ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Основная средняя школа №56"

ИСПОЛНИТЕЛЬ: ТОО "Караганда - Котломаш"

Договор № 28 от 27.04.2021 г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ГУ "Отдел образования г.Караганды"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Капитальный ремонт здания КГУ "Основная средняяшкола № 56" расположенного по адресу:г.Караганда, ул. Днепровская,14.

АКТ № 1

выполненных работ за МАЙ 2021 г.

№ 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		
					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
		Демонтажные работы									
1	Е12-150102-0801 1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	шт.	300	1052,60	47,20	315779	14159	--	222353	581183
		НР - 72%; СП - 8%			1005,40	24,01	301620	7204		43051	
2	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	м трубопроводов	355,2	386,33	2,97	137225	1053	10844	90511	245955
		НР - 72%; СП - 8%			352,84	1,07	125328	381		18219	
3	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка**	м трубопроводов	250	664,57	5,06	166141	1266	13142	109576	297774
		НР - 72%; СП - 8%			606,93	1,82	151733	456		22057	
4	Е12-150101-0103 1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка**	м трубопроводов	192,3	845,03	7,17	162499	1378	11598	108042	292185
		НР - 72%; СП - 8%			777,55	2,79	149523	536		21643	
		Отопление									
5	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	384,578	1198,22	15,90	460809	6116	202980	182718	695009
		НР - 72%; СП - 8%			654,52	5,36	251713	2062		51482	
6	С123-051001-0310 2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	секция	2071	2475,00	--	5125725	--	5125725	--	5535783
		СП - 8%			--	--	--	--		410058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	121,8	1267,98	17,82	154440	2171	105929	33960	203472
		НР - 72%; СП - 8%			380,46	6,79	46340	827		15072	
8	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	303,4	1869,09	38,55	567082	11696	336433	160696	786001
		НР - 72%; СП - 8%			721,67	13,96	218953	4236		58222	
9	С123-010201-0118 2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	133,4	429,00	--	57229	--	57229	--	61807
		СП - 8%			--	--	--	--		4578	
10	С123-010201-0131 2301-0201-0131 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	170	575,00	--	97750	--	97750	--	105570
		СП - 8%			--	--	--	--		7820	
11	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	80	3024,67	38,55	241973	3084	181156	42372	307093
		НР - 72%; СП - 8%			721,67	13,96	57733	1117		22748	
12	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	70	3663,18	46,25	256423	3238	193259	43969	324423
		НР - 72%; СП - 8%			856,08	16,32	59926	1143		24031	
13	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	50	4073,88	67,40	203694	3370	153018	34896	257678
		НР - 72%; СП - 8%			946,13	23,22	47306	1161		19087	
14	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	72,3	5260,18	67,40	380311	4873	307033	50460	465233
		НР - 72%; СП - 8%			946,13	23,22	68405	1679		34462	
15	С123-020101-2302 2302-0101-2302 РСНБ РК 2015	Резьба правая из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 20 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)	шт.	120	79,00	--	9480	--	9480	--	10238
		СП - 8%			--	--	--	--		758	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С123-020101-2305 2302-0101-2305 РСНБ РК 2015	**Резьба правая из водогазопроводной трубы стальным корпусом, по ГОСТ 3262-75, Ду 40 мм, на условное давление Ру 1,6 Мпа для создания резьбового разъемного соединения систем трубопроводов с температурным пределом применения до (+175 град.С)**	шт.	1	179,00	--	179	--	179	--	193
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
17	С123-020101-0122 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.	6	287,00	--	1722	--	1722	--	1860
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
18	С123-020101-0133 2302-0101-0133 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	18	364,00	--	6552	--	6552	--	7076
		СП - 8%			--	--	--	--		524	
19	С123-020101-0153 2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	8	565,00	--	4520	--	4520	--	4882
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
20	С123-020101-0174 2302-0101-0174 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	14	1055,00	--	14770	--	14770	--	15952
		СП - 8%			--	--	--	--		1182	
21	С123-020101-0201 2302-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	1	1454,00	--	1454	--	1454	--	1570
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
22	С123-020101-0221 2302-0101-0221 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	1	3055,00	--	3055	--	3055	--	3299
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
23	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	505,2	83,16	1,22	42011	614	369	29540	77276
		НР - 72%; СП - 8%			81,21	--	41028	--		5724	
24	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	192,3	83,97	1,22	16147	234	296	11244	29583
		НР - 72%; СП - 8%			81,21	--	15617	--		2191	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**76,63**	**78,86**	**2,34**	**6043**	**179**	**2577**	**2381**	**9098**
		НР - 72%; СП - 8%			**42,89**	**0,26**	**3287**	**20**		**674**	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**10320193**
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге								123 842,32
		Итого:	**Тенге**								**10 444 035,60**
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								208 880,71
		Итого с учетом непредвиденных:	**Тенге**								**10 652 916,31**
		Скидка подрядчика	Тенге								1 366 309,17
		Итого с учетом скидки	**Тенге**								**9 286 607,14**
		НДС 12%	Тенге								1 114 392,86
		Итого с учетом НДС	**Тенге**								**10 401 000,00**

ЗАКАЗЧИК:
И.О Директора КГУ "Основная средняя школа №56" — **Бутуонова К.Т.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора ТОО «Нурай сервис» — **Рысбек Е.К.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор ТОО «Диана Л» — **Демянчик Л.И.**

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Директор ТОО "Караганда-Котломаш" — **Кульбаев Б.Р.**

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Коммунальное государственное учреждение "Основная средняя школа №56"** — **021240003651**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Караганда-Котломаш",Республика Казахстан, Карагандинская, Караганда, Бирюзова, дом № 11, тел.: (7212) 45-35-37; 45-00-42 (бух.)** — **110140011764**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ в сфере строительства №28 от 27.04.2021

Номер документа	Дата составления
6	07.06.2021

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт здания КГУ "ОСШ №56"			работа	1	10 401 000,00	10 401 000,00	1 114 392,86
				Итого	1	x	10 401 000,00	1 114 392,86

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / / Кульбаев Б.Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.о. дир-ра / / Булубаева К.Т.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 07.06.2021

М.П.

ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Основная средняя школа №56"

ИСПОЛНИТЕЛЬ: ТОО "Караганда - Котломаш"

Договор № 28 от 27.04.2021 г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ГУ "Отдел образования г.Караганды"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Капитальный ремонт здания КГУ "Основная средняяшкола № 56" расположенного по адресу:г.Караганда, ул. Днепровская,14.

АКТ № 2

выполненных работ за ИЮНЬ 2021 г.

№ 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		
					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
		Отопление									
1	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	135,122	1198,22	15,90	161906	2149	71317	64198	244192
		НР - 72%; СП - 8%			654,52	5,36	88440	724		18088	
2	С123-051001-0310 2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	секция	728	2475,00	--	1801800	--	1801800	--	1945944
		СП - 8%			--	--	--	--		144144	
3	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт.	226	285,81	0,53	64593	120	5780	42301	115446
		НР - 72%; СП - 8%			259,70	0,26	58693	58		8552	
4	С123-041008-0432 2304-1008-0432 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss**	шт.	226	9521,00	--	2151746	--	2151746	--	2323886
		СП - 8%			--	--	--	--		172140	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Краны воздушные. Установка**	шт.	226	280,96	--	63497	--	24949	27755	98551
		НР - 72%; СП - 8%			170,57	--	38548	--		7300	
6	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	226	2121,88	93,80	479545	21199	67323	283621	824219
		НР - 72%; СП - 8%			1730,19	12,81	391023	2895		61053	
7	С123-040904-1304 2304-0904-1304 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	226	12879,00	--	2910654	--	2910654	--	3143506
		СП - 8%			--	--	--	--		232852	
8	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	13	2148,48	120,40	27930	1565	3873	16434	47914
		НР - 72%; СП - 8%			1730,19	25,62	22492	333		3549	
9	С123-040904-1407 2304-0904-1407 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые Х 2777 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	3	38578,00	--	115734	--	115734	--	124993
		СП - 8%			--	--	--	--		9259	
10	С123-040902-1908 2304-0902-1908 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	6760,00	--	6760	--	6760	--	7301
		СП - 8%			--	--	--	--		541	
11	С123-040902-6743 2304-0902-6743 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные полнопроходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа SV серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	8417,00	--	16834	--	16834	--	18181
		СП - 8%			--	--	--	--		1347	
12	С123-040904-1408 2304-0904-1408 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые Х 2777 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 62, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	7	56116,00	--	392812	--	392812	--	424237
		СП - 8%			--	--	--	--		31425	
13	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	3864,71	282,91	7729	566	1043	4488	13195
		НР - 72%; СП - 8%			3060,20	56,72	6120	113		977	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С123-040904-1409 2304-0904-1409 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые Х 2777 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2 1/2, Тмакс 230°С, PN 62, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	123487,00	--	246974	--	246974	--	266732
		СП - 8%			--	--	--	--		19758	
15	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	58	588,07	2,21	34108	128	4189	21473	60028
		НР - 72%; СП - 8%			513,64	0,56	29791	33		4446	
16	С123-041009-0502 2304-1009-0502 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный запорно-измерительный ручной ASV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	58	35414,00	--	2054012	--	2054012	--	2218333
		СП - 8%			--	--	--	--		164321	
17	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	31,67	78,86	2,34	2497	74	1065	984	3760
		НР - 72%; СП - 8%			42,89	0,26	1358	8		278	
18	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177**	м2	108,3	195,16	6,02	21136	652	16405	2997	26063
		НР - 72%; СП - 8%			37,66	0,77	4079	83		1931	
19	Е11-160501-0603 1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	880	1214,40	2,01	1068673	1765	229677	602984	1805389
		НР - 72%; СП - 8%			951,40	0,28	837231	246		133733	
20	Е11-160501-0602 1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	80	1122,76	2,44	89821	195	13432	54870	156267
		НР - 72%; СП - 8%			952,42	0,19	76194	15		11575	
21	С123-020401-4001 2302-0401-4001 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый полипропиленовый PP-R косой DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	256	432,00	--	110592	--	110592	--	119439
		СП - 8%			--	--	--	--		8847	
22	С123-020401-4002 2302-0401-4002 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый полипропиленовый PP-R косой DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	61	484,00	--	29524	--	29524	--	31886
		СП - 8%			--	--	--	--		2362	
23	С123-020401-3802 2302-0401-3802 РСНБ РК 2015	**Фильтр полипропиленовый PP-R косой внутренний DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	712,00	--	712	--	712	--	769
		СП - 8%			--	--	--	--		57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-010101-0369 1101-0101-0369 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	28,07	302,13	302,13	8481	8481	--	1461	10737
		НР - 72%; СП - 8%			--	72,30	--	2029		795	
36	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,807	2566,80	--	7205	--	--	5188	13384
		НР - 72%; СП - 8%			2566,80	--	7205	--		991	
37	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=0.8	Плиты перекрытия ж/б канала. Демонтаж	м3 сборных конструкций	5,2	5396,14	2204,66	28060	11464	--	14459	45921
		НР - 72%; СП - 8%			3191,47	670,47	16596	3486		3402	
38	Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015 К=0.8	Трубопроводы. Демонтаж изоляции матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	3,449	21058,46	1379,06	72631	4756	--	50498	132979
		НР - 72%; СП - 8%			19679,40	655,87	67874	2262		9850	
39	Е12-160101-1504 1216-0101-1504 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	120	526,97	114,01	63237	13681	930	38740	110135
		НР - 72%; СП - 8%			405,22	43,17	48626	5180		8158	
40	Е12-160101-1116 1216-0101-1116 РСНБ РК 2015	Каналы проходные и полупроходные. Очистка от мокрого ила и грязи при снятых трубах. Расстояние более 4 м, глубина очистки до 2 м	м3 ила, грязи	2,04	7929,70	--	16177	--	--	11647	30050
		НР - 72%; СП - 8%			7929,70	--	16177	--		2226	
41	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	Мокрый ил и грязь. Погрузка	т	3,672	249,00	--	914	--		--	987
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
42	С341-020101-1020 4102-0101-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка мокрого ила и грязи самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	3,672	587,00	--	2155	--		--	2328
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
43	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	194	860,05	20,86	166849	4047	110940	37699	220911
		НР - 72%; СП - 8%			267,33	2,56	51862	497		16364	
44	Е11-240101-0206 1124-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150-С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,12	1707147,39	746375,40	204858	89565	4507	95251	324117
		НР - 72%; СП - 8%			923220,00	179219,26	110786	21506		24009	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С123-010201-0209 2301-0201-0209 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	120	3221,00	--	386520	--	386520	--	417442
		СП - 8%			--	--	--	--		30922	
46	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,038	1000957,27	503495,73	38036	19133	711	17034	59475
		НР - 72%; СП - 8%			478743,70	143825,80	18192	5465		4406	
47	С123-020101-0222 2302-0101-0222 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	10	3518,00	--	35180	--	35180	--	37994
		СП - 8%			--	--	--	--		2814	
48	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	3864,71	282,91	19324	1415	2608	11221	32988
		НР - 72%; СП - 8%			3060,20	56,72	15301	284		2444	
49	С123-040904-1511 2304-0904-1511 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 4, Тмакс 230°С, PN 25, DN 100, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	5	355876,00	--	1779380	--	1779380	--	1921730
		СП - 8%			--	--	--	--		142350	
50	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2121,88	93,80	4244	188	596	2510	7294
		НР - 72%; СП - 8%			1730,19	12,81	3460	26		540	
51	С123-040905-3003 2304-0905-3003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные типа Danfoss, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т от 0°С до +90°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	9263,00	--	18526	--	18526	--	20008
		СП - 8%			--	--	--	--		1482	
52	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	50,14	78,86	2,34	3954	117	1686	1558	5953
		НР - 72%; СП - 8%			42,89	0,26	2151	13		441	
53	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	50,14	75,06	1,66	3764	83	2424	914	5052
		НР - 72%; СП - 8%			25,07	0,26	1257	13		374	
54	Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	3,449	26323,07	1723,82	90788	5945	--	63123	166224
		НР - 72%; СП - 8%			24599,25	819,84	84843	2828		12313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	С121-110103-0101 2111-0103-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	4,27676	6023,00 --	-- --	25759 --	-- --	25759	-- 2061	27820
56	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание стеклотканью насухо с проклейкой швов *НР - 72%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	67	376,70 349,54	27,16 6,02	25239 23419	1820 403	--	17152 3391	45783
57	С121-130816-2910 2113-0816-2910 РСНБ РК 2015	Стеклоткань *СП - 8%*	м	80	295,00 --	-- --	23600 --	-- --	23600	-- 1888	25488
58	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Плиты перекрытия ж/б канала (б/у). Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	5,2	6745,17 3989,34	2755,83 838,09	35075 20745	14330 4358	--	18074 4252	57401
59	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	21,401	34,42 --	34,42 12,34	737 --	737 264	--	190 74	1001
60	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,1401	832,03 832,03	-- --	1781 1781	-- --	--	1282 245	3308
				Водопровод							
61	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка *НР - 72%; СП - 8%*	км трубопровода	0,07	1170638,65 210887,00	72971,65 20260,65	81945 14762	5108 1418	62075	11650 7488	101082
62	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 72%; СП - 8%*	м трубопровода	100	2790,03 1889,48	31,33 0,56	279003 188948	3133 56	86922	136083 33207	448292
63	С123-020403-0403 2302-0403-0403 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50 ГОСТ 32414-2013 *СП - 8%*	шт.	20	147,00 --	-- --	2940 --	-- --	2940	-- 235	3175
64	С123-020401-0210 2302-0401-0210 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	169,00	--	169	--	169	--	183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
65	С123-020401-0410 2302-0401-0410 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 50x1 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	15	985,00	--	14775	--	14775	--	15957
		СП - 8%			--	--	--	--		1182	
66	С123-020401-2513 2302-0401-2513 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x25x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	184,00	--	368	--	368	--	397
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
67	С123-040902-3129 2304-0902-3129 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый, DN 50 PPR**	шт.	2	8055,00	--	16110	--	16110	--	17399
		СП - 8%			--	--	--	--		1289	
68	С123-020401-4002 2302-0401-4002 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый полипропиленовый PP-R косой DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	484,00	--	484	--	484	--	523
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**18789221**
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге								225 470,65
		Итого:	**Тенге**								**19 014 691,37**
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге								380 293,83
		Итого с учетом непредвиденных:	**Тенге**								**19 394 985,20**
		Скидка подрядчика	Тенге								2 487 539,12
		Итого с учетом скидки	**Тенге**								**16 907 446,08**
		НДС 12%	Тенге								2 028 893,53
		Итого с учетом НДС	**Тенге**								**18 936 339,61**

ЗАКАЗЧИК:
И.О Директора КГУ "Основная средняя школа №56" _____ **Бугубаева К.Т.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора ТОО «Нурай сервис» _____ **Рысбек Е.К.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор ТОО «Диана Л» _____ **Демянчик Л.И.**

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
Директор ТОО "Караганда-Котломаш" _____ **Кульбаев Б.Р.**