

**Lucrari de reparatie a acoperisului la
IET nr. 105.**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105.**

Valoarea de deviz 265 549,39 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	2,000	57,00	114,000
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	678,360	57,00	38 666,520
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	254,223	57,00	14 490,711
4.	7422010060100	Timplar	h-om	28,912	57,00	1 647,984
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,880	57,00	506,160
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	287,809	57,00	16 405,113
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,000	57,00	456,000
Total manopera						72 286,48

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	342,390	15,00	5 135,850
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,111	450,00	49,950
3.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	88,992	29,00	2 580,768
4.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	222,480	12,00	2 669,760
5.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	162,270	22,00	3 569,940
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,168	48,00	56,064
7.	2430226103000	Chit polimeric	kg	17,514	9,00	157,626
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311,472	3,00	934,416
9.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	658,196	68,00	44 757,328
10.	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr.~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	116,760	25,00	2 919,000
11.	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	124,589	68,00	8 472,052
12.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	667,200	0,50	333,600
13.	4100116202806	Apa	m3	0,267	0,00	0,000
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,541	0,00	0,000
15.	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	658,196	74,00	48 706,504
Total materiale de construcții						120 342,86

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	10,818	45,00	486,810
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	54,414	45,00	2 448,630
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32,616	55,00	1 793,880
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,620	120,00	194,400
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,064	400,00	825,600
Total utilaje de construcții						5 749,32

Total:

Cheltuieli directe	lei	198 378,66
Asigurarea medicala si sociala (II3) * 24 %	24,00 %	17 348,76
Transport (II3+Asigur) * 1 %	1,00 %	1 203,43
Total II3+Asigur+Transp	100,00 +	216 930,85
Celtuei de rejie (II3+Asigur+Transp) * 1 %	1,00 %	2 169,31
Total II3+Asigur+Transp+Celtue	100,00 +	219 100,16

Beneficiu de deviz (PI3+Asigur+Transp+Celtue) * 1 %	1,00 %	2 191,00
Total PI3+Asigur+Transp+Celtue+Benefi	100,00 +	221 291,16
TVA (PI3+Asigur+Transp+Celtue+Benefi) * 20 %	20,00 %	44 258,23

Total deviz:

265 549,39

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectDETS sectorul Riscani, mun.Chisinau, str. Kiev, 5a.
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105.**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105.

(formular desfășurat)

№ 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
		Capitolul 1.Lucrari de constructie.				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (hidroizolare cu spuma poliuretunica)	m2			41,490
						38,190
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,00	26,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,00	11,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	55,00	3,300
2	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatiei (Cuprinde:-verificarea si depista rea punctelor de izolat;-prepararea materialelor;-croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare;-lipirea la cald si verificarea executiei) Mat. marunte (petrol, cirpe, etc.)=1,030	m2			227,030
						88,920
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	57,00	57,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	57,00	31,920
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	1,1200	68,00	78,445
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	12,00	24,720
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	3,00	8,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,463
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	29,00	23,896
	4100116202806	Apa	m3	0,0024	0,00	0,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	120,00	1,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	45,00	0,135
3	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			8,896
						2,280
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,00	2,280
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	55,00	0,016
4	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 similare) Material marunt=1,055	m2			251,587
						64,410
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	57,00	52,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	57,00	11,970
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	68,00	82,501
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	15,00	9,495
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	74,00	89,781
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	45,00	0,900
5	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) Material marunt=1,055	m2			269,011
						78,090
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	57,00	66,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	57,00	11,970
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	68,00	84,294
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	15,00	9,495

1	2	3	4	5	6	7
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	74,00	91,732
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	45,00	4,500
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0200	45,00	0,900
6	CK18C	Montarea sîna marginală din aluminiu gr.~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			44,070
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2600	57,00	14,820
	2743123549028	Sîna marginală din aluminiu gr.~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	25,00	26,250
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
7	CE25A	Etansarea suplimentară pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m			21,872
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,00	17,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,00	2,850
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	9,00	1,417
	2413337345800	Soluție de amorsaj	l	0,0100	48,00	0,504
8	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60m distanță cu o încărcătură pînă la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală)	t			71,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,00	14,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,00	57,000
9	TsH92B	Încărcarea molozului în auto	t			63,270
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,00	63,270
10	TsI50B5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			103,200
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,200

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105.**Valoarea de deviz 265 549,39 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
		Capitolul 1.Lucrari de constructie.				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (hidroizolare cu spuma poliuretanică)	m2	540,900	41,490 38,190	22 441,941 20 656,971
2	RpCE36A	Executarea remedierelor 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) Mat. marunte (petrol, cirpe, etc.)=1,030	m2	108,000	227,030 88,920	24 519,286 9 603,360
3	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a bariei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Primer) intr-un strat	m2	540,900	8,896 2,280	4 812,102 1 233,252
4	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport contiu nou, pentru membrane in 2 straturi(Uniflex EPP si EKP sau similare) Material marunt=1,055	m2	467,000	251,587 64,410	117 490,931 30 079,470
5	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) Material marunt=1,055	m2	73,900	269,011 78,090	19 879,932 5 770,851
6	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr.-1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	111,200	44,070 14,820	4 900,584 1 647,984
7	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m	111,200	21,872 19,950	2 432,130 2 218,440
8	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	8,000	71,250 71,250	570,000 570,000
9	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	8,000	63,270 63,270	506,160 506,160
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,000	103,200 0,000	825,600 0,000
Total Capitolul 1.Lucrari de constructie.						198 378,666
Incluziv salariu						72 286,488

Cheltuieli directe	lei	198 378,66
Asigurarea medicala si sociala (Π3) * 24 %	24,00 %	17 348,76
Transport (Π3+Asigur) * 1 %	1,00 %	1 203,43
Total Π3+Asigur+Transp	100,00 +	216 930,85
Celtueli de rejie (Π3+Asigur+Transp) * 1 %	1,00 %	2 169,31
Total Π3+Asigur+Transp+Celtue	100,00 +	219 100,16

Beneficiu de deviz (PI3+Asigur+Transp+Celtue) * 1 %	1,00 %	2 191,00
Total PI3+Asigur+Transp+Celtue+Benefi	100,00 +	221 291,16
TVA (PI3+Asigur+Transp+Celtue+Benefi) * 20 %	20,00 %	44 258,23

Total deviz:

265 549,39

Incluziv salariu

72 286,48

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)