

СОГЛАСОВАНО:

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



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

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1099.01-220-ЮЖ6-ЛС.1
(локальная смета)

на Совмещённая технологическая эстакада. Устройство ростверков на участке № 4.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1099.01-220-ЮЖ6
Сметная стоимость 898,506 тыс. руб.
строительных работ 716,099 тыс. руб.
монтажных работ 45,347 тыс. руб.
Средства на оплату труда 90,191 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 573,98 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

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



№ пп	Обоснование	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. Земляные работы																
1	ФЕР01-01-014-11	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,137	8825,81	199,76	8626,05	960,12	1209	27	1182	132	25,61	3,51	71,12	9,74
2	ФССЦп-03-21-01-003	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 3 км: I класс груза	1 т груза	246,6	4,8		4,8		1184		1184					
3	ФЕР01-01-034-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,094	555,84		555,84	79,79	52		52	8			5,91	0,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ФЕР01-01-034-07	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-034-01	1000 м3 грунта	0,094	268,04	268,04	268,04	38,48	25	25	4				2,85	0,27
5	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,94	387,18	106,88	280,3	30,58	384	100	264	29	12,53	11,78	3,04	2,86
6	Прайс-лист	Песок средней крупности	м3	94	133,55				12554							
7	ФССЦпг-03-21-01-008	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера, на расстояние: до 8 км: 1 класс груза	1 т груза	141	9,53		9,53		1344		1344					
Итого по разделу 1 Земляные работы									102298					17,88		15,44
Раздел 2. Устройство ростверков (РСм1, РСм2, РСм3)																
8	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,057		1404	1590,53	243	316	80	91	14	180	10,26	18	1,03
9	Прайс-лист ООО "Строймаркет", г. Соликамск	Бетон В10	м3	5,7	912,6				5202							
10	ФЕР05-01-009-02	Заполнение бетоном полых свай и свай-оболочек диаметром: свыше 80 см	1 м3 бетона полости сваи	6,8	137,33	19,23	83,55	11,61	934	131	568	79	2,17	14,76	0,86	5,85
11	Прайс-лист ООО "Строймаркет", г. Соликамск	Бетон В10	м3	6,8	912,6				6206							
12	ФЕР06-01-001-07	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,141	9506,54	4128,81	2254,26	333,4	1340	582	318	47	483,8	68,22	24,77	3,49
13	Прайс-лист ООО "Строймаркет", г. Соликамск	Бетон В25	м3	14,1	1135,18				16006							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ФЕР06-01-001-06	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 5 м3	100 м3 бетона, бутобето на и етона в деле	0,312	11887,55	5203,81	2389,02	350,23	3703	1624	745	109	610,06	190,34	26,02	8,12
15	Прайс-лист ООО "Строймаркет", г. Соликамск	Бетон В25	м3	31,2	1135,18				35418							
16	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в деле	0,0173	14741,85	6703,56	2883,5	421,61	255	115	50	7	785,88	13,6	31,3	0,54
17	Прайс-лист ООО "Строймаркет", г. Соликамск	Бетон В25	м3	1,73	1135,18				1964							
18	Прайс-лист "МеталлПремь"	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 16 мм	т	1,5397	5262,81				8103							
19	Прайс-лист "МеталлПремь"	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм	т	0,0682	6886,04				470							
20	ФЕРм38-01-006-08	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стремайки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. (каркасы КП-1, КП-2, КП-3)	1 т конструк ций	0,68758	3302,92	1222	1866	14,79	2271	840	1283	10	130	89,39	1,3	0,89
21	Прайс-лист "МеталлПремь"	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм	т	0,339465	7130,28				2420							
22	Прайс-лист "МеталлПремь"	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 16 мм	т	0,38937	5262,81				2049							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ФЕРм38-01-006-08	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стрелянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. (деталь закладная МН108-1)	1 т конструкций	0,132	3302,82	1222	1866	14,79	436	161	246	2	130	17,16	1,3	0,17
24	Прайс-лист "МеталлПремь"	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм	т	0,079288	5685,04				546							
25	Прайс-лист "МеталлПремь"	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗпс толщиной: 8 мм	т	0,060632	7733,88				469							
26	ФЕР06-01-015-07	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	1 т	0,132	1992,59	1957,49	35,1	2,03	263	258	5		215,82	29,49	0,15	0,02
27	ФЕР06-01-015-03	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,24624	1614,35	1166,56	64,78	2,97	447	287	16	1	128,62	31,67	0,22	0,06
28	Прайс-лист ООО "Сталь Тех Монтаж"	Болт 1.1.M24x800 09Г2С	шт	72	60,13				5769							
29	ФЕРм38-01-006-08	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стрелянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. (оголовок сваи Ог1)	1 т конструкций	0,02032	3302,92	1222	1866	14,79	67	25	38		130	2,64	1,3	0,03
30	Прайс-лист "МеталлПремь"	Сталь листовая горячекатаная марки СтЗпс толщиной: 10 мм	т	0,021539	7960,23				171							
31	ФЕР09-05-002-02	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: опорных частей каркасов (колонны, подкрановые балки)	10 т конструкций	0,02032	542,43	197,75	204,94		11	4	4		16,73	0,34		
32	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,8	362,42	201,61	75,93		280	161	61		21,2	16,96		
33	Прайс-лист ООО "Стройотряд"	Мастика битумная (18 л)	шт	10	278,23				2782							
Итого по разделу 2 Устройство ростверков (РСм1, РСм2, РСм3)																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									114 640,00	4 356,00	7 476,00	442,00		499,12		33,62
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									627 111,00	81 951,00	60 066,00	8 240,00		573,98		38,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
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, 3-5, 2, 7, 6, 18-19, 21-22, 24, 8, 12, 14, 16, 26-27, 9-11, 13, 15, 17, 25, 28, 30, 33, 31-32, 20, 23, 29)																
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; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3-5, 2, 7-8, 12, 14, 16, 26-27, 9-11, 13, 15, 17, 25, 28, 30, 33, 31-32, 20, 23, 29)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
66% ФОТ (от 19350) (Поз. 20, 23, 29)																
90% ФОТ (от 75) (Поз. 31)																
95% ФОТ (от 5593) (Поз. 1, 3-5)																
105% ФОТ (от 58255) (Поз. 8, 12, 14, 16, 26-27)																
122% ФОТ (от 3002) (Поз. 32)																
130% ФОТ (от 3916) (Поз. 9-11, 13, 15, 17, 25, 28, 30, 33)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
50% ФОТ (от 5593) (Поз. 1, 3-5)																
65% ФОТ (от 58255) (Поз. 8, 12, 14, 16, 26-27)																
80% ФОТ (от 6918) (Поз. 9-11, 13, 15, 17, 25, 28, 30, 33, 32)																
85% ФОТ (от 75) (Поз. 31)																
Итого по смете:																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
НДС 18%																
ВСЕГО по смете																

Составил: Левинин А.К. Леинин А.К.
 Проверил: начальник сметного отдела АО "РОТЕР" Рускина Н.Е. Рускина Н.Е.