

Lucrari de lichidare a defectelor protectiei izolatiei termice a rezervoarelor BFK si B3K

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Anexa nr.5 **Lucrari de izolare/ Anexa nr.5**

Valoarea de deviz 99 471,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 constructii				
		1.1. Lucrari la rezervorul BFK				
1	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2	200,000	111,806 89,219	22 361,300 17 843,700
2	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei executate cu tabla zincata 0.5mm	m2	5,000	28,890 28,890	144,449 144,449
3	RpIzD18D 1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, confectionare	m2	90,000	193,588 25,491	17 422,919 2 294,190
4	RpIzD18D 2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina	m2	90,000	65,398 62,878	5 885,802 5 659,002

1	2	3	4	5	6	7
		la 1.6 m, montare				
		Total Lucrari la rezervorul BFK Inclusiv salariu				45 814,470 25 941,341
		1.2. Lucrari la rezervorul B3K				
5	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2	100,000	111,806 89,219	11 180,650 8 921,850
6	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei executate cu tabla zincata 0.5mm	m2	2,000	28,890 28,890	57,779 57,779
7	RpIzD18D 1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, confectionare	m2	15,000	193,588 25,491	2 903,822 382,365
8	RpIzD18D 2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, montare	m2	15,000	65,398 62,878	980,967 943,167
		Total Lucrari la rezervorul B3K Inclusiv salariu				15 123,218 10 305,161
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				60 937,688 36 246,502

	Total	Lei	60 937,70
	Depozitare	1,50 %	292,90
	Transportarea materialelor	5,00 %	976,35
	Asigurarea sociala	24,00 %	8 699,16
	Cheltuieli directe	100,00 +	70 906,11
	Chelt.de regie	13,50 %	9 572,33
	Total	100,00 +	80 478,44
	Beneficiu de deviz	3,00 %	2 414,35
	Total	100,00 +	82 892,79
	TVA	20,00 %	16 578,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			99 471,35
		Total deviz:				99 471,35
		Inclisiv salariu				36 246,51

Intocmit

FCP "SOLDI"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de lichidare a defectelor
protectiei izolatiei termice a rezervoarelor БГК si
БЗК**

**Investitor "TERMOELECTRICA" S.A.
c.f.1003600026295**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari la rezervorul БГК				
1	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2			111,806 89,219
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0005	4 750,00	2,375
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0003	4 750,00	1,425
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	4 750,00	0,950
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0300	32,00	0,960
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0030	26,00	0,078
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1200	48,00	5,760
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	4,6000	2,40	11,040
2	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei executate cu tabla zincata 0.5mm	m2			28,890 28,890
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,543
3	RpIzD18D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 1.6 m, confectionare	m2			193,588 25,491
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	4,5530	35,64	167,137
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,000
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	48,00	0,960
4	RpIzD18D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 1.6 m, montare	m2			65,398 62,878
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,485
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	84,97	20,393
	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotund autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	8,0000	0,30	2,520
		1.2. Lucrari la rezervorul БЗК				
5	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2			111,806 89,219
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0005	4 750,00	2,375
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0003	4 750,00	1,425
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	4 750,00	0,950
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe,	kg	0,0300	32,00	0,960

1	2	3	4	5	6	7
		sirma, etc.)				
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0030	26,00	0,078
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1200	48,00	5,760
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	4,6000	2,40	11,040
6	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei executate cu tabla zincata 0.5mm	m2			28,890 28,890
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1100	84,97	9,347
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,543
7	RpIzD18D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, confectionare	m2			193,588 25,491
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	4,5530	35,64	167,137
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,000
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	48,00	0,960
8	RpIzD18D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, montare	m2			65,398 62,878
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	84,97	42,485
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	84,97	20,393
	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotund autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	8,0000	0,30	2,520

APROBAT:

Intocmit
FCP "SOLDI"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de lichidare a defectelor
protectiei izolatiei termice a
rezervoarelor БГК si БЗК**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Anexa nr.5
Lucrari de izolare/ Anexa nr.5

Valoarea de deviz 99 471,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № Anexa nr.5:				

Manopera:

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	315,0000	84,97	26 765,550
2.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	65,8700	84,97	5 596,974
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,7100	84,97	3 883,978
		Total manopera				36 246,51

Materiale:

1.	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0600	4 750,00	285,000
2.	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,1500	4 750,00	712,500
3.	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0900	4 750,00	427,500
4.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	492,4070	35,64	17 549,386
5.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	9,0000	32,00	288,000
6.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	882,0000	0,30	264,600
7.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,2994	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				19 526,99

Utilaje de construcții:

1.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	1 380,0000	2,40	3 312,000
2.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	38,1000	48,00	1 828,800
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,9000	26,00	23,400
		Total utilaje de construcții				5 164,20

Total	Lei	60 937,70
Depozitare	1,50 %	292,90
Transportarea materialelor	5,00 %	976,35
Asigurarea sociala	24,00 %	8 699,16
Cheltuieli directe	100,00 +	70 906,11

Chelt.de regie	13,50 %	9 572,33
Total	100,00 +	80 478,44
Beneficiu de deviz	3,00 %	2 414,35
Total	100,00 +	82 892,79
TVA	20,00 %	16 578,56
Total	100,00 +	99 471,35

Total deviz: **99 471,35**

Intocmit

FCP "SOLDI"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)