

## Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 57

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL

**Valoarea de deviz 161 877,53 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	50,00	49,90 46,90	2 495,00 2 345,00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile (parapet)	m2	17,80	51,43 50,42	915,40 897,40
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	30,50	19,40 18,91	591,80 576,80
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2	30,50	22,33 8,40	681,12 256,20
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2	30,50	156,47 119,00	4 772,20 3 629,50
6	RpCE36A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatii (cuprinde: verificarea si depistarea punctelor de izolat - prepararea materialelor, croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare, lipirea la	m2	21,00	245,64 109,20	5 158,53 2 293,20

1	2	3	4	5	6	7
		cald si verificarea executiei)				
7	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 (Praimer) intr-un strat	m2	415,30	12,77 2,80	5 302,60 1 162,70
8	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	372,40	213,92 79,10	79 663,67 29 456,70
9	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	42,90	233,34 95,90	10 010,14 4 113,90
10	CK18C	Montarea sina marginala din aluuminu gr. 1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclud: ciment, nisip)	m	75,60	47,41 18,20	3 584,10 1 376,20
11	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	75,60	33,48 24,50	2 530,84 1 852,20
12	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) - tabla existenta	m	25,40	126,53 88,19	3 213,88 2 240,00
13	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	2,00	87,50 87,50	175,00 175,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsH92B	Incarcarea moluzului in auto	t	2,00	77,70 77,70	155,40 155,40
15	TsI50B5	Transportarea moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,00	101,40 0,00	202,80 0,00
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>119 452,48 50 530,20</b>

		Прямые затраты	lei	119 452,48
		Asigurari sociale	24,00 %	12 127,25
		Cheltuieli de transport	1,00 %	660,18
		Total	100,00 +	132 239,91
		Cheltuieli de regie	1,00 %	1 322,40
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1 335,63
		Total	100,00 +	134 897,94
		TVA	20,00 %	26 979,59
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>161 877,53 50 530,20</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. 57

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 161 877,53 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.	7122050013400	Zidar	h-om	46,36	70,00	3 245,20
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,50	70,00	35,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	452,66	70,00	31 686,20
4.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,66	70,00	256,20
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,56	70,00	3 889,20
6.	7422010060100	Timplar	h-om	19,66	70,00	1 376,20
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,22	70,00	155,40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,24	70,00	9 746,80
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,00	70,00	140,00
<b>Total manopera</b>						<b>50 530,20</b>

### Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	262,89	13,40	3 522,72
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,93	390,00	362,70
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	52,83	1,00	52,83
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	17,30	18,60	321,78
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	43,26	28,53	1 234,21
6.	2413317346000	Praimer bituminos	kg	124,59	33,18	4 133,90
7.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,79	26,85	21,21
8.	2430226103000	Chit polimeric	kg	11,91	55,20	657,43
9.	24302262101010	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	12,66	32,96	417,27
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	380,81	2,40	913,94
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,73	0,00	0,00
12.	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	504,99	46,96	23 714,33
13.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	26,42	24,80	655,22
14.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr.1.8mm pu fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	79,38	24,10	1 913,06
15.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,11	85,20	179,77
16.	28112373221800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	24,23	46,96	1 137,84
17.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,32	65,20	86,06
18.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	453,60	0,65	294,84
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,16	0,00	0,00
20.	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,00	0,00
21.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,53	5,00	7,65
22.	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	504,99	52,26	26 390,78
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>66 017,54</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,31	48,00	398,88
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,59	50,00	2 079,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,78	50,00	189,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,12	50,00	6,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,24	55,00	13,20
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,32	48,00	15,36
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,52	390,00	202,80
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 904,74</b>

Прямые затраты	lei	119 452,48
Asigurari sociale	24,00 %	12 127,25
Cheltuieli de transport	1,00 %	660,18
Total	100,00 +	132 239,91
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 322,40
Beneficiu de de viz	1,00 %	1 355,63
Total	100,00 +	134 897,94
TVA	20,00 %	26 979,59

**Total deviz:** **161 877,53**

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. 57

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			49,90
						46,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile (parapet)	m2			51,43
						50,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,01
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2			19,40
						18,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,49
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2			22,33
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	24302262101010	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	32,96	13,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2			156,47
						119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,43
6	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			245,64
						109,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	70,00	39,20
	28112373221800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	1,1200	46,96	54,18
	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	18,60	15,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	0,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	48,00	0,73

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,14
7	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Primer) într-un strat	m2			12,77 ----- 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Primer bituminos	kg	0,3000	33,18	9,95
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,01
8	RpC134A2	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi (Uniflex EPP și EKP sau similar)	m2			213,92 ----- 79,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	70,00	14,70
	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	1,1500	52,26	63,40
	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	1,1500	46,96	56,97
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	13,40	8,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	48,00	0,96
9	RpC134D2	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Uniflex EPP și EKP sau similar)	m2			233,34 ----- 95,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	70,00	81,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	70,00	14,70
	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	1,1750	52,26	64,78
	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	1,1750	46,96	58,21
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	13,40	8,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	48,00	0,96
10	CK18C	Montarea șina marginală din aluminiu gr. 1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			47,41 ----- 18,20
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2600	70,00	18,20
	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
11	CE25A	Etansarea suplimentară pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			33,48 ----- 24,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	55,20	8,70
	2413337345800	Soluție de amorsaj	l	0,0100	26,85	0,28
12	RpC122F	Glafuli 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: platformă telescopică) - tablă existentă	m			126,53 ----- 88,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	70,00	70,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	24,80	25,80
	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
13	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			87,50 ----- 87,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	70,00	70,00
14	TsH92B	Încărcarea moluzului în auto	t			77,70 ----- 77,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	70,00	77,70
15	Ts150B5	Transportarea moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			101,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	390,00	101,40

**APROBAT:**

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.