

Obiectivul: Proiectarea reparatiei capitale a acoperisului blocului 02 la Gimnaziul din s. Capriana r-nul. Straseni N11/22 SAC

Obiectul: Proiectarea reparatiei capitale a acoperisului blocului 02 la Gimnaziul din s. Capriana r-nul. Straseni N11/22 SAC

Devizul: Proiectarea reparatiei capitale a acoperisului blocului 02 la Gimnaziul din s. Capriana r-nul. Straseni N11/22 SAC

Deviz local Nr. 19.1.1

Intocmit in preturi curente 2023-04-10

Valoarea de deviz 2 217 820,26 (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
	Cap 1	Luicrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile. (foi de ardezie)	m2	727,90	41,86	30 469,89
					41,76	30 397,10
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	727,90	22,97	16 719,86
					22,62	16 465,10
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	727,90	10,59	7 708,46
					10,44	7 599,28
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	3,37	141,52	476,92
					141,52	476,92
5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 140x140 mm	m2	7,00	54,07	378,48
					52,20	365,40
6	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare).	m3	60,60	60,76	3 682,06
					59,16	3 585,10
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	60,50	62,64	3 789,72
					62,64	3 789,72
8	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .	t	60,50	26,10	1 579,05
					26,10	1 579,05
9	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t	60,50	118,30	7 157,15
					0,00	0,00
	Cap 1	TOTAL Luicrari de demolare				71 961,60
		Inclusiv salariul				64 257,67
	Cap 2	Centura				
10	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa B15 (M200)	m3	26,00	1 953,28	50 785,30
					432,10	11 234,60
11	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	106,00	158,78	16 830,68
					75,40	7 992,40
12	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	234,00	28,77	6 732,18
					5,80	1 357,20
13	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	589,10	29,12	17 154,00
					5,97	3 519,28
14	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc	138,00	36,51	5 038,38
					6,96	960,48
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (A 1; A 2)	kg	80,40	37,95	3 051,42
					12,18	979,27
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina 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.	t	0,81	1 122,67	909,36
					373,52	302,55

	Cap 2	TOTAL Centura				100 501,33
		Inclusiv salariul				26 345,79
	Cap 3	Planseu de pod (Cerdac)				
17	IzF04J1 aplicativ	Película de polietilen	m2	605,93	18,44	11 174,86
					1,16	702,88
18	IzF14D	Strat fonoizolant la planseu de pod executate cu placi din vata minerala tip "Nobasil M" 150mm grosime (y=90kg/m3), simplu asezate	m2	605,93	181,52	109 988,41
					8,12	4 920,15
19	IzF04J1 aplicativ	Película de polietilen	m2	605,93	18,44	11 174,86
					1,16	702,88
20	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2	605,93	57,91	35 086,38
					20,30	12 300,38
	Cap 3	TOTAL Planseu de pod (Cerdac)				167 424,52
		Inclusiv salariul				18 626,29
	Cap 4	Acoperis. Sarpanta				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	6,29	8 222,84	51 721,66
					1 397,22	8 788,51
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	9,78	6 971,94	68 185,57
					1 305,00	12 762,90
23	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	16,07	280,14	4 501,85
					49,30	792,25
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (MC 1; MC 2)	kg	486,00	37,95	18 445,16
					12,18	5 919,48
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina 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.	t	0,49	1 122,67	545,62
					373,52	181,53
	Cap 4	TOTAL Acoperis. Sarpanta				143 399,86
		Inclusiv salariul				28 444,68
	Cap 5	Acoperisul				
26	CE30A	Astereala la invelitori din tigla, din grilaj 100*32 (h) (V=6,42 m3)	m2	869,70	55,16	47 971,22
					17,11	14 880,57
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (elementul cornisului scindura 100*50(h))	m3	0,98	7 437,50	7 288,75
					1 276,00	1 250,48
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (scindura de prindere - cherestrea 50*25)	m3	1,06	7 437,50	7 883,75
					1 276,00	1 352,56
29	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, carcasa accesului in pod si placarea cu scindura	m3	0,12	6 581,10	789,73
					1 513,80	181,66
30	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,58	280,14	2 403,60
					49,30	422,99
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	8,58	53,39	458,09
					14,50	124,41
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (película anticondens)	m2	956,70	50,19	48 014,86
					14,50	13 872,15
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor (coame - 92.6 ml) (tigla metalica cu un strat de protectie polimeric, masa stratului de zinc 275 g/m2, stratul de protectie exterior 35 microni si interior 7 microni)	m2	869,70	335,18	291 507,91
					66,70	58 008,99
34	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Lambriu din tabla cutata cu gros.0,5 mm)	m2	99,02	317,64	31 452,84
					69,60	6 891,79
35	CE06A	Otel vopsit pentru acoperis gr.0.5 mm (tip "Lindab")	m2	12,94	323,68	4 188,40
					69,60	900,62
36	CK26B apl	Retinator de zapada "Parazapada LE-310" (surub SWT 4.8*35 - 488 buc, surub SL2 4.8*20 - 488 buc,)	m	122,00	73,25	8 936,50
					23,20	2 830,40
37	CK26B	Contravintuire din tabla de acoperis din otel tip "Lindab" (b = 350 mm)	m	16,52	112,25	1 854,37
					23,20	383,26

38	CE06A	Otel galvanizat pentru acoperis gr.0.5 mm	m2	14,07	323,68	4 554,16
					69,60	979,27
	Cap 5	TOTAL Acoperisul				457 304,18
		Inclusiv salariul				102 079,16
	Cap 6	Acoperis. Sistema de scurgere				
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	110,38	389,64	43 008,35
					17,40	1 920,61
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m	76,48	292,41	22 363,44
					20,30	1 552,54
	Cap 6	TOTAL Acoperis. Sistema de scurgere				65 371,79
		Inclusiv salariul				3 473,16
	Cap 7	Acoperis. Lucarne si acces in pod				
41	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.	m2	3,50	1 903,47	6 662,14
					32,48	113,68
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,03	3 101,93	3 194,99
					46,98	48,39
43	CE42A	Executarea lucarnelor.	buc	2,00	1 744,57	3 489,15
					382,97	765,95
	Cap 7	TOTAL Acoperis. Lucarne si acces in pod				13 346,28
		Inclusiv salariul				928,02
	Cap 8	Termoizolarea peretilor exteriori. Soclu				
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar ""Betoncontact"" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	96,01	23,25	2 231,75
					6,96	668,23
45	CI21A apl	Placarea peretilor cu placi din beton artificiale tip "Cosauti"	m2	96,01	402,63	38 656,85
					168,20	16 148,88
46	CK26B	Profil de scurgere	m	127,78	67,25	8 593,21
					23,20	2 964,50
	Cap 8	TOTAL Termoizolarea peretilor exteriori. Soclu				49 481,81
		Inclusiv salariul				19 781,61
	Cap 9	Termoizolarea peretilor exteriori. Peretii fatadei				
47	CK26B	Profil de baza	m	127,78	67,25	8 593,21
					23,20	2 964,50
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "FASROCK" "ROCKWOOLL" - 100 mm (130 kg/m3) (Coltare perforate din aluminiu - 194,69 ml)	m2	375,74	533,02	200 278,69
					133,98	50 341,65
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "FASROCK" "ROCKWOOLL" - 20 mm (130 kg/m3)	m2	19,47	364,62	7 099,08
					133,98	2 608,59
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre executate din tabla de acoperis din otel tip "Lindab Coverline" b=0.5mm	m	83,85	109,25	9 160,61
					23,20	1 945,32
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	395,48	158,36	62 626,63
					70,76	27 984,16
52	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	630,00	56,20	35 404,11
					43,50	27 405,00
	Cap 9	TOTAL Termoizolarea peretilor exteriori. Peretii fatadei				323 162,33
		Inclusiv salariul				113 249,22

Total manopera (ore)	6 503,20
Total greutate materiale (tone)	0,00

Total		1 391 953,69
Asigurari sociale	24,00%	90 524,54
Total		1 482 478,23
Cheltuieli de transport	7,00%	69 573,79
Total		1 552 052,02
Cheltuieli de regie	14,50%	225 047,54
Total		1 777 099,56

Beneficiu de deviz	4,00%	71 083,98
Total General fara TVA		1 848 183,55
TVA (20%)		369 636,71
TOTAL GENERAL		2 217 820,26
Inclusiv salariul		377 185,57

Cursul de referință: 20.4067 Lei/Euro, din data de 2022-12-29

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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