

Formular de deviz nr.4

Confecționare și montarea porțiunilor demontabile drepte de conductă din cadrul nodului de
evidență tehnologică DN 300 (apă de supliment).

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitatea Количество	Prețul Цена	Suma Сумма
		Capitol I				
		Confecționare și montarea porțiunilor demontabile drepte de conductă (demontare, confecționare, curățire, chituire, vopsire, montare).				
		Secțiunea 1a DN 300 (apă de supliment)				
1	Listă de preț 1/98 p.1802120102 OY p. 9,11 notă.2,3,4	Demontarea porțiunilor de conductă ø325 mm, în ansamblu cu dispozitiv de măsurare (diafragmă de măsurare) cu lungime până la 3 m, montat la înălțime de 2,1 m, la distanța de până la 0,5m de structurile portante, fără macara, cu 2 îmbinări sudate. (116,2x0,3x1,2x1,5x2,0=150,60)	1 porț.	1	150,60	150,60
2	Listă de preț 1/98 p.1802120102	Dezasamblarea și asamblarea ansamblului dispozitivului de îngustare cu instalarea camerelor, diafragmei cu ø325 până la 3 m lungime.	1 porț.	1	116,20	116,20
3	Listă de preț 1/98 p.1803120101 OY11	Confecționarea porțiunii drepte de conductă 325mm pînă la 1m, fără macara. (lungimea unei porțiuni drepte de conductă 660mm) 75,0x1,2=90,00	1 porț.	2	90,00	180,00
5	Listă de preț 1/98 p.1810030108	Atașarea flanșelor cu conducta, sudare prin prindere, sudarea flanșelor ø325 mm.	1un.	4	35,00	140,00
6	Listă de preț 1/98 p.1809020207	Confecționarea garniturilor conform diametrului flanșelor de asamblare ø325 mm.	10 elem	0,5	17,80	8,90
7	Listă de preț 1/98 p.1809010107	Înlocuirea garniturilor flanșelor pe conductă cu ø325 mm	1 un.	2	39,50	79,00
8	Listă de preț 1/98 p.1809010107	Înlocuirea garniturilor la camerele diafragmei de măsurare cu ø325 mm	1 un.	3	39,50	118,50
9	Listă de preț 1/98 p.1501040109	Curățarea zonei îmbinărilor sudate cu conducta ø325 mm	1 un.	6	18,80	112,80
10	Listă de preț 1/98 p.1403040101	Fabricarea suporturilor temporare-dispozitive de fixare pentru conductă, din metal uzat	100 kg	0,16	109,6	17,54

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitatea Количество	Prețul Цена	Suma Сумма
		Capitol I				
11	Listă de preț 1/98 p.1403030101	Instalare și demontare suporturilor temporare-dispozitive de fixare pentru conductă, cu greutatea elementelor până la 20 kg	1 elem.	6	31,9	191,40
12	Listă de preț 1/98 p.1802120102 ОУ II. 9,11 nota.2,3,4	Montarea porțiunilor de conductă ø325 mm, în ansamblu cu dispozitiv de măsurare (diafragmă de măsurare) cu lungime până la 3 m, montat la înălțime de 2,1 m, la distanța de până la 0,5m de structurile portante, fără macara, cu 2 îmbinări sudate. (116,2x0,7x1,2x1,5x2,0=351,89)	1 porț.	1	351,89	351,89
13	Listă de preț 1/98 p.1403040101	Fabricarea dispozitivelor pentru extinderea și comprimarea conexiunii cu flanșă a camerei dispozitivului de îngustare.	100 kg	0,18	109,6	19,73
14	Listă de preț 1/98 p.1403030101	Montarea și demontare dispozitivelor pentru extinderea și comprimarea conexiunii cu flanșă a camerei dispozitivului de îngustare, cu greutatea elementelor până la 20 kg.	1 elem.	3	31,9	95,70
15	Listă de preț 1/98 p.2001310101	Slăbirea și strângerea buloanelor flanșelor.	10 buc.	6,4	28,9	184,96
16	Listă de preț 1/98 p.1501010101	Curățarea cu mașina de șlefuit a suprafețelor interioare de conductă până la luciu pentru chituită și acoperirea anticorozivă a suprafețelor 2D +2D, în caz de necesitate la lungimea conductei până la 0,8m (0,3m x 3,14 x 0,8m x2)=1,51m²=151 dm²/100	100 dm²	1,51	86,0	129,86
		Total				300,39
		<i>Coeficient plafon de prețurile angro K=4,07</i> <i>Coeficient p-u condiții de muncă K=1,032</i>				7968,19
		Total pentru Secțiunea 1a				7968,19
		Materialele antreprenorului Материалы подрядчика				
		Discuri de șlefuit ϕ 230 mm x6	buc.	6	60	360,00
		Disc abraziv	buc	0,15	283,33	42,50
		Electroade	kg	12	45,00	540,00
		Hîrtie șlef.usc.sticlă foi 25x30 gr 25 S1581	buc	16	20,00	320,00
		Paronit 1 mm	1 kg	1	87,50	87,50
		Paronit 3 mm	1 kg	4	87,50	350,00

Nr. d/o	Poziția în lista de prețuri Основание	Denumirea lucrărilor Наименование работ	Unitatea de măsură Ед. изм.	Cantitatea Количество	Prețul Цена	Suma Сумма
		Capitol I				
		Total materialele Итого материалы				1700,0
		Servicii de transport		5%		85,00
		Total materialele cu cheltuieli de transport Итого материалы				1785,00
		TOTAL pentru Capitol I ИТОГО по разделу I				9753,19
		Capitol II				
Lucrări de vopsire Condiții stringherite k=1,15 p. 3 ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de vopsire DN 300 (apa de supliment). K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" K=1,1500				
1	IzA03A	Indeartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice Обработка внутренней поверхности трубопроводов перед покраской - обеспыливание, обезжиривание, обработка преобразователем ржавчины	m2	1,510	99,8403 77,1932	150,7588 116,5618
2	RpIzF05B	Vopsitoruii in doua straturi, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. (metal) , executate cu Grund ЭП- 0180 /Покраска в два слоя, с одно- или двухкомпонентными грунтовками, на основе синтетических полимеров (металл), выполненные Грунтовкой ЭП-0180/	m2	1,510	60,8254 36,1545	91,8463 54,5933

1	2	3	4	5	6	7
3	RpIzA05J	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) (Антикоррозионная окраска металлоизделий, технологического оборудования и металлических конструкций перхлорвиниловой эмалью - один дополнительный слой на окрашиваемую металлическую поверхность) K=4	m2	1,510	469,4103 308,7787	708,8096 466,2559
4	RpIzA05J	Vopsitorii anticorozive exterioare a portiunilor de conducta pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) K=4 (Антикоррозионная окраска наружной части участков труб, металлоизделий, технологического оборудования и металлических конструкций эмалью - 4 слоя на подготовленную металлическую поверхность) K=4	m2	1,510	469,4103 308,7787	708,8096 466,2559
		Total Lucrari de vopsire DN 300 (apa de supliment). K=1,15 Conditii stringherite p.3 Ordin №117 din 03 09 2007, Salariu - Ordin Nr 52 din 30.03.2023 SA "Termoelectrica" Inclusiv salariu				1 660,2243 1 103,6669

		Total	lei	1 660,22
		Asigurarea socil medic	24,00 %	264,88
		Total	100,00 +	1 925,10
		Transportarea	5,00 %	25,44
		Total	100,00 +	1 950,54
		Depozit	1,50 %	7,63
		Total	100,00 +	1 958,18
		Cheltuielile de regie	13,50 %	264,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			2 222,53
		Beneficiu de deviz	3,00 %			66,68
		Total	100,00 +			2 289,21

		<i>TOTAL pentru Capitolului I-II</i> <i>ИТОГО по разделам I - II</i>				<i>12 042,40</i>
		TVA 20% НДС 20%				2408,48
		<i>TOTAL pentru DEVIZ</i> <i>ИТОГО по счеме</i>				<i>14 450,88</i>

Întocmit

_____ M. Paltis
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)