

Deviz Local Nr. 8

Lucrări de pregătire pentru diagnosticare. Diagnostica preîncalzitului de presiune înaltă ПВД-6 a blocului energetic nr.2 (nr. de înregistrare 5300)

Valoarea de deviz 68 756,06 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: -- 2 кольцевых шва ϕ 1700 мм. -- 2 продольных швов 6041 мм.	1 м. п.	22,75	3,50	79,63
2	Прейскурант №4 п.0101020101	Визуальный осмотр и определение геометрических размеров углового сварного шва штуцера ϕ 219 мм.	1 м. п.	0,69	2,62	1,81
3	Прейскурант №4 п.0103030101	УЗК сварных швов корпуса и днища: -- 2 кольцевых шва ϕ 1700 мм. -- 2 продольных швов 6041 мм.	10 дм ²	51,80	11,25	582,75
4	Прейскурант №4 п.0102010103	Измерение толщины металла днища, 16 точек по всему периметру	100 точек	0,16	167,50	26,80
5	Прейскурант №4 п.0102010103	Измерение толщины металла корпуса, по 20 измерений на каждом сегменте обечайки	100 точек	0,4	167,50	67,00
6	Прейскурант №4 п.0102010101	Измерение толщины трубной системы Ду32x4 мм. (250 мм. от раздаточного коллектора) по 4 точки измерения на каждой трубе	100 точек	9,28	387,50	3596,00
7	Прейскурант №4 п.0102010101	Измерение толщины металла коллекторов, по 8 точек измерения на каждый коллектор	100 точек	0,32	387,50	124,00
8	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия углового сварного шва приварки штуцера Ду 219 к днищу корпуса	1 дм ² .	7	1,20	8,40
9	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия корпуса, участки контроля 200x200 мм на каждом сегменте обечайки	1 дм ² .	8	1,20	9,60
10	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия днища, 2 участка контроля 200x200 мм	1 дм ² .	8	1,20	9,60
11	Прейскурант №4 п.0106020101	Капиллярная дефектоскопия коллекторов, участки контроля 100x100 мм на каждый коллектор	1 дм ² .	4	1,20	4,80
12	Прейскурант №4 п.0202010201	Определение твёрдости металла корпуса, 20 измерений на каждом сегменте обечайки, в зонах измерения толщины	1 анализ	40	18,60	744,00
13	Прейскурант №4 п.0202010201	Определение твёрдости металла коллекторов, 8 измерений на каждом коллекторе, в зонах измерения толщины	1 анализ	32	18,60	595,20
14	Прейскурант №4 п.0102020301	Измерение овальности корпуса в 4 сечениях, по 3 измерения в каждом сечении	1 измер.	12	10,62	127,44
Итого						5977,03
						K=4,07 K=1,032
Итого по разделу I						25 104,96
Раздел II						
Подготовительные работы к диагностированию						
15	Пр-нт 1/98 п.0102070101	Устройство и разборка лесов высотой до 10 м.	10 м ²	3,5	225,30	788,55
16	Пр-нт 1/98 п.1501010101	Механическая обработка металлических поверхностей для проведения контроля	100 дм ²	5,45	86	468,70

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
17	Пр-нт 1/98 п.1804130402 п.1804140402 Экстрапол №1	Электродуговая сварка корпуса ПВД ϕ 1700 x 22 мм. в горизонтальном положении	1 шов	1	463,41	463,41
		Итого				1720,66
		K=4,07 K=1,032				7227,19
		Итого по разделу II				7 227,19
		Раздел III Работы по демонтажу и монтажу колокола				
18	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				
19	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				39 335,65
		Материалы подрядчика				
		Диск зачистной ϕ 230 x 6 мм.	1 шт	2	50,00	100,00
		Диск зачистной ϕ 125 x 6 мм.	1 шт	6	25,00	150,00
		Диск шлиф лепестковый P240	1 шт	10	25,00	250,00
		Диск отрезной ϕ 230 x 2,5 мм	1 шт	2	40,00	80,00
		Кислород	1 балл	20	175,00	3500,00
		Пропан - бутан	1 литр	60	13,58	814,80
		Пенетрант U88 (500mL) (5,0 мл/дм. ²) 27,0 дм ² (СТО 00220368-024-2017)	1 литр	0,14	2216,68	310,34
		Проявитель U89 (500mL) (2,5 мл/дм. ²) 27,0 дм ² (СТО 00220368-024-2017)	1 литр	0,07	2216,68	155,17
		Очиститель U87 (500mL) (8,0 мл/дм. ²) 27,0 дм ² (СТО 00220368-024-2017)	1 литр	0,22	2216,68	487,67
		Гель для УЗК "АКС" (0,5 кг/м ²) 7,21 м ²	1 kg	3,61	279,17	1007,80
		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
		Электроды УОНИ 13/55 ϕ 4	1 кг	40	35,00	1400,00
		Cherestea nerindeluita 40x150mm 3m (доска не строганная)	1 м ³	1	8333,33	8333,33
		Итого материалов				17105,78
		ТЗР 5%				855,29
		Итого материалы				17 961,07
		ИТОГО				57 296,72
		НДС 20%				11459,34
		ИТОГО по смете				68 756,06

