Заказчик: Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
Подрядчик: ТОО "СМУ-Шығыс"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 года №420

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за ноябрь 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	Наименование		код	Наименование		код
		№33	06.05.2021						
		доп.согл №1	26.12.2021						
		доп.согл №2	02.03.2022						

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство газифицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"	297 425 412,14	119 178 375,70							14 301 405,44	133 479 781,14
Аванс		79 667 521,11							9 560 102,53	89 227 623,64
Всего к оплате		**39 510 854,59**							**4 741 302,91**	**44 252 157,50**

Подрядчик:
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.Б.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ94VJE00035092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 765

Заказчик :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СМУ-Шығыс"

Договор: №33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Наименование объекта: "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

Реестр №3

актов выполненных работ за ноябрь месяц 2022 г.

№ пп	№ сметы	№ АВР	Наименование работ и затрат	Стоимость АВР, тенге	в т.ч. НДС
1	2-1-2	7	Приобретение и монтаж оборудования. Блочная котельная	828 696,92	88 788,96
2	2-1-3	8	Внутренее устройство газоснабжения котельной (ГСВ). Блочная котельная	1 216 590,56	130 348,99
3	2-1-4	9	Фундамент по дымовую трубу	236 656,47	25 356,05
4	2-1-5	10	Резервуарный парк хранения дизельного топлива	2 245 374,40	240 575,83
5	2-1-6	11	Приобретение и монтаж оборудования. Резервуарный парк хранения дизельного топлива	5 685 663,13	609 178,19
6	2-2-1	12	Общестроительные работы. ГРПШ и ПРУГ	105 187,33	11 270,38
7	2-2-2	13	Технологическая обвязка. ГРПШ и ПРУГ	3 200 524,03	342 913,29
8	4-1-1	14	Фундамент. Комплектная трансформаторная подстанция (КТПН)	639 087,64	68 473,68
9	4-1-2	15	Монтаж и приобретение оборудования. Комплектная трансформаторная подстанция (КТПН)	8 323 540,69	891 807,93
10	4-1-3	16	Общестроительные работы. Прожекторная мачта (А) типа ПМЖ-16,6	694 798,56	74 442,70
11	4-1-4	17	Заземление. Прожекторная мачта (А) типа ПМЖ-16,6	105 966,64	11 353,57
12	4-1-5	18	Электроснабжение и электроосвещения площадки котельной	13 591 302,02	1 456 210,93
13	5-1-1	19	Система оперативного контроля	3 795 528,10	406 663,73
14	6-1-2	20	Надземный газопровод низкого давления ГСН	898 712,93	96 290,67
15	6-2-1	21	Водопровод и канализация	220 863,45	23 663,94
16	6-3-1	22	Тепловые сети	82 867 240,22	8 878 632,88
17	7-1-1	23	Вертикальная планировка	150 763,54	16 153,24
18	7-1-2	24	Благоустройство и озеленение территории	3 577 836,46	383 339,62
19	7-1-3	25	Ограждения площадки	5 095 448,05	545 940,86
			ВСЕГО:	**133 479 781,14**	**14 301 405,44**

Составил инженер ПТО: Низовенко А

1310

Форма по приложению 3-1
к Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шыгыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 7

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-2 Приобретение и монтаж оборудования. Блочная котельная

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж отопительных котлов										
1	1125-0130-0102 РСНБ РК 2015	**Установка блочной котельной**	т	15		27750,89	14249,37	416263	213740	20873	222739	690123
		НР - 91%; СП - 8%				12110,00	4207,89	181650	63118		51120	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге									690123
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					181650				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						213740			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						63118			
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							20873		
		- Накладные расходы	Тенге								222739	
		- Сметная прибыль	Тенге								51120	

Всего по СМР 690 123

Оборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Временные здания и сооружения (3,1 %)					21 394				
		Всего					**711 517**				
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического					3 179				
		Итого					**714 696**				
		Непредвиденные работы и затраты (2%)					14 230				
		Итого сметная стоимость					**728 927**				
		Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869					**803 486**				
		Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978					**739 907,97**				
		Налог на добавленную стоимость					88 788,96				
		Всего по акту					**828 696,92**				

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

1320

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район,г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"
(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 8

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-3 Внутренее устройство газоснабжения котельной (ГСВ). Блочная котельная

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Система контроля загазованности в комплекте										
1	1119-0501-0103 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные, диаметр до 100 мм. Установка	клапан	1		11650,42	366,90	11650	367	6923	4355	17286
		НР - 98%; СП - 8%				4359,60	84,77	4360	85		1280	
2	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		1361,97	–	2724	–	133	1944	5041
		НР - 75%; СП - 8%				1295,74	–	2591	–		373	
3	1119-1001-0205 РСНБ РК 2015	Щитки стальные для контрольно-измерительных приборов (КИП), размер 400х300 мм. Установка	устройство	1		5627,80	469,92	5628	470	2366	2926	9238
		НР - 98%; СП - 8%				2791,62	193,76	2792	194		684	
4	СТ Прайс лист стр.10	САКЗ DN150 СД в комплекте: КЗГЭМ DN 150, сигнализатор загазованности СЗ-1, сигнализатор загазованности СЗ-2	к-т	1		223214,29	–	223214	–	223214	–	241071
		СП - 8%				–	–	–	–		17857	
		РАЗДЕЛ 2.Установка арматуры										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Прайс лист стр.77	Кран шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт	6	19034,20 --	-- --	114205 --	-- --	114205	-- --	114205
6	2304-0905-2904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	4083,00 --	-- --	4083 --	-- --	4083	-- 327	4410
7	2304-0905-2903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	3	1810,00 --	-- --	5430 --	-- --	5430	-- 434	5864
8	2304-0905-2902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	3	951,00 --	-- --	2853 --	-- --	2853	-- 228	3081
9	2304-0905-2901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	613,00 --	-- --	613 --	-- --	613	-- 49	662
10	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	3	1255,00 --	-- --	3765 --	-- --	3765	-- 301	4066
		РАЗДЕЛ 3.Установка манометра									
11	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	3	2505,55 285,06	-- --	7517 855	-- --	6662	838 668	9023
		РАЗДЕЛ 4.Трубы									
12	1116-0401-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5,9	2187,71 1932,66	166,42 64,55	12908 11403	982 381	523	11548 1956	26412
13	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,9	11901,00 --	-- --	70216 --	-- --	70216	-- 5617	75833
14	1116-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	4,2	7752,37 1324,23	113,85 43,65	32560 5562	478 183	26520	5630 3055	41245
15	1116-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6,6	5147,65 923,78	78,62 30,67	33975 6097	519 202	27359	6173 3212	43360

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1116-0301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	25	2436,49 340,29	20,27 7,51	60912 8507	507 188	51898	8521 5555	74988
17	1116-0301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	4,5	1999,72 340,29	20,27 7,51	8999 1531	91 34	7377	1534 843	11375
18	1116-0301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	1767,29 340,29	20,27 7,51	5302 1021	61 23	4220	1023 506	6830
19	1116-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	1	1694,95 340,29	20,27 7,51	1695 340	20 8	1335	341 163	2199
		РАЗДЕЛ 5.Крепление горизонтального газпровода Ду 273 к опоре длиной 2,2м									
20	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 3 группы, глубина ям до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	яма	3	622,31 111,09	511,23 247,39	1867 333	1534 742	--	774 211	2853
21	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,48	715,97 715,97	-- --	344 344	-- --	--	247 47	638
22	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,06	26580,05 4471,74	1674,67 353,72	1595 268	100 21	1227	263 149	2007
23	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой *НР - 83,7%; СП - 8%*	м2 поверхности	0,48	755,43 145,00	25,75 6,66	363 70	12 3	281	61 34	457
24	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,155454	92350,17 81916,80	5044,92 384,06	14356 12734	784 60	838	8828 1855	25039
25	2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,155454	462885,00 --	-- --	71957 --	-- --	71957	-- 5757	77714
		РАЗДЕЛ 6.Крепление горизонтального газпровода Ду 32 к металическим конструкциям									
26	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0,00258	92350,17	5044,92	238	13	14	147	416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				4							
		НР - 69%; СП - 8%									
27	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,58	81916,80	384,06	211	1		31	
		СП - 8%			542,00	--	1398	--	1398	--	1510
					--	--	--	--		112	
		РАЗДЕЛ 7.Крепление горизонтального газпровода Ду 159 к металическим конструкциям									
28	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0,01137	92350,17	5044,92	1050	57	62	646	1831
		НР - 69%; СП - 8%			81916,80	384,06	931	4		136	
29	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11,37	542,00	--	6163	--	6163	--	6656
		СП - 8%			--	--	--	--		493	
		РАЗДЕЛ 8.Крепление горизонтального газпровода Ду 32 к основному Ду273									
30	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0,0101	92350,17	5044,92	933	51	55	574	1627
		НР - 69%; СП - 8%			81916,80	384,06	827	4		121	
31	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10,1	542,00	--	5474	--	5474	--	5912
		СП - 8%			--	--	--	--		438	
32	2302-0101-0233 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	4382,00	--	26292	--	26292	--	28395
		СП - 8%			--	--	--	--		2103	
33	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	9	1797,00	--	16173	--	16173	--	17467
		СП - 8%			--	--	--	--		1294	
34	2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	263,00	--	1052	--	1052	--	1136
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
35	2302-0103-3402 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	174,00	--	174	--	174	--	188
		СП - 8%			--	--	--	--		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2302-0103-3441 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) *СП - 8%*	шт.	2	7201,00 --	-- --	14402 --	-- --	14402	-- 1152	15554
37	2302-0103-3441 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) *СП - 8%*	шт.	2	7201,00 --	-- --	14402 --	-- --	14402	-- 1152	15554
38	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	5069,00 --	-- --	10138 --	-- --	10138	-- 811	10949
		РАЗДЕЛ 10.Протаскивание в футляр									
39	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 76 мм. Протаскиванне в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	0,6	1181,56 1022,08	7,27 2,06	709 613	4 1	92	608 105	1423
40	1122-1401-0304 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 273 мм. Протаскиванне в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	0,6	1510,20 1098,38	10,68 3,27	906 659	6 2	241	654 125	1685
41	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=273/800=0,314	Концы футляра диаметром 273 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	9740,26 2742,18	966,14 20,65	9740 2742	966 21	6032	2735 998	13473
42	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=76/800=0,095	Концы футляра диаметром 76 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	2779,25 829,64	269,16 5,75	2779 830	269 6	1680	827 289	3895
		РАЗДЕЛ 11.Окраска газопровода и опор									
43	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2окрашиваемой поверхности	16,2	828,34 693,16	0,97 0,46	13419 11229	16 8	2174	8989 1793	24201
		РАЗДЕЛ 12.Монтаж котлов и горелок									
44	1119-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройства газогорелочные с горелками производительностью до 7,5 м3/ч. Установка	устройство	3	9776,13	51,72	29328	155	155	28509	62464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:			9672,64	24,22	29018	73		4627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								1019233
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				105869				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7464			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2242			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						625966		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						114205		
		- Накладные расходы	Тенге							98695	
		- Сметная прибыль	Тенге							67039	

Всего по СМР	**1 019 233**
Оборудование	114 205
Временные здания и сооружения (3,1 %)	28 056
Всего	**1 047 289**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	4 170
Итого	**1 051 458**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	18 662
Итого сметная стоимость	**1 070 120**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**1 179 579**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**1 086 241,57**
Налог на добавленную стоимость	130 348,99
Всего по акту	**1 216 590,56**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Р.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 215 350 764

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

1370

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 9

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-4 Фундамент по дымовую трубу

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Фундамент под дымовой трубу(Лист-3.1)										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3**										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	25,3638		123,35	118,40	3129	3003	–	828	4273
						4,95	40,36	126	1024		316	
2	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	25,3638		29,46	29,46	747	747	–	215	1039
						–	11,78	–	299		77	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20,6638		16,44	16,44	340	340	–	98	472
						–	6,57	–	136		35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	20,6638	7,27	7,27	150	150	--	43	209
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,91	--	60		15	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	20,6638	142,67	65,99	2948	1364	--	1614	4927
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	1585	657		365	
6	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Планировка бульдозером вытесненого грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	4,7	29,46	29,46	138	138	--	40	193
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	55		14	
		Фундаменты из блоков									
7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,6	19256,37	1058,94	11554	635	10232	745	13283
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	687	132		984	
8	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	4,1	3738,81	1622,04	15329	6650	1237	8091	25294
		НР - 91%; СП - 8%			1815,06	353,61	7442	1450		1874	
9	2102-0101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	4,1615	18585,00	--	77341	--	77341	--	83529
		СП - 8%			--	--	--	--		6187	
10	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,025	205373,00	--	5134	--	5134	--	5545
		СП - 8%			--	--	--	--		411	
11	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0122	204885,00	--	2500	--	2500	--	2700
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
12	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1034	227769,00	--	23551	--	23551	--	25435
		СП - 8%			--	--	--	--		1884	
13	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	19,8	139,97	2,21	2771	44	1621	766	3821
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	1106	5		283	
14	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	19,8	108,45	2,21	2147	44	997	766	3146
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	1106	5		233	
15	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0819	228373,95	1903,15	18704	156	15531	2794	23217
		НР - 91%; СП - 8%			36840,30	643,25	3017	53		1720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**197083**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**15067**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13271**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3874**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**138144**		
		- Накладные расходы	Тенге							**16000**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**14598**	

Всего по СМР	**197 083**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	6 110
Всего	**203 193**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	908
Итого	**204 101**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	4 064
Итого сметная стоимость	**208 164**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**229 457**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**211 300,42**
Налог на добавленную стоимость	25 356,05
Всего по акту	**236 656,47**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шыгыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 10

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-5 Резервуарный парк хранения дизельного топлива

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Резервуарный парк для хранения дизельного топлива на 15м3(Лист-4-11)										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	266,3334		123,35	118,40	32853	31534	–	8689	44866
		НР - 72%; СП - 8%				4,95	40,36	1319	10749		3323	
2	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	266,3334		29,46	29,46	7846	7846	–	2259	10914
		НР - 72%; СП - 8%				–	11,78	–	3138		808	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	200,2534		16,44	16,44	3292	3292	–	948	4579
		НР - 72%; СП - 8%				–	6,57	–	1316		339	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	200,2534	7,27	7,27	1455	1455	--	419	2024
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,91	--	582		150	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	200,2534	142,67	65,99	28571	13215	--	15639	47747
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	15355	6366		3537	
6	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Планировка бульдозером вытесненого грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	66,08	29,46	29,46	1947	1947	--	561	2708
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	779		201	
		Технологический колодец К1 Лист-7									
7	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	1,313064	53248,67	2275,32	69919	2988	4886	43208	122177
		НР - 69%; СП - 8%			47252,40	437,69	62045	575		9050	
8	2106-0408-0701 РСНБ РК 2015	Конструкции под установку крышек толстолистовой стали сталь марки С245	т	1,313064	423642,00	--	556269	--	556269	--	600771
		СП - 8%			--	--	--	--		44502	
9	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой (Виникор)огнезащитной ВПМ-2	м2	38,078856	12432,36	175,48	473410	6682	416802	36173	550350
		НР - 69%; СП - 8%			1311,11	65,64	49926	2499		40767	
		Крышка колодца М1 Лист-9									
10	1109-0606-0110 РСНБ РК 2015	Крышки колодца. Монтаж	т конструкций	0,12916	52040,90	6071,54	6722	784	448	3903	11475
		НР - 69%; СП - 8%			42506,10	1294,04	5490	167		850	
11	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные крышки колодца до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,12916	504778,00	--	65197	--	65197	--	70413
		СП - 8%			--	--	--	--		5216	
12	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой (Виникор)огнезащитной ВПМ-2	м2	3,74564	12432,36	175,48	46567	657	40999	3558	54135
		НР - 69%; СП - 8%			1311,11	65,64	4911	246		4010	
		Приемник утечек М2 и Крышка смотревой трубы М3 Лист-11									
13	1109-0606-0110 РСНБ РК 2015	Крышки колодца (М2 и М3). Монтаж	т конструкций	0,2228	52040,90	6071,54	11595	1353	772	6733	19794
		НР - 69%; СП - 8%			42506,10	1294,04	9470	288		1466	
14	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные крышки колодца до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,2228	504778,00	--	112465	--	112465	--	121462
		СП - 8%			--	--	--	--		8997	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска пастой (Виникор)огнезащитной ВПМ-2	м2	6,4612	12432,36	175,48	80328	1134	70723	6138	93383
		НР - 69%; СП - 8%			1311,11	65,64	8471	424		6917	
		СТ1 Лист 4 (Спецификация элементов на резервуар)									
16	1122-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0102	1028052,44	317537,95	10486	3239	1018	7063	18953
		НР - 99%; СП - 8%			610687,00	88731,70	6229	905		1404	
17	2301-1201-1107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 400 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	10,2	8547,00	--	87179	--	87179	--	94154
		СП - 8%			--	--	--	--		6974	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1869905
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				163217				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					76126			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					28034			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1356758		
		- Накладные расходы	Тенге							135291	
		- Сметная прибыль	Тенге							138511	

Всего по СМР	**1 869 905**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	57 967
Всего	**1 927 872**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	8 615
Итого	**1 936 487**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	38 557
Итого сметная стоимость	**1 975 044**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**2 177 065**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**2 004 799**
Налог на добавленную стоимость	240 575,83
Всего по акту	**2 245 374,40**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шыгыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Эксперт _____ **Г.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 11

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-6 Приобретение и монтаж оборудования. Резервуарный парк хранения дизельного топлива

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж резервуара 136/29.12.2017-ТМ лист1-2										
1	1337-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Оборудование без механизмов массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке**										
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	2		42520,54	5598,80	85041	11198	23991	32150	126566
						24926,00	1426,33	49852	2853		9375	
2	Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр 24	**Резервуар горизонтальной стали -15м3**	шт	2		1541564,18	--	3083128	--		--	3083128
						--	--	--	--	3083128	--	
3	Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр23	**ЛЮК Замерный ЛЗ-150**	шт	2		17008,49	--	34017	--		--	34017
						--	--	--	--	34017	--	
4	Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр 23	**Патрубок замерного люка ПЗЛ-150**	шт	2		8164,07	--	16328	--		--	16328
						--	--	--	--	16328	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр23	Патрубок зачисткиДу-40	шт	2	10290,13 --	-- --	20580 --	-- --	20580	-- --	20580
6	Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр 23	Патрубок приема Ду 80	шт	2	10290,13 --	-- --	20580 --	-- --	20580	-- --	20580
7	1118-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,2 м3. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	бак	1	18860,77 4011,84	604,91 204,92	18861 4012	605 205	14244	4132 1839	24833
8	СТ Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр 23	Технологический отсек с узлом наполнения Ду 80 в сборе - 550x550x600 *СП - 8%*	комп	2	225362,45 --	-- --	450725 --	-- --	450725	-- 36058	486783
9	1312-1101-0209 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	15427,44 8452,78	6435,01 2302,63	30855 16906	12870 4605	1079	13122 3518	47495
10	СТ Прайс лист ТОО "ЛПГрупп" стр 23	Клапан поплавковый КОП-80 *СП - 8%*	шт.	2	63781,82 --	-- --	127564 --	-- --	127564	-- 10205	137769
11	2302-0103-0109 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 80 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	1795,00 --	-- --	3590 --	-- --	3590	-- 287	3877
12	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0122	935141,21 452789,60	463542,15 136027,37	11409 5524	5655 1660	230	7112 1482	20002
13	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	6	1067,00 --	-- --	6402 --	-- --	6402	-- 512	6914
14	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	430,00 --	-- --	860 --	-- --	860	-- 69	929

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	2302-0101-0113 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	14	169,00 –	– –	2366 –	– –	2366	– 189	2555
		РАЗДЕЛ 2.Трубы									
16	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	662091,52 447536,00	204255,65 90939,46	662 448	204 91	10	533 96	1291
17	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,004	1877,00 –	– –	1885 –	– –	1885	– 151	2035
18	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 57 (и Д25) мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,071	644041,11 446208,00	189655,71 84871,42	45727 31681	13466 6026	580	37330 6645	89701
19	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	8,032	1008,00 –	– –	8096 –	– –	8096	– 648	8744
20	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	63,252	340,00 –	– –	21506 –	– –	21506	– 1720	23226
21	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 90 *СП - 8%*	шт.	2	302,00 –	– –	604 –	– –	604	– 48	652
22	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50 *СП - 8%*	шт.	2	56,00 –	– –	112 –	– –	112	– 9	121
23	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 25 *СП - 8%*	шт.	6	56,00 –	– –	336 –	– –	336	– 27	363
24	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1460,14 1212,31	77,58 36,33	2920 2425	155 73	340	2472 431	5824
25	СТ Прайс лист ТОО "ЛПГрупп"	Клапан совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-50А *СП - 8%*	шт.	2	15811,09 –	– –	31622 –	– –	31622	– 2530	34152
26	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1460,14	77,58	2920	155	340	2472	5824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1212,31	36,33	2425	73		431	
27	2304-0905-2903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1810,00	--	3620	--	3620	--	3910
		СП - 8%			--	--	--	--		290	
28	1119-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки газа от механических примесей, диаметр до 50 мм. Установка	фильтр	2	5461,71	276,18	10923	552	968	9381	21928
		НР - 98%; СП - 8%			4701,27	84,77	9403	170		1624	
29	2304-1013-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 15, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	6507,00	--	13014	--	13014	--	14055
		СП - 8%			--	--	--	--		1041	
30	2302-0103-0602 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80	шт.	2	927,00	--	1854	--	1854	--	2002
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
31	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	30	139,97	2,21	4199	66	2458	1161	5789
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	1675	7		429	
32	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 в два слоя	м2	8,04	590,74	5,45	4750	44	4454	179	5323
		НР - 69%; СП - 8%			31,39	0,97	252	8		394	
		Изоляция трубопроводов									
33	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	4,2	36823,25	1676,46	154658	7041	49842	76783	249956
		НР - 76%; СП - 8%			23279,75	775,04	97775	3255		18515	
34	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	4,2	11245,00	--	47229	--	47229	--	51007
		СП - 8%			--	--	--	--		3778	
35	1126-0301-0703 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА	м2 поверхности покрытия изоляции	26	823,85	20,58	21420	535	9056	9062	32921
		НР - 76%; СП - 8%			454,96	3,63	11829	94		2439	
36	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,026	303363,00	--	7887	--	7887	--	8518
		СП - 8%			--	--	--	--		631	
37	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	2,6	2169,86	162,74	5642	423	450	3650	10035
		НР - 76%; СП - 8%			1834,22	13,08	4769	34		743	

РАЗДЕЛ 3. Теплотрасса (АС)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	2,8	10164,25	2550,36	28460	7141	10755	15084	47028
		НР - 118%; СП - 8%			3772,89	792,63	10564	2219		3484	
39	2104-0303-0134 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	м3	1,84	69904,00	--	128623	--	128623	--	138913
		СП - 8%			--	--	--	--		10290	
40	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищиз тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	0,96	57738,00	--	55428	--	55428	--	59863
		СП - 8%			--	--	--	--		4434	
41	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,17	5531,68	895,72	12004	1944	4026	6413	19890
		НР - 94%; СП - 8%			2780,70	363,30	6034	788		1473	
42	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,5	30082,81	2097,72	15041	1049	11127	2867	19341
		НР - 93%; СП - 8%			5729,85	435,96	2865	218		1433	
43	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песка в лотке под трубопроводы	м3	2,17	2919,50	152,60	6335	331	3946	2129	9141
		НР - 99%; СП - 8%			948,60	42,39	2058	92		677	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4903910
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				260495				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					63435			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22470			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1051219		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3174634		
		- Накладные расходы	Тенге							226032	
		- Сметная прибыль	Тенге							128093	

Всего по СМР	**4 903 910**
Оборудование	3 174 634
Временные здания и сооружения (3,1 %)	53 608
Всего	**4 957 518**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	7 967
Итого	**4 965 484**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	35 658
Итого сметная стоимость	**5 001 142**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**5 512 693**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**5 076 484,94**
Налог на добавленную стоимость	609 178,19
Всего по акту	**5 685 663,13**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жаин ельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 12

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-2-1 Общестроительные работы. ГРПШ и ПРУГ

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Площадка ГРПШ и ПУРГ										
		Фундамент монолитная Фм1-2шт(Лист-13-18)										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3**										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4,4955		123,35	118,40	555	532	--	147	757
						4,95	40,36	22	181		56	
2	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4,4955		29,46	29,46	132	132	--	38	184
						--	11,78	--	53		14	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	5,5435		16,44	16,44	91	91	--	26	127
						--	6,57	--	36		9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,5435	7,27	7,27	40	40	–	12	56
		НР - 72%; СП - 8%			–	2,91	–	16		4	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,5435	142,67	65,99	791	366	–	433	1322
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	425	176		98	
6	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	0,6	3452,75	1521,00	2072	913	685	817	3119
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	474	404		231	
7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,14	19256,37	1058,94	2696	148	2388	174	3099
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	160	31		230	
8	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,66	3738,81	1622,04	2468	1071	199	1303	4072
		НР - 91%; СП - 8%			1815,06	353,61	1198	233		302	
9	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6699	17496,00	–	11721	–	11721	–	12658
		СП - 8%			–	–	–	–		938	
10	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00776	227769,00	–	1767	–	1767	–	1909
		СП - 8%			–	–	–	–		141	
11	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	2,84	139,97	2,21	398	6	233	110	548
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	159	1		41	
12	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	2,84	108,45	2,21	308	6	143	110	451
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	159	1		33	
13	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	385045,31	1217,31	1833	6	778	957	3013
		НР - 91%; СП - 8%			220374,00	513,81	1049	2		223	
14	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,13804	85,12	2,21	12	–	6	4	17
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	6	–		1	
15	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,13804	159,26	3,15	22	–	15	5	29
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	7	–		2	
		Фундамент монолитная Фм2-2шт(Лист-15)									
		Земляные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	6,3245	123,35	118,40	780	749	--	206	1065
		НР - 72%; СП - 8%			4,95	40,36	31	255		79	
17	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	6,3245	29,46	29,46	186	186	--	54	259
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	75		19	
18	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,5325	16,44	16,44	124	124	--	36	172
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,57	--	50		13	
19	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,5325	7,27	7,27	55	55	--	16	76
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,91	--	22		6	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7,5325	142,67	65,99	1075	497	--	588	1796
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	578	239		133	
21	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	0,72	3452,75	1521,00	2486	1095	822	980	3743
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	569	484		277	
22	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,2	19256,37	1058,94	3851	212	3410	248	4428
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	229	44		328	
23	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,8	3738,81	1622,04	2991	1298	241	1579	4935
		НР - 91%; СП - 8%			1815,06	353,61	1452	283		366	
24	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,812	17496,00	--	14207	--	14207	--	15343
		СП - 8%			--	--	--	--		1137	
25	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,010344	227769,00	--	2356	--	2356	--	2545
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
26	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	3,24	139,97	2,21	453	7	265	125	625
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	181	1		46	
27	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	3,24	108,45	2,21	351	7	163	125	515
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	181	1		38	

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жаин ельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 12

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 2-2-1 Общестроительные работы. ГРПШ и ПРУГ

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Площадка ГРПШ и ПУРГ										
		Фундамент монолитная Фм1-2шт(Лист-13-18)										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4,4955		123,35	118,40	555	532	--	147	757
						4,95	40,36	22	181		56	
2	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4,4955		29,46	29,46	132	132	--	38	184
						--	11,78	--	53		14	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2										
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	5,5435		16,44	16,44	91	91	--	26	127
						--	6,57	--	36		9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,5435	7,27	7,27	40	40	–	12	56
		НР - 72%; СП - 8%			–	2,91	–	16		4	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,5435	142,67	65,99	791	366	–	433	1322
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	425	176		98	
6	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	0,6	3452,75	1521,00	2072	913	685	817	3119
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	474	404		231	
7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,14	19256,37	1058,94	2696	148	2388	174	3099
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	160	31		230	
8	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,66	3738,81	1622,04	2468	1071	199	1303	4072
		НР - 91%; СП - 8%			1815,06	353,61	1198	233		302	
9	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6699	17496,00	–	11721	–	11721	–	12658
		СП - 8%			–	–	–	–		938	
10	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00776	227769,00	–	1767	–	1767	–	1909
		СП - 8%			–	–	–	–		141	
11	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	2,84	139,97	2,21	398	6	233	110	548
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	159	1		41	
12	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	2,84	108,45	2,21	308	6	143	110	451
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	159	1		33	
13	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	385045,31	1217,31	1833	6	778	957	3013
		НР - 91%; СП - 8%			220374,00	513,81	1049	2		223	
14	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,13804	85,12	2,21	12	–	6	4	17
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	6	–		1	
15	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,13804	159,26	3,15	22	–	15	5	29
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	7	–		2	
		Фундамент монолитная Фм2-2шт(Лист-15)									
		Земляные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	6,3245	123,35	118,40	780	749	--	206	1065
		НР - 72%; СП - 8%			4,95	40,36	31	255		79	
17	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	6,3245	29,46	29,46	186	186	--	54	259
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	75		19	
18	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,5325	16,44	16,44	124	124	--	36	172
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,57	--	50		13	
19	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,5325	7,27	7,27	55	55	--	16	76
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,91	--	22		6	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7,5325	142,67	65,99	1075	497	--	588	1796
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	578	239		133	
21	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	0,72	3452,75	1521,00	2486	1095	822	980	3743
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	569	484		277	
22	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,2	19256,37	1058,94	3851	212	3410	248	4428
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	229	44		328	
23	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,8	3738,81	1622,04	2991	1298	241	1579	4935
		НР - 91%; СП - 8%			1815,06	353,61	1452	283		366	
24	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,812	17496,00	--	14207	--	14207	--	15343
		СП - 8%			--	--	--	--		1137	
25	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,010344	227769,00	--	2356	--	2356	--	2545
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
26	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	3,24	139,97	2,21	453	7	265	125	625
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	181	1		46	
27	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	3,24	108,45	2,21	351	7	163	125	515
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	181	1		38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00476	385045,31	1217,31	1833	6	778	957	3013
		НР - 91%; СП - 8%			220374,00	513,81	1049	2		223	
29	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,13804	85,12	2,21	12	--	6	4	17
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	6	--		1	
30	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,13804	159,26	3,15	22	--	15	5	29
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	7	--		2	
		Опора ОП1 1шт (Лист 16)									
		Земляные работы									
31	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	1,69	123,35	118,40	208	200	--	55	285
		НР - 72%; СП - 8%			4,95	40,36	8	68		21	
32	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1,69	29,46	29,46	50	50	--	14	69
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	20		5	
33	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,55	16,44	16,44	25	25	--	7	35
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,57	--	10		3	
34	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,55	7,27	7,27	11	11	--	3	16
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,91	--	5		1	
35	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,55	142,67	65,99	221	102	--	121	370
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	119	49		27	
36	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	0,05	3452,75	1521,00	173	76	57	68	260
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	40	34		19	
37	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,03	19256,37	1058,94	578	32	512	37	664
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	34	7		49	
38	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,06	8301,65	1674,67	498	100	130	263	822
		НР - 91%; СП - 8%			4471,74	353,72	268	21		61	
39	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0609	17496,00	--	1066	--	1066	--	1151
		СП - 8%			--	--	--	--		85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00212	205373,00	--	435	--	435	--	470
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
41	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	204885,00	--	221	--	221	--	239
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
42	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	0,6	139,97	2,21	84	1	49	23	116
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	34	--		9	
43	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	0,6	108,45	2,21	65	1	30	23	95
		НР - 69%; СП - 8%			55,84	0,24	34	--		7	
44	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00667	229225,31	1217,31	1529	8	1090	395	2078
		НР - 91%; СП - 8%			64554,00	513,81	431	3		154	
45	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,19343	85,12	2,21	16	--	8	5	24
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	8	--		2	
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,19343	159,26	3,15	31	1	21	6	40
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	9	--		3	
47	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,00256	94373,70	5044,92	242	13	19	145	418
		НР - 69%; СП - 8%			81916,80	384,06	210	1		31	
48	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,48	1186,00	--	569	--	569	--	615
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
49	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля (ложемент)	т	0,00034	496926,00	--	169	--	169	--	182
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,07424	85,12	2,21	6	--	3	2	9
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	3	--		1	
51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,07424	159,26	3,15	12	--	8	2	15
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	4	--		1	
		Опора ОП2 1шт (Лист 17)									
		Земляные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	1,69	123,35	118,40	208	200	--	55	285
		НР - 72%; СП - 8%			4,95	40,36	8	68		21	
53	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1,69	29,46	29,46	50	50	--	14	69
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	20		5	
54	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,55	16,44	16,44	25	25	--	7	35
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,57	--	10		3	
55	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,55	7,27	7,27	11	11	--	3	16
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,91	--	5		1	
56	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,55	142,67	65,99	221	102	--	121	370
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	119	49		27	
57	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	0,324	3452,75	1521,00	1119	493	370	441	1684
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	256	218		125	
58	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,03	19256,37	1058,94	578	32	512	37	664
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	34	7		49	
59	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,06	8301,65	1674,67	498	100	130	263	822
		НР - 91%; СП - 8%			4471,74	353,72	268	21		61	
60	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0609	17496,00	--	1066	--	1066	--	1151
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
61	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00212	205373,00	--	435	--	435	--	470
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
62	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	204885,00	--	221	--	221	--	239
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
63	1113-0301-1202 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями эмалью ХП-799	м2	0,6	416,57	1,83	250	1	237	8	279
		НР - 69%; СП - 8%			20,03	0,36	12	--		21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1113-0301-1201 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734**	м2	0,6	842,29	3,67	505	2	448	38	587
		НР - 69%; СП - 8%			92,16	0,73	55	--		44	
65	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,00667	229225,31	1217,31	1529	8	1090	395	2078
		НР - 91%; СП - 8%			64554,00	513,81	431	3		154	
66	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,19343	85,12	2,21	16	--	8	5	24
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	8	--		2	
67	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124**	м2	0,19343	413,85	3,67	80	1	73	4	91
		НР - 69%; СП - 8%			30,50	0,73	6	--		7	
68	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,19343	159,26	3,15	31	1	21	6	40
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	9	--		3	
69	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,48	1186,00	--	569	--	569	--	615
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
70	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные из одного профиля (ложемент)**	т	0,00034	496926,00	--	169	--	169	--	182
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
71	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,00082	85,12	2,21	1	--	1	--	1
					40,56	0,24	--	--		--	
72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,00082	159,26	3,15	1	--	1	--	1
					47,41	0,48	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								87598
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10347				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9198			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3212			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						49936		
		- Накладные расходы	Тенге							11625	
		- Сметная прибыль	Тенге							6492	

Всего по СМР	**87 598**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	2 716
Всего	**90 314**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	404
Итого	**90 717**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Непредвиденные работы и затраты (2%)					1 806				
		Итого сметная стоимость					**92 523**				
		Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869					**101 987**				
		Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978					**93 917,26**				
		Налог на добавленную стоимость					11 270,38				
		Всего по акту					**105 187,33**				

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "СМУ-Шыныс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"**

(наименование, адрес)

Объект : **Сети газоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.**

Акт выполненных работ № 13

за **ноябрь 2022** (месяц, год) на **2-2-2 Технологическая обвязка. ГРПШ и ПРУГ**

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОБВЯЗКА										
1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка ГРПШ** *НР - 98%; СП - 8%*	установк	1		26711,20 12913,60	878,41 290,64	26711 12914	878 291	12919	12940 3172	42823
2	Прайс-лист 8стр.	**Стоимость ГРПШ-13-1НУ1**	шт	1		646322,49 --	-- --	646322 --	-- --	646322	-- --	646322
3	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка ШУУРГ** *НР - 98%; СП - 8%*	установк	1		26711,20 12913,60	878,41 290,64	26711 12914	878 291	12919	12940 3172	42823
4	Прайс-лист 8стр.	**Стоимость Пункта учета ШУУГ-80 на базе счетчика РСГ-80-160 изл. корректором**	шт	1		1921958,98 --	-- --	1921959 --	-- --	1921959	-- --	1921959
5	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1		1460,14 1212,31	77,58 36,33	1460 1212	78 36	170	1236 216	2912

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	26252,00	--	26252	--	26252	--	28352
		СП - 8%			--	--	--	--		2100	
7	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2049,00	--	4098	--	4098	--	4426
		СП - 8%			--	--	--	--		328	
8	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2750,77	129,30	2751	129	322	2337	5495
		НР - 99%; СП - 8%			2299,99	60,55	2300	61		407	
9	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	41415,00	--	41415	--	41415	--	44728
		СП - 8%			--	--	--	--		3313	
10	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1924,00	--	3848	--	3848	--	4156
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
11	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	662091,52	204255,65	993	306	16	800	1936
		НР - 99%; СП - 8%			447536,00	90939,46	671	136		143	
12	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	2122,00	--	3196	--	3196	--	3451
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
13	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,005	644041,11	189655,71	3220	948	41	2629	6317
		НР - 99%; СП - 8%			446208,00	84871,42	2231	424		468	
14	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,02	1008,00	--	5060	--	5060	--	5465
		СП - 8%			--	--	--	--		405	
15	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 25 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	644041,11	189655,71	1288	379	17	1052	2527
		НР - 99%; СП - 8%			446208,00	84871,42	892	170		187	
16	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	340,00	--	683	--	683	--	737
		СП - 8%			--	--	--	--		55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 20 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0065	644041,11 446208,00	189655,71 84871,42	4186 2900	1233 552	53	3417 608	8212
18	2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	6,526	217,00 --	--	1416 --	--	1416	-- 113	1529
19	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм *НР - 99%; СП - 8%*	т	0,00934	935141,21 452789,60	463542,15 136027,37	8734 4229	4329 1270	176	5445 1134	15313
20	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	1067,00 --	--	3201 --	--	3201	-- 256	3457
21	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	5	430,00 --	--	2150 --	--	2150	-- 172	2322
22	2302-0101-0115 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	5	208,00 --	--	1040 --	--	1040	-- 83	1123
23	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	140,00 --	--	420 --	--	420	-- 34	454
24	2302-0101-1024 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	638,00 --	--	638 --	--	638	-- 51	689
25	2302-0101-1037 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	778,00 --	--	778 --	--	778	-- 62	840

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	8,15	170,24	4,42	1387	36	690	459	1994
		НР - 69%; СП - 8%			81,13	0,48	661	4		148	
27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	м2	8,15	159,26	3,15	1298	26	886	269	1693
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	386	4		125	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2802055**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				41311				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9222			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3239			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						122404		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2568281		
		- Накладные расходы	Тенге							43524	
		- Сметная прибыль	Тенге							17316	

Всего по СМР	**2 802 055**
Оборудование	2 568 281
Временные здания и сооружения (3,1 %)	7 247
Всего	**2 809 302**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	1 077
Итого	**2 810 379**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	4 820
Итого сметная стоимость	**2 815 199**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**3 103 157**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**2 857 610,74**
Налог на добавленную стоимость	342 913,29
Всего по акту	**3 200 524,03**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шыгыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00062177
ИИН 840 725 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 14

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 4-1-1 Фундамент. Комплектная трансформаторная подстанция (КТПН)

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы										
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	11,178		123,35	118,40	1379	1323	–	365	1883
		НР - 72%; СП - 8%				4,95	40,36	55	451		139	
2	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	11,178		29,46	29,46	329	329	–	95	458
		НР - 72%; СП - 8%				–	11,78	–	132		34	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,478		16,44	16,44	24	24	–	7	34
		НР - 72%; СП - 8%				–	6,57	–	10		3	
4	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,478		7,27	7,27	11	11	–	3	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			–	2,91	–	4		1	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,478	142,67	65,99	211	98	–	115	352
		НР - 72%; СП - 8%			76,68	31,79	113	47		26	
		РАЗДЕЛ 3.Фундаменты из блоков									
6	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из ПГС. Устройство	м3 основания	9,7	3452,75	1521,00	33492	14754	11070	13201	50428
		НР - 93%; СП - 8%			790,50	672,90	7668	6527		3735	
7	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	8,95	8765,74	1982,67	78453	17745	23146	37608	125346
		НР - 91%; СП - 8%			4196,92	420,61	37562	3765		9285	
8	2102-0101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	9,08425	18137,00	–	164761	–	164761	–	177942
		СП - 8%			–	–	–	–		13181	
9	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,58654	227769,00	–	133596	–	133596	–	144283
		СП - 8%			–	–	–	–		10688	
10	1113-0301-1202 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями эмалью ХП-799	м2	12,84	416,57	1,83	5349	24	5068	181	5972
		НР - 69%; СП - 8%			20,03	0,36	257	5		442	
11	1113-0301-1201 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	12,84	842,29	3,67	10815	47	9585	823	12569
		НР - 69%; СП - 8%			92,16	0,73	1183	9		931	
12	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03936	229225,31	1217,31	9022	48	6433	2331	12261
		НР - 91%; СП - 8%			64554,00	513,81	2541	20		908	
13	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,14144	85,12	2,21	97	3	48	32	140
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	46	–		10	
14	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	м2	1,14144	413,85	3,67	472	4	433	25	537
		НР - 69%; СП - 8%			30,50	0,73	35	1		40	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								532220
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				49461				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34409			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10971			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						354140		
		- Накладные расходы	Тенге							54786	
		- Сметная прибыль	Тенге							39423	

Всего по СМР 532 220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оборудование									
		Временные здания и сооружения (3,1 %)					16 499				
		Всего					**548 719**				
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического					2 452				
		Итого					**551 171**				
		Непредвиденные работы и затраты (2%)					10 974				
		Итого сметная стоимость					**562 145**				
		Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869					**619 645**				
		Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978					**570 613,96**				
		Налог на добавленную стоимость					68 473,68				
		Всего по акту					**639 087,64**				

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 15

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 4-1-2 Монтаж и приобретение оборудования. Комплектная трансформаторная подстанция (КТПН)

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Монтаж и приобретение оборудования										
1	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**										
		НР - 80%; СП - 8%	подстанция	1		33935,00	8277,03	33935	8277	10714	14306	52101
						14943,50	2939,27	14944	2939		3859	
2	5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.	2		624902,00	--	1249804	--		--	1249804
						--	--	--	--	1249804	--	
3	5108-0102-0201 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТПГ-100-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric**	шт.	1		6016600,00	--	6016600	--		--	6016600
						--	--	--	--	6016600	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7318505**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**14944**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**8277**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2939**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**10714**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**7266404**		
		- Накладные расходы	Тенге							**14306**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3859**	

Всего по СМР	**7 318 505**
Оборудование	7 266 404
Временные здания и сооружения (3,1 %)	1 615
Всего	**7 320 120**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	240
Итого	**7 320 360**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	1 074
Итого сметная стоимость	**7 321 434**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**8 070 321**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**7 431 732,76**
Налог на добавленную стоимость	891 807,93
Всего по акту	**8 323 540,69**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067273
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 16

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 4-1-3 Общестроительные работы. Прожекторная мачта (А) типа ПМЖ-16,6

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗАЕМЛЕНИЕ										
		Установка молниеотвода										
		Молниеотвод М1 (ПМЖ-16,6 серия 3.407.9-172)										
1	1133-0108-0122 РСНБ РК 2015	**Молниеотводы сборные железобетонные отдельно стоящие высотой стоек до 20 м. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций		1,7	28798,94	14934,94	48958	25389	2232	22208	76860
		НР - 80%; СП - 8%				12551,10	3778,60	21337	6424		5693	
		Железобетонные изделия										
2	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	**Стойка СЦП195-310 СТ РК 937-92**	м3		1,717	107617,00	--	184778	--	184778	--	199561
		СП - 8%				--	--	--	--		14782	
3	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Подпятники из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3		0,039	40747,00	--	1589	--	1589	--	1716
		СП - 8%				--	--	--	--		127	
		Стальные элементы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	(Тросстойка)Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,083	439307,00	--	36462	--	36462	--	39379
		СП - 8%			--	--	--	--		2917	
5	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	(Молниеотвод)Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,035	439307,00	--	15376	--	15376	--	16606
		СП - 8%			--	--	--	--		1230	
6	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки для обслуживания светильников, маршевые лестницы, ограждения	т	0,292	629585,00	--	183839	--	183839	--	198546
		СП - 8%			--	--	--	--		14707	
7	2113-0815-0202 РСНБ РК 2015	Оголовок	т	0,083	339649,00	--	28191	--	28191	--	30446
		СП - 8%			--	--	--	--		2255	
8	2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,013	375424,00	--	4881	--	4881	--	5271
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
		Стандартные элементы									
9	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0256	370009,00	--	9472	--	9472	--	10230
		СП - 8%			--	--	--	--		758	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								578615
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				21337				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					25389			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6424			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						466820		
		- Накладные расходы	Тенге							22208	
		- Сметная прибыль	Тенге							42859	

Всего по СМР	**578 615**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	17 937
Всего	**596 552**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	2 666
Итого	**599 218**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	11 931
Итого сметная стоимость	**611 149**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**673 661**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**620 355,86**
Налог на добавленную стоимость	74 442,70
Всего по акту	**694 798,56**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ Д.К.Абжанов

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ Т.К.Рахимбергенов
KZ26VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 830 216 350 264

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ К.Т.Турсынханов

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ А.О.Темеков
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

1420

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республика Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 17

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 4-1-4 Заземление. Прожекторная мачта (А) типа ПМЖ-16,6

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ЗАЗАЕМЛЕНИЕ										
1	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2**										
		НР - 72%; СП - 8%	м	56		236,15	22,75	13224	1274	2754	6882	21715
						164,22	6,47	9196	362		1609	
2	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**										
		СП - 8%	т	0,07056		328438,00	--	23175	--	23175	--	25029
						--	--	--	--		1854	
3	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м**										
		НР - 80%; СП - 8%	1 заземлитель	11		737,47	51,72	8112	569	70	5979	15218
						679,38	--	7473	--		1127	
4	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**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**										
		СП - 8%	т	0,10175		239193,00	--	24338	--	24338	--	26285
						--	--	--	--		1947	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**88247**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**16670**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1843**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**362**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**50337**		
		- Накладные расходы	Тенге							**12861**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**6537**	

Всего по СМР	**88 247**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	2 736
Всего	**90 983**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	407
Итого	**91 389**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	1 820
Итого сметная стоимость	**93 209**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**102 743**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**94 613,07**
Налог на добавленную стоимость	11 353,57
Всего по акту	**105 966,64**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Г.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или экперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК ККМFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК КСЛВКZКХ, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 18

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 4-1-5 Электроснабжение и электроосвещения площадки котельной

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ СП										
1	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2**										
		НР - 80%; СП - 8%	1км	0,636		107683,64	54498,30	68487	34661	1780	34965	111728
						50386,10	18334,54	32046	11661		8276	
2	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005**										
		СП - 8%	км	1,975		276470,00	--	546028	--	546028	--	589711
		Демонтаж				--	--	--	--		43682	
3	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**										
		НР - 80%; СП - 8%	опора	6		2973,26	393,07	17840	2358	--	13268	33597
						2580,19	184,07	15481	1104		2489	
4	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**										
			км линии	0,279		64266,68	35003,54	17930	9766	--	9205	29306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			29263,14	11978,00	8164	3342		2171	
		Промежуточная опора П10-1									
5	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Установка одностоечных железобетонных опор с тремя подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	опора	6	13771,12	6754,40	82627	40526	4283	45866	138772
		НР - 80%; СП - 8%			6302,92	3252,40	37818	19514		10279	
6	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012**	шт.	6	42324,00	--	253944	--	253944	--	274260
		СП - 8%			--	--	--	--		20316	
7	СТ Прайс стр11	**Оголовок 54**	шт	6	7653,82	--	45923	--	45923	--	49597
		СП - 8%			--	--	--	--		3674	
8	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6	548,00	--	3288	--	3288	--	3551
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
9	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6	482,00	--	2892	--	2892	--	3123
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
10	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SD137 ГОСТ 30531-97**	шт.	18	13093,00	--	235674	--	235674	--	254528
		СП - 8%			--	--	--	--		18854	
11	2404-0207-4714 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная SO115.9585 ГОСТ Р 51177-98**	комплект	36	21237,00	--	764532	--	764532	--	825695
		СП - 8%			--	--	--	--		61163	
		Концевая опра с РЛНД Кр10-3,1с									
12	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	опора	3	21072,26	10872,46	63217	32617	2142	35335	106435
		НР - 80%; СП - 8%			9486,00	5236,71	28458	15710		7884	
13	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012**	шт.	6	42324,00	--	253944	--	253944	--	274260
		СП - 8%			--	--	--	--		20316	
14	СТ Прайс лист стр 7-8	**Траверса ТМ73**	шт	3	11480,73	--	34442	--	34442	--	37198
		СП - 8%			--	--	--	--		2755	
15	СТ Прайс лист стр 7-8	**Траверса ТМ60**	шт	3	3789,49	--	11368	--	11368	--	12278
		СП - 8%			--	--	--	--		909	
16	СТ Прайс лист стр 7-8	**Оголовок ОГ52**	шт	3	917,61	--	2753	--	2753	--	2973
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
17	СТ Прайс лист стр 7-8	**Хомут Х51**	шт	6	1000,95	--	6006	--	6006	--	6486
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
18	2404-0207-3962 РСНБ РК 2015	**Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	42,00	--	126	--	126	--	136
		СП - 8%			--	--	--	--		10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	СТ Прайс лист стр 7-8	Проводник 3П1	м	6	850,42	--	5103	--	5103	--	5511
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
20	2113-0202-0106 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000186	599499,00	--	112	--	112	--	120
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
21	2404-0207-3821 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный HEL-3909 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	656,00	--	9840	--	9840	--	10627
		СП - 8%			--	--	--	--		787	
22	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	482,00	--	7230	--	7230	--	7808
		СП - 8%			--	--	--	--		578	
23	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	12	13093,00	--	157116	--	157116	--	169685
		СП - 8%			--	--	--	--		12569	
24	2404-0207-4714 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.9585 ГОСТ Р 51177-98	комплект	15	21237,00	--	318555	--	318555	--	344039
		СП - 8%			--	--	--	--		25484	
25	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	651,00	--	5859	--	5859	--	6328
		СП - 8%			--	--	--	--		469	
26	2404-0109-1301 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.280 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	9	17315,00	--	155835	--	155835	--	168302
		СП - 8%			--	--	--	--		12467	
27	2404-0109-1301 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.280 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	9	17315,00	--	155835	--	155835	--	168302
		СП - 8%			--	--	--	--		12467	
28	1320-0103-0109 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный на опоре с приводом ручным. Монтаж оборудования	шт.	3	40717,15	7371,80	122151	22115	118	66142	203357
		НР - 61%; СП - 8%			33306,00	2837,20	99918	8512		15063	
29	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	3	48793,00	--	146379	--		--	146379
					--	--	--	--	146379	--	
30	2404-0207-0904 РСНБ РК 2015	Кронштейн разрядника оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	комплект	3	2714,00	--	8142	--	8142	--	8793
		СП - 8%			--	--	--	--		651	
31	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001221	188738,00	--	230	--	230	--	249
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
32	2404-0206-0703 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-25Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	808,00	--	14544	--	14544	--	15708
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
33	СТ Прайс лист стр 7-8	Кронштейн РА1	м	3	10205,09	--	30615	--	30615	--	33064
		СП - 8%			--	--	--	--		2449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	СТ Прайс лист стр 7-8	Кронштейн РА2	м	9	1785,89	–	16073	–	16073	–	17359
		СП - 8%			–	–	–	–		1286	
35	СТ Прайс лист стр 7-8	Кронштейн РА5	м	2	1530,76	–	3062	–	3062	–	3306
		СП - 8%			–	–	–	–		245	
36	СТ Прайс лист стр 7-8	Хомут Х7	шт	9	765,38	–	6888	–	6888	–	7440
		СП - 8%			–	–	–	–		551	
37	СТ Прайс лист стр 7-8	Хомут Х8	шт	3	850,42	–	2551	–	2551	–	2755
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
38	СТ Прайс лист стр 7-8	Проводник ЗП1	м	13,5	850,42	–	11481	–	11481	–	12399
		СП - 8%			–	–	–	–		918	
		Угловая анкерная опора УА10-3,.с									
39	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3	21072,26	10872,46	63217	32617	2142	35335	106435
		НР - 80%; СП - 8%			9486,00	5236,71	28458	15710		7884	
40	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012	шт.	9	42324,00	–	380916	–	380916	–	411389
		СП - 8%			–	–	–	–		30473	
41	СТ Прайс лист стр 7-8	Траверса ТМ73	шт	6	11480,73	–	68884	–	68884	–	74395
		СП - 8%			–	–	–	–		5511	
42	СТ Прайс лист стр 7-8	Траверса ТМ60	шт	6	3789,49	–	22737	–	22737	–	24556
		СП - 8%			–	–	–	–		1819	
43	СТ Прайс лист стр 7-8	Оголовок ОГ52	шт	6	917,61	–	5506	–	5506	–	5946
		СП - 8%			–	–	–	–		440	
44	СТ Прайс лист стр 7-8	Хомут Х51	шт	12	1000,95	–	12011	–	12011	–	12972
		СП - 8%			–	–	–	–		961	
45	2404-0207-3962 РСНБ РК 2015	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	42,00	–	504	–	504	–	544
		СП - 8%			–	–	–	–		40	
46	2113-0814-2204 РСНБ РК 2015	Крепления для кабеля	10 шт.	0,6	387,00	–	232	–	232	–	251
		СП - 8%			–	–	–	–		19	
47	СТ Прайс лист стр 7-8	Проводник ЗП1	м	18	850,42	–	15308	–	15308	–	16532
		СП - 8%			–	–	–	–		1225	
48	2113-0202-0106 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000744	599499,00	–	446	–	446	–	482
		СП - 8%			–	–	–	–		36	
49	2404-0207-3821 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный HEL-3909 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	656,00	–	23616	–	23616	–	25505

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1889	
50	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	482,00	--	17352	--	17352	--	18740
		СП - 8%			--	--	--	--		1388	
51	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	18	13093,00	--	235674	--	235674	--	254528
		СП - 8%			--	--	--	--		18854	
52	2404-0207-4714 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.9585 ГОСТ Р 51177-98	комплект	36	21237,00	--	764532	--	764532	--	825695
		СП - 8%			--	--	--	--		61163	
53	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	651,00	--	23436	--	23436	--	25311
		СП - 8%			--	--	--	--		1875	
54	2404-0109-1301 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.280 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	36	17315,00	--	623340	--	623340	--	673207
		СП - 8%			--	--	--	--		49867	
55	2404-0109-1301 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.280 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	36	17315,00	--	623340	--	623340	--	673207
		СП - 8%			--	--	--	--		49867	
56	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	5020,00	--	90360	--	90360	--	97589
		СП - 8%			--	--	--	--		7229	
		Ответвительная анкерная опора ОА10-3.1с									
57	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	1	13771,12	6754,40	13771	6754	714	7644	23129
		НР - 80%; СП - 8%			6302,92	3252,40	6303	3252		1713	
58	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012	шт.	2	42324,00	--	84648	--	84648	--	91420
		СП - 8%			--	--	--	--		6772	
59	СТ Прайс лист стр 7-8	Траверса ТМ73	шт	1	11480,73	--	11481	--	11481	--	12399
		СП - 8%			--	--	--	--		918	
60	СТ Прайс лист стр 7-8	Траверса ТМ60	шт	1	3789,49	--	3789	--	3789	--	4093
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
61	СТ Прайс лист стр 7-8	Хомут Х51	шт	2	1000,95	--	2002	--	2002	--	2162
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
62	СТ Прайс лист стр 7-8	Проводник ЗП1	м	1,5	850,42	--	1276	--	1276	--	1378
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
63	2113-0202-0106 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000062	599499,00	--	37	--	37	--	40
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
64	2404-0207-3821 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный HEL-3909 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	656,00	--	3280	--	3280	--	3542
		СП - 8%			--	--	--	--		262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	482,00	--	2410	--	2410	--	2603
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
66	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	4	13093,00	--	52372	--	52372	--	56562
		СП - 8%			--	--	--	--		4190	
67	2404-0207-4714 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.9585 ГОСТ Р 51177-98	комплект	8	21237,00	--	169896	--	169896	--	183488
		СП - 8%			--	--	--	--		13592	
68	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	651,00	--	1953	--	1953	--	2109
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
69	2404-0109-1301 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.280 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	3	17315,00	--	51945	--	51945	--	56101
		СП - 8%			--	--	--	--		4156	
70	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5020,00	--	15060	--	15060	--	16265
		СП - 8%			--	--	--	--		1205	
		Линейный разъединитель для опоры ОА10-3,1с									
71	1320-0103-0109 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный на опоре с приводом ручным. Монтаж оборудования	шт.	1	40717,15	7371,80	40717	7372	39	22047	67786
		НР - 61%; СП - 8%			33306,00	2837,20	33306	2837		5021	
72	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	48793,00	--	48793	--		--	48793
					--	--	--	--	48793	--	
73	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000407	188738,00	--	77	--	77	--	83
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
74	СТ Прайс лист	Кронштейн КМ1	м	1	2211,10	--	2211	--	2211	--	2388
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
75	2404-0206-0703 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-25Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	808,00	--	4848	--	4848	--	5236
		СП - 8%			--	--	--	--		388	
76	СТ Прайс лист стр 7-8	Кронштейн РА1	м	1	10205,09	--	10205	--	10205	--	11021
		СП - 8%			--	--	--	--		816	
77	СТ Прайс лист стр 7-8	Кронштейн РА2	м	1	1785,89	--	1786	--	1786	--	1929
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
78	СТ Прайс лист стр 7-8	Вал привода РА3	м	3	7339,16	--	22017	--	22017	--	23779
		СП - 8%			--	--	--	--		1761	
79	СТ Прайс лист стр 7-8	Кронштейн РА5	м	1	1530,76	--	1531	--	1531	--	1653
		СП - 8%			--	--	--	--		122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	СТ Прайс лист стр 7-8	Хомут Х7	шт	3	765,38	--	2296	--	2296	--	2480
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
81	СТ Прайс лист стр 7-8	Хомут Х8	шт	1	850,42	--	850	--	850	--	918
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
82	СТ Прайс лист стр 7-8	Проводник ЗП1	м	4,5	850,42	--	3827	--	3827	--	4133
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
83	2404-0207-5316 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	7838,00	--	47028	--	47028	--	50790
		СП - 8%			--	--	--	--		3762	
84	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	178,00	--	2884	--	2884	--	3114
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
		Установка кабельной муфты на пересечениях									
85	2404-0207-4315 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	28960,00	--	173760	--	173760	--	187661
		СП - 8%			--	--	--	--		13901	
86	2404-0207-1819 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3475,00	--	20850	--	20850	--	22518
		СП - 8%			--	--	--	--		1668	
87	1308-0201-2505 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	23685,99	17558,08	47372	35116	146	17562	70129
		НР - 72%; СП - 8%			6055,00	6140,87	12110	12282		5195	
88	2306-1703-1403 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для одножильного кабеля с пластмассовой изоляцией либо из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками, наружной установки типа rek-10HH2-1-120/240-A-M ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	16025,00	--	32050	--	32050	--	34614
		СП - 8%			--	--	--	--		2564	
89	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	206	549,23	314,30	113141	64747	3490	46988	172939
		НР - 72%; СП - 8%			217,98	98,82	44904	20357		12810	
90	2306-0109-1005 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,216	4354262,00	--	940521	--	940521	--	1015762
		СП - 8%			--	--	--	--		75242	
91	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	111	230,65	16,11	25602	1789	2981	15328	44205
		НР - 72%; СП - 8%			187,68	4,12	20832	457		3274	
92	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,098568	204885,00	--	20195	--	20195	--	21811

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1616	
93	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	27	236,15	22,75	6376	614	1328	3318	10470
		НР - 72%; СП - 8%			164,22	6,47	4434	175		776	
94	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,03402	328438,00	–	11173	–	11173	–	12067
		СП - 8%			–	–	–	–		894	
95	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	**Укладка сигнальной ленты**	км	0,11	26951,94	18881,64	2965	2077	–	954	4232
		НР - 72%; СП - 8%			8070,30	3969,31	888	437		313	
96	СТ Прайс-лист	**Сигнальная лента**	м	110	15,31	–	1684	–	1684	–	1819
		СП - 8%			–	–	–	–		135	
97	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	6	91,33	1,66	548	10	116	307	923
		НР - 72%; СП - 8%			70,38	0,59	422	4		68	
98	1308-0502-0903 РСНБ РК 2015	**Кабель, масса 1 м свыше 2 кг. Монтаж в проложенных трубах**	м кабеля	6	367,22	116,94	2203	702	348	977	3435
		НР - 72%; СП - 8%			192,10	34,12	1153	205		254	
99	2301-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	м	6	693,00	–	4158	–	4158	–	4491
		СП - 8%			–	–	–	–		333	
		Электрооборудование для повышения коэфициента мощности									
100	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях**	шкаф	5	3831,30	1409,30	19157	7047	–	10519	32050
		НР - 72%; СП - 8%			2422,00	499,97	12110	2500		2374	
101	СТ Прайс	**УКМ-04-5-2,5 УЗ**	шт	3	76136,79	–	228410	–	228410	–	246683
		СП - 8%			–	–	–	–		18273	
102	СТ Прайс	**УКМ-04-7,5-2,5 УЗ**	шт	1	89245,14	–	89245	–	89245	–	96385
		СП - 8%			–	–	–	–		7140	
103	СТ Прайс	**УКМ-04-10-2,5 УЗ**	шт	1	103758,41	–	103758	–	103758	–	112059
		СП - 8%			–	–	–	–		8301	
		Прожекторная мачта ПМЖ-16,6 в разделе МЗ									
104	1308-0305-0607 РСНБ РК 2015	**Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на стальной мачте**	шт.	3	11910,44	6755,13	35731	20265	3389	13786	53478
		НР - 72%; СП - 8%			4025,60	2356,59	12077	7070		3961	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	2307-0103-0226 РСНБ РК 2015	Прожектор с отражателем металлическим, тип ПЗМ-35АУ1 ГОСТ Р 54350-2011 *СП - 8%*	шт.	3	5964,00 –	– –	17892 –	– –	17892	– 1431	19323
106	2307-0106-0513 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-96x2, мощность 244 Вт, световой поток 30480 лм *СП - 8%*	шт.	3	218244,00 –	– –	654732 –	– –	654732	– 52379	707111
107	1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3984,50 2422,00	19,12 –	3985 2422	19 –	1544	1744 458	6187
108	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	465,00 –	– –	465 –	– –	465	– 37	502
109	1308-0303-1008 РСНБ РК 2015	Пускатели магнитные общего назначения на ток до 40 А. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на полу *НР - 72%; СП - 8%*	пускатель	1	8124,76 2422,00	103,32 29,41	8125 2422	103 29	5600	1765 791	10681
110	2307-0208-0707 РСНБ РК 2015	Контакторы электромагнитные модели ПМ12К-016151, 230 В, типа ИЭК *СП - 8%*	шт.	1	1769,00 –	– –	1769 –	– –	1769	– 142	1911
111	1308-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	8011,42 2516,00	108,44 29,41	8011 2516	108 29	5387	1833 788	10632
112	2307-0203-0806 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-371-400А, степень защиты IP54 *СП - 8%*	шт.	1	36547,00 –	– –	36547 –	– –	36547	– 2924	39471
113	1308-0201-0803 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	0,0375	443,39 193,76	205,67 61,77	17 7	8 2	2	7 2	25
114	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	2	701,13 290,64	364,90 113,04	1402 581	730 226	91	581 159	2142
115	2306-0133-0813 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВбШв 3х1,5 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,0395	294280,00 –	– –	11624 –	– –	11624	– 930	12554

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1222,00	–	2444	–	2444	–	2640
		СП - 8%			–	–	–	–		196	
117	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	2	91,33	1,66	183	3	39	102	308
		НР - 72%; СП - 8%			70,38	0,59	141	1		23	
118	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	6	599,33	44,77	3596	269	1286	1497	5501
		НР - 72%; СП - 8%			340,17	6,47	2041	39		407	
119	2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	6	269,00	–	1614	–	1614	–	1743
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
120	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	91,33	1,66	548	10	116	307	923
		НР - 72%; СП - 8%			70,38	0,59	422	4		68	
121	1308-0206-2104 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	7	1357,10	–	9500	–	1289	5912	16645
		НР - 72%; СП - 8%			1173,00	–	8211	–		1233	
122	2306-0112-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 3х1,5-1 ГОСТ 31945-2012	км	0,007	196180,00	–	1373	–	1373	–	1483
		СП - 8%			–	–	–	–		110	
123	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5867,46	36,40	5867	36	2312	2534	9073
		НР - 72%; СП - 8%			3519,00	–	3519	–		672	
124	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	1	3592,00	–	3592	–	3592	–	3879
		СП - 8%			–	–	–	–		287	
125	1308-0206-0601 РСНБ РК 2015	Короб металлический длиной 2 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам	м	3	609,23	150,06	1828	450	252	922	2970
		НР - 72%; СП - 8%			375,36	51,47	1126	154		220	
126	2306-1710-0115 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 100 мм х 60 мм	м	3	545,00	–	1635	–	1635	–	1766
		СП - 8%			–	–	–	–		131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	105	297,73 133,21	147,57 44,12	31261 13987	15495 4633	1779	13406 3573	48241
128	2306-0140-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,105	397490,00 --	-- --	41736 --	-- --	41736	-- 3339	45075
		Землянные работы 136/29.12.2017-ЭС.ВО									
129	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	51,3	1507,66 1507,66	-- --	77343 77343	-- --	--	55687 10642	143672
130	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	51,3	786,35 786,35	-- --	40340 40340	-- --	--	29045 5551	74935
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								11328967
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				553960				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					338386			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					130246			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8921834		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						195172		
		- Накладные расходы	Тенге							494888	
		- Сметная прибыль	Тенге							824723	

Всего по СМР	**11 328 967**
Оборудование	195 172
Временные здания и сооружения (3,1 %)	345 148
Всего	**11 674 115**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	51 294
Итого	**11 725 409**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	229 579
Итого сметная стоимость	**11 954 988**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**13 177 826**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**12 135 091,09**
Налог на добавленную стоимость	1 456 210,93
Всего по акту	**13 591 302,02**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шыгыс"

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

12

1440

БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**

KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162

ИИН 870 216 350 764

и строительства Зайсанского района"

БИН 191 040 002 322

Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**

KZ24VJE00067277

ИИН 840 723 301 445

1450

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Сатамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 19

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 5-1-1 Система оперативного контроля

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Оборудование										
1	1310-0701-0110 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования**										
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1		4307,04	1,30	4307	1	155	2532	7387
						4151,40	--	4151	--		547	
2	Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	**Концевая терминал на 4 трубопровода с выходом на декектор КТ-15/Ш**	шт	11		26347,18	--	289819	--		--	289819
						--	--	--	--	289819	--	
3	Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	**Проходной терминал на 8 трубопровода с выходом на декектор КТ-14**	шт	4		7573,61	--	30294	--		--	30294
						--	--	--	--	30294	--	
4	Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	**Проходной терминал на 6 трубопровода с выходом на декектор КТ-16**	шт	18		7237,00	--	130266	--		--	130266
						--	--	--	--	130266	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	Детектор поврежденный ПИККОН ДПС-2АМ/220	шт	1	61037,66	--	61038	--		--	61038
					--	--	--	--	61038	--	
6	1311-0402-0143 РСНБ РК 2015	Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабеля с экранированными парами, емкость 5х2	шт.	168	1370,25	--	230202	--	26754	152586	413411
		НР - 75%; СП - 8%			1211,00	--	203448	--		30623	
7	СТ Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	Комплект удлинения кабеля "Кук-3"	шт	168	2748,94	--	461822	--	461822	--	498767
		СП - 8%			--	--	--	--		36946	
8	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер. Устройство	шт.	21	5818,23	1947,15	122183	40890	13799	81602	220087
		НР - 99%; СП - 8%			3214,02	711,03	67494	14932		16303	
9	СТ Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	Ковер настенный "КНС"	шт	10	27321,09	--	273211	--	273211	--	295068
		СП - 8%			--	--	--	--		21857	
10	СТ Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	Ковер наземный "КНЗ"	шт	11	52173,74	--	573911	--	573911	--	619824
		СП - 8%			--	--	--	--		45913	
11	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1361,97	--	2724	--	133	1944	5041
		НР - 75%; СП - 8%			1295,74	--	2591	--		373	
12	Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	Рефлектометр "Рейс-105М1"	шт	1	373064,10	--	373064	--		--	373064
					--	--	--	--	373064	--	
13	Прайс-лист ООО ТЕРМОЛАЙН стр 19	Мегаомеметр "Fluke-1507"	шт	1	278697,51	--	278698	--		--	278698
					--	--	--	--	278698	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3222764
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				277685				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					40891			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					14932			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1349785		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1163179		
		- Накладные расходы	Тенге							238664	
		- Сметная прибыль	Тенге							152562	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по СМР					**3 222 764**				
		Оборудование					1 163 179				
		Временные здания и сооружения (3,1 %)					63 847				
		Всего					**3 286 611**				
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического					9 489				
		Итого					**3 296 100**				
		Непредвиденные работы и затраты (2%)					42 469				
		Итого сметная стоимость					**3 338 568**				
		Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869					**3 680 060**				
		Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978					**3 388 864,38**				
		Налог на добавленную стоимость					406 663,73				
		Всего по акту					**3 795 528,10**				

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 967

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Е.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

1470

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственноеучреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 20

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 6-1-2 Надземный газопровод низкого давления ГСН

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
		Арматура										
1	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1		4967,11 2787,18	1644,77 489,59	4967 2787	1645 490	535	3244 657	8868
2	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86** *СП - 8%*	шт.	1		91089,00 --	-- --	91089 --	-- --	91089	-- 7287	98376
		РАЗДЕЛ 2. Трубы										
3	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,021		982430,15 586976,00	351944,99 140144,92	20631 12326	7391 2943	914	15117 2860	38608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	21,084	4405,00	--	92875	--	92875	--	100305
		СП - 8%			--	--	--	--		7430	
		РАЗДЕЛ 3.На герметичность Рисп=0,3МПА									
5	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=159/350=0,454	Продувка воздухом трубопровода диаметром 159 мм	км	0,021	163018,45	135052,06	3423	2836	56	1066	4848
		НР - 91%; СП - 8%			25298,47	30468,15	531	640		359	
		Контроль сварных соединений газопровода ультрозвуковым методом контроля 5%									
6	1339-0201-0511 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 159 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	1534,05	49,00	12272	392	688	6827	20627
		НР - 61%; СП - 8%			1399,00	--	11192	--		1528	
		РАЗДЕЛ 4. Крепление горизонтального газопровода на стойке из труб d159х4,5 Н=5,0м-2шт(прилагаемый чертеж 136/29.12.2017-Т9)									
7	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 3 группы, глубина ям до 2 м	яма	2	622,31	511,23	1245	1022	--	516	1902
		НР - 72%; СП - 8%			111,09	247,39	222	495		141	
8	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	1	715,97	--	716	--	--	515	1330
		НР - 72%; СП - 8%			715,97	--	716	--		99	
9	1127-0602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания	2,4	743,98	85,44	1786	205	1463	197	2141
		НР - 108%; СП - 8%			49,10	26,87	118	64		159	
10	1127-0602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м2 покрытия или основания	2,4	1227,66	41,14	2946	99	2840	48	3234
		НР - 108%; СП - 8%			2,84	15,61	7	37		240	
11	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,357	8301,65	1674,67	2964	598	770	1568	4894
		НР - 91%; СП - 8%			4471,74	353,72	1596	126		363	
12	2102-0101-0608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,357	17920,00	--	6397	--	6397	--	6909
		СП - 8%			--	--	--	--		512	
13	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности	4,32	755,43	25,75	3263	111	2526	548	4117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 83,7%; СП - 8%			145,00	6,66	626	29		305	
14	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,19314	92350,17 81916,80	5044,92 384,06	17837 15821	974 74	1042	10968 2304	31109
15	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,19314	491574,00 --	-- --	94943 --	-- --	94943	-- 7595	102538
		РАЗДЕЛ 5. Крепление горизонтального газопровода на стойке из труб d108х4,0 Н=2,2м-3шт(прилагаемый чертеж 136/29.12.2017-Т9)									
16	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 3 группы, глубина ям до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	яма	3	622,31 111,09	511,23 247,39	1867 333	1534 742	--	774 211	2853
17	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,5	715,97 715,97	-- --	1074 1074	-- --	--	773 148	1995
18	1127-0602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	0,81	743,98 49,10	85,44 26,87	603 40	69 22	494	66 54	723
19	1127-0602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия или основания	0,81	399,08 2,84	41,14 15,61	323 2	33 13	288	16 27	367
20	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,336	8301,65 4471,74	1674,67 353,72	2789 1503	563 119	723	1475 341	4606
21	2102-0101-0608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4 ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	0,34272	17920,00 --	-- --	6142 --	-- --	6142	-- 491	6633
22	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой *НР - 83,7%; СП - 8%*	м2 поверхности	6,48	755,43 145,00	25,75 6,66	4895 940	167 43	3788	823 457	6175
23	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,091638	92350,17 81916,80	5044,92 384,06	8463 7507	462 35	494	5204 1093	14760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,091638	491574,00	–	45047	–	45047	–	48651
		СП - 8%			–	–	–	–		3604	
		Установка фитингов									
25	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0823	935141,21	463542,15	76962	38150	1547	47975	134932
		НР - 99%; СП - 8%			452789,60	136027,37	37265	11195		9995	
26	2302-0101-0233 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	13	4382,00	–	56966	–	56966	–	61523
		СП - 8%			–	–	–	–		4557	
27	2302-0101-1052 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1273,00	–	1273	–	1273	–	1375
		СП - 8%			–	–	–	–		102	
28	2302-0103-3425 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	888,00	–	888	–	888	–	959
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
		Защита газопровода отатмосферной коррозии									
29	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	11	170,24	4,42	1873	49	932	619	2691
		НР - 69%; СП - 8%			81,13	0,48	892	5		199	
30	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	11	159,26	3,15	1752	35	1195	364	2285
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	522	5		169	
		Защита опор газопровода от атмосферной коррозии									
31	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,1	159,26	3,15	1290	26	880	268	1682
		НР - 69%; СП - 8%			47,41	0,48	384	4		125	
		Дорожные знаков(136/29.12.2017-Т10)									
32	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	2	804,40	–	1609	–	210	1511	3370
		НР - 108%; СП - 8%			699,66	–	1399	–		250	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2401-0201-0110 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 *СП - 8%*	шт.	2	6747,00 --	-- --	13494 --	-- --	13494	-- 1080	14574
34	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами *СП - 8%*	т	0,003488	404706,00 --	-- --	1412 --	-- --	1412	-- 113	1525
35	2302-0103-0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	1	3617,00 --	-- --	3617 --	-- --	3617	-- 289	3906
36	2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	2815,00 --	-- --	2815 --	-- --	2815	-- 225	3040
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								748431
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				97804				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56360			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					17082			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						438343		
		- Накладные расходы	Тенге							100482	
		- Сметная прибыль	Тенге							55440	

Всего по СМР	**748 431**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	23 201
Всего	**771 632**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	3 448
Итого	**775 080**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	15 433
Итого сметная стоимость	**790 513**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**871 372**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**802 422,26**
Налог на добавленную стоимость	96 290,67
Всего по акту	**898 712,93**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шыгыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ Т.К.Рахимбергенов
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ А.О.Темеков
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

1480

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 21

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 6-2-1 Водопровод и канализация

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.В1										
		Земельные работы										
6	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (размещене лишнего грунта на трассе)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	102,448749		29,46	29,46	3018	3018	–	869	4198
						–	11,78	–	1207		311	
		Трубопроводы										
9	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,09818		388141,11	110857,79	38108	10884	508	29577	73100
						272108,00	32192,51	26716	3161		5415	
		РАЗДЕЛ 2.Канализация КО										
		Колодцы на сети Д700-1шт,Д1000-5шт,Д1500-8шт										
80	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Лестницы стремянки** *СП - 8%*	т	0,30736		550864,00	–	97116	–	97116	–	105561
						–	–	–	–		8445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлическихповерхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	8,76784	85,12 40,56	2,21 0,24	746 355	19 2	372	246 80	1072
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								183931
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				27071				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13921			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4370			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						170194		
		- Накладные расходы	Тенге							30692	
		- Сметная прибыль	Тенге							18955	

Всего по СМР	183 931
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	5 702
Всего	189 633
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	847
Итого	190 480
Непредвиденные работы и затраты (2%)	3 793
Итого сметная стоимость	194 273
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	214 144
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	197 199,51
Налог на добавленную стоимость	23 663,94
Всего по акту	220 863,45

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00035092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 22

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 6-3-1 Тепловые сети

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1		113,60	107,64	114	108	–	23	148
		НР - 72%; СП - 8%				5,96	26,47	6	26		11	
		Земляные работы										
2	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1404		113,60	107,64	159490	151120	–	32783	207655
		НР - 72%; СП - 8%				5,96	26,47	8370	37162		15382	
3	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	3274,4		143,31	135,78	469240	444583	–	96470	610967
		НР - 72%; СП - 8%				7,53	33,39	24657	109329		45257	
4	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	156		1155,22	–	180214	–	–	129754	334766

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1155,22	--	180214	--		24797	
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	362,9	1507,66	--	547130	--	--	393933	1016348
6	4108-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка автомобилями трубовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 13 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км			1507,66	--	547130	--		75285	
		СП - 8%	т	58	314,00	--	18212	--		--	19669
7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы подсыпка мягким грунтом			--	--	--	--		1457	
		НР - 72%; СП - 8%	м3	2450,1	715,97	--	1754186	--	--	1263014	3258576
8	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			715,97	--	1754186	--		241376	
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1985	31,78	31,78	63084	63084	--	16680	86146
		Установка арматуры			--	11,67	--	23167		6381	
9	1124-0108-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	2	27799,80	10447,86	55600	20896	807	39190	102372
10	2304-0908-0409 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 150, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление переносным редуктором MDS3000, А 762 мм ГОСТ 30732-2006			16948,53	2844,19	33897	5688		7583	
		СП - 8%	шт.	2	1038357,00	--	2076714	--	2076714	--	2242851
11	2304-0105-0402 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 0,65 м до 1,10 м			--	--	--	--		166137	
		СП - 8%	шт.	2	31346,00	--	62692	--	62692	--	67707
12	1124-0108-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка			--	--	--	--		5015	
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	4	21113,68	7155,90	84455	28624	1163	62100	158279
13	2304-0908-0408 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 125, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 581 мм ГОСТ 30732-2006			13666,96	2014,74	54668	8059		11724	
		СП - 8%	шт.	4	684389,00	--	2737556	--	2737556	--	2956560
					--	--	--	--		219004	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	2304-0105-0301 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический от DN 100 до DN 125, длиной от 0,65 м до 1,10 м	шт.	4	31346,00	--	125384	--	125384	--	135415
		СП - 8%			--	--	--	--		10031	
15	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	18251,99	5808,98	36504	11618	460	27452	69072
		НР - 99%; СП - 8%			12213,16	1651,27	24426	3303		5116	
16	2304-0908-0407 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 100, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 562 мм ГОСТ 30732-2006	шт.	2	517005,00	--	1034010	--	1034010	--	1116731
		СП - 8%			--	--	--	--		82721	
17	2304-0105-0301 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический от DN 100 до DN 125, длиной от 0,65 м до 1,10 м	шт.	2	31346,00	--	62692	--	62692	--	67707
		СП - 8%			--	--	--	--		5015	
18	1124-0108-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	8	16811,02	5257,19	134488	42058	1595	101870	255267
		НР - 99%; СП - 8%			11354,37	1508,01	90835	12064		18909	
19	2304-0908-0406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 80, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 549 мм ГОСТ 30732-2006	шт.	8	427114,00	--	3416912	--	3416912	--	3690265
		СП - 8%			--	--	--	--		273353	
20	2304-0105-0201 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический от DN 65 до DN 80, длиной от 0,45 м до 0,70 м	шт.	8	26202,00	--	209616	--	209616	--	226385
		СП - 8%			--	--	--	--		16769	
21	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	32	13176,53	3611,36	421649	115564	4513	332440	814416
		НР - 99%; СП - 8%			9424,12	1069,57	301572	34226		60327	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2304-0908-0404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 50, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, управление Т-образным ключом, А 501 мм ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	32	292587,00	--	9362784	--	9362784	--	10111807
					--	--	--	--		749023	
23	2304-0105-0102 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический от DN 40 до DN 50, длиной от 0,65 м до 1,10 м									
		СП - 8%	шт.	32	25958,00	--	830656	--	830656	--	897108
					--	--	--	--		66452	
24	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	8	13176,53	3611,36	105412	28891	1128	83110	203604
					9424,12	1069,57	75393	8557		15082	
25	2304-0908-0104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 50-57-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	8	62555,00	--	500440	--	500440	--	540475
					--	--	--	--		40035	
26	2304-0105-0102 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический от DN 40 до DN 50, длиной от 0,65 м до 1,10 м									
		СП - 8%	шт.	8	25958,00	--	207664	--	207664	--	224277
					--	--	--	--		16613	
27	2302-0201-5804 РСНБ РК 2015	Концевой (заглушка)элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	8	23229,00	--	185832	--	185832	--	200699
					--	--	--	--		14867	
		Трубопровод									
28	1124-0108-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная									
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	0,174	1129570,57	426263,09	196545	74170	3211	138624	361983
					684848,54	119889,46	119164	20861		26814	
30	1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная									
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	0,266	969053,49	350743,98	257768	93298	3660	185815	479070
					604548,53	101062,03	160810	26883		35487	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная									
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	0,202	871212,89	309788,30	175985	62577	2081	128094	328405
					551123,07	89410,76	111327	18061		24326	
34	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная									
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	0,403	765490,59	267405,15	308493	107764	3117	226845	578165
					490351,92	78224,80	197612	31525		42827	
36	1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная									
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	1,119	765490,59	267405,15	856584	299226	8654	629875	1605376
					490351,92	78224,80	548704	87534		118917	
38	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная									
		НР - 99%; СП - 8%	км труб	0,998	740808,49	264557,65	739327	264029	6199	540419	1382125
					470039,41	76932,21	469099	76778		102380	
		Футляры									
41	1124-0101-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 350 мм. Прокладка									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,034	2966910,53	1431272,65	100875	48663	3376	60760	174566
					1436364,80	368752,96	48836	12538		12931	
42	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр									
		НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	34	1302,03	7,78	44269	265	7071	36641	87383
					1086,27	2,30	36933	78		6473	
44	1124-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 300 мм. Прокладка									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,108	2394778,66	1088787,87	258636	117589	8741	160714	452898
					1225053,44	278070,25	132306	30032		33548	
45	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр									
		НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	108	1181,56	7,27	127609	785	16439	109501	256079
					1022,08	2,06	110385	222		18969	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1124-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,178	1811073,02	786072,24	322371	139921	9236	206598	571286
		НР - 99%; СП - 8%			973112,40	199272,65	173214	35471		42317	
49	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	178	1181,56	7,27	210318	1293	27094	180474	422056
		НР - 99%; СП - 8%			1022,08	2,06	181931	366		31263	
50	2301-0401-0110 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	178	11658,00	--	2075124	--	2075124	--	2241134
		СП - 8%			--	--	--	--		166010	
		Фитинги									
51	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	4	17378,95	4792,78	69516	19171	1164	54239	133655
		НР - 99%; СП - 8%			12295,36	1401,30	49181	5605		9900	
52	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	15638,71	4150,89	31277	8302	459	24708	60465
		НР - 99%; СП - 8%			11257,97	1221,07	22516	2442		4479	
53	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	14205,71	3604,77	28411	7210	398	22734	55237
		НР - 99%; СП - 8%			10401,48	1080,16	20803	2160		4092	
54	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	12	13092,22	3243,48	157107	38922	2036	126787	306605
		НР - 99%; СП - 8%			9679,10	993,21	116149	11919		22712	
55	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	4	12512,01	3157,34	50048	12629	565	40255	97527
		НР - 99%; СП - 8%			9213,61	951,83	36854	3807		7224	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	10	20844,02	6259,21	208440	62592	4034	157813	395554
					14181,40	1759,36	141814	17594		29300	
64	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	4	15638,71	4150,89	62555	16604	919	49417	120930
					11257,97	1221,07	45032	4884		8958	
66	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	8	14205,71	3604,77	113646	28838	1596	90935	220947
					10401,48	1080,16	83212	8641		16366	
68	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	24	13092,22	3243,48	314213	77843	4072	253574	613211
					9679,10	993,21	232298	23837		45423	
70	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	5	12512,01	3157,34	62560	15787	705	50319	121909
					9213,61	951,83	46068	4759		9030	
72	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	34	12512,01	3157,34	425408	107350	4795	342169	828983
					9213,61	951,83	313263	32362		61406	
73	2304-0908-0704 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 50-32-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	22	110301,00	--	2426622	--	2426622	--	2620752
					--	--	--	--		194130	
74	2304-0908-0705 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 32-76-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006									
		СП - 8%	шт.	12	132180,00	--	1586160	--	1586160	--	1713053
					--	--	--	--		126893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	14205,71	3604,77	28411	7210	398	22734	55237
		НР - 99%; СП - 8%			10401,48	1080,16	20803	2160		4092	
76	2304-0908-0706 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 32-89-1 ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.	2	147353,00	--	294706	--	294706	--	318282
		СП - 8%			--	--	--	--		23576	
77	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	17378,95	4792,78	34758	9586	581	27119	66827
		НР - 99%; СП - 8%			12295,36	1401,30	24591	2803		4950	
78	2304-0908-0708 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 32-133-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.	2	244863,00	--	489726	--	489726	--	528904
		СП - 8%			--	--	--	--		39178	
79	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	20844,02	6259,21	41688	12518	807	31563	79111
		НР - 99%; СП - 8%			14181,40	1759,36	28363	3519		5860	
80	2304-0908-0709 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с воздушником Ст 32-159-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.	2	322993,00	--	645986	--	645986	--	697665
		СП - 8%			--	--	--	--		51679	
81	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	6	20844,02	6259,21	125064	37555	2421	94688	237332
		НР - 99%; СП - 8%			14181,40	1759,36	85088	10556		17580	
84	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	10	17378,95	4792,78	173789	47928	2907	135597	334137
		НР - 99%; СП - 8%			12295,36	1401,30	122954	14013		24751	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка**	шт.	12	15638,71	4150,89	187665	49811	2758	148251	362789
		НР - 99%; СП - 8%			11257,97	1221,07	135096	14653		26873	
90	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	шт.	22	14205,71	3604,77	312526	79305	4389	250070	607603
		НР - 99%; СП - 8%			10401,48	1080,16	228832	23764		45008	
93	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка**	шт.	30	13092,22	3243,48	392767	97304	5090	316968	766513
		НР - 99%; СП - 8%			9679,10	993,21	290373	29796		56779	
95	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	2	12512,01	3157,34	25024	6315	282	20128	48764
		НР - 99%; СП - 8%			9213,61	951,83	18427	1904		3612	
97	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка**	шт.	4	17378,95	4792,78	69516	19171	1164	54239	133655
		НР - 99%; СП - 8%			12295,36	1401,30	49181	5605		9900	
99	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка**	шт.	10	13092,22	3243,48	130922	32435	1696	105656	255504
		НР - 99%; СП - 8%			9679,10	993,21	96791	9932		18926	
101	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка**	шт.	2	12512,01	3157,34	25024	6315	282	20128	48764
		НР - 99%; СП - 8%			9213,61	951,83	18427	1904		3612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	1124-0108-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	24884,99 15818,69	8662,89 2386,03	49770 31637	17326 4772	807	36045 6865	92681
105	1124-0108-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	20319,76 13362,22	6666,72 1889,40	81279 53449	26667 7558	1163	60396 11334	153009
107	1124-0108-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	17751,34 12020,77	5500,72 1572,83	35503 24042	11001 3146	460	26915 4993	67411
109	1124-0108-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	16305,92 11160,35	4946,10 1428,39	32612 22321	9892 2857	399	24926 4603	62141
111	1124-0108-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	14	16305,92 11160,35	4946,10 1428,39	228283 156245	69245 19997	2793	174480 32221	434984
113	1124-0108-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	6	14597,68 9968,57	4488,05 1295,65	87586 59811	26928 7774	847	66909 12360	166855
		Неподвижная опора по Серии СК3303-87-13									
115	1107-0601-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Неподвижные опоры из сборных железобетонных конструкций. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 конструкции	40,8	8859,86 3005,75	2489,37 800,40	361482 122635	101566 32656	137281	183243 43578	588304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	45,6	40747,00	--	1858063	--	1858063	--	2006708
		СП - 8%			--	--	--	--		148645	
117	1109-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Неподвижные опоры 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,30474	79838,16	42625,84	184006	98241	28549	57032	260322
		НР - 69%; СП - 8%			24825,50	11037,82	57216	25439		19283	
		Прочее									
131	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	3,61	26951,94	18881,64	97297	68163	--	31293	138877
		НР - 72%; СП - 8%			8070,30	3969,31	29134	14329		10287	
		Дренажный Дк-1 6шт/136.29.12.2017-АС-5/									
133	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,482	33926,20	8441,61	152057	37835	72367	56579	225327
		НР - 99%; СП - 8%			9338,44	3412,60	41855	15295		16691	
140	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	6	29158,00	--	174948	--	174948	--	188944
		СП - 8%			--	--	--	--		13996	
141	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,18	550864,00	--	99156	--	99156	--	107088
		СП - 8%			--	--	--	--		7932	
142	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	11,44152	342435,00	--	3917977	--	3917977	--	4231415
		СП - 8%			--	--	--	--		313438	
143	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	23,55	1382,35	93,14	32554	2193	29403	1745	37043
		НР - 108%; СП - 8%			40,69	27,91	958	657		2744	
144	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3,3	19256,37	1058,94	63546	3495	56273	4097	73055
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	3778	725		5411	
145	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,48	3952,29	1058,94	1897	508	839	596	2692
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	550	105		199	
146	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,48	17154,00	--	8234	--	8234	--	8893
		СП - 8%			--	--	--	--		659	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	17,898	1382,35	93,14	24741	1667	22346	1326	28153
		НР - 108%; СП - 8%			40,69	27,91	728	500		2085	
		Колодец мелкого заложения для трубопроводов до 100мм КН1/136,29.12.2017-АС-5/-36шт									
148	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	26,892	33926,20	8441,61	912343	227012	434202	339472	1351960
		НР - 99%; СП - 8%			9338,44	3412,60	251129	91772		100145	
152	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	36	29158,00	--	1049688	--	1049688	--	1133663
		СП - 8%			--	--	--	--		83975	
153	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	19,8	19256,37	1058,94	381276	20967	337642	24583	438328
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	22667	4347		32469	
154	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,44	3952,29	1058,94	5691	1525	2517	1788	8077
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	1649	316		598	
155	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,44	17154,00	--	24702	--	24702	--	26678
		СП - 8%			--	--	--	--		1976	
156	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	107,388	1382,35	93,14	148448	10002	134076	7957	168917
		НР - 108%; СП - 8%			40,69	27,91	4370	2998		12512	
		Колодец мелкого заложения для трубопроводов до 100мм КН2/136,29.12.2017-АС-5/-6шт									
157	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,482	33926,20	8441,61	152057	37835	72367	56579	225327
		НР - 99%; СП - 8%			9338,44	3412,60	41855	15295		16691	
161	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	6	29158,00	--	174948	--	174948	--	188944
		СП - 8%			--	--	--	--		13996	
162	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3,3	19256,37	1058,94	63546	3495	56273	4097	73055
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	3778	725		5411	
163	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,24	3952,29	1058,94	949	254	420	298	1346
		НР - 91%; СП - 8%			1144,80	219,55	275	53		100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,24	17154,00	--	4117	--	4117	--	4446
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
165	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	17,898	1382,35	93,14	24741	1667	22346	1326	28153
		НР - 108%; СП - 8%			40,69	27,91	728	500		2085	
166	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2	20844,02	6259,21	41688	12518	807	31563	79111
		НР - 99%; СП - 8%			14181,40	1759,36	28363	3519		5860	
167	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	4	17378,95	4792,78	69516	19171	1164	54239	133655
		НР - 99%; СП - 8%			12295,36	1401,30	49181	5605		9900	
168	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	15638,71	4150,89	31277	8302	459	24708	60465
		НР - 99%; СП - 8%			11257,97	1221,07	22516	2442		4479	
169	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	2	14205,71	3604,77	28411	7210	398	22734	55237
		НР - 99%; СП - 8%			10401,48	1080,16	20803	2160		4092	
170	1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка	шт.	24	13092,22	3243,48	314213	77843	4072	253574	613211
		НР - 99%; СП - 8%			9679,10	993,21	232298	23837		45423	
171	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	8	12512,01	3157,34	100096	25259	1128	80510	195055
		НР - 99%; СП - 8%			9213,61	951,83	73709	7615		14449	
		Промывка водой									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	1122-0701-0205 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,208	36385,80	--	7568	--	2358	5157	13744
		НР - 99%; СП - 8%			25045,80	--	5210	--		1018	
181	1122-0701-0204 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,326	32920,80	--	10732	--	2567	8083	20321
		НР - 99%; СП - 8%			25045,80	--	8165	--		1505	
182	1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,228	25823,40	--	5888	--	1125	4715	11451
		НР - 99%; СП - 8%			20888,40	--	4763	--		848	
183	1122-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	1,904	23670,90	--	45069	--	5297	39374	91199
		НР - 99%; СП - 8%			20888,40	--	39772	--		6755	
184	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,92	22130,90	--	20360	--	1143	19025	42536
		НР - 99%; СП - 8%			20888,40	--	19217	--		3151	
		Гидравлическое испытание									
185	1125-0210-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,208	711845,43	595951,30	148064	123958	1903	41085	204281
		НР - 91%; СП - 8%			106743,00	110316,60	22203	22946		15132	
186	1125-0210-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,326	618693,22	515043,16	201694	167904	2816	56492	278841
		НР - 91%; СП - 8%			95013,00	95415,00	30974	31105		20655	
187	1125-0210-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	3,052	522378,24	432255,30	1594298	1319243	24455	450941	2208859
		НР - 91%; СП - 8%			82110,00	80255,60	250600	244940		163619	
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы									
		Земляные работы									
188	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1802,4	113,60	107,64	204747	194002	--	42086	266580
		НР - 72%; СП - 8%			5,96	26,47	10745	47708		19747	
189	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	772,5	143,31	135,78	110704	104887	--	22759	144140
		НР - 72%; СП - 8%			7,53	33,39	5817	25793		10677	
190	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	54,07	1155,22	--	62463	--	--	44973	116031
		НР - 72%; СП - 8%			1155,22	--	62463	--		8595	
191	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	23,2	1507,66	--	34978	--	--	25184	64975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1507,66	--	34978	--		4813	
192	1216-0101-2403 РСНБ РК 2015	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	4	2181,84	1258,60	8727	1034	--	5888	15784
		НР - 72%; СП - 8%			1923,24	121,10	7693	484		1169	
193	1216-0101-1504 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	500,4	498,20	105,49	249302	52787	4716	152805	434276
		НР - 72%; СП - 8%			383,29	40,83	191799	20430		32169	
194	1216-0101-1501 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	84,8	310,50	80,64	26330	6838	231	15780	45479
		НР - 72%; СП - 8%			227,14	31,31	19261	2655		3369	
195	1216-0101-1802 РСНБ РК 2015	Компенсаторы П-образные из труб диаметром до 200 мм. Демонтаж в камерах	компенсатор	2	15934,01	6966,89	31868	13934	111	16743	52500
		НР - 72%; СП - 8%			8911,32	2716,10	17823	5432		3889	
196	1107-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. демонтаж	м3 сборных конструкций	28,72	3346,57	1449,61	96114	41633	--	79597	189767
		НР - 118%; СП - 8%			1896,96	451,75	54481	12974		14057	
197	1216-0101-2201 РСНБ РК 2015	Изоляция тепловая плит, сегментов и скорлуп. Разборка	м2 наружной площади разобранной изоляции	359,31	128,08	--	46020	--	--	33134	85487
		НР - 72%; СП - 8%			128,08	--	46020	--		6332	
198	1216-0101-2202 РСНБ РК 2015	Изоляция тепловая ваты минеральной. Разборка	м2 наружной площади разобранной изоляции	1077,8	183,93	--	198243	--	--	142735	368256
		НР - 72%; СП - 8%			183,93	--	198243	--		27278	
199	1109-0501-0601 РСНБ РК 2015	Настил стальной профилированный. Резка	м реза	708	227,25	4,28	160893	3029	--	108926	291405
		НР - 69%; СП - 8%			222,97	--	157864	--		21586	
200	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	22	73,00	--	1606	--		--	1734
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
201	4101-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	22	731,00	--	16082	--		--	17369
		СП - 8%			--	--	--	--		1287	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**69010258**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**10157560**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5873861**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1532009**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**37263292**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**35900**				
		- Накладные расходы	Тенге							**10567762**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**5111866**	

Всего по СМР	**69 010 258**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	2 139 318
Всего	**71 149 576**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	317 936
Итого	**71 467 512**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	1 422 992
Итого сметная стоимость	**72 890 503**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**80 346 247**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**73 988 607,34**
Налог на добавленную стоимость	8 878 632,88
Всего по акту	**82 867 240,22**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"**

(наименование, адрес)

Объект : **Сети газоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.**

Акт выполненных работ № 23

за **ноябрь 2022** (месяц, год) на **7-1-1 Вертикальная планировка**

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка (План землянных масс лист-5)										
		Выемка										
1	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)**	**м3 грунта**	**288**		**29,46**	**29,46**	**8484**	**8484**	**–**	**2443**	**11802**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**11,78**	**–**	**3393**		**874**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	288	46,63	46,63	13431	13431	--	3867	18682
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,65	--	5371		1384	
3	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)	м3 грунта	78	189,82	181,39	14806	14149	6	3241	19490
		НР - 72%; СП - 8%			8,34	49,36	651	3850		1444	
4	4102-0202-1050 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	132,6	123,00	--	16310	--		--	17615
		СП - 8%			--	--	--	--		1305	
		Насыпь									
5	1101-0105-0502 РСНБ РК 2015	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	366	61,86	61,86	22641	22641	--	6519	31493
		НР - 72%; СП - 8%			--	24,74	--	9054		2333	
6	1101-0105-0505 РСНБ РК 2015	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта	366	24,87	24,87	9104	9104	--	2621	12663
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,95	--	3641		938	
		Срезка плодородного грунта									
7	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	98	29,46	29,46	2887	2887	--	831	4016
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	1155		297	
8	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	98	46,63	46,63	4570	4570	--	1316	6357
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,65	--	1828		471	
		В отвал									
9	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)	м3 грунта	38	23,79	23,79	904	904	--	260	1258
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,52	--	362		93	
10	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	38	41,18	41,18	1565	1565	--	451	2177
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,47	--	626		161	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								125553
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				651				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					77736			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					29279			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6		
		- Перевозка грузов	Тенге				16310				
		- Накладные расходы	Тенге							21549	
		- Сметная прибыль	Тенге							9300	

Всего по СМР	**125 553**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	3 892
Всего	**129 445**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	578
Итого	**130 024**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	2 589
Итого сметная стоимость	**132 612**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**146 177**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**134 610,30**
Налог на добавленную стоимость	16 153,24
Всего по акту	**150 763,54**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1с
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 24

за ноябрь 2022 (месяц, год) на 7-1-2 Благоустройство и озеленение территории

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутриплощадочное покрытие площадок										
		Тротуар тип I (внутриплощадочное покрытие площадки) (лист-6)										
1	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком**	м2 тротуара	35		2997,90	35,09	104926	1228	91296	13923	128357
		НР - 108%; СП - 8%				354,33	14,00	12402	490		9508	
2	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий на бетоне кл В12,5 W4 F75 сульфатостойком**	м бортового камня	38		1902,38	28,45	72291	1081	44819	28956	109346
		НР - 108%; СП - 8%				694,51	11,04	26391	419		8100	
3	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 W4 F75 ГОСТ 6665-91**	м3	0,608		45121,74	–	27434	–	27434	–	29629
		СП - 8%				–	–	–	–		2195	
		Покрытие площадки тип II (внутриплощадочное покрытие площадки)(лист-6)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	30,75	2344,67	1007,11	72099	30968	37159	11528	90317
		НР - 108%; СП - 8%			129,17	217,96	3972	6702		6690	
5	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	Основания из щебня М600 однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	205	574,77	157,14	117829	32213	79325	17967	146659
		НР - 108%; СП - 8%			30,69	50,46	6291	10345		10864	
6	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	205	1201,47	92,93	246301	19050	218910	15169	282388
		НР - 108%; СП - 8%			40,69	27,83	8341	5704		20918	
7	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (добавляется 2 см)	м2 покрытия	205	535,52	0,08	109781	17	109675	97	118668
		НР - 108%; СП - 8%			0,44	--	89	--		8790	
8	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий на бетоне кл В12,5 W4 F75 сульфатостойком	м бортового камня	81	1902,38	28,45	154093	2305	95533	61721	233079
		НР - 108%; СП - 8%			694,51	11,04	56255	894		17265	
9	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	3,645	47246,00	--	172212	--	172212	--	185989
		СП - 8%			--	--	--	--		13777	
		Покрытие площадки Тип3									
10	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,25	2344,67	1007,11	5276	2266	2719	844	6609
		НР - 108%; СП - 8%			129,17	217,96	291	490		490	
		РАЗДЕЛ 2.Внеплощадочное покрытие площадок									
11	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	8	2997,90	35,09	23983	281	20867	3182	29339
		НР - 108%; СП - 8%			354,33	14,00	2835	112		2173	
12	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий на бетоне кл В12,5 W4 F75 сульфатостойком	м бортового камня	10	1902,38	28,45	19024	285	11794	7620	28775
		НР - 108%; СП - 8%			694,51	11,04	6945	110		2131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 W4 F75 ГОСТ 6665-91 *СП - 8%*	м3	0,16	45121,74 --	-- --	7219 --	-- --	7219	-- 578	7797
		Покрытие площадки тип II(лист-6)									
14	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	6,9	2344,67 129,17	1007,11 217,96	16178 891	6949 1504	8338	2587 1501	20266
15	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	Основания из щебня М600 однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	46	574,77 30,69	157,14 50,46	26440 1412	7228 2321	17800	4032 2438	32909
16	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марка II, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	46	1201,47 40,69	92,93 27,83	55268 1872	4275 1280	49121	3404 4694	63365
17	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (добавляется 2 см) *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	46	535,52 0,44	0,08 --	24634 20	4 --	24610	22 1972	26628
18	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий на бетоне кл В12,5 W4 F75 сульфатостойком *НР - 108%; СП - 8%*	м бортового камня	18	1902,38 694,51	28,45 11,04	34243 12501	512 199	21230	13716 3837	51795
19	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 *СП - 8%*	м3	0,81	47246,00 --	-- --	38269 --	-- --	38269	-- 3062	41331
		РАЗДЕЛ 3.Благоустройство (лист-6)									
20	1147-0112-0104 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см *НР - 88%; СП - 8%*	м2	400	496,24 352,40	14,39 3,15	198495 140960	5755 1259	51780	125153 25892	349540
21	1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную *НР - 88%; СП - 8%*	м2	400	248,95 52,24	151,63 33,18	99580 20895	60653 13273	18032	30067 10372	140019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 4.Малые архитектурные формы								
22	86-010302-0301	Скамья прямолинейная без спинки	шт.	1	39519,00	125,00	39519	125	34200	4762	47824
					5194,00	39,00	5194	39		3542	
		НР - 91%; СП - 8%			5194,00	39,00	5194	39		3542	
23	86-010303-0204	Урна "Сатурн"	шт.	1	25481,00	19,00	25481	19	25369	90	27617
					93,00	6,00	93	6		2046	
		НР - 91%; СП - 8%			93,00	6,00	93	6		2046	
24	86-010307-0107	Навес для мусорных контейнеров из профнастила	шт.	1	160825,00	154,00	160825	154	157245	3160	177103
					3426,00	46,00	3426	46		13119	
		НР - 91%; СП - 8%			3426,00	46,00	3426	46		13119	
25	2106-0106-0301 РСНБ РК 2015	Мусорный контейнер 750л	комплект	2	79977,00	--	159954	--	159954	--	172750
					--	--	--	--		12796	
		СП - 8%									
26	СТ Прайс	Противо-пожарный щит	шт	2	61791,83	--	123584	--	123584	--	133470
					--	--	--	--		9887	
		СП - 8%									
			РАЗДЕЛ 5.Лоток Л1								
27	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	1,008	1850,31	--	1865	--	--	1343	3465
					1850,31	--	1865	--		257	
		НР - 72%; СП - 8%									
28	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5184	786,35	--	408	--	--	294	757
					786,35	--	408	--		56	
		НР - 72%; СП - 8%									
29	1127-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Сооружения водосбросные с проезжей части из открытых лотков. Устройство на обочинах	м3 водосброса	0,21	71139,58	12798,72	14939	2688	8278	5404	21971
					18919,80	4906,28	3973	1030		1627	
		НР - 108%; СП - 8%									
30	2104-0502-0104 РСНБ РК 2015	Блоки бетонных лотков на автомобильных дорогах Б-1-20-50 из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	5	4651,00	--	23255	--	23255	--	25115
					--	--	--	--		1860	
		СП - 8%									
31	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Покрытие лотков металлическое. Установка	т металлических изделий	0,5652	88739,49	8675,43	50156	4903	19600	25443	81646
					45387,90	3015,39	25653	1704		6048	
		НР - 93%; СП - 8%									
32	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0,5652	270359,00	--	152807	--	152807	--	165031
					--	--	--	--		12225	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2979554**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**342976**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**182960**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**47929**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1852434**		
		- Накладные расходы	Тенге							**380484**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**220710**	

Всего по СМР	**2 979 554**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	92 366
Всего	**3 071 920**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	13 727
Итого	**3 085 647**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	61 438
Итого сметная стоимость	**3 147 086**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**3 468 991**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**3 194 496,84**
Налог на добавленную стоимость	383 339,62
Всего по акту	**3 577 836,46**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шығыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Е.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ04VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870 216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зайсанского района", ВКО, Зайсанский район, г.Зайсан, ул.Жангельдина, 54, БИН 191040002322, ИИК KZ26070103KSN1804000, БИК KKMFKZ2A, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "СМУ-Шығыс", РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12, БИН 030140000961, ИИК KZ358560000000372522, БИК KCJBKZKX, АО "БанкЦентрКредит"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство газофицированной котельной для теплоснабжения группы домов по ул. Бокажанова в г. Зайсан"

(наименование, адрес)

Объект : Сети газоснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 33 от 06.05.2021 г., доп.согл. №1 от 26.12.2021 г., доп.согл. №2 от 02.03.2022 г.

Акт выполненных работ № 25

за ноябрь 2022 (месяц, год) на7-1-3 Ограждения площадки

Составлен(а) в ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Ограждение ОГ1 (Лист19-29)										
		Фундаменты ограждения ФМ1-38шт, ФМ2-6шт										
		Фундаменты										
1	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты из ПГС. Устройство**	м3 основания	5,28		3452,75	1521,00	18231	8031	6026	7186	27450
		НР - 93%; СП - 8%				790,50	672,90	4174	3553		2033	
2	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	1,76		19256,37	1058,94	33891	1864	30012	2185	38962
		НР - 91%; СП - 8%				1144,80	219,55	2015	386		2886	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	2105-0307-0109 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,567	292,00	--	2794	--	2794	--	3017
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
		Калитки									
15	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	2	787,24	25,50	1574	51	83	1709	3546
		НР - 118%; СП - 8%			719,94	4,12	1440	8		263	
16	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сетчатые панели ограждения	т	0,076	513079,00	--	38994	--	38994	--	42114
		СП - 8%			--	--	--	--		3120	
		Ворота									
17	1107-0111-0201 РСНБ РК 2015	Ворота распашные. Устройство	шт.	1	27206,72	4518,19	27207	4518	706	27985	59607
		НР - 118%; СП - 8%			21983,00	1732,70	21983	1733		4415	
18	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сетчатые панели ограждения	т	0,176	513079,00	--	90302	--	90302	--	97526
		СП - 8%			--	--	--	--		7224	
		Антикоррозийная защита металлоконструкций									
19	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	11,0391255	344,76	--	3806	--	--	2626	6946
		НР - 69%; СП - 8%			344,76	--	3806	--		515	
20	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кзм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	м2	69,46022	93,63	2,43	6504	169	3236	2151	9347
		НР - 69%; СП - 8%			44,62	0,27	3099	19		692	
21	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кзм=1,1, Кмр=1,1 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	м2	69,46022	455,23	4,03	31621	280	29011	1646	35928
		НР - 69%; СП - 8%			33,55	0,80	2330	56		2661	
22	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,3621	85,12	2,21	456	12	226	151	656
		НР - 69%; СП - 8%			40,56	0,24	218	1		49	
23	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 за 2 раза	м2	5,3621	413,85	3,67	2219	20	2035	116	2521
		НР - 69%; СП - 8%			30,50	0,73	164	4		187	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4243392**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**590535**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**267807**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**96663**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2367768**		
		- Накладные расходы	Тенге							**702958**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**314325**	

Всего по СМР	**4 243 392**
Оборудование	
Временные здания и сооружения (3,1 %)	131 545
Всего	**4 374 937**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	19 550
Итого	**4 394 487**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	87 499
Итого сметная стоимость	**4 481 986**
Итого в теукщих ценах на 2020 год, К=1,1022869	**4 940 434**
Итого по акту с учетом скидки, К=0,920871978	**4 549 507,18**
Налог на добавленную стоимость	545 940,86
Всего по акту	**5 095 448,05**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "СМУ-Шынгыс"
БИН 030 140 000 961

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Эксперты технического надзора: ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт _____ **Т.К.Рахимбергенов**
KZ20VJE00028161; KZ64VJE00033092; KZ90VJE00028162
ИИН 870216 350 764

Принял (Заказчик) :
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства
и строительства Зайсанского района"
БИН 191 040 002 322
Руководитель _____ **К.Т.Турсынханов**

Разработчики проекта или эксперты авторского надзора: ТОО "I.C.T."

Директор _____ **А.О.Темеков**
KZ24VJE00067277
ИИН 840 723 301 445