

СОГЛАСОВАНО:

Ген. Директор АО "РОТЕК"  
И.А. Панасюк  
" " " 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО "ВАНТ"  
А.А. Медведев  
" " " 2018 г.



Реконструкция Соликамской ТЭЦ  
с сооружением газопоршневых модулей в г. Соликамск Пермского края  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1099.01-220-КМ3-ПС.1**  
(локальная смета)

на Совмещённая технологическая эстакада. Монтаж металлоконструкций участка № 3.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1099.01-220-КМ3  
Сметная стоимость 681,560 тыс. руб.  
строительных работ 569,785 тыс. руб.  
монтажных работ 7,808 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 44,590 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 255,61 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2017 г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтаж м/к																
1	ФЕР09-02-019-01	Монтаж унифицированных эстакад пролетом до 18 м: одноярусных (Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03; Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1)	1 т конструкций	4,117	1521,04	483,39	748,18	56,72	6262	1990	3080	234	50,2485	206,87	4,04	16,63
2	Прайс-лист "МеталлПремь"	Конструкции стальные	т	4,117	22115,43				91049							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФЕРм39-01-023-05	Зачистка механизированная поверхности сварного соединения и окошовной зоны конструкций и оборудования из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 80 мкм (V3) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, положение зачистки: нижнее, ширина зачистки до 30 мм	1 м длины зачистки	2	3,99	1,92	2,03		8	4	4		0,2	0,4		
4	ФЕРм39-01-023-10	Зачистка механизированная поверхность сварного соединения и окошовной зоны конструкций и оборудования из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 80 мкм (V3) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, положение зачистки: вертикальное, ширина зачистки до 30 мм	1 м длины зачистки	2	6,04	2,89	3,09		12	6	6		0,3	0,6		
5	ФЕРм39-02-001-22	Визуальный и измерительный контроль сварных соединений оборудования, конструкций и облицовок: с двух сторон	1 м шва	40	2,71	2,66			108	106			0,24	9,6		
6	ФЕРм39-02-008-01	Ультразвуковая дефектоскопия оборудования и конструкций: одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, положение сварного соединения: нижнее, вертикальное и горизонтальное на вертикальной плоскости, толщина металла до 10 мм	1 м	4	20,67	12,95	4,13		83	52	17		1,2	4,8		
Итого по разделу 1 Монтаж м/к										577593				255,61		19,12
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										97 522,00	2 158,00	3 107,00	234,00	225,27		16,63
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										500 656,00	40 228,00	24 975,00	4 362,00	255,61		19,12
В том числе, справочно:																
Индексы изменения сметной стоимости на 1 квартал 2017 г ОЗП=16,21; ЭМ=6,99; ЗПМ=16,21; МАТ=4,72 (Поз. 1-6)										394 630,00	32 823,00	18 611,00	3 659,00			
МДС35 пр.1 т.1 п.7. Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1,3-6)										8 504,00	5 247,00	3 258,00	569,00	33,34		2,49
Накладные расходы										39 818,00						
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 3131) (Поз. 3-6)										2 505,00						
90% ФОТ (от 41459) (Поз. 1)										37 313,00						
Сметная прибыль										37 119,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 3131) (Поз. 3-6)									1 879,00							
85% ФОТ (от 41459) (Поз. 1)									35 240,00							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									569 785,00					237,90		19,12
Итого Монтажные работы									7 808,00					17,71		
Итого									577 593,00					255,61		19,12
В том числе:																
Материалы									435 453,00							
Машины и механизмы									24 975,00							
ФОТ									44 590,00							
Накладные расходы									39 818,00							
Сметная прибыль									37 119,00							
НДС 18%									103 966,74							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>681 559,74</b>					<b>255,61</b>		<b>19,12</b>

Составил: Левинин А.К. Проверил: начальник сметного отдела АО "РОТЕК" Русскина Н.Е.