

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la IET nr. 130 - str.**

P. Zadnipru, 6/2

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului**

Valoarea de deviz 276 781 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2	m2	531,8000	63,48	33 758,66
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	19,0000	6,48	123,12
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	27,0000	6,48	174,96
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2	77,7000	79,63	6 187,26
5	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 (Pramer) intr-un strat	m2	576,2000	13,93	8 027,33
6	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe	m2	518,4000	238,62	123 701,39

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)				
7	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	57,8000	254,79	14 727,09
8	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 exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m	19,0000	106,40	2 021,53
9	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm	buc	12,0000	311,28	3 735,39
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,0000	281,75	5 353,23
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,0000	290,11	2 320,84
12	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	7,9000	200,65	1 585,13
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	21,2000	48,00	1 017,60

1	2	3	4	5	6	7
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	21,2000	38,85	823,62
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	21,2000	154,80	3 281,76
		<i>Total</i>	lei			206 838,91
		Total IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2 Inklusiv salariu				206 838,91 74 996,80
		<i>Total</i>	lei			206 838,91
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				206 838,91 74 996,80

		Total	lei	206 842
		Asigurari medicale si fond social	24 %	18 000
		Transport	1 %	1 264
		Cheltuieli die regie	1 %	2 261
		Beneficiu	1 %	2 284
		Total		230 651
		TVA	20 %	46 130
		Total deviz: Inklusiv salariu		276 781

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la IET nr. 130 - str.**

P. Zadnipru, 6/2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 276 781 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	5,3000	52,00	275,60
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,6200	52,00	2 424,24
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	567,0240	52,00	29 485,26
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	553,4420	52,00	28 778,98
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,1930	35,00	986,75
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	351,5420	35,00	12 303,97
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,2000	35,00	742,00
Total manopera						74 999

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	364,7346	20,50	7 477,06
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,2634	350,00	1 142,19
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	39,5200	0,30	11,86
4.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,5960	32,50	441,87
5.	2413217300010	Cleme	buc	4,0800	40,00	163,20
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	172,8600	39,50	6 827,97
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 010,1000	2,30	2 323,23
8.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,5641	0,00	0,00
9.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,9140	35,00	136,99
10.	26821226005932 2	Aerator PVC	buc	12,3600	157,00	1 940,52
11.	2682132600470	Membrane bituminoase (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	1 401,1982	70,00	98 083,87
12.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	36,5560	25,50	932,18
13.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	8,5680	155,00	1 328,04
14.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	20,5485	142,00	2 917,89
15.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,9880	17,00	16,80
16.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,5928	25,50	15,12
17.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,0400	75,00	153,00
18.	2874115837745	Suruburi	buc	195,7000	1,00	195,70
19.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,9970	30,00	119,91
20.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,9140	56,00	219,18
21.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,0800	75,00	306,00
22.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,0400	45,00	91,80
23.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,0400	35,00	71,40
24.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,9140	75,00	293,55
25.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	27,3980	45,00	1 232,91
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3532	0,00	0,00
Total materiale de construcții						126 442

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,5240	5,00	57,62
----	---------------	--------------------	------	---------	------	-------

2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,6200	5,00	288,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	64,4489	5,00	322,24
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,3700	600,00	1 422,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	2,8310	5,00	14,16
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,9324	15,00	13,99
7.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	5,4696	600,00	3 281,76
		Total utilaje de construcții				5 401

Total	lei	206 842
Asigurări medicale și fond social	24 %	18 000
Transport	1 %	1 264
Cheltuieli de regie	1 %	2 261
Beneficiu	1 %	2 284
Total		230 651
TVA	20 %	46 130

Total deviz: 276 781

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrări de reparație a acoperisului la
IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2**

Investitor DETS s. Ciocana

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi K=2	m ²			63,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,00	48,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	14,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			33 758,66
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi	m			6,48

1	2	3	4	5	6	7
		(capelnic)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			123,12
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			6,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			174,96
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2			79,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			6 187,26
5	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			13,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	39,50	11,85
	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	5,00	0,00
		Total	lei			8 027,33
6	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)	m2			238,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	52,00	47,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2682132600470	Membrane bituminoase (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	2,3000	70,00	169,85
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	20,50	12,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			123 701,39
7	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			254,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	52,00	60,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2682132600470	Membrane bituminoase (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	2,3500	70,00	173,55
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	20,50	12,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			14 727,09
8	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	m			106,40

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	52,00	46,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	25,50	49,06
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	17,00	0,88
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	25,50	0,80
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,62
		<i>Total</i>	lei			2 021,53
9	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm	buc			311,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	52,00	104,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,75
	268212260059322	Aerator PVC	buc	1,0000	157,00	161,71
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	32,50	36,82
		<i>Total</i>	lei			3 735,39
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			281,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	142,00	153,57
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,09
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	56,00	11,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 353,23
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			290,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	155,00	166,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 320,84
12	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			200,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	35,00	20,65
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			1 585,13
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			48,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 017,60
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			38,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,85
		<i>Total</i>	lei			823,62
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			3 281,76

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.