

Наименование стройки:

инв. №6835

Наименование объекта: Замена коллектора декарбонизированной воды (инв. №612680) установки химводочистки

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-01 Замена коллектора

Основание: ВОР № 2.22/2023 от 15.04.2013

г. Озёрск

Составлена в ценах

2000 г. (редакция 2009г.)

Сметная стоимость 463 123 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 715 чел.-ч

Средства на оплату труда 10 180 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	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	основных рабочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТО = 1,13										

Раздел Демонтажные работы

Поправка: МДС 81-37.2004, п.3.2.1.3

Наименование: Демонтаж при условии что оборудование не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части K=0.5

- 1 М12-01-069-10 Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п. из труб высоколегированных сталей, монтируемый из готовых узлов, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный: 325 мм, Ду426, примен

0.35	8093.23	4680.02	2833	1195	1638	248.4	86.94
100 м трубопроводов	3413.21	354.56			124	19.96	6.99

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

2	М12-01-069-8	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п. из труб высоколегированных сталей, монтируемый из готовых узлов, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный: 219 мм	100 м трубопроводное	0.32	7277.37	4420.66	2329	914	1415	207.9	66.53
					2856.71	347.86			111	19.6	6.27
3	М12-12-005-13	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 200 мм	шт.	8	243.77	145.45	1951	787	1164	7.16	57.24
					96.32	17.69			142	0.96	7.67
							7113	2896	4217		211
									377		21

**ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**

11694
2618
1963

Раздел Монтажные работы

4	М12-01-069-10	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п. из труб высоколегированных сталей, монтируемый из готовых узлов, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный: 325 мм, Ду426 мм	100 м трубопроводное	0.36	17673.25	9360.03	6363	2458	3370	496.8	178.85
					6826.43	709.11			255	39.92	14.37
5	507-0464	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионностойкой стали, марки 12Х18Н10Т(8443) наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 14,0 мм, diam.325x8 мм, diam.426x8 мм, примен	шт.	36	80160	-	288576	-	-	-	-

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	M12-01-069-8	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п. из труб высоколегированных сталей, монтируемый из готовых узлов, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный: 219 мм									
7	507-0433	100 м трубопроводов Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) наружными диаметром 220 мм, толщиной стенки 8,0 мм, диам.219х8 мм, примен	0.32	15300.78	8841.32	4896	1828	2829	415.8	133.06	
				5713.42	695.72			223	39.19	12.54	
8	M12-12-001-13	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 200 мм	3.2	35000	-	112000	-	-	-	-	
9	Прайс №1	Задвижка 30СтБнж Ду200, Ру16 Ц=13650/1.18/4.99*1.02*1.02	8	470.65	272.23	3766	1149	2178	10.45	83.59	
				143.58	35.38			283	1.92	15.34	
10	507-1006	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 200 мм	8	2411.85	-	19295	-	-	-	-	
11	201-0889	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов	16	279	-	4464	-	-	-	-	
12	M12-11-006-9	Присоединение трубопровода условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистральной трубой наружный присоединяемой трубы: 325 мм	0.12	11660	-	1399	-	-	-	-	
				781.63	52.84	782	696	53	44.55	44.55	
				696.22	-						
		Итого по разделу				441541	6131	8430	761	440	42
		1 присоединение									

**ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**

451191
5514

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

В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ 4136

Раздел Строительные работы

13	13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	0.06	373.11	13.72	23	1	7.17	0.43
				109.03	0.18			0.01	0
14	13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0.06	929.39	18.4	56	8	10.34	0.62
				134.03	0.37		1	0.03	0
15	601-9010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние до 10 км (1-й класс груза)	7.59	17.99		137			
Итого по разделу						216	15	2	1

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

238
13
9

Итого по локальной смете

448870

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

216

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 13,14 %=120 - по стр. 15) . СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=60 - по стр. 13,14, %=65 - по стр. 15,) ИТОГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

13
9
238

9042 12649 652
15 1138 63
2 2 1.05057
0 0 0
448654 9027 12647 650.754
1138 63

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

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1,2,3,4,6,8,12)
 . СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1,2,3,4,6,8,12,)
ИТОГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

ВСЕГО ПО СМЕТЕ
В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ
В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

Итого с НР и СП
 Коэф-ент на усл. пр-ва стр-х работ К_1,35 (МДС 81-35.2004 прил.1табл.1 п. 3)
 Коэф-ент на усл. пр-ва монт-х работ К_1,35 (МДС 81-35.2004 прил.1табл.2 п. 2)
 Сметная зарплата
 Нормативная трудоемкость
 Всего по смете

Составил _____
 Проверил _____