

УТВЕРЖДАЮ

_____/_____
" ____ " _____ 200_ г.

СОГЛАСОВАНО

_____/_____
" ____ " _____ 200_ г.

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-07
(локальный сметный расчет)

на устройство теплотрассы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость
Средства на оплату труда

в базисном уровне цен	в текущем уровне цен
361442 руб.	2543813 руб.
5970 руб.	87043 руб.

Составлен(а) в ценах на март 2012г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коеф. поправочные к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Коеф. пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Справочно ЗТР, ЗТМ, всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1.										
1	ТЕР01-01-004-04	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.37 Разработка грунта экскаваторами: в котлованах при объеме котлована до 300м3 или при площади котлована до 100м2, при объеме котлована до 3000м3 в случае, если одновременно в пределах разрабатываемого котлована производятся работы по устройству фундаментов, внутренних коммуникаций и прочие строит-монтаж. работы; при глубине котлована до 3м независимо от объема котлована или его площади; при разработке траншей ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м3 грунта	0,16	2543,06					1,918,77
		ЗП			56,33	1,2	11	14,58	160	
		ЭМ			2486,73	1,2	477	7,51	3582	
		в т.ч. ЗПМ			431,58	1,2	83	14,58	1210	
		МР								
		НР от ФОТ	%	95		0,9	80	(0,9*0,85)	996	
		СП от ФОТ	%	50		0,85	40	(0,85*0,8)	466	
							608		5204	
2	СЦПЗ-2-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами, работающими вне карьеров, расстояние перевозки 1 км класс груза 1	1 т груза	165	2,44					
		ЗП						14,58		
		ЭМ			2,44		403	5,97	2406	
		в т.ч. ЗПМ						14,58		
		МР						5,12		
		НР от ФОТ	%							
		СП от ФОТ	%							
							403		2406	
3	ТЕР01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2	100 м3 грунта	0,2	666,7					28,32
		ЗП			666,7	1,2	160	14,58	2333	
		ЭМ						5,97		
		в т.ч. ЗПМ						14,58		
		МР						5,12		
		НР от ФОТ	%	80		0,9	115	(0,9*0,85)	1428	
		СП от ФОТ	%	45		0,85	61	(0,85*0,8)	714	
							336		4475	
4	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,01	538,16					0,08
		ЗП						14,58		
		ЭМ			538,16		5	5,91	30	
		в т.ч. ЗПМ			75,7		1	14,58	15	
		МР								
		НР от ФОТ	%	95		0,9	1	(0,9*0,85)	11	
		СП от ФОТ	%	50		0,85		(0,85*0,8)	5	
							6		46	
5	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.183 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающих на инструменты грунта 1 группы ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м3 грунта	0,05	480,56					4,87
		ЗП			480,56	1,1	26	14,58	379	
		ЭМ				1,1		5,97		
		в т.ч. ЗПМ				1,1		14,58		
		МР						5,12		
		НР от ФОТ	%	80		0,9	19	(0,9*0,85)	232	
		СП от ФОТ	%	45		0,85	10	(0,85*0,8)	116	
							55		727	
Канал										
6	ТЕР07-06-001-01	Устройство непроходных каналов: одностоечковых, перекрываемых или опирающихся на плиту	100 м3 сборных конструкций	1,391	14336,27					518,7977,62
		ЗП			2480,18		3450	14,58	50301	
		ЭМ			5097,38		7090	6,45	45731	
		в т.ч. ЗПМ			618,26		860	14,58	12539	
		МР			6758,71		9402	6,65	62523	
		НР от ФОТ	%	130		0,9	5043	0,9	73523	
		СП от ФОТ	%	85		0,85	3114	0,85	45402	
							28099		277480	
7	ТСЦ-403-2082	Лотки (серия 3.006.1-2.87 вып.1): Л11-8 бетон В25 (М350), объем 1,44 м3, расход арматуры 164,1 кг	шт.	73	2368,72		172917	7,58	1310711	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	прайс лист	Плита перекрытия: П11-8 /бетон В25 (М350), объем 0,44 м3, расход ар-ры 31,3 кг / (серия 3.006.1-2.87 вып.2) ц=5750/1,18/5,12=951,73	шт.	73	951,73		69476	5,12	355717	
9	ТСЦ-403-0470	Перекрышка брусковая: 8ПБ10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,011 м3, расход ар-ры 0,35 кг / (серия 1.038.1-1 вып.4)	шт.	17	18,09		308	13,81	4253	
11	ТЕР24-01-002-03	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм	1 км трубопровода	0,1	15942,83					47,37,77
		ЗП			3348,84		335	14,58	4884	
		ЭМ			8993,93		899	4,47	4019	
		в т.ч. ЗПМ			701,99		70	14,58	1021	
		МР			3600,06		360	5,06	1822	
		НР от ФОТ	%	130			527	0,85	6525	
		СП от ФОТ	%	89		0,85	306	(0.85*0.8)	3574	
							2427		20824	
12	ТСЦ-103-0147	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 83 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	101	47,52		4800	3,3	15840	
13	ТЕР24-01-032-02	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм	1 компл. задвижек или клапана	2	114,81					6,081,52
		ЗП			21,83		44	14,58	642	
		ЭМ			88,83		178	3,69	657	
		в т.ч. ЗПМ			8,5		17	14,58	248	
		МР			4,15		8	5,94	48	
		НР от ФОТ	%	130			79	0,85	983	
		СП от ФОТ	%	89		0,85	46	(0.85*0.8)	539	
							355		2869	
14	ТСЦ-302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром: 80 мм	шт.	2	366,66		733	4,77	3496	
16	ТЕР16-07-006-01	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм	1 сальник	2	14,79					3,6
		ЗП			11,84		24	14,58	350	
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ						14,58		
		МР			2,95		6	6,52	39	
		НР от ФОТ	%	128		0,9	28	(0.9*0.85)	343	
		СП от ФОТ	%	83		0,85	17	(0.85*0.8)	198	
							75		930	
Изоляционные работы- трубопровод										
17	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,251	256,32					1,33
		ЗП			40,99		10	14,58	146	
		ЭМ			7,07		2	4,71	9	
		в т.ч. ЗПМ			0,07			14,58		
		МР			208,26		52	3,97	206	
		НР от ФОТ	%	90		0,9	8	(0.9*0.85)	101	
		СП от ФОТ	%	70		0,85	6	(0.85*0.8)	69	
							78		531	
18	ТЕР13-03-004-23	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,251	296,77					0,72
		ЗП			18,95		5	14,58	73	
		ЭМ			9,35		2	4,77	10	
		в т.ч. ЗПМ			0,07			14,58		
		МР			268,47		67	2,94	197	
		НР от ФОТ	%	90		0,9	4	(0.9*0.85)	50	
		СП от ФОТ	%	70		0,85	3	(0.85*0.8)	35	
							81		365	
19	ТЕР26-01-005-02	Изоляция трубопроводов штучными теплоизоляционными изделиями (перлитоцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми): полцилиндрами	1 м3	2,6	1289,49					81,64
		ЗП			206,61		537	14,58	7829	
		ЭМ			61,64		160	5,94	950	
		в т.ч. ЗПМ						14,58		
		МР			1021,24		2656	2,19	5817	
		НР от ФОТ	%	100		0,9	483	(0.9*0.85)	5989	
		СП от ФОТ	%	70		0,85	320	(0.85*0.8)	3727	
							4156		24312	
20	прайс лист	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной: 80 мм, диаметром 133 мм (ROCKWOOL) ц=815/1,18/5,12=134,9	м	100	134,9		13490	5,12	69069	
21	ТЕР26-01-014-01	Изоляция арматуры и фланцевых соединений: съемными полупфутлярами из матрасов минераловатных и листов алюминиевых сплавов	10 шт. арматуры и фланцевых соединений	0,2	6291,26					42
		ЗП			1686,3		337	14,58	4913	
		ЭМ			1589,98		318	1,87	595	
		в т.ч. ЗПМ						14,58		
		МР			3014,98		603	3,24	1954	
		НР от ФОТ	%	100		0,9	303	(0.9*0.85)	3758	
		СП от ФОТ	%	70		0,85	201	(0.85*0.8)	2339	
							1762		13559	
22	прайс лист	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной: 80 мм, диаметром 133 мм (ROCKWOOL) ц=815/1,18/5,12=134,9	м	1	134,9		135	5,12	691	
Итого по разделу 1									2113504	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									289486	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1962382	
Накладные расходы									93940	
Сметная прибыль									57182	
Итого по смете:										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									5250	
Перевозка грузов автотранспортом									2406	
Земляные работы, выполняемые ручным способом									5202	
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве									1948161	
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									43028	
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									930	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									896	
Теплоизоляционные работы									107631	
Итого									2113504	
В том числе:										
Материалы									1832383	
Машины и механизмы									57989	
ФОТ									87043	
Накладные расходы									93940	
Сметная прибыль									57182	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Непредвиденные затраты 2%									42270	
Итого с непредвиденными									2155774	
НДС 18%									388039	
ВСЕГО по смете									2543813	

Составил: _____ ИП Дулевич Г.П.

Проверил: _____