

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la IET nr. 57, Str.
Vasile Badiu 8/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 57, Str. Vasile Badiu 8/2

Valoarea de deviz 157 823,91 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 reparatie a acoperisului la IET nr. 57, Str. Vasile Badiu 8/2				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2	50,000	36,31 36,01	1 815,62 1 800,62
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile (parapet)	m2	17,800	38,80 38,70	690,64 688,86
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drescuite la pereti (parapet)	m2	30,500	14,56 14,51	444,15 442,63
4	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2	30,500	19,03 6,45	580,53 196,72
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2	30,500	135,96 91,38	4 146,63 2 786,94
6	RpCE36A	Executare remedierelor locale la hidroizolatii (Cuprinde: - verificarea si depistarea punctelor	m2	21,000	274,17 83,85	5 757,49 1 760,85

1	2	3	4	5	6	7
		de izolat; -prepararea materialelor; -croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; -lipirea la 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 (subif) intr-un strat	m2	415,300	12,95 2,15	5 378,75 892,89
8	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	372,400	218,59 60,74	81 401,11 22 618,65
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 similare)	m2	42,900	234,52 73,64	10 060,86 3 159,05
10	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	75,600	55,56 13,98	4 200,32 1 056,51
11	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	75,600	24,80 18,81	1 874,69 1 422,22
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) - tabla existenta	m	25,400	82,73 67,72	2 101,44 1 720,21
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	t	2,000	67,19 67,19	134,38 134,38

1	2	3	4	5	6	7
		verticala se considera 10 pe orizontala)				
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2,000	59,66 59,66	119,33 119,33
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	57,17 0,00	114,35 0,00
		Total Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 57, Str. Vasile Badiu 8/2 Inclusiv salariu				118 820,29 38 799,86

		Total	lei	118 820,29
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 311,97
		Cheltuieli de transport	1,00 %	796,22
		Cheltuieli de regie	1,00 %	1 289,28
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1 302,17
		Total	100,00 +	131 519,93
		TVA	20,00 %	26 303,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		157 823,91 38 799,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la IET nr. 57, Str.
Vasile Badiu 8/2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 57, Str. Vasile Badiu 8/2**

Valoarea de deviz 157 823,91 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	46,360	53,75	2 491,850
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,500	53,75	26,875
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	452,664	53,75	24 330,690
4.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,660	53,75	196,725
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,562	53,75	2 986,457
6.	7422010060100	Timplar	h-om	19,656	53,75	1 056,510
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,220	53,75	119,325
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	139,236	53,75	7 483,934
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,000	53,75	107,500
Total manopera						38 799,86

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	262,885	28,00	7 360,780
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,937	500,00	468,500
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	52,832	0,34	17,741
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	17,304	29,00	501,816
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	43,260	45,00	1 946,700
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	124,590	36,00	4 485,240
7.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,794	30,00	23,820
8.	2430226101011	Grund cu cuarț "Betonogrunt	kg	12,657	30,00	379,710
9.	2430226103000	Chit polimeric	kg	11,907	36,00	428,652
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	380,814	2,80	1 066,279
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,732	0,00	0,000
12.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	504,994	56,00	28 279,664
13.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	26,416	10,00	264,160
14.	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentrufixareamembranelorbituminoase pe parapet	m	79,380	35,00	2 778,300
15.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,113	22,00	46,486
16.	2811237321800	Materiale pentru armare Uniflex EPP	m2	24,226	56,00	1 356,656
17.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,321	40,00	52,840
18.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	453,600	0,81	365,511
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,153	0,00	0,000
20.	4100126202818	Apa	m3	0,052	0,00	0,000
21.	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	504,994	59,00	29 794,646
22.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,525	2,69	4,096
Total materiale de construcții						79 621,60

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,306	5,00	41,530
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,593	5,00	207,965
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,786	5,00	18,930
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,122	5,00	0,610
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,244	20,00	4,880
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,315	33,58	10,577
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,516	221,61	114,349
		Total utilaje de construcții				398,83

Total	lei	118 820,29
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	9 311,97
Cheltuieli de transport	1,00 %	796,22
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 289,28
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 302,17
Total	100,00 +	131 519,93
TVA	20,00 %	26 303,98

Total deviz:**157 823,9
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
IET nr. 57, Str. Vasile Badiu 8/2**

Investitor

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 reparatie a acoperisului la IET nr. 57, Str. Vasile Badiu 8/2				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			36,31 ----- 36,01
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	53,75	25,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,75	10,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,300
2	RpCI42B	Demontareaelementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusivtunsultableirecuperabile (parapet	m2			38,80 ----- 38,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	53,75	19,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	53,75	19,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,100
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieliinterioaresauexteroaredriscuite la pereti (parapet)	m2			14,56 ----- 14,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,75	6,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,75	8,062
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
4	CN54B	Aplicareamanuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la peretiexteriori la fatade (parapet)	m2			19,03 ----- 6,45
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,75	6,450
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2			135,96 ----- 91,38
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	53,75	75,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,75	16,125
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,80	29,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,160
6	RpCE36A	Executareamedierelor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificareasidepistareapunctelor de izolat; -preparareamaterialelor; -croireamaterialelor de armare la dimensiunilenecesare; -lipirea la caldsiverificareaexecutiei)	m2			274,17 ----- 83,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	53,75	53,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	53,75	30,100
	2811237321800	Materiale pentru armare Uniflex EPP	m2	1,1200	56,00	64,603
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	45,00	92,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,80	8,075
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,524
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	29,00	23,896
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	0,00	0,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	33,58	0,504
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,015
7	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea	m2			12,95

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				2,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	53,75	2,150
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	36,00	10,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,002
8	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoaselipite cu flacara in sistemmonostrat pe suprafataorizontalemontate pe suportcontinuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sausalimilare)	m2			218,59 60,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	53,75	49,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	53,75	11,288
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	56,00	67,942
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	59,00	71,582
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	28,00	17,724
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,100
9	RpCI34D2	nvelitori la acoperisuri cu membrane bituminoaselipite cu flacara in sistembistrat pe suprafataverticalamontate pe suportcontinuu (Uniflex EPP si EKP sausalimilare)	m2			234,52 73,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	53,75	62,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	53,75	11,288
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	59,00	73,138
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	56,00	69,419
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	28,00	17,724
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,100
10	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			55,56 13,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,75	13,975
	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentrufixareamembranelorbituminoase pe parapet	m	1,0500	35,00	36,750
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
11	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			24,80 18,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,75	16,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,75	2,688
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	36,00	5,670
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	30,00	0,315
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: platformatelescopica, tabla) - tabla existenta	m			82,73 67,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	53,75	54,287
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,75	13,437
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	10,00	10,400
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	22,00	1,830
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	40,00	2,080
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,34	0,698
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			67,19 67,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	53,75	13,438
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	53,75	53,750
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			59,66 59,66

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	53,75	59,663
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			57,17
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175
						0,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.