

Reparatia acoperisului pe sarpanta de lemn in 4 pante si invelitoare de tigla metalica, Gimnaziul Varancau, blocul C, r. Soroca

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 743 655,30 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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	492,0000	37,52 ----- 37,22	18 461,80 ----- 18 314,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	103,2000	7,39 ----- 7,24	762,44 ----- 746,96
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	83,0000	35,54 ----- 34,64	2 949,74 ----- 2 875,04
4	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din cheramzit Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2	190,4600	177,51 ----- 105,99	33 807,61 ----- 20 185,91
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	492,0000	9,76 ----- 9,31	4 799,96 ----- 4 578,56

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	492,0000	21,21 20,16	10 436,79 9 920,19
7	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	7,4900	276,66 274,01	2 072,19 2 052,34
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,7400	207,45 204,21	360,97 355,33
9	CP19A	Taierea cu flacara oxiacetilenica la locul de montaj, a barelor din otel rotund, avind diametrul pina la 16 mm	100 buc	1,0800	211,44 165,44	228,35 178,67
10	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv	buc	54,0000	219,04 43,95	11 828,11 2 373,03
11	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	60,0000	77,55 77,55	4 653,00 4 653,00
12	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	34,0000	43,43 43,43	1 476,55 1 476,55
13	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	49,0000	59,46 59,46	2 913,30 2 913,30
14	RpCU08C	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment si aracet, intr-un strat	m2	212,9600	71,19 59,46	15 160,84 12 661,54

1	2	3	4	5	6	7
15	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m (cos de ventilare)	m3	0,7520	4 016,54 466,33	3 020,44 350,68
16	CD13A	Supliment pentru executarea zidariei aparente din caramizi la fatade (la caminul de ventilare)	m3	0,7520	329,56 315,37	247,83 237,16
17	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: la caminul de ventilare	kg	31,2000	34,67 13,44	1 081,73 419,39
18	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat D12, L=240)	buc	6,0000	8,76 7,75	52,53 46,53
19	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2	1,7500	117,05 44,46	204,83 77,81
20	CN22A	Vopsitorii de calitate superioara pe suprafete metalice executate emailuri pe baza de derivati celulozici (Duco)	m2	1,7500	187,43 121,50	328,00 212,62
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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (la caciula caminului de ventilare, scindura 40 mm-0.0324 m3)	m2	1,2500	155,84 15,25	194,80 19,06
22	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc	1,0000	88,74 67,21	88,74 67,21
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	79,2600	91,80 62,04	7 275,69 4 917,29

1	2	3	4	5	6	7
24	CC02D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	923,1400	20,16 1,71	18 606,90 1 574,97
25	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	220,8300	24,55 5,12	5 420,99 1 130,28
26	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	12,5500	1 574,00 341,22	19 753,72 4 282,32
27	CD55F	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea peste 4 m, zidarie îngrijită	m3	2,8100	1 517,27 335,53	4 263,53 942,84
28	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci din vată minerală tip G 80 sau G 100, sau plăci din vată minerală tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % (Vată minerală 150 mm)	m2	168,2600	190,89 4,65	32 118,45 782,91
29	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe înclinate peste 40 % sau verticale, aplicat în grosime medie de 3 cm	m2	168,2600	119,79 33,61	20 155,85 5 654,38
30	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executată pe suprafețe orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic cu bitum	m2	168,2600	117,77 4,14	19 816,54 695,92
31	CO19A	Strat de carton bitumat, în vederea hidroizolarea elementelor	m2	60,9600	167,85	10 232,32

1	2	3	4	5	6	7
		sarpantei, care contacteaza cu zidaria si elementele de beton (carton bitumat in 2 straturi) K=2.0 la carton bitumat			4,65	283,65
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	11,7870	8 229,77 1 245,45	97 004,35 14 680,16
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect (Inclusiv 112.3m2- streasina (Consumul total scindura de rasinoase dupa proiect - 6.635 m3)	m2	611,5700	78,98 15,25	48 303,05 9 327,36
34	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,0000	1 819,88 341,38	5 459,63 1 024,13
35	RpCR19A	Ignifugarea lemnariei aparente, cu o solutie ignifuga, omologata pentru folosirea la rece, pe suprafete neprotajate anterior contra incendiilor	m2	360,0000	36,52 5,17	13 149,00 1 861,20
36	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 (a ferestre-lucarne)	m2	18,8300	93,62 56,87	1 762,87 1 070,86
37	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, (profil Dublu Teu Nr.16 - 18 m.l; cornier 125x125x9 - 96.88 kg.; cornier 90x90x7 - 27.58kg.; cornier 100x100x7 - 19.32kg.; metal foi gr.8.0mm -51.1kg.)	t	0,4830	22 637,66 2 068,01	10 933,99 998,85
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (nod de ancorare)	kg	106,5000	29,63 10,86	3 155,92 1 156,27
39	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice	m2	80,9600	117,04	9 475,71

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual			44,46	3 599,64
40	CD07B	Streasina infundata, fara console aparente, din foi metal profilat cu stut de protectie, cu latimea medie de 0.5 m (gr.metalului 0.45 mm)	m2	112,3000	270,25 51,70	30 349,08 5 805,91
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125 Material marunt=1,0300	m	84,0000	203,43 15,51	17 087,70 1 302,84
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	56,0000	229,21 18,09	12 835,48 1 013,32
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosimea metalului 0.5mm Material marunt=1,0500	m2	499,2700	364,49 59,45	181 980,16 29 684,09
44	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	22,0000	377,08 64,62	8 295,67 1 421,75
45	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	20,0000	24,66 18,09	493,15 361,90
46	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bara de protectie la acoperisul salii de sport, foi metal gr4.0mm, D16 AIII - 79.2kg.; D14 AIII-65.34 kg.	kg	160,3800	32,09 10,86	5 145,96 1 741,25
47	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu	m2	7,8000	68,35 51,70	533,13 403,26

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Barierei de protectie a acoperisului)				
		Total Acoperis Inclusiv salariu				698 739,39 180 432,43
		2. Scara de incendiu				
48	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,0000	29,99 29,99	299,86 299,86
49	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	10,0000	8,76 7,75	87,55 77,55
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	637,9000	29,50 8,27	18 818,69 5 276,70
51	CN25B	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, executate mecanizat	m2	32,2100	121,56 26,88	3 915,57 865,93
52	CN22A	Vopsitorii de calitate superioara pe suprafete metalice executate emailuri pe baza de derivati celulozici (Duco)	m2	32,2100	187,42 121,49	6 036,70 3 913,35
		Total Scara de incendiu Inclusiv salariu				29 158,37 10 433,39
		3. Copertine				
53	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3	0,0600	137,00 137,00	8,22 8,22
54	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi	m3	0,0940	771,06 767,77	72,48 72,17

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate cu grosime pina la 15 cm				
55	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	123,0000	37,74 37,74	4 642,15 4 642,15
56	RpCU08C	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment si aracet, intr-un strat	m2	22,2000	71,19 59,45	1 580,44 1 319,90
57	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,2400	95,00 62,04	2 397,87 1 565,89
58	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	145,6440	20,16 1,71	2 935,62 248,49
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,2000	24,55 5,12	1 428,72 297,89
60	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,8300	1 574,00 341,22	7 602,41 1 648,09
61	CA08D	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 200 x 200 x 1000 mm Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc	40,0000	114,42 43,95	4 576,70 1 757,80
62	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	33,8100	80,12 49,63	2 708,86 1 678,06

1	2	3	4	5	6	7
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,5800	130,39 36,19	988,39 274,32
64	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	7,5800	525,89 149,93	3 986,25 1 136,47
65	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	17,6900	597,42 199,30	10 568,30 3 525,68
66	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	14,2400	508,45 149,93	7 240,26 2 135,00
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 268,5500	29,63 10,86	37 591,13 13 772,65
68	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	522,3300	32,09 10,86	16 759,47 5 670,93
69	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	54,0000	11,34 10,34	612,36 558,36
70	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Consumul total scindura de rasinoase dupa proiect - 1.1 m3)	m2	80,1600	102,68 24,30	8 231,15 1 947,81
71	RpCR19A	Ignifugarea lemnariei aparente, cu o solutie ignifuga, omologata pentru folosirea la rece, pe suprafete neprotajate anterior contra incendiilor	m2	84,9500	36,53 5,17	3 102,81 439,20
72	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	36,8600	68,35 51,70	2 519,38 1 905,66

1	2	3	4	5	6	7
73	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2	64,8200	117,04 44,46	7 586,66 2 882,03
74	CN22A	Vopsitorii de calitate superioara pe suprafete metalice executate emailuri pe baza de derivati celulozici (Duco)	m2	64,8200	187,42 121,50	12 148,38 7 875,31
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (metal profilat gr.0.5 mm) la coame metalice K=2 Material marunt=1,0500 K=2,0000	m2	78,2000	1 000,45 118,91	78 234,98 9 298,76
		Total Copertine Inclusiv salariu				217 522,99 64 660,84
		4. Pereu				
76	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3	186,7800	137,00 137,00	25 589,79 25 589,79
77	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	56,0340	229,50 87,89	12 859,67 4 924,83
78	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris K=3.0 K=3,0000	100m2	3,7400	5 869,73 1 056,23	21 952,79 3 950,30
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (ametec de pietris si nisip)	m3	93,3900	441,18 51,18	41 202,07 4 779,98
80	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisteren extrudat, montata pe un strat de nisip de 10 mm grosime	m2	373,5600	164,83 8,79	61 575,39 3 283,22

1	2	3	4	5	6	7
		(polisteren extrudat, grosimea placii 50 mm, densitatea 35 kg/m3)				
81	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (polisteren extrudat, grosimea placii 50 mm, densitatea 35 kg/m3)	m2	93,3900	120,55 8,27	11 257,92 772,52
82	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 492,0000	22,52 3,67	33 600,89 5 476,69
83	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20, gr.120 mm Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	44,7600	2 188,30 274,01	97 948,20 12 264,69
		Total Pereu Inclusiv salariu				305 986,72 61 042,02

	Прямые затраты	Lei	1 251 407,47
	Asigurari sociale si medicale	24,00 %	75 976,48
	Total	100,00 +	1 327 383,95
	Cheltueli transportare	1,50 %	13 247,50
	Total	100,00 +	1 340 631,45
	Cheltueli de regie	7,10 %	95 184,83
	Total	100,00 +	1 435 816,28
	Beneficiu de deviz	1,20 %	17 229,80
	Total	100,00 +	1 453 046,08
	TVA	20,00 %	290 609,22
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 743 655,30 316 568,68

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Reparatia acoperisului pe sarpanta de lemn in 4 pante si invelitoare de tigla metalica, Gimnaziul Varancau, blocul C, r. Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 743 655,30 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	4,0080	51,70	207,21
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	30,1847	51,70	1 560,55
3.	7122050013400	Zidar	h-om	277,7131	51,70	14 357,77
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	109,3690	51,70	5 654,38
5.	7123010010200	Betonist	h-om	358,9412	51,70	18 557,27
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	163,2338	51,70	8 439,20
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	40,5000	51,70	2 093,85
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	266,7864	51,70	13 792,86
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	271,2870	51,70	14 025,54
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	273,4522	51,70	14 137,48
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,3798	51,70	2 656,33
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	160,6668	51,70	8 306,47
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	463,3785	51,70	23 956,67
14.	7212030022700	Sudor	h-om	30,4006	51,70	1 571,70
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	873,7210	51,70	45 171,37
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,9050	51,70	873,99
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	599,7564	51,70	31 007,41
18.	7422010060100	Timplar	h-om	13,2000	51,70	682,44
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	663,9903	51,70	34 328,29
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 271,3216	51,70	65 727,34
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	69,2795	51,70	3 581,76
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	113,7100	51,70	5 878,80
Total manopera						316 568,68

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,2000	350,00	70,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	47,6619	12,57	599,10
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,7538	900,00	2 478,42
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	164,6205	250,00	41 155,12
5.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,5071	250,00	126,78

6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,2625	250,00	3 065,62
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0075	350,00	2,62
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,7260	350,00	3 404,09
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,2967	350,00	5 703,84
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,2342	3,00	99,72
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1247	5 100,00	635,97
12.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1800	5 100,00	918,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,0233	5 100,00	46 018,83
14.	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 40 mm	m3	0,0324	5 100,00	165,24
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,7832	5 100,00	49 894,32
16.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,1800	5 100,00	918,00
17.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,3000	5 100,00	1 530,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1914	5 100,00	976,14
19.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0054	5 100,00	27,54
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,7072	5 100,00	3 606,72
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,8859	5 100,00	9 618,09
22.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0338	5 100,00	172,38
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0014	5 100,00	7,14
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	151,6000	1,00	151,60
25.	2010237318750	Distantieri	buc	301,9284	1,00	301,93
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,8278	15,00	192,42
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	439,2490	1,00	439,25
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2196	1 000,00	219,60
29.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	22,8552	25,00	571,38
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	14,8170	25,00	370,43
31.	2320116200602	Benzina CO 90	l	4,9440	25,00	123,60
32.	2320166200676	White spirit	kg	4,4660	30,00	133,98
33.	2320187315789	Decofrol	kg	19,2641	35,00	674,24
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	252,3900	13,00	3 281,07
35.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	411,5313	13,00	5 349,91
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3723	120,00	44,68
37.	2413217300010	Cleme	buc	28,5600	1,00	28,56
38.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,2100	25,00	5,25
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2474	50,00	12,37
40.	2414216109482	Pasta de lustruit D 002 - 30	kg	5,9268	55,20	327,16
41.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	23,1025	60,00	1 386,15
42.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	60,00	0,90
43.	2430116103050	Email pe baza de derivati celulozici	kg	24,6950	60,00	1 481,70
44.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,1262	60,00	187,57
45.	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	152,7790	60,00	9 166,74
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,5181	60,00	811,09
47.	2430127317191	Diasil solutia A	kg	556,1875	20,00	11 123,75
48.	2430127317206	Diasil solutie B	kg	88,9900	30,00	2 669,70
49.	24302261000001	Fuga	kg	11,9964	12,00	143,96
50.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,5728	45,00	160,78
51.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	2,8245	45,00	127,10
52.	2430226101521	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 892-1	kg	19,7560	40,00	790,24
53.	2430226101533	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 822-2	kg	24,6950	40,00	987,80
54.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	24,7060	40,00	988,23
55.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	3,2011	40,00	128,04

56.	2430226103000	Chit polimeric	kg	3,1500	40,00	126,00
57.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	5,6490	60,00	338,94
58.	2430226109257	Diluant pe baza de derivati celulozici	kg	29,6340	35,00	1 037,19
59.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	69,0690	35,00	2 417,41
60.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,5822	40,00	423,29
61.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	102,6020	20,00	2 052,04
62.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	63,2826	20,00	1 265,65
63.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	38,1372	10,00	381,37
64.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	388,5024	150,00	58 275,36
65.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	94,3239	85,00	8 017,53
66.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,1124	1 500,00	168,60
67.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	303,8080	7,00	2 126,66
68.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	76,2744	90,00	6 864,70
69.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	947,6000	2,00	1 895,20
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 186,4606	2,00	2 372,93
71.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 224,1077	2,00	4 448,22
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5 424,1242	2,00	10 848,25
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0137	7 000,00	95,90
74.	2652102100737	Var hidratat	kg	9,1293	7,00	63,91
75.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	6,8220	10,00	68,22
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,4495	4,00	17,80
77.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,6535	35,00	92,87
78.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	134,1303	7,00	938,92
79.	2661112205769	Piatra ponce	kg	0,9878	18,00	17,79
80.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	7,8074	250,00	1 951,85
81.	2663102100000	Beton	m3	47,2554	1 680,00	79 389,07
82.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,2517	1 500,00	377,55
83.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1967	1 500,00	295,05
84.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3581	1 500,00	537,15
85.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	30,6990	20,00	613,98
86.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	5,0478	1 500,00	7 571,70
87.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,3040	50,00	865,20
88.	2666122800600	Element prefabricat	buc	54,5400	100,00	5 454,00
89.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	14,6700	250,00	3 667,50
90.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	18,0438	250,00	4 510,95
91.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	251,9210	10,00	2 519,21
92.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,5000	300,00	450,00
93.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	39,8401	80,00	3 187,21
94.	2682132601626	Carton bitumat	m2	207,9660	80,00	16 637,28
95.	2682132601626-1	Carton bitumat in 2 straturi	m2	124,3584	80,00	9 948,67
96.	2682162611370-1	Placi vata minerala 150 mm	m2	169,9426	160,00	27 190,82
97.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	381,3718	55,00	20 975,44
98.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	73,6074	55,00	4 048,41
99.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	877,1550	205,00	179 816,77
100.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	4,5760	25,00	114,40
101.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	30,5097	100,00	3 050,97
102.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59,9760	100,00	5 997,60
103.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	90,8460	90,00	8 176,14
104.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	51,6271	18,00	929,29
105.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	286,0058	18,00	5 148,10
106.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 095,5036	18,00	19 719,06
107.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8	kg	1 529,3000	18,00	27 527,40

		mm				
108.	2732103646070	Tabla cutata	m2	124,6530	175,00	21 814,28
109.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,7505	25,00	343,76
110.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,6301	25,00	340,76
111.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,7103	25,00	442,76
112.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,8304	50,00	91,52
113.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 376,0160	18,00	24 768,29
114.	2811106301200	Elemente metalice	kg	492,6600	20,00	9 853,20
115.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 351,8100	20,00	27 036,20
116.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,0000	10,00	120,00
117.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,0000	50,00	150,00
118.	2873122000750	Plase din armatura	kg	7,5200	25,00	188,00
119.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	447,9060	20,00	8 958,12
120.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,5071	45,00	22,82
121.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	101,1668	45,00	4 552,50
122.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,6343	60,00	818,05
123.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2173	65,00	14,12
124.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,1395	1,00	3,14
125.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,3500	1,00	31,35
126.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,2800	50,00	714,00
127.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	314,4400	1,00	314,44
128.	2874115837745	Suruburi	buc	865,2000	1,00	865,20
129.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,3500	1,00	31,35
130.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,1395	1,00	3,14
131.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,1395	1,00	3,14
132.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5225	45,00	23,51
133.	2874125886734	Nituri POP	buc	393,0500	1,00	393,05
134.	2874136313300	Diblu din metal	buc	70,0000	1,00	70,00
135.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	89,0664	45,00	4 007,99
136.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	22,9320	60,00	1 375,92
137.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,3040	65,00	1 124,76
138.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,5600	70,00	1 999,20
139.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,2800	85,00	1 213,80
140.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,2800	65,00	928,20
141.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,3040	60,00	1 038,24
142.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	121,1280	25,00	3 028,20
143.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,1350	40,00	125,40
144.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 864,6915	1,00	6 864,69
145.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3538	79,03	27,96
146.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,0321	4,70	103,55
147.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,0488	17,00	272,83
148.	4100126202818	Apa	m3	28,7598	17,00	488,91
		Total materiale de constructii				883 166,73

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabile (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,0981	450,00	944,14
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	39,2238	150,00	5 883,57
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	2,5768	180,00	463,82
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,6119	180,00	3 530,14
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	8,1000	450,00	3 645,00
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	63,9616	15,00	959,42
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,5250	15,00	322,87
8.	2922140007000	Macara	h-ut	23,3009	450,00	10 485,40
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	57,4617	100,00	5 746,17
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0910	30,00	2,73
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,2840	20,00	745,68
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,1072	50,00	355,36
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,6485	60,00	338,91

14.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0579	60,00	3,47
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,9497	70,00	206,48
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1566	60,00	9,40
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	24,0108	150,00	3 601,62
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,8230	100,00	682,30
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1274	15,00	1,91
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	5,1863	25,00	129,66
21.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,4800	25,00	12,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,5690	450,00	12 856,05
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0725	450,00	32,62
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,5852	450,00	713,34
Total utilaje de constructii						51 672,06

Прямые затраты	Lei	1 251 407,47
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	75 976,48
Total	100,00 +	1 327 383,95
Cheltueli transportare	1,50 %	13 247,50
Total	100,00 +	1 340 631,45
Cheltueli de regie	7,10 %	95 184,83
Total	100,00 +	1 435 816,28
Beneficiu de deviz	1,20 %	17 229,80
Total	100,00 +	1 453 046,08
TVA	20,00 %	290 609,22

Total deviz:

1 743 655,30

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia acoperisului pe sarpanta de lemn in 4 Investitor Primaria Varancau
pante si invelitoare de tigla metalica,Gimnaziul
Varancau,blocul C, r. Soroca

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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,52 37,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	51,70	18,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	51,70	18,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,39 7,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	51,70	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,70	2,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,54 34,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	51,70	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,70	10,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
4	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din cheramzit Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,2000	m2			177,51 105,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	51,70	12,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	51,70	93,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	17,00	1,02
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,76 9,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	51,70	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	51,70	4,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
6	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,21 20,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	51,70	14,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	51,70	5,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
7	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			276,66 274,01
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	51,70	208,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	51,70	65,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	17,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			207,45 ----- 204,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,70	23,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	51,70	180,95
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	17,00	2,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
9	CP19A	Taierea cu flacara oxiacetilenica la locul de montaj, a barelor din otel rotund, avind diametrul pina la 16 mm	100 buc			211,44 ----- 165,44
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9000	51,70	149,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	51,70	15,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	50,00	10,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	120,00	36,00
10	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv	buc			219,04 ----- 43,95
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	51,70	38,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,70	5,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 500,00	3,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	100,00	101,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,03
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 100,00	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	450,00	67,50
11	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			77,55 ----- 77,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,70	5,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	51,70	72,38
12	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,43 ----- 43,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	51,70	3,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	51,70	40,33
13	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			59,46 ----- 59,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,70	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	51,70	56,87
14	RpCU08C	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment si aracet, intr-un strat	m2			71,19 ----- 59,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	51,70	49,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	51,70	10,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,0450	40,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	17,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
15	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m (cos de ventilare)	m3			4 016,54 ----- 466,33
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	51,70	388,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	51,70	77,55
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	7,00	2 828,01
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,00	97,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	7,00	84,99
	00000052	Nisip	m3	0,2660	350,00	93,09
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1680	17,00	2,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	450,00	188,98
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	60,00	4,61

1	2	3	4	5	6	7
16	CD13A	Supliment pentru executarea zidariei aparente din caramizi la fatade (la caminul de ventilare)	m3			329,56 ----- 315,37
	7122050013400	Zidar	h-om	6,1000	51,70	315,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,00	9,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300	17,00	0,51
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0200	60,00	1,20
17	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: la caminul de ventilare	kg			34,67 ----- 13,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	51,70	11,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,70	1,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,70	0,52
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,57	0,25
18	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat D12, L=240)	buc			8,76 ----- 7,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	51,70	7,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
19	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2			117,05 ----- 44,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	51,70	44,46
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	35,00	11,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	40,00	5,20
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	60,00	51,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
20	CN22A	Vopsitorii de calitate superioara pe suprafete metalice executate emailuri pe baza de derivati celulozici (Duco)	m2			187,43 ----- 121,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3500	51,70	121,50
	2430116103050	Email pe baza de derivati celulozici	kg	0,2500	60,00	15,00
	2430226101521	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 892-1	kg	0,2000	40,00	8,00
	2430226109257	Diluant pe baza de derivati celulozici	kg	0,3000	35,00	10,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1500	25,00	3,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5000	10,00	15,00
	2414216109482	Pasta de lustruit D 002 - 30	kg	0,0600	55,20	3,31
	2661112205769	Piatra ponce	kg	0,0100	18,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2430226101533	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 822-2	kg	0,2500	40,00	10,00
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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (la caciula caminului de ventilare, scindura 40 mm-0.0324 m3)	m2			155,84 ----- 15,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,70	11,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,70	3,62
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 40 mm	m3		5 100,00	132,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
22	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc			88,74 ----- 67,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	51,70	67,21
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	55,00	21,53
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m	m2			91,80 ----- 62,04

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,70	10,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	51,70	51,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	15,00	1,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
24	CC02D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,16 1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	51,70	1,71
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
25	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,55 5,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	51,70	4,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	51,70	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
26	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 574,00 341,22
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	51,70	317,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	51,70	23,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	350,00	268,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	176,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	17,00	5,78
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
27	CD55F	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea peste 4 m, zidarie ingrijita	m3			1 517,27 335,53
	7122050013400	Zidar	h-om	5,3900	51,70	278,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1000	51,70	56,87
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	900,00	882,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	1 500,00	60,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	1 500,00	105,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 100,00	2,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	450,00	130,50
28	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Vata minerala 150 mm)	m2			190,89 4,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	51,70	4,65
	2682162611370-1	Placi vata minerala 150 mm	m2	1,0100	160,00	161,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	7,00	2,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	13,00	19,89
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
29	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			119,79 33,61
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,6500	51,70	33,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	17,00	0,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,00	26,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 500,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,31
30	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			117,77 4,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	51,70	4,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,5000	13,00	19,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	80,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
31	CO19A	Strat de carton bitumat, in vederea hidroizolarea elementelor sarpantei, care contacteaza cu zidaria si elementele de beton (carton bitumat in 2 straturi) K=2.0 la carton bitumat	m2			167,85 4,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	51,70	4,65
	2682132601626-1	Carton bitumat in 2 straturi	m2	1,0200	80,00	163,20
32	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 229,77 1 245,45
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	51,70	1 120,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	51,70	124,60
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 100,00	815,99
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 100,00	305,99
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 100,00	4 233,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	45,00	324,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	80,00	270,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	60,00	117,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,00	760,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
33	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect (Inclusiv 112.3m2- streasina (Consumul total scindura de rasinoase dupa proiect - 6.635 m3)	m2			78,98 15,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,70	11,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,70	3,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 100,00	55,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
34	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 819,88 341,38
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	51,70	308,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	51,70	32,73
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	10,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (plastiti) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 100,00	306,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 100,00	306,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 100,00	510,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	300,00	150,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	45,00	63,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
35	RpCR19A	Ignifugarea lemnariei aparente, cu o solutie ignifuga, omologata pentru folosirea la rece, pe suprafete neprotajate anterior contra incendiilor	m2			36,52 5,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0500	51,70	2,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	51,70	2,58
	2430127317191	Diasil solutia A	kg	1,2500	20,00	25,00
	2430127317206	Diasil solutie B	kg	0,2000	30,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0100	4,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	15,00	0,23
36	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 (a ferestre-lucarne)	m2			93,62 56,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	51,70	56,87
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	60,00	18,00
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	40,00	6,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	17,00	0,05
37	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, (profil Dublu Teu Nr.16 - 18 m.l.; cornier 125x125x9 - 96.88 kg.; cornier 90x90x7 - 27.58kg.; cornier 100x100x7 - 19.32kg.; metal foi gr.8.0mm - 51.1kg.)	t			22 637,66 2 068,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	51,70	1 809,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	51,70	258,51
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,00	29,23
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	50,00	3,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,00	36,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,70	2,11
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,54
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (nod de ancorare)	kg			29,63 10,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,70	9,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,70	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,70	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,57	0,19
39	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi,	m2			117,04 44,46

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	51,70	44,46
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	35,00	11,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	40,00	5,20
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	60,00	51,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
40	CD07B	Streasina infundata, fara console aparente, din foi metal profilat cu stut de protectie, cu latimea medie de 0.5 m (gr.metalului 0.45 mm)	m2			270,25 51,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	51,70	51,70
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	175,00	194,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125 Material marunt=1,0300	m			203,43 15,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	51,70	15,51
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			229,21 18,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	51,70	18,09
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,00	12,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	100,00	1,50
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosimea metalului 0.5mm Material marunt=1,0500	m2			364,49 59,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	51,70	46,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,70	12,92
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	205,00	247,54
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	55,00	28,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	100,00	5,00
44	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			377,08 64,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	51,70	28,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	51,70	25,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,70	10,34
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	1 500,00	17,16
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	55,00	183,04
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	80,00	83,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	50,00	4,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,00	8,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	7 000,00	4,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	17,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	100,00	2,00
45	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			24,66 ----- 18,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	51,70	15,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,70	2,58
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	40,00	6,30
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	25,00	0,26
46	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bara de protectie la acoperisul salii de sport, foi metal gr4.0mm, D16 AIII - 79.2kg.; D14 AIII-65.34 kg.	kg			32,09 ----- 10,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,70	9,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,70	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,70	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,57	0,25
47	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Barierei de protectie a acoperisului)	m2			68,35 ----- 51,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	51,70	51,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	60,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
		2. Scara de incendiu				
48	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,99 ----- 29,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,70	2,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	51,70	27,40
49	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,76 ----- 7,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	51,70	7,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
50	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			29,50 ----- 8,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	51,70	7,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,70	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,70	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,57	0,25
51	CN25B	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre,pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 strat-uri, executate mecanizat	m2			121,56 ----- 26,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5200	51,70	26,88
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,5400	35,00	18,90
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	40,00	5,20
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	60,00	51,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	180,00	14,40
52	CN22A	Vopsitorii de calitate superioara pe suprafete metalice executate emailuri pe baza de derivati celulozici (Duco)	m2			187,42
						121,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3500	51,70	121,49
	2430116103050	Email pe baza de derivati celulozici	kg	0,2500	60,00	15,00
	2430226101521	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 892-1	kg	0,2000	40,00	8,00
	2430226109257	Diluant pe baza de derivati celulozici	kg	0,3000	35,00	10,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1500	25,00	3,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5000	10,00	15,00
	2414216109482	Pasta de lustruit D 002 - 30	kg	0,0600	55,20	3,31
	2661112205769	Piatra ponce	kg	0,0100	18,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2430226101533	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 822-2	kg	0,2500	40,00	10,00
		3. Copertine				
53	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3			137,00
						137,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	51,70	137,00
54	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			771,06
						767,77
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	51,70	532,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	51,70	235,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	17,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	15,00	2,98
55	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			37,74
						37,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,70	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	51,70	35,16
56	RpCU08C	Straturi de aderenta, executate cu amorsaj de ciment si aracet, intr-un strat	m2			71,19
						59,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	51,70	49,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	51,70	10,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,0450	40,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	17,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
57	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			95,00
						62,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,70	7,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	51,70	54,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
58	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,16
						1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	51,70	1,71
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
59	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			24,55
						5,12

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	51,70	4,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	51,70	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
60	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 574,00 341,22
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	51,70	317,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	51,70	23,27
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	350,00	268,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	176,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	17,00	5,78
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
61	CA08D	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 200 x 200 x 1000 mm Material marunt (cherestea de rasinoase, cuie, benzina)=1,0300	buc			114,42 43,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8500	51,70	43,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,0000	2,00	47,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	350,00	19,83
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,1200	25,00	3,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,17
62	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			80,12 49,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	51,70	41,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	51,70	8,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,00	12,08
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	250,00	3,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	350,00	7,00
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	45,00	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	17,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	70,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			130,39 36,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,70	31,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,70	5,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,17
	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	70,00	0,84
64	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			525,89 149,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	51,70	134,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	51,70	14,99
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	20,00	81,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,00	3,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	100,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
65	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic	m2			597,42

1	2	3	4	5	6	7
		incleiate, cu grosimea sub 15 mm				199,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	51,70	199,30
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	250,00	255,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	20,00	116,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	35,00	5,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	12,00	2,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	79,03	1,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	17,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
66	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			508,45 149,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	51,70	149,93
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	20,00	88,88
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	12,00	5,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	17,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	100,00	2,53
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,63 10,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,70	9,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,70	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,70	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,57	0,19
68	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			32,09 10,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,70	9,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,70	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,70	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,57	0,25
69	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			11,34 10,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	51,70	10,34
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
70	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Consumul total scindura de rasinoase dupa proiect - 1.1 m3)	m2			102,68 24,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	51,70	2,58
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	51,70	16,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,70	5,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 100,00	69,99
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	100,00	3,00
71	RpCR19A	Ignifugarea lemnariei aparente, cu o solutie ignifuga, omologata pentru folosirea la rece, pe suprafete neprotajate anterior contra incendiilor	m2			36,53 5,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0500	51,70	2,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	51,70	2,59
	2430127317191	Diasil solutie A	kg	1,2500	20,00	25,00
	2430127317206	Diasil solutie B	kg	0,2000	30,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0100	4,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,22
72	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			68,35 ----- 51,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	51,70	51,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	45,00	3,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	60,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
73	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2			117,04 ----- 44,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	51,70	44,46
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	35,00	11,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	40,00	5,20
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	60,00	51,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
74	CN22A	Vopsitorii de calitate superioara pe suprafete metalice executate emailuri pe baza de derivati celulozici (Duco)	m2			187,42 ----- 121,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3500	51,70	121,50
	2430116103050	Email pe baza de derivati celulozici	kg	0,2500	60,00	15,00
	2430226101521	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 892-1	kg	0,2000	40,00	8,00
	2430226109257	Diluant pe baza de derivati celulozici	kg	0,3000	35,00	10,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1500	25,00	3,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5000	10,00	15,00
	2414216109482	Pasta de lustruit D 002 - 30	kg	0,0600	55,20	3,31
	2661112205769	Piatraponse	kg	0,0100	18,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,18
	2430226101533	Chit de cutit pe baza de derivati celulozici C 822-2	kg	0,2500	40,00	10,00
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (metal profilat gr.0.5 mm) la coame metalice K=2 Material marunt=1,0500 K=2,0000	m2			1 000,45 ----- 118,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	51,70	93,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,70	25,85
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	205,00	719,04
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	55,00	83,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	27,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	27,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	12,20
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	100,00	10,00
		4. Pereu				
76	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3			137,00 ----- 137,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	51,70	137,00
77	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			229,50 ----- 87,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,70	12,93
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	51,70	74,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 100,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 100,00	10,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 100,00	102,00
78	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris K=3.0 K=3,0000	100m2			5 869,73 ----- 1 056,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	51,70	1 056,23
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	250,00	3 825,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	25,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	963,00
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (ametec de pietris si nisip)	m3			441,18 ----- 51,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	51,70	51,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
80	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisteren extrudat, montata pe un strat de nisip de 10 mm grosime (polisteren extrudat, grosimea placii 50 mm, densitatea 35 kg/m3)	m2			164,83 ----- 8,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	51,70	8,79
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	150,00	156,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
81	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinpa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (polisteren extrudat, grosimea placii 50 mm, densitatea 35 kg/m3)	m2			120,55 ----- 8,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	51,70	8,27
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0100	85,00	85,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	7,00	2,31
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	13,00	21,45
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	1 000,00	0,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
82	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,52 ----- 3,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	51,70	3,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	51,70	0,16
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
83	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20, gr.120 mm Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 188,30 ----- 274,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	51,70	250,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	51,70	23,26
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 680,00	1 773,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	17,00	2,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.