

Formularul nr. 7

Obiectivul: Chisinau

Obiectul: IPLT Petru Movila

Devizul: Reconstruirea acoperişului din tip plat în tip sarpanta la blocul de studii al IP LT Petru Movila

Deviz local Nr. 32.20.1

Valoarea de deviz 2 371 694,159 (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
1	2	3	4	5	6	7
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, zincata parapet	m2	125	45,8504	5731,3
					37,8504	4731,3
2	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc.	kg	2800	3,5978	10073,84
					2,1028	5887,84
3	RpCI42 F	Demontarea elementelor de acoperiş - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (4-6 staturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	125	118,4438	14805,475
					70,4438	8805,475
4	RplzC4 5B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare).	m3	55	166,1214	9136,677
					53,6214	2949,177
5	TrB22D 3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t.	t	95	61,8738	5878,011
					17,8738	1698,011
6	Trl1AA0 1C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1.	t	95	18,3995	1747,953
					18,3995	1747,953
7	Tsl50B1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 20 km.	t	95	79,5	7552,5
					0	0
8	RCsB21 C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	197	49,5119	9753,844
					8,9369	1760,569
9	RpCU0 7C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	197	38,2746	7540,096
					30,4906	6006,648
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	30,5	46,7797	1426,781

		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancoraj D= 8mm Al, L=400mm, 400buc)			11,0397	336,711
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	213,5	46,7797	9987,466
					11,0397	2356,976
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	210,6	11,0397	2324,961
					11,0397	2324,961
13		Tija filetata M12 L=600mm	buc	395,52	25	9888
					0	0
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	15,8	2358,694	37267,365
					278,621	4402,212
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	24,6	107,679	2648,903
					63,084	1551,866
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi-1; Pi-2) (Doar manopera, restul resurselor se exclud)	kg	960,3	11,0397	10601,424
					11,0397	10601,424
17		Piesa inglobata din Otel C245 - Pi-1 150x150x100x3 mm (Coltar Fluture)	buc	716,8	60	43008
					0	0
18		Piesa inglobata din Otel C245 - Pi-2 150x300x3mm (Conector Plat LP)	buc	395,5	55	21752,5
					0	0
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ piese forjate pret 0.00 lei	m3	38,7	7238,525	280130,918
					1182,825	45775,328
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic/ piese forjate pret 0.00 lei	m3	23,6	6931,2513	163577,531
					1266,4113	29887,307
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 100x30 norma=0.009m3/m2 = 28,35m3)	m2	1610	106,5832	171598,872
					15,5082	24968,122
22	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	14	62,8925	880,495
					13,1425	183,995
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2	1610	23,9045	38486,245

		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Membrana anticondens Material marunt=1,030			13,1425	21159,425
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla gr.0.5mm,culoarea se coordoneaza cu beneficiarul) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri (tigla metalica gr.0.5mm, Zn-225gr/m2) Material marunt=1,050	m2	1610	232,013	373540,93
					60,4555	97333,355
25	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m.	m2	79,1	401,7842	31781,13
					213,4342	16882,645
26	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	6,3	62,8925	396,223
					13,1425	82,798
27	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	82,8	284,4645	23553,661
					44,6845	3699,877
28	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa .Lac alchidic tip Pinottex	m2	79,1	90,634	7169,149
					57,827	4574,116
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.125mm Material marunt=1,030	m	128,5	246,5395	31680,326
					15,771	2026,574
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.90mm Material marunt=1,020	m	235,3	230,3795	54208,296
					18,3995	4329,402
31	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv l=1m	m	141	75,078	10585,998
					21,028	2964,948
32	CE42A	Executarea lucarnelor (LC1. LC10)/ cherestea se exclude, se prevede in p.19.20	buc	9	748,2197	6733,977
					347,1197	3124,077
33	CM02D 2	Geamuri laminate riglate la luminatoare, tabachere, etc. la ochiuri peste 0,5 mp inclusiv,livrate la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit, cuie si baghete din lemn.	m2	23,3	211,7355	4933,437
					34,1705	796,173
34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	605	47,1487	28524,964
					11,0397	6679,019
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina	t	0,605	1141,3258	690,502

		a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.			338,5508	204,823
36	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2	39,5	79,6296	3145,369
					52,57	2076,515
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	652	65,9295	42986,034
					39,4275	25706,73
38	CL18A	Confectii metalice diverse din cornier 50*5	kg	102	56,0397	5716,049
					11,0397	1126,049
39	CD07B apl	Pereti din panouri din tabla zincata cutata gr. 0.8mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	75,5	195,74	14778,37
					52,57	3969,035
40	CD07B apl	Pereti din panouri din tabla zincata cutata gr. 0.4mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	253	195,74	49522,22
					52,57	13300,21
41	CL18A	Confectii metalice diverse din cornier 70*70*5 / 77.5m x 5.38kg	kg	416,95	56,0397	23365,753
					11,0397	4603,003
42	CD07B apl	Pereti din panouri din tabla zincata cutata gr. 0.4mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	31	195,74	6067,94
					52,57	1629,67
43	IzF10G	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 200kg/m3, b=50mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2	77,5	182,0363	14107,813
					5,7827	448,159
44	IzF10G	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala 200kg/m3, b=100mm, lipite cu mastic de bitum pe suprafete verticale	m2	175,5	303,2363	53217,971
					5,7827	1014,864
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata gr. 0.8mm prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	255,5	195,74	50011,57
					52,57	13431,635
46	TrB22D 3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t.	t	49,7	61,8738	3075,128
					17,8738	888,328

47	TrB05A 2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m.	t	49,7	128,2708	6375,059
					128,2708	6375,059

Total ore manopera (ore)	7502,4227
Total greutate materiale (tone)	0

Total		1711967,025
Asigurari sociale si medicale	24,0000%	94656,567
Total		1806623,592
Cheltuieli de transport	4,0000%	50074,742
Total		1856698,334
Cheltuieli pentru depozitare	0,5000%	6259,343
Total		1862957,677
Cheltuieli de regie	3,0000%	55888,73
Total		1918846,407
Beneficiu de deviz	3,0000%	57565,392

Total General fara TVA	1976411,79
TVA (20%)	395282,36
TOTAL GENERAL	2371694,15
Inclusiv salariul	394402,361

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)