

## Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr.100

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 193 148,41 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2	53,00	38,05 36,85	2 016,65 1 953,05
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	28,00	7,90 7,70	221,20 215,60
3	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatii (cuprinde: verificarea si depistarea punctelor de izolat - prepararea materialelor, croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare, lipirea la cald si verificarea executiei)	m2	53,00	192,43 85,80	10 198,90 4 547,40
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	532,20	11,73 2,20	6 243,35 1 170,95
5	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similar)	m2	467,60	186,67 62,15	87 288,39 29 061,45

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similar)	m2	64,60	202,37 75,36	13 073,14 4 868,05
7	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; din resurse se exclud: carton bitumat, platforma telescopica)	m	28,00	144,74 62,70	4 052,78 1 755,60
8	CK18C	Montarea sina marginala din aluuminu gr. 1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclud: ciment, nisip)	m	103,50	43,51 14,30	4 502,89 1 480,05
9	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	103,50	28,23 19,25	2 921,68 1 992,65
10	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (se exclude: platforma telescopica)	m	65,90	223,76 69,31	14 746,10 4 567,20
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3,00	68,75 68,75	206,25 206,25
12	TsH92B	Incarcarea moluzului in auto	t	3,00	61,05 61,05	183,15 183,15
13	TsI50B5	Transportarea moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	100,10 0,00	300,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>145 954,78 52 001,40</b>

		Прямые затраты	lei			145 954,78
		Asigurari sociale	24,00 %			12 480,34
		Cheltuieli de transport	1,00 %			928,26
		Total	100,00 +			159 363,38
		Cheltuieli de regie	1,00 %			1 593,63
		Beneficiu de deviz	1,00 %			1 625,50
		Total	100,00 +			160 957,01
		TVA	20,00 %			32 191,40
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>193 148,41 52 001,40</b>

Intocmit

SC "ELINATCONS" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr.100

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 193 148,41 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 № :						

### Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,75	55,00	41,25
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	610,47	55,00	33 575,85
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	118,91	55,00	6 540,05
4.	7422010060100	Timplar	h-om	26,91	55,00	1 480,05
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,33	55,00	183,15
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	182,11	55,00	10 016,05
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,00	55,00	165,00
<b>Total manopera</b>						<b>52 001,40</b>

### Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	336,88	13,40	4 514,20
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	390,00	19,50
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	195,31	1,00	195,31
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	43,67	15,00	655,05
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	109,18	28,53	3 114,91
6.	2413317346000	Praimer bituminos	kg	159,66	31,75	5 069,20
7.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,09	26,85	29,27
8.	2430226103000	Chit polimeric	kg	16,30	55,20	899,76
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	152,85	2,40	366,84
10.	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	647,40	44,72	28 951,73
11.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	68,54	14,20	973,27
12.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	273,19	38,20	10 435,85
13.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr.1.8mm pu fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	108,68	24,10	2 619,19
14.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,94	85,20	591,29
15.	2811237321800	Materiale pentru armare	m2	61,14	24,30	1 485,70
16.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	4,30	65,20	280,36
17.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	621,00	0,65	403,65
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,53	0,00	0,00
19.	4100126202818	Apa	m3	0,13	0,00	0,00
20.	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	647,40	49,77	32 221,10
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>92 826,18</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	10,64	20,00	212,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	53,38	10,00	533,80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,62	20,00	72,40
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,79	10,00	7,90

5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,77	390,00	300,30
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 127,20</b>

Прямые затраты	lei	145 954,78
Asigurari sociale	24,00 %	12 480,34
Cheltuieli de transport	1,00 %	928,26
Total	100,00 +	159 363,38
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 593,63
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 625,50
Total	100,00 +	160 957,01
TVA	20,00 %	32 190,40

**Total deviz:** **193 148,4**  
**1**

Intocmit

SC "ELINATCONS" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la  
IET nr.100

## Investitor DETS sectorul Riscani

## 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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			38,05 ----- 36,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	55,00	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			7,90 ----- 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatii (cuprinde: verificarea si depistarea punctelor de izolat - prepararea materialelor, croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare, lipirea la cald si verificarea executiei)	m2			192,43 ----- 85,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	55,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	55,00	30,80
	2811237321800	Materiale pentru armare	m2	1,1200	24,30	28,03
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	28,53	58,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,40	6,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,37
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	15,00	12,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Primer) intr-un strat	m2			11,73 ----- 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,20
	2413317346000	Primer bituminos	kg	0,3000	31,75	9,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
5	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similar)	m2			186,67 ----- 62,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	55,00	50,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	55,00	11,55
	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	1,1500	49,77	60,38
	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	1,1500	44,72	54,26
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	13,40	8,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	20,00	0,40
6	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similar)	m2			202,37 ----- 75,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	55,00	63,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	55,00	11,55
	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	1,1750	49,77	61,70
	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	1,1750	44,72	55,44
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	13,40	8,48

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0200	20,00	0,40
7	RpCI22E	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitură din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfășurată între 30 și 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; din resurse se exclude: carton bitumat, platforma telescopică)	m			144,74 62,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	55,00	48,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2710403642287	Tablă zincată de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	1,8500	38,20	73,49
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	85,20	4,44
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	65,20	2,03
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,08
8	CK18C	Montarea șina marginală din aluminiu gr. 1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			43,51 14,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,30
	2743123549025	Șina marginală din aluminiu gr.1.8mm pu fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	24,10	25,31
	2874115829126	Șuruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
9	CE25A	Etansarea suplimentară pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			28,23 19,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	55,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	55,20	8,69
	2413337345800	Soluție de amorsaj	l	0,0100	26,85	0,28
10	RpCI22F	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitură din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfășurată între 50 și 100 cm inclusiv (se exclude: platforma telescopică)	m			223,76 69,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	55,00	55,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2710403642287	Tablă zincată de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	3,2000	38,20	127,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	14,20	14,77
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	85,20	7,08
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	65,20	3,39
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,08
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură până la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală)	t			68,75 68,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	55,00	13,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,00	55,00
12	TsH92B	Încărcarea moluzului în auto	t			61,05 61,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	55,00	61,05
13	TsI50B5	Transportarea moluzului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			100,10 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	390,00	100,10

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SC "ELINATCONS" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**DETS sectorul Riscani**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.