

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la I.E.T. nr. 130 -
str. P. Zadnipru, 6/2**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 292 198,93 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. IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2	531,80	70,00 67,00	37 226,00 35 630,60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	19,00	7,25 7,00	137,75 133,00
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	27,00	7,25 7,00	195,75 189,00
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	77,70	87,84 35,00	6 825,17 2 719,50
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	m2	576,20	15,53 2,00	8 946,94 1 152,40

1	2	3	4	5	6	7
		strat				
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	518,40	241,76 56,50	125 328,38 29 289,60
7	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	57,80	257,35 68,50	14 874,65 3 959,30
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	19,00	130,48 57,00	2 479,04 1 083,00
9	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc	12,00	208,18 56,25	2 498,10 675,00
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,00	229,18 15,00	4 354,43 285,00
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,00	217,39 17,50	1 739,12 140,00
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	7,90	89,50 29,50	707,05 233,05
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	21,20	62,50 62,50	1 325,00 1 325,00
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	21,20	55,50	1 176,60

1	2	3	4	5	6	7
					55,50	1 176,60
15	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	21,20	129,00	2 734,80
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			210 548,78
		Total IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2 Inklusiv salariu				210 548,78 77 991,05
		<i>Total</i>	lei			210 548,78
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				210 548,78 77 991,05

		Total	lei	210 548,78
		Asigurarea Sociala si Medicala	24 %	18 717,85
		Cheltuieli de transport	2 %	2 504,83
		Total		231 771,46
		Cheltuieli de regie	3 %	6 953,14
		Total		238 724,60
		Beneficiu de deviz	2 %	4 774,50
		Total		243 499,10
		TVA	20 %	48 699,83
		Total deviz: Inklusiv salariu		292 198,93 77 991,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la I.E.T. nr. 130 -
str. P. Zadnipru, 6/2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a acoperisului**

Valoarea de deviz 292 198,93 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	50,00	265,00
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,6200	50,00	2 331,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	567,0240	50,00	28 351,20
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	541,4420	50,00	27 072,10
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,1930	50,00	1 409,65
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	350,0420	50,00	17 502,10
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,2000	50,00	1 060,00
Total manopera						77 991,05

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	364,7346	26,00	9 483,10
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,2634	370,00	1 207,46
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	39,5200	0,50	19,76
4.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,5960	25,00	339,90
5.	2413217300010	Cleme	buc	4,0800	1,00	4,08
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	172,8600	45,00	7 778,70
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 010,1000	2,60	2 626,26
8.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,5641	0,00	0,00
9.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,9140	25,00	97,85
10.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	700,5991	65,00	45 538,94
11.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	36,5560	35,00	1 279,46
12.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	8,5680	130,00	1 113,84
13.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	20,5485	110,00	2 260,34
14.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,9880	50,00	49,40
15.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,5928	80,00	47,42
16.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,0400	20,00	40,80
17.	2874115837745	Suruburi	buc	195,7000	0,70	136,99
18.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,9970	15,00	59,96
19.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,9140	35,00	136,99

20.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,0800	55,00	224,40
21.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,0400	60,00	122,40
22.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,0400	25,00	51,00
23.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,9140	35,00	136,99
24.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	27,3980	45,00	1 232,91
25.	3335550200122	Aerator PVC	buc	12,3600	120,00	1 483,20
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3532	20,00	27,06
27.	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	700,5991	71,00	49 742,53
Total materiale de construcții						125 241,74

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,5240	15,00	172,86
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,6200	35,00	2 016,70
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	64,4489	25,00	1 611,22
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,3700	200,00	474,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8310	100,00	283,10
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9324	25,00	23,31
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,4696	500,00	2 734,80
Total utilaje de construcții						7 315,99

Total	lei	210 548,78
Asigurarea Sociala si Medicala	24 %	18 717,85
Cheltuieli de transport	2 %	2 504,83
Total		231 771,46
Cheltuieli de regie	3 %	6 953,14
Total		238 724,60
Beneficiu de deviz	2 %	4 774,50
Total		243 499,10
TVA	20 %	48 699,83

Total deviz:

292 198,93

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
I.E.T. nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2

Investitor Directia educatie, tineret si sport
sectorul 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 incl. salariu
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, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2			70,00 67,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	3,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			7,25 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			7,25 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			87,84 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	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	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	370,00	15,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
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			15,53 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	45,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
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			241,76 56,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	71,00	86,14
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	26,00	16,46
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	65,00	78,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			257,35 68,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	50,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	65,00	80,58
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	26,00	16,46
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	71,00	88,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
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			130,48 57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	50,00	44,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	35,00	67,34
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	50,00	2,60
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	80,00	2,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,04
9	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc			208,18 56,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	6,25
	3335550200122	Aerator PVC	buc	1,0000	120,00	123,60
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	25,00	28,32
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			229,18 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	110,00	118,97
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,55
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,70	7,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			217,39 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	130,00	139,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	55,00	28,05
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	20,00	5,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
12	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			89,50 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	50,00	29,50
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	200,00	60,00
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			62,50 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
14	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
15	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de	t			129,00

1	2	3	4	5	6	7
		5 t la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.