

Repratia acoperisului si termoizolarea Blocului central la Gimnaziul Hirjauca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Repratia acoperisului si termoizolarea Blocului central la Gimnaziul Hirjauca

Valoarea de deviz 1 452 146,34 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 demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	921,000	24,58 24,48	22 638,18 22 546,08
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	921,000	13,61 13,26	12 534,81 12 212,46
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3	12,400	222,20 221,00	2 755,27 2 740,40
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				37 928,26 37 498,94
		2. Lucrari de constructie a acoperisului				
4	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	97,700	75,16 44,20	7 342,70 4 318,34
5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	347,000	21,30 2,38	7 391,10 825,86

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
6	CC02A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pt. pereti și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	231,000	20,01 1,56	4 623,23 361,28
7	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	19,540	1 802,14 180,20	35 213,82 3 521,11
8	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere, pentru încărcări climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	921,000	244,26 57,80	224 963,46 53 233,80
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate	m2	921,000	18,15 8,50	16 715,78 7 828,50
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	27,570	175,38 28,90	4 835,31 796,76
11	CE07A	Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	921,000	197,40 39,10	181 801,29 36 011,10
12	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustradă pu antiincendiu	kg	425,000	25,72 7,14	10 929,57 3 034,50
13	CK26D	Opritori de zăpadă	m	163,000	72,05 3,40	11 744,15 554,20
14	CE31B	Streșina simplă cu capriori aparenti gata geluiți, pe fetele vizibile, cu profile simple și cu asterea gata faltuită și geluită pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m	m2	82,000	114,67 70,04	9 402,53 5 743,28
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe bază de rășini alchidice	m2	82,000	55,22 34,00	4 528,22 2 788,00

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (la streasina)				
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	2 395,80 224,50	14 374,81 1 347,01
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	163,000	157,13 10,20	25 611,65 1 662,60
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	152,280	173,39 11,90	26 403,78 1 812,13
19	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	82,000	48,62 48,62	3 986,84 3 986,84
20	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	82,000	21,56 20,06	1 767,92 1 644,92
21	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t	28,000	17,00 17,00	476,00 476,00
22	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	28,000	17,49 0,00	489,72 0,00
		Total Lucrari de constructie a acoperisului Inclusiv salariu				592 601,88 129 946,23
		3. Termoizolarea exterioara				
23	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2	966,000	275,42 71,77	266 057,69 69 333,68
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	966,000	95,30 41,48	92 058,79 40 069,68
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	966,000	34,33 25,50	33 163,54 24 633,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Termoizolarea exterioara Inclusiv salariu				391 280,02 134 036,36
		4. Soclu si scari la intrare				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la soclu	m2	29,600	9,73 9,18	288,00 271,73
27	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2	129,600	93,25 69,36	12 084,67 8 989,06
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	388,800	24,28 1,53	9 438,47 594,86
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	129,600	3,74 1,02	485,35 132,19
30	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior	m2	129,600	405,58 238,00	52 562,89 30 844,80
		Total Soclu si scari la intrare Inclusiv salariu				74 859,38 40 832,64

		Total	lei	1 096 669,54
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	82 155,40
		Cheltuieli de transport	1,00 %	7 452,82
		Cheltuieli de regie	1,00 %	11 862,78
		Beneficiu de deviz	1,00 %	11 981,41
		Total	100,00 +	1 210 121,95
		TVA	20,00 %	242 024,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 452 146,34 342 314,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Repratia acoperisului si
termoizolarea Blocului central la
Gimnaziul Hirjauca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Repratia acoperisului si termoizolarea Blocului central la Gimnaziul Hirjauca

Valoarea de deviz 1 452 146,34 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,920	34,00	167,280
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,132	34,00	310,488
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 394,952	34,00	47 428,368
4.	7123010010200	Betonist	h-om	94,769	34,00	3 222,146
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,733	34,00	1 656,922
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 089,850	34,00	37 054,900
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 483,050	34,00	50 423,700
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,820	34,00	1 217,880
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	544,320	34,00	18 506,880
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 942,320	34,00	66 038,880
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	85,888	34,00	2 920,192
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,250	34,00	144,500
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 262,658	34,00	42 930,372
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	80,750	34,00	2 745,500
15.	7422010060100	Timplar	h-om	14,670	34,00	498,780
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	179,640	34,00	6 107,760
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 487,802	34,00	50 585,268
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	281,106	34,00	9 557,604
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,434	34,00	796,756
Total manopera						342 314,17

Materiale:

1.	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,110	0,00	0,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,500	4,20	35,700
3.	1212121212121	apa	m3	6,341	9,99	63,347
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,499	360,00	1 259,640
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,100	0,50	2,050
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,684	5 250,00	19 341,000
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	5 250,00	1 890,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,244	5 250,00	1 281,000
9.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,451	7 500,00	3 382,500
10.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,360	5 250,00	1 890,000
11.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,600	5 250,00	3 150,000

12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,072	5 250,00	21 378,000
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	10,131	5 250,00	53 187,750
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,290	5 250,00	1 522,500
15.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	10,131	5 250,00	53 187,750
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 721,600	0,05	136,080
17.	2010237318750	Distantieri	buc	213,800	0,50	106,900
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,116	5 250,00	609,000
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	14,655	55,00	806,025
20.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	46,869	15,00	703,035
21.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	27,570	13,33	367,508
22.	2320187315789	Decofrol	kg	11,724	12,50	146,550
23.	2413217300010	Cleme	buc	77,663	45,00	3 494,835
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,440	17,50	340,200
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,331	27,00	8,937
26.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	14,760	85,00	1 254,600
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,250	27,00	114,750
28.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	184,719	15,00	2 770,785
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	9,840	19,90	195,816
30.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	13,940	3,00	41,820
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,840	16,66	163,934
32.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	571,536	3,00	1 714,608
33.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 678,238	2,75	10 115,154
34.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 463,696	2,75	15 025,164
35.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	48,353	0,99	47,869
36.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	800,041	142,00	113 605,822
37.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	243,915	165,00	40 245,975
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 073,226	8,00	8 585,808
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	96,705	65,00	6 285,825
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 248,772	1,45	1 810,719
41.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	122,472	3,00	367,416
42.	26531021008311	Tink	kg	2 221,800	23,33	51 834,594
43.	2663102100000	Beton	m3	20,629	1 500,00	30 943,500
44.	2666122800555	Element de inchidere	buc	33,578	45,00	1 511,010
45.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	145,606	125,00	18 200,750
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	41,000	2,00	82,000
47.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,000	1 600,00	4 800,000
48.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 090,924	8,00	8 727,392
49.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	483,525	17,50	8 461,688
50.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 112,108	110,00	122 331,880
51.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	38,682	65,00	2 514,330
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	163,092	65,00	10 600,980
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	176,285	69,00	12 163,665
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	238,719	18,00	4 296,942
55.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	355,675	18,00	6 402,150
56.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,50	0,000
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,885	22,00	107,470
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,358	22,00	161,876
59.	27431235490270	Opritori de zapada	m	163,000	65,00	10 595,000
60.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	425,000	18,00	7 650,000
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	30,00	720,000
62.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	40,00	240,000
63.	2873116829070	Chingi metalice	kg	7,816	12,50	97,700
64.	2873122004100	Plase sudate	kg	392,688	22,00	8 639,136
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	155,791	22,00	3 427,402
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,125	35,00	74,375
67.	2874115802561	Surub M 12	buc	4 605,000	2,50	11 512,500

68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,310	2,00	58,620
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	978,000	0,60	586,800
70.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	38,831	45,00	1 747,395
71.	2874115837745	Suruburi	buc	1 678,900	0,66	1 108,074
72.	2874115840479	Piulita M12	buc	4 605,000	0,05	230,250
73.	2874115840601	Piulita M20	buc	3 223,500	0,05	161,175
74.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,310	0,25	7,327
75.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3 223,500	0,66	2 127,510
76.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	128,940	28,00	3 610,320
77.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,489	28,00	13,692
78.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	147,360	28,00	4 126,080
79.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 853,960	1,50	8 780,940
80.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,400	22,00	184,800
81.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	55,620	45,00	2 502,900
82.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	33,578	45,00	1 511,010
83.	2875274000502	Cot burlan	buc	77,663	45,00	3 494,835
84.	2875274000503	Cot de capat	buc	38,831	45,00	1 747,395
85.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	38,831	45,00	1 747,395
86.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	33,578	100,00	3 357,800
87.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	235,046	15,00	3 525,690
88.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	141,081	12,50	1 763,513
89.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8 703,450	0,68	5 918,346
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 383,560	0,01	113,836
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,400	2,33	7,922
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,406	9,99	54,006
93.	4100126202818	Apa	m3	4,856	9,99	48,511
94.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,480	2,00	12,960
		Total materiale de constructii				745 281,80

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,138	210,00	28,980
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,660	210,00	138,600
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 347,000	0,99	4 303,530
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	90,130	5,00	450,650
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,716	5,00	93,580
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	24,600	5,00	123,000
7.	2922140007000	Macara	h-ut	6,051	110,00	665,610
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	22,218	2,00	44,436
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	98,466	5,00	492,330
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,354	10,00	183,540
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,654	25,00	41,350
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,724	10,00	117,240
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	58,320	12,50	729,000
14.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,037	25,00	25,925
15.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	2,592	25,00	64,800
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	5,796	20,00	115,920
17.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	77,760	2,50	194,400
18.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,960	15,00	14,400
19.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	58,320	5,00	291,600
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,954	210,00	410,340
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,299	165,00	544,335
		Total utilaje de constructii				9 073,57

Total	lei	1 096 669,54
-------	-----	--------------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	82 155,40
Cheltuieli de transport	1,00 %	7 452,82
Cheltuieli de regie	1,00 %	11 862,78
Beneficiu de deviz	1,00 %	11 981,41
Total	100,00 +	1 210 121,95
TVA	20,00 %	242 024,39

Total deviz: **1 452 146,34**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Repratia acoperisului si termoizolarea
Blocului central la Gimnaziul Hirjauca****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			24,58
						24,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	34,00	12,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	34,00	12,240
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,100
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			13,61
						13,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	34,00	9,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	34,00	3,740
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3			222,20
						221,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	34,00	15,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	34,00	205,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	9,99	0,799
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,400
		2. Lucrari de constructie a acoperisului				
4	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			75,16
						44,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	34,00	6,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	34,00	37,400
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,50	0,375
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,550
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	55,00	8,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 250,00	5,266
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 250,00	7,899
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,200
5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,30
						2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	34,00	2,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	34,00	0,170
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	110,00	0,110

1	2	3	4	5	6	7
6	CC02A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,01 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	34,00	1,564
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
7	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 802,14 180,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	34,00	164,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	34,00	15,300
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 583,598
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	9,99	1,544
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	110,00	30,799
8	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere, pentru încărcări climatice normale, la acoperisuri ușoare executate din lemn ecarisat	m2			244,26 57,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	34,00	49,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	34,00	8,500
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	5 250,00	57,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	5 250,00	21,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	5 250,00	57,750
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	5 250,00	21,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1500	22,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,1500	12,50	1,875
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,66	2,310
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,05	0,175
	2874125881229	Saiba plată M 20	kg	0,1400	28,00	3,920
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	2,50	12,500
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,05	0,250
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	28,00	4,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de înveliitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate	m2			18,15 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	34,00	6,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	34,00	1,700
	2682132600465	Folie suplimentară polimerică	m2	1,1500	8,00	9,476
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			175,38 28,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	34,00	28,899
	1212121212121	apa	m3	0,2300	9,99	2,298
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioară	kg	1,7000	15,00	25,500
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	27,00	0,324
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,33	13,330
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	210,00	1,051
	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	165,00	1,981
11	CE07A	Înveliitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru înveliitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			197,40 39,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	34,00	30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	34,00	8,500
	2710403643000	Plăci din tablă amprentată tip țiglă	m2	1,1500	110,00	132,825
	2710403640000	Tablă plană protejată anticoroziv	kg	0,5000	17,50	9,188
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	2640122303000	Coame metalice pentru plăci tip țiglă	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Păzie din tablă protejată anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,730
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerică	m	0,0500	0,99	0,052
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
12	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustradă pu antiincendiu	kg			25,72 7,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	34,00	6,460

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	34,00	0,340
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	34,00	0,340
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,33	0,019
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,00	0,270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,20	0,084
13	CK26D	Opritori de zapada	m			72,05
						3,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	34,00	3,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	34,00	0,340
	27431235490270	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
14	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			114,67
						70,04
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	34,00	2,040
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	34,00	61,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	34,00	6,800
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	7 500,00	41,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul (la streasina)	m2			55,22
						34,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	34,00	34,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	85,00	15,300
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	19,90	2,388
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,66	1,999
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	3,00	0,510
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
16	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 395,80
						224,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	34,00	202,980
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	34,00	21,522
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	30,00	120,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	40,00	40,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 250,00	315,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 250,00	315,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 250,00	525,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	1 600,00	800,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,00	30,800
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	210,00	23,100
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			157,13
						10,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	34,00	10,200
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	69,00	74,624
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	15,00	21,630
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,270
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,600
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,270
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,66	6,798
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			173,39
						11,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	34,00	11,900
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,615

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,950
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,950
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
19	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			48,62 48,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4300	34,00	48,620
20	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			21,56 20,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	34,00	20,060
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	5,00	1,500
21	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t			17,00 17,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	34,00	17,000
22	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			17,49 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	165,00	17,490
		3. Termoizolarea exterioara				
23	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			275,42 71,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	34,00	61,880
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	34,00	9,894
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	2,75	10,471
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,75	15,554
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	142,00	117,604
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	165,00	41,663
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,888
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,50	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,50	9,090
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,00	0,046
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	10,00	0,190
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			95,30 41,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,00	41,480
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,33	53,659
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	9,99	0,040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,120
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			34,33 25,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	34,00	25,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 250,00	1,576
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 250,00	0,527
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 250,00	1,576
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 250,00	0,630
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,066
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,99	4,455
		4. Soclu si scari la intrare				
26	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la soclu	m2			9,73

1	2	3	4	5	6	7
						9,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	34,00	4,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	34,00	5,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,99	0,499
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
27	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite	m2			93,25 69,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	34,00	56,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	34,00	12,580
	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,876
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,719
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	9,99	0,070
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,020
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			24,28 1,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	34,00	1,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	34,00	0,170
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	110,00	0,066
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,74 1,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,00	1,020
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
30	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la exterior	m2			405,58 238,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,2000	34,00	142,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8000	34,00	95,200
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	125,00	140,438
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,835
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,2000	3,00	13,230
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,050
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0200	25,00	0,500
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	2,50	1,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4500	12,50	5,625
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4500	5,00	2,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.