Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "QR Engineering"
Стройка: "Реконструкция теплосети от теплоцентра до УТ-21 (от т.А (район ж/д) до УТ-19) в городе Лисаковск Костанайской области"
Объект: Наружная теплосеть
Договор субподрядных работ № 30QR от 19.07.2023 г.

Форма 2В

Акт выполненных работ №1 (ЛС 2-1-1)
за август 2023 года

№ п/п	№ п/п по смете	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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Снятие и сохранение ПРС										
1	1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	135		54,88 --	54,88 15,73	7409 --	7409 2124	--	1530 716	9654
2	2	Е11-010102-0331 1101-0102-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 грунта	135		280,78 11,73	268,68 67,56	37905 1584	36272 9121	49	7707 3649	49261
3	3	С3412-102-0102 412-102-0102 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км** *СП - 8%*	т·км	324		124,00 --	-- --	40176 --	-- --		-- 3214	43390
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					85490	43681	49	9237	102305
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					1584	11245	--	7579	
			Материалы	Тенге					85490				
			Всего заработная плата	Тенге					50				
			Транспортные расходы	Тенге						12829			
			Накладные расходы	Тенге					40176				
			Сметная прибыль	Тенге					9237				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					7579				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					102306				
			Сметная заработная плата	Тенге						12829			6
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					102306				
			Сметная заработная плата	Тенге						12829			6
			РАЗДЕЛ 2. Земляные работы										
4	7	Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	1502,8		342,46	327,72	514649	492498	661	104640	668836

			НР - 72%; СП - 8%			14,30	82,41	21490	125846		49347	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	8	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	83,911	2990,77	--	250959	--	--	180690	466181
			НР - 72%; СП - 8%			2990,77	--	250959	--		34532	
6	9	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	8,901	2492,31	--	22184	--	--	15972	41209
			НР - 72%; СП - 8%			2492,31	--	22184	--		3053	
7	10	Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	1595,615	342,46	327,72	546434	522915	702	111103	710144
			НР - 72%; СП - 8%			14,30	82,41	22817	131495		52607	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	19	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	83,911	6479,69	223,39	543717	18745	393391	136088	734189
			НР - 99%; СП - 8%			1568,10	70,09	131581	5881		54384	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1877943	1034158	394754	548493	2620559
								449031	261222	--	194123	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1877943				
		Материалы		Тенге				394755				
		Всего заработная плата		Тенге					710253			
			Накладные расходы	Тенге				548493				
			Сметная прибыль	Тенге				194123				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2620559				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								419
			Сметная заработная плата	Тенге					710253			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2620559				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								419
			Сметная заработная плата	Тенге					710253			

РАЗДЕЛ 5. Тепловые сети: трубы, тройники, отводы, переходы

9	44	Е11-240108-0114 1124-0108-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**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 800 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,135	7126662,42	2797797,65	962099	377703	36673	659196	1750999
			НР - 99%; СП - 8%			4057209,78	875045,27	547723	118131		129704	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				962099	377703	36673	659196	1750999
								547723	118131	--	129704	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				962099				
		Материалы		Тенге				36673				
		Всего заработная плата		Тенге					665854			
			Накладные расходы	Тенге				659196				
			Сметная прибыль	Тенге				129704				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1750999				

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					665854			322
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1750999				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					665854			322
			РАЗДЕЛ 6. Тепловые сети: материалы									
10	**62**	**С1241-408-0207 241-408-0207 РСНБ РК 2022**	**Муфта термоусаживаемая электросварная с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 700 мм, диаметром 800 мм**	**комплект**	**10**	**71514,00**	**--**	**715140**	**--**	**715140**	**--**	**772351**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**57211**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**715140**	**--**	**715140**	**--**	**772351**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**--**	**--**	**--**	**57211**	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**715140**				
			Сметная прибыль	Тенге				**715140**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**57211**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**772351**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**772351**				
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									**5246215**
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**998338**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1455542**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**390598**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1146618**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**40176**				
			- Накладные расходы	Тенге							**1216926**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**388617**	

Итого по смете	**5 246 215**
Временные здания и сооружения, 1,04%	54 561
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,29%	68 380
Непредвиденные работы и затраты-2%	107 383
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	5 476 539
в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0066	5 512 684
Налог на добавленную стоимость - 12 %	661 522
ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	6 174 206
Итого с понижающим коэффициентом к=0,95	5 865 496
Итого с понижающим коэффициентом к=0,8	**4 692 397**

ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Мубараков Р.Б.**

Директор

ТОО "QR Engineering"

_____ **Кадыров М.М.**

Директор