

Deviz Local Nr. 3.2.4

Volumul lucrărilor de pregătire și diagnosticarea tehnică a recipientelor instalației de electroliză Nr.1.
Regulator de presiune a hidrogenului-H₂ (регулятор-промыватель водорода-H₂).

Baza calcul:

1. Прейскурант № 4 "Работы по контролю металла энергетического оборудования", г. Кишинев, 1995 г.
2. Прейскурант № 1/98 "Оптовые цены на ремонт и модернизацию паровых, водогрейных котлов и вспомогательного котельного оборудования", г. Кишинев, 1998 г.
3. Прейскурант ЭНРС ОРГРЭС, том 4

Valoarea de deviz 14 319,28 lei cu TVA

Nr. d/o № п-п	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitatea Количество	Prețul Цена	Suma Сумма
		Examinare vizuală și de măsură (Визуально-измерительный контроль)				0
1	Прейскурант №4, 1995г. 0101020101 0101020102	Control vizual și stabilirea mărimilor geometrice a cordoanelor de sudură a carcasei. (Визуальный осмотр и определение геометрических размеров сварных швов корпуса)	m.l. (м.п.)	6,54	6,12	40,02
		Examinare cu ultrasunete (Ультразвуковой контроль)				0
2	Прейскурант №4, 1995г. 0103030101	Control ultrasonic a cordoanelor de sudură a carcasei. (Ультразвуковой контроль сварных швов корпуса)	10 dm ² (10 дм ²)	23,10	11,25	259,88
3	Прейскурант №4, 1995г. 0102010103	Măsurarea grosimii metalului carcasei și capacelor (16 puncte aliatorii de măsurare pentru fiecare capac și 32 puncte de măsurare aliatorii pentru carcasă). (Измерение толщины металла корпуса и днищ, по 16 точек на каждой днища и 32 точки измерения для корпуса)	100 puncte (100 точек)	0,64	167,50	107,20
		Examinare cu lichide penetrante (Контроль проникающими веществами)				0
4	Прейскурант №4, 1995г. 0106020101	Defectoscoția capilară a carcasei și capacelor, câte 1 sector de control 100×100mm pentru fiecare element. (Капиллярная дефектоскопия корпуса и днищ, по 1- му участка контроля 100×100мм для каждого элемента)	1dm ² (1 дм ²)	53	1,20	63,60
5	Прейскурант №4, 1995г. 0106020101	Defectoscoția capilară a cordoanelor de sudură de colț a ștuțurilor și flanșelor. (Капиллярная дефектоскопия угловых швов штуцеров и фланцев.	1dm ² (1 дм ²)	63,2	1,20	75,84
		Încercări de duritate a metalului (Определение твердости металла)				0
6	Прейскурант №4, 1995г. 0202010201	Stabilirea durității metalului elementelor de fixare (buloane M20×115mm – 24buc) (câte o măsurare pentru fiecare element).(Определение твердости металла крепежа (болты M20×115мм – 24шт)(по одному измерению каждого элемента)	1 încercare (1 анализ)	24	18,6	446,40
7	Прейскурант №4, 1995г. 0202010201	Stabilirea durității metalului flanșelor de sus și de jos Ø640mm (câte 12 încercări pentru fiecare element). (Определение твердости металла верхнего и нижнего фланца Ø640мм (по 12 измерений для каждого элемента)	1 încercare (1 анализ)	24	18,6	446,40

Nr. d/o № п-п	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitatea Количество	Prețul Цена	Suma Сумма
		Control dimensional (Измерительный контроль)				0
8	Прейскурант №4, 1995г. 0102020301	Măsurarea ovalității carcasei în 2 secțiuni, câte 2 măsurări la fiecare secțiune (2×2=4). (Измерение овальности корпуса в 2-х сечениях, по 2 измерения в каждой сечении)	1 măsurare (1 измерение)	4	10,62	42,48
		Итого				1481,82
		K=4,07 (ordin nr.52 din 30.03.2023/приказ №52 от 30.03.2023)				6031,01
		Итого				6 031,01
		Lucrări de pregătire pentru control (Подготовительные работы к контролю)				
9	Прейскурант 1/98, 1998г. 1501010101	Pregătirea pentru controlul nedistructiv/distructiv prin prelucrarea mecanică a suprafețelor metalice. (Зачистка металлических поверхностей для контроля металла)	100 dm ² (100 дм ²)	3,73	86,00	320,78
		Итого				320,78
		K=4,07 (ordin nr.52 din 30.03.2023/приказ №52 от 30.03.2023)				1305,57
		Итого				1 305,57
		Lucrări de întocmirea raportului (Составление отчета)				
10	Прейскурант ОРГРЭС том 4 п.12.5.01.05 3 группа	Elaborarea raportului tehnic în rezultatul controlului nedistructiv/distructiv. (Составление технического отчета по результатам неразрушающего/разрушающего контроля)	1 raport (1 отчет)	1	294,00	294,00
		Итого				294,00
		K=1,38 (ordin nr.52 din 30.03.2023/приказ №52 от 30.03.2023)				405,72
		Итого				405,72
		Итого по 1 - 10				7 742,30
		Materiale (Материалы)				
		Disc de șlefuit (Диск шлифовальный)	1 buc (1шт)	4	29,17	116,68
		Glicerină pentru UT (Глицерин для УЗК) (500g/m ²)	1 kg (1кг)	1,28	100,00	128,00
		Penetrant (Пенетрант) (600ml/m ²)	1 L (1Л)	0,70	2000,00	1400,00
		Developant (Проявитель) (500ml/m ²)	1 L (1Л)	0,58	2000,00	1160,00
		Solvent (Очиститель) (450ml/m ²)	1 L (1Л)	0,52	2000,00	1040,00
		Cârpe (Ветошь)	1 kg (1кг)	3	30,00	90,00
		Total/Итого				3934,68
		Transportarea, 5%				196,73
		Depozitarea, 1,5%				59,02
		Total materiale Итого материалы подрядчика				4190,43
		TOTAL/ИТОГО				11932,73
		TVA/НДС 20%				2386,55
		TOTAL/ИТОГО по смете				14 319,28

Întocmit

_____ M. Paltis
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)