

Obiectivul: Directia educatie, tineret și sport sectorul Ciocana

Obiectul: Lucrări de reparație a acoperișului la I.E.T. nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2

Devizul: Lucrări de reparație a acoperișului la I.E.T. nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2

Devizul local de resurse Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-07-18

Valoarea de deviz 303 831,343 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7124010010700	Dulgher	h-om	5,3000	84,9700	450,341
2	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,6200	84,9700	3 961,301
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	567,0240	84,9700	48 180,029
4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	303,4960	84,9700	25 788,055
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,1930	84,9700	2 395,559
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	245,1820	84,9700	20 833,115
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,2000	84,9700	1 801,364
Total manopera						103 409,765
Materiale						
1	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	345,7200	8,0000	2 765,760
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,2634	208,0000	678,787
3	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	38,0000	10,0000	380,000
4	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,2000	8,0000	105,600
5	2413217300010	Cleme	buc	4,0000	10,0000	40,000
6	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	172,8600	10,0000	1 728,600
7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 010,1000	1,0000	1 010,100
8	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,5641	0,0000	0,000
9	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,8000	0,5000	1,900
10	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	700,5949	35,0000	24 520,821
11	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	35,1500	11,0000	386,650
12	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	8,4000	94,0000	789,600
13	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	19,9500	140,0000	2 793,000
14	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,9500	166,0000	157,700
15	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,5700	15,0000	8,550
16	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,0000	232,0000	464,000
17	2874115837745	Suruburi	buc	190,0000	4,0000	760,000
18	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,9000	0,5000	0,950
19	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,0000	10,0000	20,000
20	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,8000	147,0000	558,600
21	2875274000502	Cot burlan	buc	4,0000	107,0000	428,000
22	2875274000503	Cot de capat	buc	2,0000	10,0000	20,000
23	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,0000	10,0000	20,000
24	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,8000	16,0000	60,800
25	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	26,6000	42,0000	1 117,200
26	3335550200122	Aerator PVC	buc	144,0000	50,0000	7 200,000
27	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,3532	19,0000	25,711
28	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	700,5949	35,0000	24 520,821
Total materiale						70 563,150
Utilaje						
1	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,5240	50,0000	576,200
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,6200	5,0000	288,100
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32,5409	5,0000	162,704
4	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,3700	400,0000	948,000

5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8310	5,0000	14,155
6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9324	50,0000	46,620
7	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,4696	250,0000	1 367,400
Total utilaje						3 403,179
Total						177 376,093
Asigurari sociale				24,0000%		24 841,387
Total						202 217,481
Cheltuieli de transport				7,0000%		4 946,569
Total						207 164,050
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		1 413,305
Total						208 577,355
Cheltuieli de regie				14,5000%		30 272,519
Total						238 849,875
Beneficiu de deviz				6,0000%		14 342,911
TOTAL Deviz fara TVA						253 192,786
Total						253 192,786
TVA				20%		50 638,557
TOTAL Deviz						303 831,343

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrări de reparație a acoperișului la I.E.T. nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2				
1	RpCl42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.(K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2			57,230 56,930
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,9700	39,936
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,9700	16,994
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
2	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, (capelnic)	m			11,946 11,896
2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,9700	7,647
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,9700	4,249
2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
3	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane.	m			11,946 11,896
3.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,9700	7,647
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,9700	4,249
3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.n (pe alocuri la necesitate)	m2			82,155 59,479
4.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,0000	13,000
4.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	208,0000	8,736
4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
4.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,9700	50,982
4.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,9700	8,497
4.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
4.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,0000	0,600
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 (Praimer) intr-un strat intr-un strat.	m2			6,419 3,399
5.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	10,0000	3,000
5.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,0000	0,019
5.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,9700	3,399
5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,0000	0,002
6	RpCl34A2	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			187,240 96,016
6.1	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,2132	35,0000	42,462
6.2	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,2132	35,0000	42,462
6.3	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	8,0000	4,800
6.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	84,9700	78,172
6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	84,9700	17,844
6.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
6.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	50,0000	1,000
7	RpCl34D2	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			209,509 116,409
7.1	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,2400	35,0000	43,400
7.2	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,2400	35,0000	43,400
7.3	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	8,0000	4,800
7.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	84,9700	98,565
7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	84,9700	17,844
7.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	5,0000	0,500
7.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	50,0000	1,000

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;	m				145,966 96,866
8.1	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	11,0000		20,350
8.2	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	166,0000		8,300
8.3	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	15,0000		0,450
8.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	10,0000		20,000
8.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	84,9700		75,623
8.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,9700		21,243
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				799,983 191,183
9.1	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	8,0000		8,800
9.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	84,9700		169,940
9.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,9700		21,243
9.4	3335550200122	Aerator PVC	buc	12,0000	50,0000		600,000
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m				304,141 25,491
10.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	140,0000		147,000
10.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,0000		58,800
10.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	0,5000		0,100
10.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	0,5000		0,050
10.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	16,0000		3,200
10.6	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	147,0000		29,400
10.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	4,0000		40,000
10.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,9700		25,491
10.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000		0,100
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m				252,515 29,740
11.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	94,0000		98,700
11.2	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	107,0000		53,500
11.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	10,0000		2,500
11.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,0000		5,000
11.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	232,0000		58,000
11.6	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	10,0000		2,500
11.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	10,0000		2,500
11.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,9700		29,740
11.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000		0,075
12	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m.	t				170,132 50,132
12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	84,9700		50,132
12.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	400,0000		120,000
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				106,213 106,213
13.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	84,9700		21,243
13.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,9700		84,970
14	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t				94,317 94,317
14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,9700		94,317
15	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t				64,500 0,000
15.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,0000		64,500
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2					177 376,093

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Directia educatie, tineret și sport sectorul Ciocana

Obiectul: Lucrări de reparație a acoperișului la I.E.T. nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2

Devizul: Lucrări de reparație a acoperișului la I.E.T. nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2

Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-07-18

Valoarea de deviz 303 831,343 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 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	531,8000	57,2299	30 434,861
					56,9299	30 275,321
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, (capelnic)	m	19,0000	11,9458	226,970
					11,8958	226,020
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane.	m	27,0000	11,9458	322,537
					11,8958	321,187
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.n (pe alocuri la necesitate)	m2	77,7000	82,1550	6 383,444
					59,4790	4 621,518
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 (Praimer) intr-un strat intr-un strat.	m2	576,2000	6,4193	3 698,801
					3,3988	1 958,389
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	518,4000	187,2401	97 065,268
					96,0161	49 774,746
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	209,5089	12 109,614
					116,4089	6 728,434
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;	m	19,0000	145,9658	2 773,350
					96,8658	1 840,450
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	12,0000	799,9825	9 599,790
					191,1825	2 294,190
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	19,0000	304,1410	5 778,679
					25,4910	484,329
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	8,0000	252,5145	2 020,116
					29,7395	237,916
12	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m.	t	7,9000	170,1323	1 344,045
					50,1323	396,045
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	106,2125	2 251,705
					106,2125	2 251,705
14	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	21,2000	94,3167	1 999,514
					94,3167	1 999,514
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	21,2000	64,5000	1 367,400
					0,0000	0,000
TOTAL Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. IET nr. 130 - str. P. Zadnipru, 6/2						177 376,093
Inclusiv salariul						103 409,765

Total manopera (ore)	1 217,0150
-----------------------------	-------------------

Total greutate materiale (tone)		0,0000
Total		177 376,093
Asigurari sociale	24,0000%	24 841,387
Total		202 217,481
Cheltuieli de transport	7,0000%	4 946,569
Total		207 164,050
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 413,305
Total		208 577,355
Cheltuieli de regie	14,5000%	30 272,519
Total		238 849,875
Beneficiu de deviz	6,0000%	14 342,911
Total General fara TVA		253 192,786
TVA (20%)		50 638,557
TOTAL GENERAL		303 831,343
Inclusiv salariul		103 409,765

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;