

Deviz Local Nr. 4

Lucrări de pregătire pentru diagnosticare. Diagnostica preîncalzitorului de presiune înaltă ПВД-5 a blocului energetic nr.1 (nr. de înregistrare 5057)

Valoarea de deviz 63 071,83 lei cu TVA

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitate a Количес- тво	Prețul Цена	Suma Сумма
Раздел I						
Работы по контролю металла						
1	Прейскурант №4 п.0101020101 п.0101020102	Визуальный осмотр и определение геометрических размеров сварных швов корпуса и днища: -- 4 кольцевых шва ϕ 1700 мм. -- 1 продольный шов 5750 мм. (1,7x4x3,14) + 5,75=27,10 м. п.	1 м. п.	27,10	3,50	94,85
2	Прейскурант №4 п.0101020101	Визуальный осмотр и определение геометрических размеров углового сварного шва штуцера ϕ 219 мм. 0,219x3,14=0,69 м. п.	1 м. п.	0,69	2,62	1,81
3	Прейскурант №4 п.0101020101	Визуальный осмотр шпилек М52 и колпачковых гаек	1 м. п.	16	2,62	41,92
4	Прейскурант №4 п.0103030101	УЗК сварных швов корпуса и днища: -- 4 кольцевых шва ϕ 1700 мм. -- 1 продольный шов 5750 мм.	10 дм ²	54,80	11,25	616,50
5	Прейскурант №4 п.0103030101	УЗК шпилек М52 (32 шт), контроль с 2 сторон	10 дм ²	1,34	11,25	15,08
6	Прейскурант №4 п.0102010103	Измерение толщины металла днища, 16 точек по всему периметру	100 точек	0,16	167,50	26,80
7	Прейскурант №4 п.0102010103	Измерение толщины металла корпуса, по 10 измерений на каждой обечайке	100 точек	0,3	167,50	50,25
8	Прейскурант №4 п.0102010101	Измерение толщины трубной системы Ду32x5 мм. (250 мм. от раздаточного коллектора) по 4 точки измерения на каждой трубе	100 точек	9,28	387,50	3596,00
9	Прейскурант №4 п.0102010101	Измерение толщины металла коллекторов, по 8 точек измерения на каждый коллектор	100 точек	0,32	387,50	124,00
10	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия углового сварного шва приварки фланца к корпусу, но не менее 800 мм окружности шва.	1 дм ² .	8	1,20	9,60
11	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия углового сварного шва приварки штуцера Ду 219 к днищу корпуса	1 дм ² .	6,9	1,20	8,28
12	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия корпуса, участки контроля 200x200 мм на каждой обечайке	1 дм ² .	12	1,20	14,40
13	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия днища, 2 участка контроля 200x200 мм	1 дм ² .	8	1,20	9,60
14	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия коллекторов, участки контроля 100x100 мм на каждый коллектор	1 дм ² .	4	1,20	4,80
15	Прейскурант №4 п.0202010201	Определение твёрдости металла корпуса, 10 измерений на каждой обечайке, в зонах измерения толщины	1 анализ	30	18,60	558,00
16	Прейскурант №4 п.0202010201	Определение твёрдости металла коллекторов, 8 измерений на каждом коллекторе, в зонах измерения толщины	1 анализ	32	18,60	595,20
17	Прейскурант №4 п.0202010301	Определение твёрдости металла шпилек, 2 измерения на каждой шпильке	1 анализ	64	10,50	672,00
18	Прейскурант №4 п.0102020301	Измерение овальности корпуса в 4 сечениях, по 3 измерения в каждом сечении	1 измер.	12	10,62	127,44

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitate a Количество	Prețul Цена	Suma Сумма
		Итого				6566,53
		K=4,07				26725,78
		Итого по разделу I				26 725,78
		Раздел II Подготовительные работы к диагностированию				
19	Пр-нт 1/98 п.0102070101	Устройство и разборка лесов высотой до 10 м.	10 м ²	3,5	225,30	788,55
20	Пр-нт 1/98 п.1501010101	Механическая обработка металлических поверхностей для проведения контроля	100 дм ²	5,75	86	494,50
		Итого				1283,05
		K=4,07 K=1,032				5389,12
		Итого по разделу II				5 389,12
		Раздел III Работы по демонтажу и монтажу колокола				
21	Прейскурант №26-06-19 ч.2 п.0202010501	Отсоединение трубопроводов, разборка разъёма, снятие корпуса. Осмотр, дефектация. Установка корпуса, сборка разъёма, гидравлические испытания	1 шт	1	1453,0	1453,00
		Итого				1453,00
		K=4,40 K=1,032				6597,78
		Итого по разделу III				6 597,78
		Раздел IV Составление отчётной документации				
22	Пр-нт ЭНРС ОРГРЭС п.12.5.11.05.3	Оформление технического отчета	1 экз.	1	294	294,00
		Итого				294,00
		K=1,38				405,72
		Итого по разделу IV				405,72
		Итого по разделам 1 - IV				39 118,40
		Материалы подрядчика				
		Диск зачистной ϕ 230 x 6 мм.	1 шт	1	50,00	50,00
		Диск зачистной ϕ 125 x 6 мм.	1 шт	4	25,00	100,00
		Диск шлиф лепестковый P240	1 шт	8	25,00	200,00
		Диск отрезной ϕ 230 x 2,5 мм	1 шт	2	40,00	80,00
		Кислород	1 балл	6	175,00	1050,00
		Пропан - бутан	1 литр	20	13,58	271,60
		Пенетрант U88 (500mL) (5,0 мл/дм. ²) 38,9 дм ² (СТО 00220368-024-2017)	1 литр	0,19	2216,68	421,17
		Проявитель U89 (500mL) (2,5 мл/дм. ²) 38,9 дм ² (СТО 00220368-024-2017)	1 литр	0,097	2216,68	25,02
		Очиститель U87 (500mL) (8,0 мл/дм. ²) 38,9 дм ² (СТО 00220368-024-2017)	1 литр	0,31	2216,68	687,17
		Гель для УЗК "АКС" (0,5 кг/м ²) 7,63 м ²	1 kg	3,82	279,17	1066,43
		Cherestea nerindeluita 40x150mm 3m (доска не строганная)	1 м ³	1	8333,33	8333,33
		Электроды ЦУ – 5 ϕ 2,5	1 кг	1	166,67	166,67
		Электроды УОНИ 13/55 ϕ 3	1 кг	10	35,00	350,00
		Итого материалов				12801,39

Nr. d/o №	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitate а Количес тво	Prețul Цена	Suma Сумма
		TЗР 5%				640,07
		Итого материалы				13 441,46
		ИТОГО				52 559,86
		НДС 20%				10 511,97
		ИТОГО по смете				63 071,83

Смету составил _____ М. Палтис

Смету проверил _____.

