

Наименование стройки: УАТ
Наименование объекта: Пункт учета тепловой энергии на теплотрассе к гаражу на 40 мест

Инв. №6517

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01 Строительная часть

Основание: ФП.10.45-АС

г. Озерск

Составлена в ценах

2000 г.

Сметная стоимость 32,11 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 141 чел.-ч.
Средства на оплату труда 1,878 тыс. руб.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч.	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин	основных рабочих машинистов	
				Основная зарплата	в т.ч. зарплата				на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ЗАТО = 1,13

Раздел Демонтажные работы

1	07-06-001-1	Демонтаж каналов перекрывааемых или опирающихся на плиту (МДС_35_1.4, к=0,8, мат.=0)	м3	1,7	121,82	76,76	207	77	130	3,43	5,83
					45,06	9,48			16	0,52	0,88
2	601-9007	Перевозка мусора автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 7 км (1-й класс груза)	т	4,25	13,38	-	57	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Итого по разделу					264	77	130		5,83
									16		0,88
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					464				
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					121				
		В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					79				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел Земляные работы										
3	01-01-007-3	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3, экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 3	0,073	5862,97	5862,97	428	-	428	-	-
		1000 м3		-	863,89			63	46,82	3,42
4	01-02-056-3	Доработка грунта вручную в котлованах, группа грунтов: 3 (ТЧ-3.187, 3.192)	0,01	4456,39	-	45	45	-	372,05	3,72
		100 м3 грунта		4456,39	-			-	-	-
5	01-01-019-12	Погрузка излишнего грунта (вытесняемого теплокамерами) на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2	0,037	9250,15	9250,15	342	-	342	-	-
		1000 м3		-	1676,87			62	105,85	3,92
6	601-9005	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 5 км (1-й класс груза)	72,2	10,3	-	744	-	-	-	-
		т		-	-			-	-	-
7	01-01-016-2	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	0,037	472,33	420,68	17	2	16	4,2	0,16
		1000 м3		46,77	84,25			3	4,57	0,17
8	01-01-034-2	Засыпка котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	0,036	942,36	942,36	34	-	34	-	-
		1000 м3		-	142,39			5	7,72	0,28
9	01-02-005-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2	0,036	413,1	237,58	15	6	9	14,41	0,52
		1000 м3		175,52	48,08			2	3,5	0,13
10	01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	0,01	1197,44	-	12	12	-	111,78	1,12
		100 м3 грунта		1197,44	-			-	-	-
		Итого по разделу				1637	65	829		5,51
								135		7,91
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ				1918				
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				183				
		В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				98				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел Тепловая камера

11	08-01-002-1	Устройство основания под фундаменты песчаного		1,77	200,3	28,58	355	55	51	2,65	4,68
		шт.			30,85	4,78			8	0,33	0,59
12	07-05-001-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т		14	45,73	27,25	640	106	382	0,61	8,51
		шт.			7,59	3,72			52	0,21	2,9
13	07-05-001-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т		4	64,82	38,3	259	43	153	0,85	3,41
		шт.			10,66	5,16			21	0,28	1,1
14	07-05-001-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т		10	99,81	61	998	153	610	1,2	11,96
		шт.			15,32	7,87			79	0,43	4,26
15	403-8012	Блоки бетонные для стен подвалов ГОСТ 13579-78, марка ФБС 24.4.6-Т		10	402	-	4020	-	-	-	-
		шт.			-	-			-	-	-
16	403-8008	Блоки бетонные для стен подвалов ГОСТ 13579-78, марка ФБС 12.4.6-Т		4	213	-	852	-	-	-	-
		шт.			-	-			-	-	-
17	403-8002	Блоки бетонные для стен подвалов ГОСТ 13579-78, марка ФБС 9.4.6-Т		12	157	-	1884	-	-	-	-
		шт.			-	-			-	-	-
18	403-8005	Блоки бетонные для стен подвалов ГОСТ 13579-78, марка ФБС 12.4.3-Т		2	102	-	204	-	-	-	-
		шт.			-	-			-	-	-
19	06-01-001-20	Устройство монолитных участков бетонных (В7,5, надо: В15) (примеч.4)		0,5	666,52	25,34	333	24	13	3,88	1,94
		м3			47,89	4,64			2	0,25	0,13
20	401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм ГОСТ 7473-94, класс В 7,5 (М100)		-0,51	538	-	-274	-	-	-	0
		м3			-	-			-	-	0
21	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм ГОСТ 7473-94, класс В 15 (М200), F50		0,51	598	-	305	-	-	-	-
		м3			-	-			-	-	-
22	06-01-001-20	Устройство монолитных участков бетонных (В7,5, надо: В3,5)		0,18	666,52	25,34	120	9	5	3,88	0,7
		м3			47,89	4,64			1	0,25	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм ГОСТ 7473- 94, класс В 7,5 (М100) <i>м3</i>	-0,184	538	-	-99	-	-	-	0
24	401-0021	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм ГОСТ 7473- 94, класс В 3,5 (М50) <i>м3</i>	0,184	506	-	93	-	-	-	0
25	46-02-007-1	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до: 5 м3 (примеч. 3) <i>м3</i>	0,04	916,6	2,48	37	8	-	16,82	0,67
26	07-05-007-3	Укладка балок перекрытий массой до 1 т <i>шт.</i>	1	61,21	37,23	61	21	37	1,63	1,63
27	442-2201-1	Балки для перекрытий (ГОСТ 24155- 80, 1.020-1/87 в.3-1,3-3,3-5, 1.225-2 в.12, 02.019 кжи), прямоугольные, длиной до 2,5 м, объемом до 0,5 м3- Б5 <i>м3</i>	0,24	1480	-	355	-	-	-	-
28	440-9001-1	Стержневая арматура А-I, А-III <i>кг</i>	32	7,61	-	244	-	-	-	-
29	440-9001-12	Прокатная арматура. Закладные изделия с применением углеродистой прокатной стали <i>кг</i>	2,5	11,4	-	29	-	-	-	-
30	07-06-002-7	Устройство плит перекрытий площадью до 5 м2 <i>шт.</i>	4	95,03	73,3	380	74	293	1,38	5,52
31	445-6100-3	Плиты (блоки) перекрытия, покрытия (ТУ 466-124-86, ТУ 400-1-250-78, 3.006.1-2/87 в.2, НК-029-23,27), плоские, размером более 3 до 11 м2, В22,5 (надо В20) с отверстием - ПТО 150.240.14-6 (примеч.1, к=1,05) <i>м3</i>	1,76	1300	-	2288	-	-	-	-
32	401-9001-12	Надбавка или скидка за 1 м3 бетона в плотном теле при изменении классов (марок) бетона по прочности на сжатие из бетонов марок выше В20(М250) до В22.5(М300), кроме ячеистого <i>руб.</i>	-1,76	20,93	-	-37	-	-	-	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	440-9001-1	Стержневая арматура А-I, А-III	446	7,61	-	3394	-	-	-	-
34	440-9001-7	Проволочная арматура В-I, Вр-I	44	11	-	484	-	-	-	-
35	440-9001-12	Прокатная арматура. Закладные изделия с применением углеродистой прокатной стали	12,8	11,4	-	146	-	-	-	-
36	07-02-002-1	Установка опор из колец диаметром до 1000 мм	0,08	404,67	304,27	32	6	24	6,3	0,5
37	445-3410-2	Кольца опорные КО 6 для смотровых колодцев (ГОСТ 8020-90, 3.900.1-14 в.1, 3.900-3 в.7), внутренний диаметр 580 мм, высота кольца 0,07 м (прим.)		80,69	35,61			3	1,93	0,15
38	23-04-011-1	Установка люка	0,28	323	-	90	-	-	-	-
39	103-0753	Люк чугунный для колодцев: легкий (ГОСТ 3634)	4	26,86	7,75	107	74	31	1,51	6,03
40	06-01-064-5	Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений В 15 (М200) устройство днищ при стенах из сборных железобетонных блоков: плоских	4	592	-	2368	-	-	-	-
41	204-9001-1	Арматура для монолитных железобетонных конструкций в виде сеток и каркасов класса: А I	1,01	941,99	78,19	951	94	79	7,51	7,58
42	07-01-044-3	Установка монтажных изделий массой: до 20 кг (поз.1,2)	0,044	8410	-	370	-	-	-	-
43	06-01-015-7	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (поз.3)	0,026	16128,86	305,7	419	19	8	49,11	1,28
44	09-03-029-1	Монтаж лестницы-стремянки	0,009	13676,41	46,76	123	29	-	248,19	2,23
45	201-9006-237	Лестницы со ступенями из листовой, просечной, рифленой или круглой стали. ГОСТ 23118-99: прямолинейные	0,08	1465,06	864,78	117	40	69	37,23	2,98
				500,57	119,79			10	6,49	0,52
			0,08	12590	-	1007	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	201-9000-1	Надбавка за разницу в стоимости материалов при замене марокстали, С245 (Ст3псб)	0,115	271	-	31	-	-	-	-
		<i>m</i>		-	-			-	-	-
47	13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью: ПФ-115 (κ=2)	0,06	1405,46	15,51	84	7	1	8,81	0,53
		<i>100 м2</i>		123,43	0,31			-	0,02	0
48	11-01-015-3	Устройство покрытий цементных (по днису): толщиной 20 мм (раствор цементный М200)	0,1	2642,82	222,85	264	39	22	34,65	3,46
		<i>100 м2</i>		393,5	40,4			4	3,04	0,3
49	11-01-015-4	Устройство покрытий цементных: на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-015-3 (κ=6), всего толщина покрытия 50мм	0,1	2608,01	33,16	261	9	3	7,94	0,79
		<i>100 м2</i>		90,13	15,98			2	1,31	0,13
50	08-01-003-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	0,26	1652,14	94,46	430	86	25	24,38	6,34
		<i>100 м2</i>		331,7	-			-	-	-
51	11-01-011-1	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм М150 по плите перекрытия	0,15	2124,63	39,17	319	77	6	45,44	6,82
		<i>100 м2</i>		516,01	17,79			3	1,46	0,22
52	08-01-003-3Б	Гидроизоляция (по перекрытию) горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом (примеч.6)	0,15	6108,85	203,99	916	42	31	23,12	3,47
		<i>100 м2</i>		281,58	-			-	-	-
53	08-01-003-5Б	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя гидроизолом (примеч.6)	0,03	5271,18	193,67	158	22	6	53,82	1,61
		<i>100 м2</i>		732,23	-			-	-	-
54	11-01-015-3	Устройство покрытий цементных: (по плите перекрытия) толщиной 20 мм (раствор цементный М200)	0,15	2642,82	222,85	396	59	33	34,65	5,2
		<i>100 м2</i>		393,5	40,4			6	3,04	0,46
55	11-01-015-4	Устройство покрытий цементных: на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-015-3 (κ=2)	0,15	869,33	11,05	130	5	2	2,65	0,4
		<i>100 м2</i>		30,04	5,33			1	0,44	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	15-02-001-1	Штукатурка цементно-известковым раствором по камню заделанных проемов 100 м2	0,01	2427,17	91,74	24	11	1	81,51	0,82
				1120,96	38,95			-	3,2	0,03
57	15-04-005-1	Простая окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами внутри помещения по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску: стен 100 м2	0,25	686,78	9,14	172	56	2	17,46	4,36
				223,7	0,14			-	0,01	0
58	101-0360	Краски: водно-дисперсионные стиролбутадиеновые ВД-КЧ-26: белая, светло-бежевая, слонобая кость m	-0,01	8240	-	-82	-	-	-	0
				-	-			-	-	0
59	101-0334-101	Краски: водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК: разных цветов m	0,01	25150	-	252	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
60	15-04-005-2	Простая окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами внутри помещения по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску: потолков 100 м2	0,11	757,56	10,24	83	27	1	19,48	2,14
				249,63	0,14			-	0,01	0
61	101-0360	Краски: водно-дисперсионные стиролбутадиеновые ВД-КЧ-26: белая, светло-бежевая, слонобая кость m	-0,006	8240	-	-49	-	-	-	0
				-	-			-	-	0
62	101-0334-101	Краски: водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК: разных цветов m	0,006	25150	-	151	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
63	15-02-035-2	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску: стен и перегородок из блоков и плит 100 м2	0,25	791,37	5,83	198	117	1	38,55	9,64
				469,57	3,08			1	0,25	0,06
64	15-02-035-3	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску: потолков сборных панельных 100 м2	0,11	144,91	2,91	16	11	-	7,87	0,87
				98,31	1,55			-	0,13	0,01
Итого по разделу						26409	1323	1889		106,06
								262		14,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ					29728			
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2027			
		В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1292			
		Итого по локальной смете				28310	1465	2848		117,41
								413		23,51
		СТОИМОСТЬ				27155	1425	2779		114,429382
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								
								403		21
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=130 -				2286				
		по стр. ,1,30,36,38,42 %=95 - по стр.								
		,3,5,7,8,9 %=80 - по стр. ,4,10 %=122 -								
		по стр. ,11,50,52,53 %=155 - по стр.								
		,12,13,14,26 %=105 - по стр.								
		,19,22,40,43,56,57,60,63,64 %=110 -								
		по стр. ,25 %=90 - по стр. ,47 %=123 -								
		по стр. ,48,49,51,54,55)								
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по				1426				
		стр. 1,30,36,42, %=50 - по стр.								
		3,5,7,8,9, %=45 - по стр. 4,10, %=80 -								
		по стр. 11,50,52,53, %=100 - по стр.								
		12,13,14,26, %=65 - по стр.								
		19,22,40,43, %=70 - по стр. 25,47,								
		%=89 - по стр. 38, %=75 - по стр.								
		48,49,51,54,55, %=55 - по стр.								
		56,57,60,63,64)								
		ИТОГО СТОИМОСТЬ				30867				
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								
		СТОИМОСТЬ				1155	40	69		2,97804
		МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ								
								10		1
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 -				45				
		по стр. ,44)								
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по				43				
		стр. 44,)								
		ИТОГО СТОИМОСТЬ				1243				
		МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ								
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				32110				
		В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2331				

В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

1469

Итого с НР и СП	32110
Козф-ент на усл. пр-ва стр-х работ К_1,15 (МДС 81-35.2004 прил.1табл.1 п. 3)	
То же, по ТЕР-46 К_1,15 (Письмо от23.06.2004 № АП-3230/06 прил.1)	
Стоимость общестроительных работ	27155
Накладные расходы	2286
Сметная прибыль	1426
Итого стоимость общестроительных работ	30867
Стоимость металломонтажных работ	1155
Накладные расходы	45
Сметная прибыль	43
Итого стоимость металломонтажных работ	1243
Всего накладные расходы	2331
Всего сметная прибыль	1469
Сметная зарплата	1878
Нормативная трудоемкость	141
Всего по смете	32110