

Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr.38

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 185 176,25 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 constructie				
		1.1. Acoperis din membrane bituminoase la intrari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2	11,10	38,07 36,86	422,60 409,20
2	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	57,30	11,73 2,20	672,13 125,95
3	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	46,20	186,66 62,14	8 623,59 2 871,00
4	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	11,10	202,38 75,36	2 246,44 836,55
5	CK18C	Montarea sina marginala din aluuminu gr. 1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclud: ciment, nisip)	m	22,20	43,50 14,30	965,70 317,35
6	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	22,20	28,23 19,25	626,73 427,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis din membrane bituminoase la intrari Inklusiv salariu				13 557,19 4 987,40
		1.2. Captusirea tavanelor cu tabla cutata				
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	103,00	13,75 13,75	1 416,25 1 416,25
8	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	103,00	10,20 9,90	1 050,60 1 019,70
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	14,80	7,90 7,69	116,85 113,85
10	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.01 (zero) se iau dupa proiect.	m2	129,50	81,29 16,23	10 526,80 2 101,55
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,30	2 864,18 173,88	3 723,44 226,05
12	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	1,30	2 187,85 572,00	2 844,20 743,60
13	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	129,50	500,92 85,25	64 868,54 11 040,15
14	CK26B	Elemente lineare din tabla protejata anticoroziv (aceiasi culoare si tip ca tabla) - picuratori, elemente de inchidere, dolii, etc	m	203,00	169,80 22,00	34 469,40 4 466,00
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	14,80	237,37 16,50	3 513,09 244,20
16	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	80,00	77,64 33,00	6 211,00 2 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Captusirea tavanelor cu tabla cutata Inclusiv salariu				128 740,17 24 011,35
		1.3. Evacuarea deseurilor				
17	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	3,50	68,83 68,83	240,90 240,90
18	TsH92B	Incarcarea moluzului in auto	t	3,50	61,13 61,13	213,95 213,95
19	TsI50B5	Transportarea moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,50	100,29 0,00	351,00 0,00
		Total Evacuarea deseurilor Inclusiv salariu				805,85 454,85
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				143 103,21 29 453,60

		Прямые затраты	lei		143 103,21
		Asigurari sociale	24,00 %		7 068,86
		Cheltuieli de transport	1,00 %		1 100,88
		Total	100,00 +		151 272,95
		Cheltuieli de regie	1,00 %		1 512,73
		Beneficiu de deviz	1,00 %		1 527,86
		Total	100,00 +		154 313,54
		TVA	20,00 %		30 862,71
		Total deviz: Inclusiv salariu			185 176,25 29 453,60

Intocmit

SC "ELINATCONS" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sectorul Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr.38

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 185 176,25 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.	7124010010700	Dulgher	h-om	57,27	55,00	3 149,85
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,02	55,00	1 651,10
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	64,33	55,00	3 538,15
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	198,77	55,00	10 932,35
5.	7422010060100	Timplar	h-om	84,12	55,00	4 626,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,89	55,00	213,95
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,63	55,00	3 499,65
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,86	55,00	872,30
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,63	55,00	969,65
Total manopera						29 453,60

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	36,27	13,40	486,02
2.	1212121212121	apa	m3	1,03	0,00	0,00
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	6 200,00	248,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,33	6 200,00	8 246,00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	6 200,00	62,00
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,03	6 200,00	186,00
7.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,80	92,80	723,84
8.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,20	18,60	96,72
9.	2413317346000	Praimer bituminos	kg	17,19	31,75	545,78
10.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,23	26,85	6,18
11.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,05	245,60	12,28
12.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	29,90	87,50	2 616,25
13.	2430226103000	Chit polimeric	kg	3,50	55,20	193,20
14.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	13,60	82,60	1 123,36
15.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	117,00	17,50	2 047,50
16.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,96	42,92	127,04
17.	2682132600470	Uniflex EPP sau analog	m2	69,81	44,72	3 121,91
18.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	156,37	280,00	43 783,60
19.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	81,58	86,50	7 056,67
20.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	15,54	67,88	1 054,86
21.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	44,19	18,60	821,93
22.	27431223549026	Elemente lineare din tabla protejata anticoroziv	m	203,00	145,00	29 435,00
23.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr.1.8mm pu fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	23,31	24,10	561,77
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,74	22,50	376,65
25.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	945,20	0,65	614,38
26.	2874115837745	Suruburi	buc	148,00	0,85	125,80

27.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	679,88	0,95	645,89
28.	2874125886734	Nituri POP	buc	679,88	0,50	339,94
29.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,48	78,83	116,67
30.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,96	240,83	712,86
31.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,96	98,33	291,06
32.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	20,72	40,28	834,60
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06	0,00	0,00
34.	8525254251	Uniflex EKP sau analog	m2	69,81	49,77	3 474,45
Total materiale de construcții						110 088,21

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	600,00	36,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	800,00	3,50	2 800,00
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,14	20,00	22,80
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,82	10,00	88,20
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,84	20,00	16,80
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,06	20,00	181,20
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,15	20,00	3,00
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,16	390,00	62,40
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,90	390,00	351,00
Total utilaje de construcții						3 561,40

Прямые затраты	lei	143 103,21
Asigurari sociale	24,00 %	7 068,86
Cheltuieli de transport	1,00 %	1 100,88
Total	100,00 +	151 272,95
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 512,73
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 527,86
Total	100,00 +	154 313,54
TVA	20,00 %	30 862,71

Total deviz:

**185 176,2
5**

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.38

Investitor DETS sectorul Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
		1.1. Acoperis din membrane bituminoase la intrari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			38,07 36,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	55,00	25,86
	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	1,21
2	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
3	RpCI34A2	Învelitori 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			186,66 62,14
	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	54,25
	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
4	RpCI34D2	Învelitori 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			202,38 75,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	55,00	63,82
	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	8,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5	CK18C	Montarea sina marginala din aluiniu gr. 1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclud: ciment, nisip)	m			43,50 14,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	55,00	14,30
	2743123549025	Sina marginala din aluiniu gr.1.8mm pu fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	24,10	25,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
6	CE25A	Etansarea suplimentara 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

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	55,20	8,70
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	26,85	0,28
		1.2. Captusirea tavanelor cu tabla cutata				
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			13,75 ----- 13,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	55,00	7,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,60
8	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,20 ----- 9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	55,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	55,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,90 ----- 7,69
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
10	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.01 (zero) se iau dupa proiect.	m2			81,29 ----- 16,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 200,00	61,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
11	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			2 864,18 ----- 173,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	55,00	173,88
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	92,80	556,80
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	87,50	2 012,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	245,60	9,45
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,60	74,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	600,00	13,85
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	390,00	21,00
12	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 187,85 ----- 572,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	55,00	572,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	17,50	1 575,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	600,00	13,85
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	390,00	27,00
13	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			500,92 ----- 85,25
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,4500	55,00	79,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	280,00	338,10
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	86,50	54,49
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,95	4,99
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,60	6,35
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	82,60	8,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
14	CK26B	Elemente lineare din tabla protejata anticoroziv (aceiasi culoare si tip ca tabla) - picuratori, elemente de inchidere, dolii, etc	m			169,80 ----- 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	27431223549026	Elemente lineare din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			237,37
						16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	67,88	71,27
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,28	56,39
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,92	8,58
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	78,83	7,88
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	98,33	19,67
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	240,83	48,17
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,85	8,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41
16	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			77,64
						33,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	55,00	33,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 200,00	3,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 200,00	0,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 200,00	3,10
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 200,00	2,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	22,50	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	3,50	35,00
		1.3. Evacuarea deseurilor				
17	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			68,83
						68,83
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	55,00	13,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,00	55,00
18	TsH92B	Incarcarea moluzului in auto	t			61,13
						61,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	55,00	61,13
19	TsI50B5	Transportarea moluzului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			100,29
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	390,00	100,29

APROBAT:

Intocmit

SC "ELINATCONS" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

DETS sectorul Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.