка С1-03	0,0167	299970,9		5010				
		т								
40	21-060208-0501	Стремянка С1-04	0,234	299970,9		70193				
		т								
41	11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	2,835	5738,27	1239,15	16268	3513	5100	3,1	8,7885
		м3 подстилающего слоя		2443,03	510,76	6926	1448	60,9	0,55	1,55925
42	11-270701-0101	Отмостка асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	18,9	1422,49	2,06	26885	39	1480	0,144	2,7216
		м2 покрытия		129,15	0,74	2441	14	60,3	0,0007	0,01323
45	11-060301-0407	Детали соединительные. Установка	0,47665	328572,33	887,44	156614	423	40191	198	94,3767
		т		173473,2	381,83	82686	182	48,5	0,36	0,17159
46	11-130301-1706	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	2,1	1763,81	66,19	3704	139	616	0,589	1,2369
		м2		516,19	25,24	1084	53	54,2	0,0271	0,05691

47 11-060701-0202	Обойма. Устройство	0,275	22894,55	2480	6296	682	555	4,15	1,14125
	м3		3589,09	574,55	987	158	48,5	0,615	0,16913
48 11-221101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	1	13535	5748	13535	5748	3616	3,64	3,64
	врезка		3843	1980	3843	1980	62,1	1,89	1,89
49 11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,9	1245,59	–	7349	–	4343	1,54	9,086
	м3 грунта		1245,59	–	7349	–	59,1	–	–
50 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	5,9	714,75	–	4217	–	2492	0,972	5,7348
	м3 грунта		714,75	–	4217	–	59,1	–	–
51 11-270302-0103	Покрытия и основания черные щебеночные. Разборка	6	349,67	232,33	2098	1394	630	0,156	0,936
	м3 конструкции		117,33	56,83	704	341	60,3	0,0535	0,321
52 11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	7,8	2086,15	843,21	16272	6577	7564	1,55	12,09
	м3 конструкции		1242,95	365,26	9695	2849	60,3	0,3886	3,03108
53 11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	9	3031,78	828,78	27286	7459	1474	0,144	1,296
	м3 материала основания в плотном теле		111,33	160,22	1002	1442	60,3	0,143	1,287
54 11-270602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	60	1171,63	80,65	70298	4839	2377	0,0518	3,108
	м2 основания		41,18	24,52	2471	1471	60,3	0,02177	1,3062

55	11-270602-0707	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270602-0706 *м2 основания*	120	106,31 0,24	2,84 1,08	12757 29	341 130	96 60,3	0,0003 0,00106	0,036 0,1272
56	11-270602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *м2 покрытия*	60	1688,07 31,22	68,42 20,22	101284 1873	4105 1213	1861 60,3	0,0336 0,01683	2,016 1,0098
57	11-270602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 *м2 покрытия*	480	198,53 0,08	0,02 –	95292 40	8 –	24 60,3	0,00009 –	0,0432 –
58	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *м2 покрытия*	60	1762,28 31,22	68,42 20,22	105737 1873	4105 1213	1861 60,3	0,0336 0,01683	2,016 1,0098
59	11-270602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 *м2 покрытия*	120	207,82 0,08	0,02 –	24938 10	2 –	6 60,3	0,00009 –	0,0108 –
60	11-260101-1702	Трубопроводы. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука K-Flex *м трубопровода*	34,3	428,19 201,98	47 23,21	14687 6928	1612 796	4271 55,3	0,211 0,025	7,2373 0,8575

61	21-110403-1907	Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 25 мм ГОСТ 16381-77 *м2*	26,3	4683,33		123172			
62	11-220301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,0233	2084978,54 996609,44	1017510,73 343347,64	48580 23221	23708 8000	19388 62,1	997 320,9	23,2301 7,47697
64	11-220601-0312	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *км трубопровода*	0,0233	7301201,72 411373,39	828669,53 215021,46	170118 9585	19308 5010	9063 62,1	464 181,308	10,8112 4,22448
65	11-090701-0130	Опоры под трубопроводы, галереи. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) *т конструкций*	2,83095	81451,46 71708,08	6420,46 1858,39	230585 203002	18176 5261	126832 60,9	77,2 1,83	218,54934 5,18064
67	21-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 *т*	0,02656	194370,83		5162				
68	21-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 *т*	0,1151	163604,39		18831				
69	11-090305-0303	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2 т. Монтаж *т конструкций*	2,83095	48633,14 40564,83	2989,1 285,77	137678 114837	8462 809	70428 60,9	46,3 0,27	131,07299 0,76436

70	11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	23,3	1255,97	14,08	29264	328	12097	0,898	20,9234
		м трубы, уложенной в футляре		834,12	1,93	19435	45	62,1	0,0021	0,04893
71	23-010501-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 200х4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	23,3	2100,81		48949				
		м								
72	11-050101-5901	Пустоты между стенкой скважины и телом сваи. Заполнение раствором	5,87	15321,98	916,35	89940	5379	6415	1,82	10,6834
		м3 конструктивного объема пустот		1484,67	377	8715	2213	58,7	0,412	2,41844
73	11-221401-0401	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и прядью ктрр1=0,75; ктрм1=0,75; кэкс1=0,75; кмат1=0,75;	1	17386	1481	17386	1481	3241	5,9925	5,9925
		футляр		5184	35	5184	35	62,1	0,0375	0,0375
	2.3 Ливневая канализация К2									
74	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	4	3487,25	122,5	13949	490	2077	1,02	4,08
		м3 основания		803,75	32,5	3215	130	62,1	0,035	0,14
75	11-220301-0110	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,003	1354333,33	574666,67	4063	1724	1618	662	1,986
		км трубопровода		661666,67	206666,67	1985	620	62,1	194,34	0,58302
76	23-010201-0260	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	3	25809,53		77429				
		м								
77	11-220601-0309	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,003	4396333,33	439000	13189	1317	768	313	0,939
		км трубопровода		280666,67	131333,33	842	394	62,1	111,034	0,3331

78	11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	3	1461,67	18	4385	54	1574	0,907	2,721
		м трубы, уложенной в футляре		842,33	2,67	2527	8	62,1	0,0027	0,0081
79	11-220501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	0,011	420090,91	133636,36	4621	1470	2115	296	3,256
		км трубопровода		262454,55	47181,82	2887	519	62,1	56,49	0,62139
80	23-010603-0205	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 250 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	14,14	2697,04		38136				
		м								
81	23-021103-0105	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 250 ГОСТ 9833-73	2	502,94		1006				
		шт.								
82	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	7	903,71	541	6326	3787	2387	0,414	2,898
		шт.		362,71	186,29	2539	1304	62,1	0,226	1,582
83	23-020308-1203	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 160 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1	364,53		365				
		шт.								
84	23-020402-1205	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 250 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	4	1811,44		7246				
		шт.								
85	23-020402-1208	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 500 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	2	11143,77		22288				
		шт.								
86	11-230601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	4,825	24416,17	4771,19	117808	23021	31175	9,655	46,58538
		м3 конструкций колодца		8459,07	1945,49	40815	9387	62,1	1,73	8,34725

87	21-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	1	9852,66	9853
		шт.			
88	21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	1	13053,03	13053
		шт.			
89	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	6	15766,78	94601
		шт.			
90	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	7	3084,77	21593
		шт.			
91	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	3	22973,13	68919
		шт.			
92	21-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	1	6457,68	6458
		шт.			
93	21-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	1	18180,34	18180
		шт.			
94	21-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	1	18180,34	18180
		шт.			
95	21-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	1	20138,35	20138
		шт.			
96	21-040302-0201	Стенка растекатель из тяжелого бетона класса В15, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (прим.)	0,29	51193,6	14846
		м3			
97	21-060208-0501	Стремянка С1-01	0,0097	299970,9	2910
		т			
98	21-060208-0501	Стремянка С1-03	0,0167	299970,9	5010
		т			
99	21-060208-0501	Стремянка С1-07	0,0292	299970,9	8759

100 11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *м3 подстилающего слоя*	*т* 0,567	5738,98 2442,68	1239,86 509,7	3254 1385	703 289	1019 60,9	3,1 0,55	1,7577 0,31185
101 11-270701-0101	Отмостка асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство *м2 покрытия*	3,78	1422,22 129,1	1,85 0,79	5376 488	7 3	296 60,3	0,144 0,0007	0,54432 0,00265
102 23-030101-1011	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013 *комплект*	2	19138,94		38278				
103 23-030101-1003	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013 *комплект*	1	30563,2		30563				
104 11-150208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *м2 оштукатуриваемой поверхности*	31,96	1227,32 654,79	47,72 38,33	39225 20927	1525 1225	12139 54,8	0,73 0,0466	23,3308 1,48934
105 11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка *т*	0,10592	328568,73 173470,54	887,46 387,08	34802 18374	94 41	8931 48,5	198 0,36	20,97216 0,03813
106 11-130301-1706	Поверхности металлические. Окраска краской огнезащитной *м2*	0,4	1765 515	67,5 25	706 206	27 10	117 54,2	0,589 0,0271	0,2356 0,01084
107 11-060701-0202	Обойма. Устройство *м3*	0,06	22866,67 3583,33	2466,67 583,33	1372 215	148 35	121 48,5	4,15 0,615	0,249 0,0369

108	11-221101-0106	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб *врезка*	1	19617	8646	19617	8646	5121	5,02	5,02
				5300	2947	5300	2947	62,1	2,8	2,8
109	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *м3 грунта*	5,9	1245,59	–	7349	–	4343	1,54	9,086
				1245,59	–	7349	–	59,1	–	–
110	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	5,9	714,75	–	4217	–	2492	0,972	5,7348
				714,75	–	4217	–	59,1	–	–
111	11-270302-0103	Покрытия и основания черные щебеночные. Разборка *м3 конструкции*	6	349,67	232,33	2098	1394	630	0,156	0,936
				117,33	56,83	704	341	60,3	0,0535	0,321
112	11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка *м3 конструкции*	7,8	2086,15	843,21	16272	6577	7564	1,55	12,09
				1242,95	365,26	9695	2849	60,3	0,3886	3,03108
113	11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство *м3 материала основания в плотном теле*	9	3031,78	828,78	27286	7459	1474	0,144	1,296
				111,33	160,22	1002	1442	60,3	0,143	1,287
114	11-270602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума *м2 основания*	60	1171,63	80,65	70298	4839	2377	0,0518	3,108
				41,18	24,52	2471	1471	60,3	0,02177	1,3062
115	11-270602-0707	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270602-0706 *м2 основания*	120	106,31	2,84	12757	341	96	0,0003	0,036
				0,24	1,08	29	130	60,3	0,00106	0,1272

116	11-270602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *м2 покрытия*	60	1688,07	68,42	101284	4105	1861	0,0336	2,016
				31,22	20,22	1873	1213	60,3	0,01683	1,0098
117	11-270602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 *м2 покрытия*	480	198,53	0,02	95292	8	24	0,00009	0,0432
				0,08	–	40	–	60,3	–	–
118	11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *м2 покрытия*	60	1762,28	68,42	105737	4105	1861	0,0336	2,016
				31,22	20,22	1873	1213	60,3	0,01683	1,0098
119	11-270602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 *м2 покрытия*	120	207,82	0,02	24938	2	6	0,00009	0,0108
				0,08	–	10	–	60,3	–	–
120	11-260101-1702	Трубопроводы. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука K-Flex *м трубопровода*	10	428,3	47	4283	470	1245	0,211	2,11
				202	23,2	2020	232	55,3	0,025	0,25
121	21-110403-1907	Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 25 мм ГОСТ 16381-77 *м2*	9,6	4683,33		44960				

122	11-220301-0113	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,021	2624523,81	1201000	55115	25221	20766	1190	24,99
				1189523,81	402857,14	24980	8460	62,1	376	7,896
124	11-220601-0313	Трубопроводы стальные диаметром 700 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *км трубопровода*	0,021	8152095,24	912047,62	171194	19153	9329	544	11,424
				482285,71	233095,24	10128	4895	62,1	196,241	4,12106
125	11-090701-0130	Опоры под трубопроводы, галереи. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) *т конструкций*	2,55434	81451,57	6420,45	208055	16400	114439	77,2	197,19505
				71708,15	1858,01	183167	4746	60,9	1,83	4,67444
127	21-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 *т*	0,0266	194370,83		5170				
128	21-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 *т*	0,10374	163604,39		16972				
129	11-090305-0303	Конструкции опорные для крепления трубопроводов . Монтаж *т конструкций*	2,55434	48632,13	2988,64	124223	7634	63547	46,3	118,26594
				40564,69	285,79	103616	730	60,9	0,27	0,68967
130	11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр *м трубы, уложенной в футляре*	21	1461,95	18,14	30701	381	11020	0,907	19,047
				842,48	2,52	17692	53	62,1	0,0027	0,0567
131	23-010501-0811	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 250х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *м*	21	3299,94		69299				

132	11-050101-5901	Пустоты между стенкой скважины и телом сваи. Заполнение раствором	7,52	15321,81	916,22	115220	6890	8218	1,82	13,6864
		м3 конструктивного объема пустот		1484,71	376,99	11165	2835	58,7	0,412	3,09824
133	11-221401-0401	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и прядью ктрр1=0,875; ктрм1=0,875; кэкс1=0,875; кмат1=0,875;	1	20283	1727	20283	1727	3781	6,99125	6,99125
		футляр		6048	41	6048	41	62,1	0,04375	0,04375
	ЛС № 2-7-1 Вертикальная планировка									
10	11-010104-0102	Грунты 2 группы. Устройство насыпи	65242,26	32,75	32,75	2136702	2136702	474317	–	–
		м3 грунта		–	12,3	–	802566	59,1	0,0115	750,28599
11	11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	75853,9	51,87	51,87	3934301	3934301	771495	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	17,21	–	1305406	59,1	0,01399	1061,19606
		Итого прямые затраты по смете				**15649200**				**2889**
		в том числе								**2475**
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				2 500 321				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				8 293 318				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 852 253				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 368 271				
		- перевозка грузов, тенге				487 290				
		Накладные расходы I уровня, тенге				3 189 018				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				18 838 218				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				798 740				
		Итого, тенге				19 636 958				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 570 957				
		Итого по смете на подряд, тенге				**21 207 915**				

Временные здания и сооружения (1,3 %)	275 703
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	472 640
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	334811
Итого в текущих ценах с 01.07.17 г.	**22 291 069**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2017г - 30% (МРП=2269)	-
2018г - 70% (МРП=2405)	22 291 069
Итого в текущих и прогнрзных ценах	**23 628 533,14**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2017г - 30% (Иинф=1,000)	-
2018г - 70% (Иинф=1,060)	23 628 533,14
НДС (12 %)	2 835 423,98
Всего по акту с учетом НДС	**26 463 957,12**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Отдел строительства г. Усть-Каменогорска"

_____ **Кенесбаев Д.М.**

Подрядчик:
Директор ТОО "СтройЭлитРиэлти"

_____ **Айтенов П.Б.**

Технадзор:
ДиректорТОО "VOSTOK STD COMPANY"

_____ **Абакумова С.А.**