Заказчик : ГУ "Отдел строительства г.Шахтинска "

Генподрядчик: ТОО "Механомонтаж-2004 "

Форма 2В

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО КОТЕЛЬНОЙ И ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОСЕЛКА ШАХАН КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Шифр стройки 128-17

Наименование объекта - ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Шифр объекта 06-0-02

Экземпляр:
ТОО "Механомонтаж-2004"
101403, Карагандинская область
г. Темиртау, ул.Мичурина, 12/1

А К Т №1

приемки выполненных строительно-монтажных работ

за ДЕКАБРЬ м-ц 2021год

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ по чертежам ТС

(наименование работ и затрат)

Основание: ТС.С, лок.смета №06-0-02-01

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Надземная прокладка трубопроводов										
52	**1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	**км трубопровода**		**0,17**	**1039772,57**	**384135,75**	**176761**	**65303**	**1806**	**130136**	**331449**
		НР - 99%; СП - 8%				**645012,00**	**128225,56**	**109652**	**21798**		**24552**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53	**1124-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка**	**км трубопровода**		**0,028**	**1073008,92**	**396549,06**	**30044**	**11103**	**357**	**22057**	**56269**
		НР - 99%; СП - 8%				**663708,00**	**131999,72**	**18584**	**3696**		**4168**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54	**1124-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	**км трубопровода**		**0,015**	**1119624,06**	**407916,61**	**16794**	**6119**	**225**	**12344**	**31469**
		НР - 99%; СП - 8%				**696693,00**	**134520,92**	**10450**	**2018**		**2331**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Антикоррозийное и теплоизоляционное покрытие										
78	**1126-0101-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75**	**м3 изоляции**		**82,98**	**36499,52**	**1908,83**	**3028730**	**158395**	**1060375**	**1432424**	**4818046**
		НР - 76%; СП - 8%				**21812,00**	**901,52**	**1809960**	**74808**		**356892**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 *СП - 8%*	м3	16,5625353	16959,00 --	-- --	280884 --	-- --	280884	* -- 22471	303355
		Узел прохода трубопроводов									
82	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	0,448	6389,10 997,90	1837,10 849,04	2862 447	823 380	1592	770 291	3922
83	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,32	21349,43 1445,85	1152,08 277,03	6832 463	369 89	6000	502 587	7920
84	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	2	38885,76 11947,71	2690,35 652,31	77772 23895	5381 1305	48496	22932 8056	108760
85	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,1097756	86510,30 70326,90	7863,72 1573,84	9497 7720	863 173	914	9314 1505	20316
86	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т *СП - 8%*	т	0,1097756	594029,00 --	-- --	65210 --	-- --	65210	-- 5217	70427
87	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный *СП - 8%*	т	0,0008	647579,00 --	-- --	518 --	-- --	518	-- 41	559
88	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	1,1021212	88,07 38,93	3,35 0,61	97 43	4 1	50	30 10	137
89	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	2,1990004	97,80 51,18	2,71 0,31	215 113	6 1	96	78 23	317
90	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/ *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	2,1990004	165,84 59,86	3,85 0,61	365 132	8 1	225	92 37	493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	1116-1001-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Индикатор коррозии. Врезки в действующие внутренние сети +/прим. *НР - 98%; СП - 8%*	врезка	24	7305,26 7078,02	138,16 15,28	175326 169872	3316 367	2138	166834 27373	369533
92	241-112-0245 РСНБ РК 2015	Индикатор коррозии +/прим. *СП - 8%*	шт.	12	62307,00 --	--	747684 --	-- --	747684	-- 59815	807499
		Контроль качества сварных швов									
		РАЗДЕЛ 1.Контроль качества сварных швов									
93	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений /ф32,38,45,89,108/ *НР - 61%; СП - 8%*	стык	22	365,40 365,40	--	8039 8039	-- --	--	4904 1035	13978
94	1339-0201-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 273 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений /ф219/ *НР - 61%; СП - 8%*	стык	95	-365,40 -365,40	--	-34713 -34713	-- --	--	-21175 -4471	-60359
96	1339-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 60 мм. Очистка поверхности металлическими щетками *НР - 61%; СП - 8%*	стык	18	305,60 305,60	--	5501 5501	-- --	--	3355 709	9565
97	1339-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 108 мм. Очистка поверхности металлическими щетками *НР - 61%; СП - 8%*	стык	4	458,40 458,40	--	1834 1834	-- --	--	1118 236	3189
98	1339-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 159 мм. Очистка поверхности металлическими щетками *НР - 61%; СП - 8%*	стык	2	458,40 458,40	--	917 917	-- --	--	559 118	1594
101	1339-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы наружным диаметром до 60 мм. Протирка ацетоном поверхности *НР - 61%; СП - 8%*	стык	18	170,66 152,80	--	3072 2750	-- --	322	1678 380	5130
102	1339-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы наружным диаметром до 108 мм. Протирка ацетоном поверхности *НР - 61%; СП - 8%*	стык	2	188,08 152,80	--	376 306	-- --	70	186 45	607
103	1339-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы наружным диаметром до 159 мм. Протирка ацетоном поверхности *НР - 61%; СП - 8%*	стык	2	197,81 152,80	--	396 306	-- --	90	186 47	629
106	1339-0101-0304 РСНБ РК 2015	Трубопровод из углеродистых и легированных сталей диаметром 25-36 мм, толщина стенки до 8 мм. Зачистка без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, до шероховатости поверхности не грубее Rz 80 мкм (V3) *НР - 61%; СП - 8%*	стык	14	194,10 152,80	41,30 --	2717 2139	578 --	--	1305 322	4344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	1339-0101-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из углеродистых и легированных сталей диаметром 38-48 мм, толщина стенки до 4 мм. Зачистка без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, до шероховатости поверхности не грубее Rz 80 мкм (V3)	стык	4	352,80	47,20	1411	189	--	746	2329
		НР - 61%; СП - 8%			305,60	--	1222	--		173	
108	1339-0101-0311 РСНБ РК 2015	Трубопровод из углеродистых и легированных сталей диаметром 70-89 мм, толщина стенки до 6 мм. Зачистка без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, до шероховатости поверхности не грубее Rz 80 мкм (V3)	стык	2	538,05	79,65	1076	159	--	559	1766
		НР - 61%; СП - 8%			458,40	--	917	--		131	
109	1339-0101-0314 РСНБ РК 2015	Трубопровод из углеродистых и легированных сталей диаметром 102-114 мм, толщина стенки до 6 мм. Зачистка без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, до шероховатости поверхности не грубее Rz 80 мкм (V3)	стык	2	711,50	100,30	1423	201	--	746	2342
		НР - 61%; СП - 8%			611,20	--	1222	--		173	
114	1339-0201-0501 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	14	573,91	16,05	8035	225	397	4522	13561
		НР - 61%; СП - 8%			529,50	--	7413	--		1005	
115	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр до 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	769,53	21,40	3078	86	168	1723	5185
		НР - 61%; СП - 8%			706,00	--	2824	--		384	
116	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	963,19	25,68	1926	51	110	1077	3243
		НР - 61%; СП - 8%			882,50	--	1765	--		240	
117	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр до 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	1334,72	36,38	2669	73	125	1507	4510
		НР - 61%; СП - 8%			1235,50	--	2471	--		334	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6942087
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2156244				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					253252			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					104637			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2217854		
		- Накладные расходы	Тенге							1800509	
		- Сметная прибыль	Тенге							514230	

5

670

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в.т.ч Строительно-монтажные работы	Тенге			6 942 087,00						
		Оборудование	Тенге									
		Временные здания и сооружения 3,1 %	Тенге			215 204,70						
		Итого со временными зданиями и сооружениями	Тенге			7 157 291,70						
		Затараты на зимнее удорожание, 4,32 %	Тенге			309 195,00						
		Итого	Тенге			7 466 486,70						
		Непредвиденные работы и затраты, 2 %	Тенге			149 329,73						
		Итого	Тенге			7 615 816,43						
		Командировочные расходы:	Тенге									
		1365ч/ч :8ч *3,5МРП*2917тг	Тенге			1 741 995,94						
		Итого с командировочными	Тенге			9 357 812,37						
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			1 122 937,48						
		Итого с учетом НДС	Тенге			10 480 749,85						
		Снятие: акт №56 за ноябрь 2020года- пожарно-охранная сигнализация, с НДС	Тенге			- 1 488 354,81						
		Снятие: акт №58 за ноябрь 2020года- наружные сети связи, с НДС	Тенге			- 6 154 458,20						
		ВСЕГО по акту, с НДС	**Тенге**			**2 837 936,84**						

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шахтинска" _____ **Руководитель отдела строительства Шотт О.П.**

Технический надзор: ТОО "Бестау-С" _____ **Отарбаев Х.**

Авторский надзор : ТОО "Институт Градиент Проект" _____ **Фазлыев Р.С.**

Генподрядчик: ТОО "Механомонтаж-2004" _____ **Давлеталиев Ж.А.**