Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

Подрядчик: **Индивидуальный Предприниматель "КАРАМУРЗАЕВ"**

Наименование стройки - **Работы на перевод системы отопления средней школы № 30 Кармакшинского района Кызылординской области с жидкого на газообразное топливо»**

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за сентябрь 2022 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	К-во	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		БМК									
1	Е11-010101-0402-1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" " Обратная лопата" с ковшом вместим 0,45 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3	24,832	164,35 6,26	158,10 46,43	4081,24 155,33	3925,9 1152,97		941,98 401,86	5425,07
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплении с откосами НР - 72%; СП - 8%	м2	0,768	1535,38 1535,38		1179,17 1179,17	0,0 0,00		849,00 162,25	2190,43
3	Е11-010104-0405 1101-0104 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	14,323	17,67	17,67 6,70	253,09	253,09 96,0		69,05 25,77	347,91
4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3	3,58	800,93 800,93		2868,12 2868,12			2065,05 394,65	5327,83
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3	14,323	150,14 78,08	72,06 32,39	2150,46 1118,4	1032,06 463,96		1139,3 263,18	3552,93
6	С341-310104-01014131-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка СП - 8%	тн	12,698	293,00		3720,51			297,64	4018,16
7	С341-020103-1010 4102-0103 1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 тн. Класс груза 1 . Расстояние перевозки 10 км СП - 8%	тн	12,698	203,00		2577,69			206,22	2783,91
		Фундаменты под перегородки									
8	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	4,320	1906,81 253,53	141,08 47,16	8237,43 1095,26	609,49 203,75		1221,06 756,68	10215,18
9	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,800	29510,37 5061,70	1123,64 247,01	82629,05 14172,76	3146,2 691,61		13526,58 7692,45	103848,08
10	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	7,800	29082,77	1933,40	226845,63	15080,5		30659,79	278105,85

		НР - 91%; СП - 8%			3934,80	384,70	30691,44	3000,64		20600,43	
11	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-111 Д от 6 до 12 .... СП - 8%	тн	0,052	220525,00		11467,30			917,38	12384,68
12	С121-050301-3202 2105 0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-111 Д от 14 до 32 СП - 8%	тн	0,102	211022,00		21524,24			1721,94	23246,18
13	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	тн	0,092	676073,09 65772,00	1266,09 523,44	62198,72 6051,02	116,48 48,16		5550,25 5419,92	73168,90
14	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2	59,84	848,60 257,58	19,04 2,47	50780,26 15413,59	1139,56 147,69		14471,98 5220,18	70472,42
		Фундаменты под дымовую трубу									
15	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	4,420	1906,81 253,53	141,08 47,16	8428,12 1120,61	623,59 208,46		1249,33 774,20	10451,64
16	Е11-060101-0107 1106-0101-0107 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. НР - 91%; СП - 8%	м3	8,400	27861,97 3460,55	1476,34 316,85	234040,54 29068,62	12401,22 2661,56		28874,46 21033,20	283948,21
17	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-111 Д от 6 до 40 мм СП - 8%	тн	0,559	243344,00		136029,30			10882,34	146911,64
18	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	тн	0,007	552002,33 315877,00	2162,33 897,08	3864,02 2211,14	15,14 6,28		2017,85 470,55	6352,42
19	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2	16,20	848,60 257,58	19,04 2,47	13747,33 4172,80	308,50 39,98		3917,88 1413,22	19078,43
		Установка и стоимость оборудования									
20	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015	Установка зданий из спаренных и одиночных блоков-боксов НР - 91%; СП - 8%	тн	6,5696	29550,42 12340,00	15218,92 4285,40	194135,22 81069,20	99982,60 28153,52		99392,68 23482,23	317010,14
21	Прайс лист	Модульное здание БМК СП - 8%	кт	0,814	53603507,57		43633255,16		#########		43633255,16
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**44704012,60**	**138634,41**		**205946,29**	**45012095,18**
							190387,50	**36874,55**	**43633255,16**	**102136,30**	
		Наружный газопровод 0,003 Мпа и ГРПШ									
1	Е11--010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" " Обратная лопата" с ковшом вместим 0,5 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3	145,200	198,99 9,94	189,05 44,05	28892,77 1442,71	27450,06 6396,06		5643,91 2762,93	37299,61
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплении с откосами	м2	8,400	1842,46 1842,46		15476,63 15476,63	0,0 0,00		11143,17 2129,58	28749,39
3	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3	4,80	729,24 729,24		3500,35 3500,35			2520,25 481,65	6502,25
4	Е11-010104-0401 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	178,100	28,99	28,99 10,19	5162,66	5162,66 1814,01		1306,09 517,50	6986,25
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3	178,100	150,14 78,08	72,06 32,39	26739,98 13906,76	12833,22 5769,10		14166,62 3272,53	44179,13
		Песчанное основания									

6	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчанное 10 см. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3	7,200	4049,41 965,94	154,18 43,19	29155,79 6954,77	1110,06 310,97		7193,08 2907,91	39256,78
7	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3	19,25	729,24 729,24		14037,87 14037,87			10107,27 1931,61	26076,75
8	С121-010401-01012101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный СП - 8%	м3	19,250	2663,00		51262,75			4101,02	55363,77
		Песчанное основания									
9	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 205	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Д 65 мм Укладка НР - 99%; СП - 8%	км	0,033	292751,72 210146,00	81163,78 22031,90	9660,81 6934,82	2678,4 727,05		7585,25 1379,68	18625,74
10	С123-010502-0605 2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РУ 100 Газ 63*3,8 СП - 8%	м	33,330	535,00		17831,55			1426,52	19258,07
11	Ц13-390201-0501 1339-0201-0501 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Д 36 мм, толщ стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание НР - 61%; СП - 8%	стык	7,000	468,72 427,50	15,00	3281,05 2992,50	105,0 0,00		1825,42 408,52	5514,99
12	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы Д до 350 мм. Продувка воздухом НР - 91%; СП - 8%	км	0,033	385764,98 56767,50	322108,63 68332,90	12730,24 1873,33	10629,58 2254,99		3756,76 1318,96	17805,97
13	Е11-250127-0301 1125-0127-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы Д до 350 мм. Испытание природным газом на давление до 6 Мпа НР - 91%; СП - 8%	км	0,033	444530,89 116802,00	325788,35 64853,01	14669,52 3854,47	10751,02 2140,15		5455,10 1609,97	21734,59
14	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые, тройники. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт	1	2003,59 692,87	1310,71 344,83	2003,59 692,87	1310,71 344,83		1027,33 242,47	3273,39
15	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые, отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт	16	1359,62 469,48	890,15 234,10	21753,98 7511,62	14242,37 3745,60		11144,64 2631,89	35530,52
16	С123-020302-3307 2302-0302-3307 РСНБ РК 2015	Троиник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 Д 63*63*63 СП - 8%	шт	1	1193,00		1193,00			95,44	1288,44
17	С123-020302-2407 2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 Д 63 СП - 8%	шт	2	735,00		1470,00			117,60	1587,60
18	С123-020302-9207 2302-0302-9207 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая литая Д 63 мм СП - 8%	шт	14	1913,00		26782,00			2142,56	28924,56
		Лента сигнальная									
19	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опозновательный НР - 72%; СП - 8%	км	0,033	26765,77 8221,50	18544,27 4043,57	883,27 271,31	611,96 133,44		291,42 93,98	1268,66
20	Прайс лист	Лента сигнальная СП - 8%	шт	33	13,66		450,8			36,06	486,87
		Шаровой кран Д 63 мм в подземном исполнении									
21	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка крана НР - 99%; СП - 8%	шт	1,000	1359,62 469,48	890,15 234,10	1359,62 469,48	890,1 234,10		696,54 164,49	2220,66
22	Прайс лист	Шаровой кран полиэтиленовый Д 63 мм СП - 8%	шт	1	40982,14		40982,14			3278,57	44260,71
23	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых заглушек, муфт НР - 99%; СП - 8%	шт	3	1359,62 469,48	890,15 234,10	4078,87 1408,43	2670,44 702,30		2089,62 493,48	6661,97
24	С123-020302-9207 2302-0302-9207 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая литая Д 63 мм СП - 8%	шт	2	1913,00		3826,00			306,08	4132,08
25	С123-020302-8910 2302-0302-8910 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 Д 110 мм	шт	1	1455,00		1455,00				1571,40

	РСНБ РК 2015	СП - 8%								116,40	
26	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Контрольная трубка с ковером НР - 99%; СП - 8%	шт	1,000	7476,94 3274,30	2054,34 724,32	7476,94 3274,30	2054,34 724,32		3958,63 914,85	12350,42
27		Трубопроводы из полиэтиленовых труб Д 100 мм. Защитная оболочка НР - 99%; СП - 8%	км	0,002	333717,00 227756,00	102729,12 28240,42	667,43 455,51	205,46 56,48		506,87 93,94	1268,25
28	С123-010502-0814 2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РУ 100 Газ 110*10,4 СП - 8%	м	1,515	2468,00		3739,02			299,12	4038,14
29	Е11-22030 1-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные. Д 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км	0,002	419018,61 342309,00	67211,93 23225,62	838,04 684,62	134,42 46,45		723,76 124,94	1686,74
30	С123-0102 01-0120 2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Удлинитель ключа. Трубы стальные э/сварные прямошовные Д 32 мм, толщ стенки 3,0 СП - 8%	м	1,857	546,00		1013,92			81,11	1095,04
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**352375,61**	**92839,87**		**91141,75**	**478998,76**
							85742,33	**25399,85**		**35481,39**	
		Раздел 2. ГРПШ-07-2									
31	Е11-250130 0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015	Установка зданий из спаренных и одиночных блоков-боксов НР - 91%; СП - 8%	тн	0,535	29550,42 12340,00	15218,92 4285,40	15809,47 6601,90	8142,12 2292,69		8094,08 1912,28	25815,84
32	Прайс	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-07-1У1 с РДНК-1000 СП - 8%	кт	1	167160,71		167160,71		167160,71		167160,71
33	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные Д 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт	2,000	1481,67 1234,78	78,27 37,02	2963,34 2469,56	156,54 74,04		2518,16 438,52	5920,02
34	С123-040201-1501 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые клиновые литые с выдвижным шпинделем Д 50 мм СП - 8%	шт	2	48102,00		96204,00			7696,32	103900,32
35	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой стали Д 50 мм СП - 8%	шт	4	1369,00		5476,00			438,08	5914,08
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Д 63 мм из грунта-3 шт									
36	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Монтаж узла выхода НР - 99%; СП - 8%	тн	0,159	975190,53 460919,80	495554,69 138472,60	155055,29 73286,25	78793,2 22017,14		94350,36 19952,45	269358,10
37	С121-0608 02-0104 2106-0802-0104 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладением толстолистовой стали, соединяемые на сварке СП - 8%	тн	0,159	581572,00		92469,95			7397,60	99867,54
38	Е11-22050 1-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых заглушек, муфт НР - 99%; СП - 8%	шт	3	1359,62 469,48	890,15 234,10	4078,87 1408,43	2670,44 702,30		2089,62 493,48	6661,97
39	С123-010502-0812-2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 Газ 90*8,2 с аварийном СП - 8%	м	4,740	1594,00		7555,56			604,44	8160,00
40	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов НР - 99%; СП - 8%	шт	6	1359,62 469,48	890,15 234,10	8157,73 2816,87	5340,89 1404,60		4179,26 986,96	13323,94
41	С123-020302-2407 2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 Д 63 СП - 8%	шт	3	735,00		2205,00			176,40	2381,40
42	С123-020304-2220 2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ сталь, ПЭ 100 Д 110*90 СП - 8%	шт	3	9418,00		28254,00			2260,32	30514,32
43	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные. Д 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионный изоляции из полимерных липких лент	км	0,003	1903261,07	191494,80	5709,78	574,48		356,85	6551,97

		НР - 99%; СП - 8%			71775,00	48377,52	215,32	145,13		485,33	
44	С121-100502-1901 2110-0502-1901РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизация стыков баллончик емкостью 70 мл СП - 8%	шт	3	1422,00		4266,00			341,28	4607,28
45	Е11-060701-0301 1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка пазух песком НР - 91%; СП - 8%	м3	0,090	6259,62 1971,78	1491,69 510,46	563,37 177,46	134,25 45,94		203,30 61,33	827,99
46	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Грунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	4,611	86,74 41,33	2,29 0,25	399,95 190,57	10,58 1,14		132,28 42,58	574,8
47	Е11-13030-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхностей металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	4,611	170,53 48,31	3,25 0,49	786,32 222,75	15,01 2,28		155,27 75,33	1016,91
		Обвязка ГРПШ									
48	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб Д до 50 мм. НР - 98%; СП - 8%	м	27,000	2805,98 695,67	37,92 13,45	75761,46 18783,20	1023,76 363,15		18763,42 7561,99	102086,87
49	С123-020101-0251 2302-0101-0152РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой стали наружным Д 57 мм, толщ стенки 3 мм СП - 8%	шт	10	471,00		4710,00			376,80	5086,80
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**677586,81**	**96861,23**		**130842,59**	**859730,90**
							106172,30	**27048,41**	**167160,71**	**51301,50**	
		Раздел 3. Ограждение									
83	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночные устройство НР - 93%; СП - 8%	м3	0,400	5167,85 804,95	1654,90 685,56	2067,14 321,98	661,96 274,22		554,47 209,73	2831,34
84	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей высотой до 2,2 по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР - 118%; СП - 8%	м	17,000	3122,71 1810,35	1044,98 374,36	53086,08 30775,95	17764,59 6364,11		43825,27 7752,91	104664,26
85	С121-020101-2401-2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 сульфатостойкий СП - 8%	м3	2	18437,00		43603,51			3488,28	47091,79
86	С123-010201-0174 2301-0201-0174 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные Д 89 мм, толщина стенки 6 мм СП - 8%	м	15,400	2878,00		44321,20			3545,70	47866,90
87	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1 Д от 6 до 12 мм СП - 8%	тн	0,003	226241,00		678,72			54,30	733,02
88	С123-020103-2708 2302-0103-2708 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой стали Д 80 мм СП - 8%	шт	14	1312,00		18368,00			1469,44	19837,44
		Сетчатая панель ПМ-1-5 шт									
89	С121-0502 01-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополчный из углеродистой стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщ от от 2 до 16 мм СП - 8%	тн	0,19	256599,00		48753,81			3900,30	52654,11
90	С121-0502 01-0501 2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополчный из углеродистой стали, ширина полки от 20 до 35 мм, толщ от от 2 до 5 мм СП - 8%	тн	0,04	256599,00		10263,96			821,12	11085,08
92	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1 Д от 6 до 12 мм СП - 8%	тн	0,010	226241,00		2262,41			180,99	2443,40
93	С121-050308-0221 2105-0308-0221 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетенные одинарные из проволки оцинкованной Д 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм СП - 8%	м2	26,19	1611,00		42192,09			3375,37	45567,46
		Сетчатая панель ПМ-2-1 шт									

94	С121-0502 01-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополчный из углеродистой стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщ от от 2 до 16 мм СП - 8%	тн	0,03	256599,00		7697,97			615,84	8313,81
95	С121-0502 01-0501 2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополчный из углеродистой стали, ширина полки от 20 до 35 мм, толщ от от 2 до 5 мм СП - 8%	тн	0,008	256599,00		2052,79			164,22	2217,02
97	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1 Д от 6 до 12 мм СП - 8%	тн	0,002	226241,00		452,48			36,20	488,68
98	С121-050308-0221 2105-0308-0221 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетенные одинарные из проволки оцинкованной Д 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм СП - 8%	м2	4,75	1611,00		7657,08			612,57	8269,65
		КМ-1-1 шт									
99	С121-0502 01-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатанный равнополчный из углеродистой стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщ от от 2 до 16 мм СП - 8%	тн	0,02	256599,00		5388,58			431,09	5819,67
101	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1 Д от 6 до 12 мм СП - 8%	тн	0,001	226241,00		226,24			18,10	244,34
102	С121-050308-0221 2105-0308-0221 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетенные одинарные из проволки оцинкованной Д 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм СП - 8%	м2	1,44	1611,00		2313,40			185,07	2498,47
103	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Грунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	13,520	86,74 41,33	2,29 0,25	1172,69 558,77	31,02 3,34		387,86 124,84	1685,39
104	Е11-13030-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхностей металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	13,520	85,27 24,15	1,63 0,2468	1152,79 326,56	22 3,34		227,63 110,43	1490,86
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**293710,95**	**18479,61**		**44995,23**	**365802,67**
							31983,26	**6645,01**		**27096,49**	
Итого по смете			**Тенге**				**1323673,37**	**208180,71**		**266979,58**	**1704532,33**
							223897,89	**59093,27**	**167160,71**	**113879,38**	
		Теплоснабжение									
		Земляные работы									
1	Е11-010101-0402-1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" " Обратная лопата" с ковшом вместим 0,45 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3	87,300	164,35 6,26	158,10 46,43	14348,09 546,09	13802 4053,43		3311,65 1412,78	19072,53
2	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР -72%; СП - 8%	м3	2,700	1884,33 1884,33		5087,69 5087,69	0,0 0,00		3663,14 700,07	9450,89
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	52,500	33,81	33,81 11,88	1775,11	1775,11 623,72		449,08 177,94	2402,13
4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3	22,50	800,93 800,93		18020,88 18020,88			12975,03 2479,67	33475,59
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3	52,500	150,14 78,08	72,06 32,39	7882,45 4099,41	3782,95 1700,61		4176,02 964,67	13023,04

6	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,05 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотн	15,000	266,45 9,40	256,96 66,25	3996,7 140,99	3854,38 993,77		817,02 385,10	5198,82
7	С341-310104-01014131-0104-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 тн. Класс груза 1 . Расстояние перевозки 10 км СП - 8%	тн	24,750	203,00		5024,25			401,94	5426,19
8	Е11-230101-0101-1123-010-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчанное 10 см. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3	3,410	4049,41 965,94	154,18 43,19	13808,51 3293,86	525,74 147,28		3406,72 1377,22	18592,45
		Теплотрасса									
9	Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара Д 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт	12,000	5201,18 2216,13	2836,80 740,10	62414,19 26593,56	34041,60 8881,20		35120,01 7802,74	105336,94
10	С123-040201-1501 2304-0201-1501	Краны шаровые стальные сварные Д 32 мм СП - 8%	шт	6	10805,00		64830,00			5186,40	70016,40
11	С123-040902-0105-2304-0902-0105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные Д 25 мм СП - 8%	шт	6	9658,00		57948,00			4635,84	62583,84
12	Е11-240101-0204 1124-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С Д труб 100 мм прокладка НР - 99%; СП - 8%	км	0,112	1136816,53 632814,00	482536,95 118559,90	127323,45 70875,17	54044,14 13278,71		83312,34 16850,86	227486,65
13	Е11-240101-02014 1124-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С Д труб 50 мм прокладка НР - 99%; СП - 8%	км	0,181	979099,62 533392,00	435706,10 113597,38	177217,03 96543,95	78862,80 20561,13		115934,03 23452,08	316603,14
14	С123-010201-0188 2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные Д 108 мм, толщина стенки 5 мм СП - 8%	м	112	3227,00		361424,00			28913,92	390337,92
15	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные Д 57 мм, толщина стенки 3 мм СП - 8%	м	59,691	1016,00		60646,06			4851,68	65497,74
16	С123-010201-0127 2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные Д 40 мм, толщина стенки 3 мм СП - 8%	м	56,964	696,00		39646,94			3171,76	42818,70
17	С123-010201-0202 2301-0201-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные Д 25 мм, толщина стенки 2,8 мм СП - 8%	м	65	644,00		41860,00			3348,80	45208,80
18	Е11-070601-0301 1107-0601-0301 РСНБ РК 2015	Каналы непроходные. Устройство попутного одностороннего дренажа с фильтрующий обсыпкой вдоль труб асбестоцементных НР - 118%; СП - 8%	м	8,000	8331,18 1166,40	194,08 66,45	66649,44 9331,20	1552,61 531,63		11638,14 6263,01	84550,58
19	Е11-130301-1705-1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС 51-03 за 4 раза. Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом НР - 69%; СП - 8%	м2	18,900	1262,88 70,35	11,27 1,97	23868,43 1329,68	212,91 37,32		943,23 1984,93	26796,52
20	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой НР - 76%; СП - 8%	м2	55,900	514,00 336,75	26,72 5,80	28732,82 18824,29	1493,64 324,21		14552,86 3462,85	46748,54
21	С123-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	100 м2	0	373144,00		23881,22			1910,50	25791,71
22	Е11-260101-1101-1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкла-дочными и в обкладказ из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125 плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%	м3	2,100	76057,80 17375,20	1337,39 629,34	159721,39 36487,92	2808,52 1321,61		28735,25 15076,53	203533,16

23	С121-060510-1003 2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие СП - 8%	тн	0,082	448953,00		36814,15			2945,13	39759,28
24	С121-060510-1004 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные СП - 8%	тн	0,004	448953,00		1795,81			143,66	1939,48
25	С121-040305-0101 2104-0305-0101 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП1 размерарми 200 мм*200 мм*90 мм из тяжелого бетона СП - 8%	шт	50,000	624,00		31200,00			2496,00	33696,00
26	Е11-22050 1-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб Д 150 мм. НР - 99%; СП - 8%	км	0,004	438843,52 285038,00	145353,84 40418,66	1755,37 1140,15	581,32 161,67		1288,81 243,53	3287,72
27	С123-0105 03-0103 2301-0503-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных инженерных сетей СП - 8%	м	4,040	1273,00		5142,92			411,43	5554,35
		Канал									
28	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	63,000	1906,81 253,53	141,08 47,16	120129,24 15972,52	8888,34 2971,31		17807,19 11034,92	148971,35
29	Е11-061301-0302-1106-1301-0302 РСНБ РК 2015	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	18,600	48311,92 14704,80	6821,88 2354,26	898601,66 273509,28	126886,90 43789,18		288741,58 94987,46	1282330,72
30	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1 Д от 6 до 12 мм СП - 8%	тн	0,267	226241,00		60406,35			4832,51	65238,85
31	С121-050301-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-111 Д от 6 до 12 СП - 8%	тн	0,794	220525,00		175096,85			14007,75	189104,60
32	Е11-070404-0102 1107-0404-0102 РСНБ РК 2015	Плиты покрытия. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3	7,190	8100,60 2458,02	4304,33 518,93	58243,29 17673,16	30948,12 3731,08		25257,01 6680,02	90180,32
33	С121-040302-0233 2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытия каналов и тоннелей для прокладки телекоммуникации из тяжелеого бетона класса В 22,5 СП - 8%	м3	7,190	53024,00		381242,56			30499,40	411741,96
		Монолитный канал									
34	Е11-061001-0101 1106-1001-0101 РСНБ РК 2015	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщ стен до 300 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,060	28643,97 3935,73	2101,35 625,82	1718,64 236,14	126,08 37,55		249,06 157,42	2125,11
35	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-1 Д от 6 до 12 мм СП - 8%	тн	0,002	226241,00		452,48			36,20	488,68
36	С121-050301-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-111 Д от 6 до 12 СП - 8%	тн	0,048	220525,00		10585,20			846,82	11432,02
37	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2	83,10	848,60 257,58	19,04 2,47	70518,71 21404,90	1582,51 205,09		20097,29 7249,28	97865,28
		Неподвижная опора-2 шт									
38	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийно-песчанное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3	0,168	4059,25 804,95	1654,90 685,56	681,95 135,23	278,02 115,17		232,88 73,19	988,02
39	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3м3. НР - 91%; СП - 8%	м3	0,826	27112,76 4555,53	1694,90 360,43	22395,14 3762,87	1399,99 297,72		3695,13 2087,22	28177,49
40	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	тн	0,038	676073,09 65772,00	1266,09 523,44	25690,78 2499,34	48,11 19,89		2292,50 2238,66	30221,94
41	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 1 тн. Монтаж	тн	0,046	97173,90	5741,08	4470,00	264,09		2661,52	7702,04

		НР - 69%; СП - 8%			83462,40	391,26	3839,27	18,00		570,52		
42	С121-050204-0702 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатанный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У СП - 8%	тн	0,046	333450,00		15338,70			1227,10		16565,80
		Тепплокационная камера-1 шт										
43	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	11,560	1906,81 253,53	141,08 47,16	22042,76 2930,83	1630,94 545,21		3267,48 2024,82		27335,06
44	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщ более 150 мм. НР - 91%; СП - 8%	м3	11,100	33706,21 7779,45	3036,15 1022,07	374138,93 86351,90	33701,21 11345,01		88904,19 37043,45		500086,57
45	С121-050301-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-111 Д от 6 до 12 СП - 8%	тн	0,426	220525,00		93943,65			7515,49		101459,14
46	Е11-070404-0102 1107-0404-0102 РСНБ РК 2015	Плиты покрытия. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3	1,040	8100,60 2458,02	4304,33 518,93	8424,62 2556,34	4476,50 539,69		3653,31 966,23		13044,16
47	С121-040302-0201 2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытия каналов и тоннелей для прокладки телекоммуникации из тяжелеого бетона класса В 15 СП - 8%	м3	1,040	47755,00		49665,20			3973,22		53638,42
48	Е11-070104-0101 1107-0104-0101 РСНБ РК 2015	Балки перекрытия массой до 1 тн. Укладка в одноэтажн зданиях и сооружениях Высота НР - 118%; СП - 8%	шт	1,000	2863,80 1637,15	943,15 330,65	2863,80 1637,15	943,15 330,65		2322,01 414,86		5600,67
49	С121-040304-0104 2104-0304-0104 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б4. размерами 300 мм*300 мм*2160 мм из тяжелого бетона класса от В 22,5 до В25 СП - 8%	шт	1,000	17122,00		17122,00			1369,76		18491,76
50	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт	2,000	1681,20 1379,43	182,63 86,38	3362,39 2758,86	365,26 172,76		2902,30 501,18		6765,87
51	С121-030101-0303 2303-0101-0303	Люк чугунный тип Л СП - 8%	шт	2,000	19224,00		38448,00			3075,84		41523,84
52	Е11-09030-0101- 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	тн	0,023	69702,16 34535,50	24983,50 7763,28	1603,15 794,32	574,62 178,56		671,28 181,95		2456,39
53	С121-060510-0101 2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п. мостики для обслуживания светильников кронштейны для прокладки трубопроводов СП - 8%	тн	0,023	651603,00		14986,87			1198,95		16185,82
54	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2	38,40	848,60 257,58	19,04 2,47	32586,26 9891,07	731,27 94,77		9286,83 3349,85		45222,95
55	Е11-070512-0111 РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции мелкие массой до 0,5 тн. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт	13,00	1716,04 1168,02	56,58 11,85	22308,50 15184,26	735,57 154,00		18099,15 3232,61		43640,26
56	С121-040306-0104 2104-0306-0104 РСНБ РК 2015	Плоские прокладки под лотки ПП-4, размерами 1380*400 мм*100 мм СП - 8%	шт	13,000	6132,00		79716,00			6377,28		86093,28
		Деформационный шов-6 шт										
57	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,240	20140,90 1849,07	1643,82 360,32	4833,82 443,78	394,52 86,48		482,53 425,31		5741,65
58	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слой подстилающее бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3	0,240	22286,17 3466,02	7,20	5348,68 831,84	1,73 0,00		781,93 490,45		6621,06
59	Е11-110101-1101- 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщ 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	2,400	690,49 319,33	27,32 13,12	1657,17 766,40	65,57 31,49		750,01 192,57		2599,76

60	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3	0,180	33703,99 4453,74	2357,60 493,60	6066,72 801,67	424,37 88,85		828,18 551,59	7446,50
61	С121-030101-0103 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М 100 разм 250*120*65 СП - 8%	шт	0,072	28651,00		2062,87			165,03	2227,90
62	Е11-130501-0305 1113-0501-0305 РСНБ РК 2015	Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике первый слой НР - 69%; СП - 8%	м2	10,800	3064,59 838,86	81,02 35,01	33097,57 9059,69	875,02 378,11		6512,08 3168,77	42778,42
63	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизвция горизонтальных и вериткальных стыков прокладки на НР - 118%; СП - 8%	м	14,400	148,10 71,78	2,61 1,23	2132,64 1033,66	37,57 17,77		1240,69 269,87	3643,20
64	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2015	Изоляция поверхности плоских. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия НР - 76%; СП - 8%	м2	3,480	1711,45 1582,50	101,95 13,08	5955,86 5507,09	354,79 45,52		4219,98 814,07	10989,91
65	С121-0501 04-0303 2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщ 0,8 до 1,2 мм СП - 8%	тн	0,030	313968,00		9419,04			753,52	10172,56
		Герметизация вводов-4 шт									
66	Е11-460303-0105 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверствий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР - 84%; СП - 8%	м3	0,440	102950,19 70029,82	1049,27 493,60	45298,08 30813,12	461,68 217,18		26065,46 5709,08	77072,62
67	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минваты на синтетическом НР - 76%; СП - 8%	м3	0,182	73142,54 21695,20	1083,72 493,60	13311,94 3948,53	197,24 89,84		3069,15 1310,49	17691,58
68	Е11-010101-0402-1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" " Обратная лопата" с ковшом вместим 0,45 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3	10,000	164,35 6,26	158,10 46,43	1643,54 62,55	1580,98 464,31		379,34 161,83	2184,71
69	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы . Разработка вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР -72%; СП - 8%	м3	2,000	1884,33 1884,33		3768,66 3768,66	0,0 0,00		2713,44 518,57	7000,66
70	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3	6,00	800,93 800,93		4805,57 4805,57			3460,01 661,25	8926,82
71	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием НР - 94%; СП - 8%	м2	2,00	254,95 67,90	30,16 10,86	509,89 135,79	60,32 21,72		148,06 52,64	710,59
72	Е11-110101-1903 1111-0101-1903	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	2,00	1270,97 145,00	67,15 24,93	2541,93 290,00	134,29 49,85		319,47 228,91	3090,31
73	Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные жесткие т. Устройство Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщ к норме НР - 94%; СП - 8%	м2	2,00	-225,32 -20,38	-3,53 -1,60	-450,64 -40,76	-7,06 -3,21		-41,33 -39,36	-531,33
74	Е11-110101-1101- 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщ 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2	2,000	690,49 319,33	27,32 13,12	1380,97 638,67	54,64 26,24		625,01 160,48	2166,46
75	Е11-110101-1102- 1111-0101-1102	Стяжки цементные толщ 20 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм НР - 94%; СП - 8%	м2	4,000	94,29 3,95	4,64 2,17	377,17 15,79	18,56 8,68		23,00 32,01	432,18
76	Е11-221301-0102 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 99%; СП - 8%	м3	2,120	42171,12 16318,60	8976,92 3492,25	89402,76 34595,43	19031,07 7403,58		41579,02 10478,54	141460,33
77	С12-030101-0303 2303-0101-0303	Люк чугунный тип Л СП - 8%	кт	1,000	19224,00		19224,00			1537,92	20761,92
78	С121-060801-0101 2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы здания и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 тн СП - 8%	тн	0,080	463120,00		37049,60			2963,97	40013,57

79	С121-0602 08-0501 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	тн	0,020	544343,00		10886,86			870,95	11757,81
80	С121-0403 01-0112- 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС 15.6 СП - 8%	шт	2	13277,00		26554,00			2124,32	28678,32
81	С121-0403 01-0112- 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС 15.9 СП - 8%	шт	1	17413,00		17413,00			1393,04	18806,04
82	С121-0403 01-0201- 2104-0301-0201	Кольцо опорные железобетонные для колодцев КО6 СП - 8%	шт	1	5573,00		5573,00			445,84	6018,84
83	С121-0403 01-0102- 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН 15 СП - 8%	шт	1	17257,00		17257,00			1380,56	18637,56
84	С121-0403 02-0109- 2104-0302-0109	Плиты перекрытие железобетонные для колодцев 1ПП15-1 СП - 8%	шт	1	16166,00		16166,00			1293,28	17459,28
85	Е11-080201-0101-1108-0201-0101 РСНБ РК 2015	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3	1,000	33703,99 4453,74	2357,60 493,60	33703,99 4453,74	2357,60 493,60		4601,03 3064,40	41369,42
86	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	тн	0,069	834833,09 224532,00	1266,09 523,44	57603,48 15492,71	87,36 36,12		14131,23 5738,78	77473,49
87	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2016	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	тн	0,023	676073,09 65772,00	1266,09 523,44	15549,68 1512,76	29,12 12,04		1387,56 1354,98	18292,22
88	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2017	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	тн	0,020	632981,09 22680,00	1266,09 523,44	12659,62 453,60	25,32 10,47		422,30 1046,55	14128,48
89	Е11-460302-0402 1146-0302-0402 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщ 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2 НР - 84%; СП - 8%	отв	2,000	578,30 327,56	250,73 110,94	1156,59 655,13	501,46 221,87		736,68 151,46	2044,73
90	Е11-160401-0203 1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб Д до 65 НР - 98%; СП - 8%	м	0,200	3289,97 825,25	45,51 15,72	657,99 165,05	9,10 3,14		164,83 65,83	888,65
91	Е11-160401-0207 1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб Д до 1755 НР - 98%; СП - 8%	м	0,200	6764,46 1263,60	90,20 28,06	1352,89 252,72	18,04 5,61		253,17 128,48	1734,54
92	Е11-161201-0102 1116-1201-0102	Сальники. Заделка при переходе труб через фундаменты или стены подвала Д труб до НР - 98%; СП - 8%	сальн	1,000	5240,43 2676,24		5240,43 2676,24	0,00 0,00		2622,72 629,05	8492,19
93	Е11-161201-0101 1116-1201-0101	Сальники. Заделка при переходе труб через фундаменты или стены подвала Д труб до НР - 98%; СП - 8%	сальн	1,000	2800,68 2041,20		2800,68 2041,20	0,00 0,00		2000,38 384,08	5185,14
Итого по смете			**Тенге**				**4563611,65**	**437631,81**		**929939,96**	**5933035,55**
							878632,89	**126871,15**		**439484,13**	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ	**Тенге**				**50591297,62**	**784446,93**		**1402865,83**	**52649663,06**
		Временные здания и сооружения 1,2%	**тенге**				**1292918,28**	**222838,97**	**43800415,87**	**655499,81**	
		ИТОГО	**тенге**								**106190,97**
											52755854,03

		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	тенге									120898,42
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	тенге									652477,78
		ИТОГО	тенге									53529230,22
		Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге									181526,73
		ИТОГО	тенге									53710756,96
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	тенге									56390977,44
		ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,95	тенге									53571428,57
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	тенге									6428571,43
		ВСЕГО	тенге									60000000,00

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" _____ **Р. С. Ефенов**

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Акбозат LTD" _____ **С. Жексикбаев**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Шынар Проект и Компания" _____ **А. Б. Турсынбай**

ПОДРЯДЧИК:

ИП "Карамурзаев" _____ **С. К. Карамурзаев**

Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от "2 " апрель 2019г. №178

Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

Подрядчик: **Индивидуальный Предприниматель "КАРАМУРЗАЕВ"**

Наименование обьекта : **Работы на перевод системы отопления средней школы № 30 Кармакшинского района Кызылординской области с жидкого на газообразное топливо»**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2022 года

	код заказчика	код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источн.фин. наименов.	Источн.фин. код	организационно-правовая форма наименов.	организационно-правовая форма код
			№41	25.07.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала строительства по отчетный месяц включительно без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	из графы 1: из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10
Работы на перевод системы отопления средней школы № 30 Кармакшинского района Кызылординской области с жидкого на газообразное топливо»	77 466 333 006,00									
в.т.ч. с начало строительства	**60 000 000,00**									
в.т.ч. за отчетный месяц	**60 000 000,00**	**53 571 428,57**							**6 428 571,43**	**60 000 000,00**

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" _____ **Р. С. Ефенов**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Шынар Проект и Компания" _____ **А. Б. Турсынбай**

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Акбозат LTD" _____ **Т. Женсикбаев**

ПОДРЯДЧИК:
ИП "Карамурзаев" _____ **С. К. Карамурзаев**