

Deviz Local Nr. 3.2.5

Volumul lucrărilor de pregătire și diagnosticarea tehnică a recipientelor instalației de electroliză Nr.1.
Regulator de presiune a oxigenului -O2 (регулятор-промыватель кислорода-O2).

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)