Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственность "Хамир СтройМонтаж"**

Субподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственность "Актив-А"**

Стройка **Реконструкция тепловых сетей ТМ-3КВ от ТК-3–40/2 до ТК3КВ-3 в г.Алматы**

Акт выполненных работ № 1

за июль 2024 год

Составлен (а) в текущих ценах на 27 06 2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			02-01-01 Теплоснабжение работы										
			Раздел 3: Строительные работы. Альбом Строительное решение ТС										
1	98	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022	Группы 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	980	273,58 0,00	273,58 79,55	268108 0	268108 77959		56130 25939	350178	
2	99	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выпиской грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	64	4647,81 4647,81	0,00 0,00	297460 297460	0 0		214171 40930	552561	
			Итого по разделу 3: Строительные работы. Альбом Строительное решение ТС					565568 297460	268108 77959	0 0	270302 66870	902739	
			Раздел 1: Трубопроводы и детали ППУ										
1	1	1124-0108-0110 РСНБ РК 2022	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 400 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,0312	5144823,40 3342390,02	1585738,78 607969,59	160518 104283	49475 18969	59710	88741 19941	269200	
3	3	1124-0108-0219 РСНБ РК 2022	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 400 мм. Установка	шт.	6	106426,17 68578,25	32777,13 12545,16	638557 411470	196663 75271	30425	481873 89635	1210065	
5	5	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	4,21	320119,66 280535,38	3412,74 1124,40	1347704 1181054	14368 4734	164027	853767 176118	2377589	
			Итого по разделу 1: Трубопроводы и детали ППУ					2146779 1696806	260506 98973	254162 0	1424381 285693	3856853	
			Раздел 2: Трубопроводы и детали тепловых камер										
9	39	1124-0101-0209 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 300 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0263	5308689,93 3026243,54	2187846,98 688897,64	139619 79590	57540 18118	2687	70350 16797	226766	
11	41	1124-0101-0210 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 350 мм. Прокладка	км трубопровода	0,013	6375329,89 3548244,96	2711122,01 888880,35	82879 46127	35245 11555	1508	41531 9953	134364	
12	42	1124-0101-0213 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 500 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0065	9242700,97 4947072,30	4086069,75 1186634,04	60078 32156	26559 7713	1362	28706 7103	95886	
13	43	1122-0601-0108 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0284	7211062,42 593334,45	269314,56 67129,33	204794 16851	7649 1906	180295	13505 17464	235763	
14	44	1122-0601-0109 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,013	8717748,35 535927,97	797080,22 283351,23	113331 6967	10362 3684	96002	7668 9680	130679	
15	45	1122-0601-0111 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0065	12334721,67 698779,01	1341431,86 445561,92	80176 4542	8719 2896	66914	5356 6842	92374	
16	46	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м³	11,71	37036,12 8281,33	2542,47 731,92	433693 96974	29772 8571	306946	75993 40775	550460	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	47	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м³	13,4	22389,33 9690,32	4972,88 2035,03	300017 129850	66637 27269	103530	113126 33051	446195	
9	49	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Демонтаж	м³	0,6	10200,49 6741,09	3459,40 1415,67	6120 4045	2076 849		3524 772	10416	
10	50	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м³	0,6	22389,33 9690,32	4972,88 2035,03	13434 5814	2984 1221	4636	5065 1480	19979	
11	51	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³	5,33	17523,29 7451,70	3451,06 1647,79	93399 39718	18394 8783	35287	34920 10266	138585	
12	53	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м² поверхности	21,61	6070,83 1057,38	14,49 4,21	131191 22850	313 91	105028	16517 11817	159525	
13	54	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	10	4229,93 649,31	34,25 6,22	42299 6493	342 62	35464	4720 3761	50780	
19	55	1122-1501-0101 РСНБ РК 2022	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м²	м короба	6	24470,70 3045,78	2195,26 955,51	146824 18275	13172 5733	115378	17286 13129	184239	
21	57	1108-0301-0201 РСНБ РК 2022	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	м³ кладки	8,32	15591,71 7082,95	4376,66 1151,15	129723 58930	36414 9578	34379	49326 14324	208910	
23	59	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м² поверхности	42	6526,23 1057,38	14,49 4,21	274102 44410	609 177	229083	32103 24496	330701	
24	60	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м³	2,76	37036,12 8281,33	2542,47 731,92	102220 22856	7017 2020	72346	17911 9610	129741	
			Раздел 2. ОДК/Лист 1 Альбом ОДК/										
27	116	1332-0110-0403 РСНБ РК 2022	Установка функционального контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	148 096,0 145 048,0	2 956,0 894,0	296 192,0 290 096,0	5 912,0 1 788,0	184,0		296 192,0	
28	118	6123-0104-0503 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением питающего кабеля	терминал	6	2 657,0 2 641,0	2,0 1,0	15 942,0 15 846,0	12,0 6,0	84,0		15 942,0	
29	122	6123-0104-0506 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	2	13 136,0 6 617,0	88,0 1,0	26 272,0 13 234,0	176,0 2,0	12 862,0		26 272,0	
30	123	6123-0104-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Комплект удлинения питающего кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	6	41 539,0 8 964,0	232,0 29,0	249 234,0 53 784,0	1 392,0 174,0	194 058,0		249 234,0	
31	124	6123-0104-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Муфты наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	муфта	6	150 332,0 13 269,0	2 053,0 686,0	901 992,0 79 614,0	12 318,0 4 116,0	810 060,0		901 992,0	
32	125	6123-0104-0502 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Муфты подземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	муфта	1	72 470,0 1 515,0	30,0 8,0	72 470,0 1 515,0	30,0 8,0	70 925,0		72 470,0	
33	126	6123-0104-0506 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплект	1	13 136,0 6 617,0	88,0 1,0	13 136,0 6 617,0	88,0 1,0	6 431,0		13 136,0	
			Итого по разделу 2: Трубопроводы и детали тепловых камер					2353898 636448	323803 110227	1393845 0	537606 231320	3145362	
			Восстановление асфальтового покрытия										
36	9	7101-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м³	160	5 931,0 681,0	2 658,0 562,0	948960 108960	425280 89920	448346	143194 87372	1179526	
37	10	7101-0403-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство оснований из песков фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кг/см2), однослойных, толщина 15 см/12см/	м²	545,0 545,0	1 849,0 162,0	666,0 169,0	1007705 88290	362970 92105	563868	129884 91007	1228597	
39	12	7101-0602-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см/10см/, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³	м²	545,0 108,0	2 203,0 56,0	350,0 56,0	1200635 58860	190750 30520	963713	64354 101199	1366188	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
40	16	7101-0301-0601 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные	м	32	4 992,0	92,0	159744	2944	79296	84995	264318	
			ИТОГО : Восстановление асфальтового покрытия			3 661,0	28,0	117152	896		19579		
			ИТОГО по акту					3 317 044	981 944	2 055 222	422 426	4 038 628	
								373 262	213 441	0	299 158		
								8383290	1834361	3703229	2654715	11921045	
			Временные здания и сооружения					3003976	500600	0	883041		
			Итого с временными	%	1,04			123978,87					
			Зимние удорожания									12045024,01	
			Итого с зимними удорожаниями	%	0,67			80701,66					
			Непредвиденные работы и затраты									12125725,68	
			Итого с непредвиденными работами и затратами	%	2,00			242514,51					
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,163									12368240,19	
			Договорной коэффициент К= 0,999758469		1,163							14384263,34	
			Договорной коэффициент субпод.рядчик К= 0,75		0,999758469							14380789,09	
			НДС		0,75							10785591,82	
			Итого с НДС	%	12			1294271,02					
												12079862,84	

Генподрядчик

Субподрядчик