

АКТ
осмотра зданий и сооружений перед ремонтом

Организация: АО «Салехардэнерго»
Объект: Крышная котельная №7.4, инв. №00006674
Адрес: ул. Губкина, 3а

Рабочая комиссия, на основании приказа №ПР-2021-1065 от 23.12.2021 года с целью качественного и своевременного проведения ремонта зданий и сооружений АО «Салехардэнерго»

в составе:

Председателя комиссии:	Заместитель главного инженера по ремонтам и капитальному строительству	Волков Д.В.
Члены комиссии:	Начальник ОППР	Петров К.В.
	Инженер ОППР	Чепуренко А.В.
	Главный инженер СПК	Ганжуров В.К.

произвела осмотр здания (сооружения) Крышная котельная №7.4 и установила следующее:

- В результате протечки воды из технологического оборудования, произошло нарушение поверхностного слоя бетонного пола.
- Дренажное отверстие в полу расположено под станиной технологического оборудования, что осложняет доступ для ремонта и обслуживания.





На основании изложенного комиссия считает, что объект нуждается в следующем:

- Выполнить восстановление поверхностного гидроизоляционного слоя бетонного пола в помещении;
- Рассмотреть возможность переноса дренажного отверстия сточного трубопровода в место доступное для обслуживания.

Дата «22» августа 2022 года

Подписи комиссии:
Председателя:

Члены комиссии:

	Заместитель главного инженера по ремонтам и капитальному строительству	Д.В. Волков
	Начальник ОППР	К.В. Петров
	Инженер ОППР	А.В. Чепуренко
	Главный инженер СПК	В.К. Ганжуров

УТВЕРЖДАЮ
 Главный инженер
 АО «Салехардэнерго»
 _____ Е.В. Федотов
 «__» _____ 2023 г.

Наименование объекта: Крышная котельная №7.4, инв. №00006674

Вид ремонта: Капитальный ремонт

Наименование мероприятия: Капитальный ремонт объекта: «Крышная котельная №7.4»

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

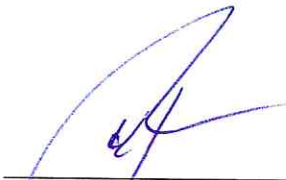
№ п/п	Наименование и виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Крышная котельная №7.4				
1	Демонтаж кабель-канала 16x10мм по периметру станины без нарушения кабельной магистрали	м	23	
2	Демонтаж участка верхнего настила станины из листовой стали толщиной 6мм	т	0,05	0,9 м²
3	Демонтаж ребер жесткости станины из швеллера толщиной 6мм	т	0,05	0,9 м²
4	Монтаж ребер жесткости станины из швеллера толщиной 6мм	т	0,05	0,9 м²
5	Штробление бетонного пола на ширину водостока	м	2,5	
6	Демонтаж дренажного трапа	шт	1	
7	Установка дренажного трапа	шт	1	
8	Установка водосточного лотка с уклоном к трапу	м	2,5	
9	Демонтаж дренажной чугунной трубы Ду 100 с теплоизоляцией и греющим кабелем	м	6	
10	Монтаж дренажной пластиковой трубы Ду 100 с ревизией, теплоизоляцией и греющим кабелем	м	6	
11	Заваривание технологических окон в станине оборудования сплошным швом	м	32,80	дуговая сварка
11.1	Сталь листовая толщиной 6мм	т	0,149	3,16м²
12	Заваривание щелей и примыканий между элементами оборудования и станиной для предотвращения затекания влаги под станину оборудования котельной	м	7,40	дуговая сварка
13	Окрашивание станины оборудования грунт-эмалью в два слоя	м²	24,60	
14	Оштукатуривание участка бетонного пола и примыкающего участка стен гидроизоляционным составом толщиной до 12мм	м²	34,60	Ceresit CN 76
15	Закрытие примыканий станины к бетонной поверхности пола гидроизоляционным составом	м	28,80	Ceresit CN 76


16	Шлифовка поверхности оштукатуренного пола и примыкающих участков стен	м ²	34,60	
17	Обеспыливание поверхности участка бетонного пола и примыкающих участков стен промышленным пылесосом	м ²	34,60	
18	Огрунтовка поверхности пола и примыкающих участков стен раствором лака АДВ-46 в два слоя	м ²	34,60	Разбавление толуолом. Расход 350 грамм на 1м2 на два слоя
19	Монтаж кабель-канала ПВХ 16x10мм с укладкой кабельных магистралей	м	23	
Уборка строительного мусора				
20	Погрузка мусора вручную и вывоз на свалку	т	0,3	


Начальник ОППР

Инженер ОППР

Главный инженер СПК

 К.В. Петров

 А.В. Чепуренко

 В.К. Ганжуров

ИКУ "ОФГЭ"

 А.И. Аксенов

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму:

457756.22 руб.

Смета на сумму:

457756.22 руб.

« » 20 г. / « » 2023 г.
/ Е.В. Федотов

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ПК РИК (вер. 1.3.230110)

ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 9 (приказ Минстроя России № 962/пр)

Капитальный ремонт объекта: «Крышная котельная №7.4»
(наименование стройки)

Крышная котельная №7.4, инв. №000006674
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 160
Капитальный ремонт
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом
Основание Дефектная ведомость
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

Сметная стоимость	457,756 (20,990) тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	97,530 (1,325) тыс. руб.
в том числе			
строительных работ	335,669 (15,396) тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	146,8439 чел.-ч.
монтажных работ	76,144 (2,106) тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	13,89438 чел.-ч.
оборудования			
прочих затрат			

Расчетный измеритель конструктивного решения

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэф. фиди. енты	всего с учётом коэф. фиди. енты	на единицу измерения	коэф. фиди. енты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Демонтажные работы
1 ФЕРм 08-02-390-01
МПСН, п.10.3 таб.3-4

Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (Демонтаж)	0,23	0,23									787,15
ЭМ и ЗТм=0,3; ЗТ=0,3; М=0											
1 ОТ					0,3						
3 ЭМ					0,3						
2 в т. ч. ОТм					0,3						
4 М											
ЗТ			чел.-ч	16,29	0,3						
ЗТм			чел.-ч	0,01	0,3						
Итого по расценке											
ФОТ											
							206,76		10,71		787,15
									10,70		787,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пр/812-049.3-3 Пр/774-049.3	НР		%	102					10,91		803,27
	СП		%	51					5,46		401,64
Всего по позиции											
2	Монтаж опорных конструкций: внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (Демонтаж)										
	ЭМ и ЗТм=0.7; ЗТ=0.7; М=0										
	1 ОТ				0,7						
	3 ЭМ				0,7		667,55		70,09	73,6	5 138,62
	2 в т. ч. ОТм				0,7		252,16		26,48	18,34	485,64
	4 М						3,35		0,35	73,6	25,76
							238,18			9,42	
	Конструкции стальные										
	ЗТ		т	1		0					
	ЗТм		чел.-ч	73,6	0,7	7,73					
			чел.-ч	0,27	0,7	0,03					
Пр/812-009.0-3 Пр/774-009.0	Итого по расценке										
	ФОТ						1 157,89		96,57		5 644,26
	НР		%	98		98			70,44		5 184,38
	СП		%	62		62			69,03		5 080,69
									43,67		3 214,32
	Всего по позиции										
	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательной площадью сечения: свыше 50 см² до 100 см²										
	1 ОТ										
	3 ЭМ						274,92		6,87	73,6	505,63
	2 в т. ч. ОТм									18,34	
	4 М									73,6	
										9,42	
Пр/812-040.1-3 Пр/774-040.1	ЗТ		чел.-ч	32,23		0,81					
	ЗТм		чел.-ч	0							
	Итого по расценке										
	ФОТ						274,92		6,87		505,63
	НР		%	108		108			6,87		505,63
	СП		%	59		59			7,42		546,08
									4,05		298,32
	Всего по позиции										
	Установка "трапов" стальных (Демонтаж)										
	ЭМ и ЗТм=0.7; ЗТ=0.7; М=0										
	1 ОТ				0,7						
	3 ЭМ				0,7		9,60		6,72	73,6	494,59
Пр/812-016.0-3 Пр/774-016.0	2 в т. ч. ОТм				0,7		1,47		1,03	18,34	18,89
	4 М				0,7		0,12		0,08	73,6	5,89
							84,38			9,42	
	ЗТ		чел.-ч	1,07	0,7	0,75					
	ЗТм		чел.-ч	0,01	0,7	0,01					
	Итого по расценке										
	ФОТ						95,45		7,75		513,48
	НР		%	127		127			6,80		500,48
	СП		%	72		72			8,64		635,61
									4,90		360,35
	Всего по позиции										
									21,29		1 509,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ФЕРр 66-2-2	Разборка трубопроводов канализации: из чугунных труб диаметром 100 мм	100 м	0,06	0,06	0,06					
		1 ОТ									
		3 ЭМ									
		2 в т. ч. ОТм									
		4 М									
999-9900		Строительный мусор	т	1,51		1,51					
		ЗТ	чел.-ч	130,49		7,83					
		ЗТм	чел.-ч	0							
5.1	999-9900	Итого по расценке					1 017,82				
		Строительный мусор	т	1,51		0,0906					
		ФОТ									
	Пр/812-100.1-3	НР	%	93		93					
	Пр/774-100.1	СП	%	44		44					
		Всего по позиции									
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					144,74				
		в том числе									
		оплата труда					182,97				
		эксплуатация машин и механизмов									
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)					155,44				
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)					27,53				
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)					155,88				
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					152,80				
		Временные здания и сооружения					84,95				
		Зимнее удорожание					420,72				
		Итого					420,72				
		Непредвиденные затраты					420,72				
		Инфляция					420,72				
		Итого по РАЗДЕЛУ 1					420,72				
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 1 с НДС					443,02				
		Всего с договорным коэффициентом					443,02				
Раздел 2. Строительно-монтажные работы											
6	ФЕР 20-02-003-09	Установка "трапов" стальных	шт	1		1					
		1 ОТ									
		3 ЭМ					9,60				
		2 в т. ч. ОТм					1,47				
		4 М					0,12				
		ЗТ	чел.-ч	1,07		1,07	84,38				
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,01					
		Итого по расценке					95,45				
		ФОТ									
	Пр/812-016.0-3	НР	%	127		127	9,72				
	Пр/774-016.0	СП	%	72		72	12,34				
		Всего по позиции					7,00				
7	ФЕР 23-01-030-01	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,06		0,06	114,79				
		1 ОТ									
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					14,72				
		в том числе									
		оплата труда					182,97				
		эксплуатация машин и механизмов									
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)					155,44				
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)					27,53				
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)					155,88				
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					152,80				
		Временные здания и сооружения					84,95				
		Зимнее удорожание					420,72				
		Итого					420,72				
		Непредвиденные затраты					420,72				
		Инфляция					420,72				
		Итого по РАЗДЕЛУ 1					420,72				
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 1 с НДС					443,02				
		Всего с договорным коэффициентом					443,02				
Раздел 2. Строительно-монтажные работы											
6	ФЕР 20-02-003-09	Установка "трапов" стальных	шт	1		1					
		1 ОТ									
		3 ЭМ					9,60				
		2 в т. ч. ОТм					1,47				
		4 М					0,12				
		ЗТ	чел.-ч	1,07		1,07	84,38				
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,01					
		Итого по расценке					95,45				
		ФОТ									
	Пр/812-016.0-3	НР	%	127		127	9,72				
	Пр/774-016.0	СП	%	72		72	12,34				
		Всего по позиции					7,00				
7	ФЕР 23-01-030-01	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,06		0,06	114,79				
		1 ОТ									
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					14,72				
		в том числе									
		оплата труда					182,97				
		эксплуатация машин и механизмов									
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)					155,44				
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)					27,53				
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)					155,88				
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					152,80				
		Временные здания и сооружения					84,95				
		Зимнее удорожание					420,72				
		Итого					420,72				
		Непредвиденные затраты					420,72				
		Инфляция					420,72				
		Итого по РАЗДЕЛУ 1					420,72				
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 1 с НДС					443,02				
		Всего с договорным коэффициентом					443,02				
Раздел 2. Строительно-монтажные работы											
6	ФЕР 20-02-003-09	Установка "трапов" стальных	шт	1		1					
		1 ОТ									
		3 ЭМ					9,60				
		2 в т. ч. ОТм					1,47				
		4 М					0,12				
		ЗТ	чел.-ч	1,07		1,07	84,38				
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,01					
		Итого по расценке					95,45				
		ФОТ									
	Пр/812-016.0-3	НР	%	127		127	9,72				
	Пр/774-016.0	СП	%	72		72	12,34				
		Всего по позиции					7,00				
7	ФЕР 23-01-030-01	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,06		0,06	114,79				
		1 ОТ									
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					14,72				
		в том числе									
		оплата труда					182,97				
		эксплуатация машин и механизмов									
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)					155,44				
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)					27,53				
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)					155,88				
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					152,80				
		Временные здания и сооружения					84,95				
		Зимнее удорожание					420,72				
		Итого					420,72				
		Непредвиденные затраты					420,72				
		Инфляция					420,72				
		Итого по РАЗДЕЛУ 1					420,72				
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 1 с НДС					443,02				
		Всего с договорным коэффициентом					443,02				
Раздел 2. Строительно-монтажные работы											
6	ФЕР 20-02-003-09	Установка "трапов" стальных	шт	1		1					
		1 ОТ									
		3 ЭМ					9,60				
		2 в т. ч. ОТм					1,47				
		4 М					0,12				
		ЗТ	чел.-ч	1,07		1,07	84,38				
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,01					
		Итого по расценке					95,45				
		ФОТ									
	Пр/812-016.0-3	НР	%	127		127	9,72				
	Пр/774-016.0	СП	%	72		72	12,34				
		Всего по позиции					7,00				
7	ФЕР 23-01-030-01	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,06		0,06	114,79				
		1 ОТ									
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					14,72				
		в том числе									
		оплата труда					182,97				
		эксплуатация машин и механизмов									
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)					155,44				
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)					27,53				
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)					155,88				
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					152,80				
		Временные здания и сооружения					84,95				
		Зимнее удорожание					420,72				
		Итого					420,72				
		Непредвиденные затраты					420,72				
		Инфляция					420,72				
		Итого по РАЗДЕЛУ 1					420,72				
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 1 с НДС					443,02				
		Всего с договорным коэффициентом					443,02				
Раздел 2. Строительно-монтажные работы											
6	ФЕР 20-02-003-09	Установка "трапов" стальных	шт	1		1					
		1 ОТ									
		3 ЭМ					9,60				
		2 в т. ч. ОТм					1,47				
		4 М					0,12				
		ЗТ	чел.-ч	1,07		1,07	84,38				
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,01					
		Итого по расценке					95,45				
		ФОТ									
	Пр/812-016.0-3	НР	%	127		127	9,72				
	Пр/774-016.0	СП	%	72		72	12,34				
		Всего по позиции					7,00				
7	ФЕР 23-01-030-01	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,06		0,06	114,79				
		1 ОТ									
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)					14,72				
		в том числе									
		оплата труда					182,97				
		эксплуатация машин и механизмов									
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)					155,44				
		Итого накладные расходы (в базисном и									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.3.03.13	3	ЭМ					872,74				
	2	в т. ч. ОТм							52,36	18,34	960,28
	4	М					105,89		6,35	73,6	467,36
		Трубы безнапорные полиэтиленовые	М	101			2,29		0,14	9,42	1,32
	ЗТ	ЗТм	чел.-ч	26,09		6,06					
7.1 ФССЦ 24.3.03.13-0007			чел.-ч	7,8		1,57					
		Итого по расценке				0,47	1 120,28		67,22		2 044,99
		Трубы напорные полиэтиленовые	М	101		6,06	180,93		1 096,44	9,42	10 328,46
		ПЭ100, стандартное размерное									
		отношение SDR11 номинальный									
Пр/812-018.0-3		наружный диаметр 110 мм, толщина									
		стенки 10 мм									
		ФОТ									
	НР	НР	%	123		123			21,07		1 550,75
	СП	СП	%	74		74			25,92		1 907,42
8 ФЕР 22-03-002-02		Всего по позиции							15,59		1 147,56
		Установка полиэтиленовых фасонных	10 шт						1 205,17		15 428,43
		частей: тройников				0,1					1 018,10
	1	ОТ									
	3	ЭМ					55,42		5,54	73,6	407,74
24.3.05.15	2	в т. ч. ОТм					332,79		33,28	18,34	610,36
	4	М					44,92		4,49	73,6	330,46
		Фасонные части	шт	10						9,42	
	ЗТ	ЗТм	чел.-ч	6,11		0,61					
			чел.-ч	3,33		0,33					
8.1 ФССЦ 24.3.05.12-0002		Итого по расценке					388,21		38,82		1 018,10
		Ревизия полиэтиленовая с крышкой,	шт	10		1	6,78		6,78	9,42	63,87
		номинальный внутренний диаметр 100									
		мм									
		ФОТ									
Пр/812-018.0-3	НР	НР	%	123		123			10,03		738,20
	СП	СП	%	74		74			12,34		907,99
		Всего по позиции							7,42		546,27
		Изоляция поверхностей трубопроводов	м³	0,226		0,226			65,36		2 536,23
		штучными изделиями из									4 979,11
9 ФЕР 26-01-022-01		пенполиуретана (полуцилиндрами и									
		сегментами)									
	1	ОТ									
	3	ЭМ					232,68		52,59	73,6	3 870,62
	2	в т. ч. ОТм					25,58		5,78	18,34	106,01
12.2.08.03	4	М					4,29		0,97	73,6	71,39
		Изделия теплоизоляционные из	м³	1,1		0,2486	470,89		106,42	9,42	1 002,48
		пенполиуретана									
	ЗТ	ЗТм	чел.-ч	26,93		6,09					
			чел.-ч	0,37		0,08					
		Итого по расценке					729,15		164,79		4 979,11



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1	ФССЦ 12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н, внутренний диаметр 108-159 мм	м³	1,1		0,2486	1 850,00		459,91	9,42	4 332,35
	Пр/812-020.0-3	ФОТ	%	102		102			53,56		3 942,01
	Пр/774-020.0	НР	%	55		55			54,63		4 020,85
		СП							29,46		2 168,11
10	ФЕРм 08-02-409-01	Всего по позиции							708,79		15 500,42
		Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,06		0,06					838,33
		1 ОТ					178,98		10,74	73,6	790,46
		3 ЭМ					33,80		2,03	18,34	37,23
		2 в т. ч. ОТм					2,26		0,14	73,6	10,30
		4 М					18,89		1,13	9,42	10,64
		ЗТ	цел.-ч	19,04		1,14					
		ЗТм	цел.-ч	0,18		0,01					
		Итого по расценке					231,67		13,90		838,33
		ФОТ							10,88		800,76
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			11,10		816,78
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			5,55		408,39
11	ФЕРм 08-02-412-02	Всего по позиции							30,55		2 063,50
		Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м	0,06		0,06					235,97
		1 ОТ					50,67		3,04	73,6	223,74
		3 ЭМ					3,62		0,22	18,34	4,03
		2 в т. ч. ОТм					0,50		0,03	73,6	2,21
		4 М					14,48		0,87	9,42	8,20
		ЗТ	цел.-ч	5,39		0,32					
		ЗТм	цел.-ч	0,04							
		Итого по расценке					68,77		4,13		235,97
		ФОТ							3,07		225,95
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			3,13		230,47
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			1,57		115,23
12	ФССЦ 21.1.05.04-0003	Всего по позиции							8,83	9,42	581,67
		Кабель саморегулируемый греющий "FroStop Black" для защиты от замерзания трубопроводов диаметром 50-100 мм	м	6		6	119,27		715,62		6 741,14
13	ФЕРм 38-01-006-07	Всего по позиции							715,62		6 741,14
		Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): листовые конструкции массой до 0,5 т (бачки, течи, воронки, желоба, лотки и пр.)	т	0,149		0,149					29 093,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пр/812-080.0-3 Пр/774-080.0	ФЕР 04-02-006-11	1 ОТ					1 823,60		271,72	73,6	19 998,59
		3 ЭМ					3 066,27		456,87	18,34	8 379,00
		2 в т. ч. ОТм					42,73		6,37	73,6	468,83
		4 М					509,95		75,98	9,42	715,73
		ЗТ	чел.-ч	194		28,91					
		ЗТм	чел.-ч	4		0,60					
14	ФССЦ 08.3.05.06-1001	Итого по расценке									
		ФОТ					5 399,82		804,57		29 093,32
		НР	%	95		95			278,09		20 467,42
		СП	%	45		45			264,19		19 444,05
15	ФЕР 04-02-006-11	Всего по позиции									
		Сталь толстолистовая марка Ст0, толщина более 4 мм	т	0,149	0,149	0,149	6 743,93		1 193,90	9,42	57 747,71
		Всего по позиции									
		Сварка обсадных труб наружным диаметром: до 630 мм(завериваниемспиримыкания между элементами оборудования и стальной, длина шва 7,4м)	сварка	2	2		1 004,85		1 004,85		9 465,69
		1 ОТ					25,21		50,42	73,6	3 710,91
		3 ЭМ					36,97		73,94	18,34	1 356,06
16	ФЕР 13-03-004-26	2 в т. ч. ОТм					0,35		0,70	73,6	51,52
		4 М					31,11		62,22	9,42	586,11
		ЗТ	чел.-ч	2,78		5,56					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,06					
		Итого по расценке									
		ФОТ					93,29		186,58		5 653,08
16.1	ФЕР 11-01-021-03	НР	%	111		111			51,12		3 762,43
		СП	%	45		45			56,74		4 176,30
		Всего по позиции									
		Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м²	0,246	0,246	0,246	266,32		266,32		11 522,47
		1 ОТ					19,32		9,51	73,6	699,94
		3 ЭМ					6,01		2,96	18,34	54,29
16.2	ФЕР 14.4.04.08-0003	2 в т. ч. ОТм					0,22		0,11	73,6	8,10
		4 М					138,16		67,97	9,42	640,28
		ЗТ	чел.-ч	2,13		1,05					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,01					
		Итого по расценке									
		Эмаль ПФ-115, серая	т	-0,009	2	-0,0044	163,49		80,44		1 394,51
17	ФЕР 14.4.01.07-1002	Грунт-эмаль по металлу	кг	9,17	2	4,5116	14 312,87		-62,98	9,42	- 593,27
		ФОТ					70,91		319,92	9,42	3 013,65
		НР	%	99		99			9,62		708,04
		СП	%	51		51			9,52		700,96
		Всего по позиции									
		Устройство покрытий полимерцементных: двухслойных наливных толщиной 12 мм	100 м²	0,346	0,346	0,346	351,81		351,81		4 876,95
17	ФЕР 11-01-021-03	1 ОТ					1 105,91		382,64	73,6	28 162,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕРр 69-15-1	Итого по РАЗДЕЛУ 2							17 916,46		401 471,14
		НДС на материалы							2 550,95		24 029,99
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 2 с НДС							20 467,41		425 501,13
		Всего с договорным коэффициентом							20 467,41		425 501,13
		Раздел 3. Уборка строительного мусора									
25	ФССЦ 01.7.02.08-0001	Загравание строительного мусора в мешки	т	0,3		0,3					209,74
		1 ОТ									
		3 ЭМ					7,41		2,22	73,6	163,39
		2 в т. ч. ОТм								18,34	
		4 М								73,6	
		ЗТ	чел.-ч	1,03		0,31	16,40		4,92	9,42	46,35
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					23,81		7,14		209,74
		ФОТ							2,22		163,39
		НР	%	97		97			2,15		158,49
26	ФССЦлг 01-01-01-041	СП	%	44		44			0,98		71,89
		Всего по позиции							10,27	9,42	440,12
		Мешки бумажные (крафт-мешки)	1000 шт	0,006		0,006	6 930,24		41,58		391,68
		Всего по позиции							41,58		391,68
		Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,3		0,3	42,98		12,89	18,34	236,40
27	ФССЦлг 03-21-01-005	Всего по позиции							12,89		236,40
		Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: до 5 км	1 т груза	0,3		0,3	6,69		2,01	18,34	36,86
		Итого прямые затраты по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							63,62		874,68
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							2,22		163,39
		материальные ресурсы							46,50		438,03
		перевозка							14,90		273,26
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							2,22		163,39
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							2,15		158,49
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							0,98		71,89
		Итого по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							66,75		1 105,06
		Временные здания и сооружения							66,75		1 105,06
		Зимнее удорожание							66,75		1 105,06
		Итого							66,75		1 105,06
		Непредвиденные затраты							70,29		1 163,63
		Инфляция							46,50		438,03
28	ФЕРр 69-15-1	Сметная стоимость матер. с оборудованием							70,29		1 163,63
		Итого по РАЗДЕЛУ 3							9,30		87,61
		НДС на материалы							79,59		1 251,24
		ВСЕГО по РАЗДЕЛУ 3 с НДС							79,59		1 251,24
		Всего с договорным коэффициентом							79,59		1 251,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)											
ВСЕГО прямые затраты по смете											
в том числе											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
материальные ресурсы											
перевозка											
Всего ФОТ (справочно)											
Всего накладные расходы											
Всего сметная прибыль											
ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)											
Временные здания и сооружения											
Зимнее удорожание											
Итого											
Непредвиденные затраты											
Инфляция											
Сметная стоимость матер. с оборудованием											
Итого по смете											
НДС на материалы											
ВСЕГО по смете с НДС на материалы											
Всего с договорным коэффициентом											

Составил	Инженер сметного отдела		М.И. Денисенко
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]			
Проверил	Инженер ОППР		А.В. Чепуренко
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]			