

**PRIMARIA COMUNEI
DUMBRAVITA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Reconstructia acoperisului Gimnaziului #Valeriu Matei# din s. Dumbravita,
raionul Sangerei**

Valoarea de deviz 618 407,31 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 demontare acoperis Bloc C				
1	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile (demontare invelitoare din foi valuroase de abzo-ciment)	m2	233,79	112,60 111,00	26 324,75 25 950,69
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (demontare structura de tip sarpanta existenta)	m3	2,80	122,00 122,00	341,60 341,60
3	RpDE16B	Desfacerea parapetilor cu stilpi si lise din beton armat de tip greu. (demontarea copertina prefabricata din beton armat)	m	18,50	64,65 61,50	1 196,03 1 137,75
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demontarea parapetului din piatra de calcar)	m3	1,63	200,66 197,50	327,08 321,93
5	RpSE02A	Demontarea unui compresor de aer pentru hidrofor, cuplat cu electromotorul (demontare	buc	2,00	91,72 91,72	183,43 183,43

1	2	3	4	5	6	7
		motoare de ventilare din podul rece, bloc C)				
6	IzJ11A	Desfacerea protectiei izolatiei din carton bitumat sau impislitura din fibre de sticla bitumata, executata intr-un strat	m2	160,00	6,00 6,00	960,00 960,00
7	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	160,00	16,45 15,00	2 632,00 2 400,00
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	27,20	56,65 51,00	1 540,88 1 387,20
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	15,00	71,84 37,50	1 077,53 562,50
10	TrB01B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	75,81	45,50 45,50	3 449,36 3 449,36
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	75,81	81,90 0,00	6 208,83 0,00
		Total Lucrari de demontare acoperis Bloc C Inclusiv salariu				44 241,48 36 694,45
		2. Sectiune 1-1, SAC pag. 36				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (AS-1, DN12mm)	kg	8,00	36,15 10,52	289,17 84,15
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forare gauri DN=18 mm)	buc	22,00	28,50 6,00	627,07 132,00
14	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	8,00	105,33 47,50	842,60 380,00

1	2	3	4	5	6	7
15	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa M100 (nivelare parapet cu sapa 40 mm)	m3	0,60	1 863,93 50,00	1 118,36 30,00
		Total Sectiune 1-1, SAC pag. 36 Inclusiv salariu				2 877,19 626,15
		3. Sectiune 2-2, SAC pag.36				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (AS-2, DN12mm)	kg	5,00	36,15 10,52	180,73 52,60
17	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (forare gauri DN=18 mm)	buc	74,00	45,58 8,50	3 373,14 629,00
18	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	42,00	105,33 47,50	4 423,65 1 995,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (AP, DN12 mm)	kg	35,00	36,15 10,52	1 265,12 368,17
20	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa M100 (nivelare parapet cu sapa 40 mm)	m3	2,80	1 863,93 50,00	5 219,00 140,00
		Total Sectiune 2-2, SAC pag.36 Inclusiv salariu				14 461,64 3 184,77
		4. Structura si invelitoare acoperis sarpanta				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic. (Montarea structurii de tip sarpanta-talpa,popi, cosoroaba, capriori, coama etc)	m3	7,71	7 495,22 1 290,14	57 788,18 9 946,95

1	2	3	4	5	6	7
22	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	7,71	573,05 102,50	4 418,19 790,27
23	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (suruburi, saibe, piulite, elemente metalice de jonctiune)	kg	342,00	38,92 13,02	13 311,05 4 452,57
24	CN27A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (tratament anticoroziv elemente metalice de jonctiune)	t	0,342	1 365,69 395,00	467,07 135,09
25	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca longitudinala -1.2 m3 + sipca transversala 0.5 m3)	m3	1,70	6 069,77 1 100,00	10 318,62 1 870,00
26	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,70	76,98 19,50	130,87 33,15
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,70	364,93 42,50	620,38 72,25
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	274,51	31,64 12,50	8 684,55 3 431,38
29	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla trapezoidala zincata acoperita cu polimer H35-45, g=0.5 mm)	m2	249,552	193,24 40,00	48 222,81 9 982,08
30	Pret	Profil coama (acelasi sistem ca si	m	30,38	125,00	3 797,50

1	2	3	4	5	6	7
	producator	invelitoarea)			0,00	0,00
31	Pret producator	Profil lacrimar streasina (acelasi sitem ca si invelitoarea)	m	66,30	125,00 0,00	8 287,50 0,00
32	Pret producator	Profil fronton (acelasi sitem ca si invelitoarea)	m	16,37	125,00 0,00	2 046,25 0,00
33	Pret producator	Profil opritori de zapada (acelasi sitem ca si invelitoarea)	m	42,00	125,00 0,00	5 250,00 0,00
		Total Structura si invelitoare acoperis sarpanta Inclusiv salariu				163 342,97 30 713,74
		5. Captusire streasina				
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca longitudinala)	m3	0,14	7 194,77 1 100,00	1 007,27 154,00
35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din chereste.	m3	0,14	76,79 19,50	10,75 2,73
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,14	365,01 42,50	51,10 5,95
37	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla trapezoidala zincata acoperita cu polimer H20 g=0.5 mm)	m2	57,58	193,24 40,00	11 126,62 2 303,20
38	Pret producator	Capac din tabla zincata acoperita cu polimer prevazut cu lacrimar (aceleasi caracteristici fizice ca si tabla trapezoidala)	m	70,00	145,00 0,00	10 150,00 0,00
39	Pret producator	Grilaj metalic protejat anticoraziv, montat in strasina 200*120mm, prevazut pentru ventilare pod	buc	12,00	245,00 0,00	2 940,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Captusire streasina Inclusiv salariu				25 285,74 2 465,88
		6. Scurgerea apelor pluviale				
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	70,00	314,70 15,00	22 029,18 1 050,00
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	48,00	300,84 17,50	14 440,19 840,00
		Total Scurgerea apelor pluviale Inclusiv salariu				36 469,37 1 890,00
		7. Nod 1				
42	TsD15A1 (1)	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor statie autopropulsat pina la 12 T (Resurse doar material - Nisip si manopera - Muncitor necalificat)	m3	3,20	418,30 9,00	1 338,56 28,80
43	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (barira contra vaporii sd=10 m)	m2	160,00	65,82 4,00	10 531,20 640,00
44	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 % (strat termoizolant - vata minerala 160mm, $\lambda < 0.039$ [W/mK], $\rho > 150$ kg/m3)	m2	160,00	423,10 4,50	67 695,60 720,00
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	160,00	164,33 45,00	26 292,64 7 200,00
46	CG22A5 kmat=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-160,00	62,00 0,50	-9 920,00 -80,00

1	2	3	4	5	6	7
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	140,80	27,46 1,50	3 865,67 211,20
		Total Nod 1 Inclusiv salariu				99 803,67 8 720,00
		8. Nod 2				
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	32,71	18,51 6,47	605,45 211,76
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (strat termoizolant - vata minerala 80mm, $\lambda < 0.039$ [W/mK], $p > 100$ kg/m3)	m2	32,71	471,76 115,50	15 431,32 3 778,01
		Total Nod 2 Inclusiv salariu				16 036,77 3 989,77
		9. Extindere cosuri de ventilare - CV-1; CV-2				
50	VCc-5A	Verificarea primara a starii tehnice si curatarea sistemului de ventilare cu canal de acumulare comun, instalat intr-o cladire cu multe etaje, nou construita sau reparata capital.	1 canal	2,00	314,37 314,37	628,74 628,74
51	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru (Schelet din lemn pentru prelungirea canalelor de ventilare peste nivelul acoperisului)	m3	0,60	8 149,20 3 250,00	4 889,52 1 950,00
52	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,60	573,05 102,50	343,83 61,50
53	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,60	76,98 19,50	46,19 11,70

1	2	3	4	5	6	7
54	RCsE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu saltele din vata minerala, in poduri uscate necirculabile, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20% (Vata minerala 120 mm, $\lambda < 0.039$ [W/mK], $\rho > 35$ kg/m ³ , 1 m deasupra planseului din beton cu goluri)	m2	6,00	7,16 7,00	42,96 42,00
55	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (Placi din OSB-3, 18 mm)	m2	29,00	172,50 14,00	5 002,50 406,00
56	CN32F	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la interior I 107-1, aplicata pe lemn, PAL si PFL dur sau poros	m2	11,00	82,63 10,50	908,88 115,50
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana anticondens a invelitorii care se ridica pe peretii verticali ai cosurilor de ventilare)	m2	13,00	31,64 12,50	411,28 162,50
58	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla trapezoidala zincata acoperita cu polimer H20, $g=0.5$ mm - Protectia suprafetei exterioare verticale a cosurilor de ventilare situate deasupra invelitorii)	m2	13,00	193,24 40,00	2 512,09 520,00
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	149,50	36,15 10,52	5 403,86 1 572,62

1	2	3	4	5	6	7
60	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1495	977,06 322,01	146,07 48,14
61	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte (capac cos de ventilare, din tabla zincata acoperita cu polimer - aceleasi proprietati fizice ca si invelitoarea)	m2	2,30	433,42 51,48	996,86 118,40
62	Pret producator	Sort din tabla zincata acoperita cu polimer in jurul peretelui vertical al cosului de ventilare cu invelitoarea (acelasi sistem ca si invelitoare)	m	8,80	145,00 0,00	1 276,00 0,00
		Total Extindere cosuri de ventilare - CV-1; CV-2 Inclusiv salariu				22 608,76 5 637,10
		10. Detaliu finisare fronton 1				
63	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru (Schelet din lemn pentru instalarea finisajului frontoanelor	m3	0,035	8 155,63 3 250,00	285,45 113,75
64	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,035	572,58 102,43	20,04 3,58
65	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,035	76,52 19,57	2,68 0,69
66	RCsO46C	Confectionarea si montarea lambriurilor, la pereti, executate in lamele din placaj simplu, montat prin lipire sau acoperirea rosturilor cu baghete de lemn	m2	4,00	796,97 258,50	3 187,87 1 034,00
67	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie	m2	4,00	55,37	221,46

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele			27,50	110,00
		Total Detaliu finisare fronton 1 Inclusiv salariu				3 717,50 1 262,02
		11. Detaliu finisare fronton 2				
68	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierarii de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru (Schelet din lemn pentru instalarea finisajului frontoanelor	m3	0,05	8 149,20 3 250,00	407,46 162,50
69	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,05	573,37 102,50	28,67 5,13
70	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,05	77,89 19,50	3,89 0,97
71	RCsO46C	Confectionarea si montarea lambriurilor, la pereti, executate in lamele din placaj simplu, montat prin lipire sau acoperirea rosturilor cu baghete de lemn	m2	4,00	796,97 258,50	3 187,87 1 034,00
72	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	4,00	55,37 27,50	221,46 110,00
73	CK01B	montare Ferestre din lemn simple, lemn stratificat cu un singur canat mobil avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,00	4 266,90 65,00	4 266,90 65,00
		Total Detaliu finisare fronton 2 Inclusiv salariu				8 116,25 1 377,60
		12. Detaliu SM-1				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	104,50	36,15 10,52	3 777,28 1 099,26
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,1045	977,11 322,01	102,11 33,65

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
76	MSCG10B	Diblu metalic cu expandare: Peste 8 mm	buc	70,00	2,80 0,00	196,00 0,00
		Total Detaliu SM-1 Inclusiv salariu				4 075,39 1 132,91

		Total	lei	441 036,72
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	23 446,65
		Transportarea materialelor	5,00 %	16 602,72
		Total	100,00 +	481 086,09
		Cheltuieli de regie	4,00 %	19 243,44
		Total	100,00 +	500 329,53
		Beneficiul de deviz	3,00 %	15 009,89
		Total	100,00 +	515 339,42
		TVA	20,00 %	103 067,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		618 407,31 97 694,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**PRIMARIA COMUNEI
DUMBRAVITA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reconstructia acoperisului Gimnaziului #Valeriu Matei# din s. Dumbravita,
raionul Sangerei**

Valoarea de deviz 618 407,31 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.	7122010013051	Controlor cuptoare	h-om	9,76	51,92	506,74
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,1135	50,00	55,67
3.	7123010010200	Betonist	h-om	146,28	50,00	7 314,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,52	50,00	176,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	516,012	50,00	25 800,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	47,77	50,00	2 388,50
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	167,1528	53,95	9 017,89
8.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,909	53,95	102,99
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,00	50,00	1 200,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	166,3893	50,00	8 319,47
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,40	53,95	183,43
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,4118	50,00	470,59
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,9252	53,95	211,76
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	29,3798	50,00	1 468,99
15.	7212030022700	Sudor	h-om	6,44	51,92	334,36
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	277,899	50,00	13 894,95
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	136,04	50,00	6 802,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	40,06	50,00	2 003,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,5631	50,00	3 478,16
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	222,1592	50,00	11 107,96
21.	9310060019921	Curator canale de fum si focare	h-om	2,44	50,00	122,00
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,9478	50,00	1 747,39
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,7585	50,00	987,92
Total manopera						97 694,38

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,37	8,60	97,78
2.	1212121212121	apa	m3	0,4232	13,00	5,50
3.	121235	Grilaj metalic protejat anticoroziv, montat in streasina 200*120mm, prevazut pentru ventilare pod	buc	12,00	245,00	2 940,00
4.	12268216260600	Placi sau saltele vata minerala 120 35kg/m3	m2	6,489	0,00	0,00
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	9,60	340,00	3 264,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,24	340,00	4 841,60
7.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,64	80,00	51,20

8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,9505	2,50	9,88
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,915	4 500,00	8 617,50
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0515	4 500,00	231,75
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,3993	4 500,00	28 796,85
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2943	4 500,00	1 324,35
13.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,16	4 500,00	720,00
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2405	4 500,00	1 082,25
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,4626	4 500,00	2 081,70
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ MM calit a II a	m3	1,2336	4 500,00	5 551,20
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0045	4 500,00	20,25
18.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,274	4 500,00	1 233,00
19.	2010237318750	Distantieri	buc	42,24	0,20	8,45
20.	2020112919229	Placaj de fag de uz general	m3	0,1208	4 800,00	579,84
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0018	2 380,00	4,28
22.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,00	4 200,00	4 200,00
23.	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	12,00	145,00	1 740,00
24.	2030112948232	Bagheta lemn finisata 5 - 15 x 10 - 30 mm	m	5,28	160,00	844,80
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,50	248,00	1 364,00
26.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	32,00	0,80	25,60
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	320,00	7,50	2 400,00
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,16	7 500,00	1 200,00
29.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	12,1493	38,00	461,67
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,128	29,60	92,59
31.	22020132920527	Placi OSB 18mm	m2	30,45	148,00	4 506,60
32.	228521111	Capac din tabla zincata acoperita cu polimer prevazut cu lacrimar (aceleasi caracteristici fizice ca si tabla trapezoidala)	m	70,00	145,00	10 150,00
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,40	26,30	10,52
34.	2320166200676	White spirit	kg	0,4953	80,00	39,62
35.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,84	45,00	82,80
36.	2320187315789	Decofrol	kg	6,00	32,00	192,00
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	240,00	8,65	2 076,00
38.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	244,80	8,65	2 117,52
39.	2325221111	Sort din tabla zincata acoperita cu polimer in jurul peretelui vertical al cosului de ventilare cu invelitoarea (acelasi sistem ca si invelitoarea)	m	8,80	145,00	1 276,00
40.	2413217300010	Cleme	buc	24,48	2,80	68,54
41.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	15,1116	34,50	521,35
42.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,64	28,00	17,92
43.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,20	36,50	335,80
44.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,9812	45,50	90,14
45.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0221	80,00	1,77
46.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	82,271	45,00	3 702,20
47.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	1,52	80,00	121,60
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,42	42,30	144,67
49.	2430126104975	Vopsea ignifuga de interior I 107-1	kg	17,60	45,00	792,00
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	12,328	29,30	361,21
51.	2430217330973	Oclu galben special NI83-67	kg	0,96	55,00	52,80
52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,9906	30,00	29,71
53.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	13,5747	28,70	389,59
54.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,80	32,00	25,60
55.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	2,9412	45,50	133,82
56.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1397	45,00	6,29
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,4514	36,00	16,25
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	132,1484	4,60	607,88

59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	165,1855	4,80	792,89
60.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,6002	18,50	140,60
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	36,3408	6,78	246,39
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	42,3108	2,95	124,82
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 846,84	2,95	11 348,18
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,44	4,50	1,98
65.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	98,24	14,50	1 424,48
66.	2663102100000	Beton	m3	3,6244	1 650,00	5 980,26
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	16,40	0,00	0,00
68.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-8,20	1 200,00	
69.	2666122800555	Element de inchidere	buc	14,42	8,65	124,73
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,7716	2,50	16,93
71.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,00	2,50	10,00
72.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	26,0598	28,60	745,31
73.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	340,5556	13,90	4 733,72
74.	2682132601626	Carton bitumat	m2	176,00	28,70	5 051,20
75.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 160mm 150kg/m3	m2	161,60	385,00	62 216,00
76.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	1 865,5692	25,00	46 639,23
77.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	16,6559	25,00	416,40
78.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	51,408	184,00	9 459,07
79.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	75,705	186,00	14 081,13
80.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	33,7698	25,00	844,25
81.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,704	25,00	17,60
82.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	3,80	0,00
83.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 18 mm	kg	3,02	25,00	75,50
84.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,408	25,00	35,20
85.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	302,00	25,00	7 550,00
86.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	342,00	25,00	8 550,00
87.	2811236832352	Burghiu widia	buc	69,09	1,20	82,91
88.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,6498	250,00	162,45
89.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	292,98	25,00	7 324,50
90.	2873122004100	Plase sudate	kg	142,208	25,00	3 555,20
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,13	25,00	428,25
92.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	10,0842	25,00	252,10
93.	2873147300863	Agrafe	kg	84,0346	25,00	2 100,87
94.	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	3,22	32,00	103,04
95.	2874115802501	Surub M 20	buc	8,22	0,20	1,64
96.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,00	0,20	3,00
97.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,44	0,20	1,29
98.	2874115825456	Suruburi M 16	buc	13,70	0,20	2,74
99.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,24	87,00	1 064,88
100.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	48,00	0,25	12,00
101.	2874115837745	Suruburi	buc	721,00	0,20	144,20
102.	2874115840559	Piulita M16	buc	13,70	0,20	2,74
103.	2874115840601	Piulita M20	buc	8,22	0,20	1,64
104.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,00	0,20	3,00
105.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,44	0,20	1,29
106.	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	13,70	0,20	2,74
107.	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	8,22	0,20	1,64
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,25	25,00	6,25
109.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,44	0,25	1,61
110.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	264,2968	0,20	52,86
111.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	55,512	25,00	1 387,80
112.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	19,45	6,55	127,40
113.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	14,42	54,00	778,68

114.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,48	58,00	1 419,84
115.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,24	57,00	697,68
116.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,24	65,00	795,60
117.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	14,42	68,00	980,56
118.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	100,94	47,50	4 794,65
119.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,70	32,00	342,40
120.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 553,6236	0,20	710,72
121.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	8,00	2,50	20,00
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	234,052	11,00	2 574,57
123.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,32	13,00	4,16
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5304	13,00	6,90
125.	4100126202818	Apa	m3	13,4756	13,00	175,18
126.	61	Profil coama (acelasi sistem ca si invelitoare)	m	30,38	125,00	3 797,50
127.	611	Profil lacrimar streasina (acelasi sistem ca si invelitoare)	m	66,30	125,00	8 287,50
128.	6111	Profil fronton (acelasi sistem ca si invelitoare)	m	16,37	125,00	2 046,25
129.	65621111	Profil opritorin de zapada (acelasi sistem ca si invelitoare)	m	42,00	125,00	5 250,00
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6355	2,50	4,09
131.	82682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80mm 100kg/m3	m2	35,3497	280,00	9 897,92
132.	9522	Diblu metalic cu expandare :Peste 8 mm	buc	70,00	2,80	196,00
		Total materiale de constructii				332 054,37

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0453	450,00	20,34
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,1565	450,00	520,42
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,34	450,00	153,00
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	67,50	6,85	462,38
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,1882	20,00	23,76
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26,0312	20,00	520,62
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	7,616	20,00	152,32
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0845	450,00	38,02
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,9813	20,00	19,63
10.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	2,40	120,00	288,00
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	7,98	80,00	638,40
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,2251	20,00	524,50
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6869	25,00	17,17
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,32	450,00	144,00
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3539	320,00	113,25
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,68	40,00	27,20
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,96	450,00	432,00
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,60	65,00	364,00
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,295	45,00	58,27
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0154	25,00	0,39
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,3924	20,00	67,85
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,00	450,00	450,00
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0968	450,00	43,60
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,7974	450,00	6 208,83
		Total utilaje de constructii				11 287,96

Total	lei	441 036,72
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	23 446,65
Transportarea materialelor	5,00 %	16 602,72

Total	100,00 +	481 086,09
Cheltuieli de regie	4,00 %	19 243,44
Total	100,00 +	500 329,53
Beneficiul de deviz	3,00 %	15 009,89
Total	100,00 +	515 339,42
TVA	20,00 %	103 067,88

Total deviz: **618 407,31**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect PRIMARIA COMUNEI
DUMBRAVITA

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 demontare acoperis Bloc C				
1	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile (demontare invelitoare din foi valuroase de abzo-ciment)	m2			112,60 111,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	50,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	50,00	21,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	20,00	1,60
2	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (demontare structura de tip sarpana existenta)	m3			122,00 122,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	50,00	22,00
3	RpDE16B	Desfacerea parapetilor cu stilpi si lise din beton armat de tip greu. (demontarea copertina prefabricata din beton armat)	m			64,65 61,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0700	45,00	3,15
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demontarea parapetului din piatra de calcar)	m3			200,66 197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
5	RpSE02A	Demontarea unui compresor de aer pentru hidrofor, cuplat cu electromotorul (demontare motoare de ventilare din podul rece, bloc C)	buc			91,72 91,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	53,95	91,72
6	IzJ11A	Desfacerea protectiei izolatiei din carton bitumat sau impislitura din fibre de sticla bitumata, executata intr-un strat	m2			6,00 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	50,00	6,00
7	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,45 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
8	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			56,65 51,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	2,50	0,05
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2			71,84 37,50

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 380,00	0,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	6,85	30,82
10	TrB01B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			45,50
						45,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9100	50,00	45,50
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			81,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		2. Sectiune 1-1, SAC pag. 36				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (AS-1, DN12mm)	kg			36,15
						10,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 18 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,00	0,09
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,60	0,13
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (forare gauri DN=18 mm)	buc			28,50
						6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	11,00	17,32
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	1,20	0,38
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	80,00	4,80
14	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			105,33
						47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	248,00	27,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
15	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa M100 (nivelare parapet cu sapa 40 mm)	m3			1 863,93
						50,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 758,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	40,00	8,00
		3. Sectiune 2-2, SAC pag.36				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (AS-2, DN12mm)	kg			36,15
						10,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 18 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,00	0,09
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,60	0,13
17	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (forare gauri DN=18 mm)	buc			45,58 8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	11,00	28,88
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	1,20	1,01
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	80,00	7,20
18	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			105,33 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	248,00	27,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (AP, DN12 mm)	kg			36,15 10,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 18 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,00	0,09
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,60	0,13
20	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa M100 (nivelare parapet cu sapa 40 mm)	m3			1 863,93 50,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 758,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	13,00	2,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	40,00	8,00
		4. Structura si invelitoare acoperis sarpanta				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic. (Montarea structurii de tip sarpanta-talpa, popi, cosoroaba, capriori, coama etc)	m3			7 495,22 1 290,14
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	53,95	1 169,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,50
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 500,00	720,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 500,00	3 735,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	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	25,00	109,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	28,60	96,67
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	34,50	67,62
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,0000	25,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (cran на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,80
22	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			573,05 ----- 102,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,95	14,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	320,00	9,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,60
23	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: (suruburi, saibe, piulite, elemente metalice de jonctiune)	kg			38,92 ----- 13,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,92	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,00	0,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,30	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,95	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,60	0,17
24	CN27A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (tratament anticoroziv elemente metalice de jonctiune)	t			1 365,69 ----- 395,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,9000	50,00	395,00
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,6000	45,50	391,30
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,3200	36,00	47,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	250,00	475,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	2,50	7,37
25	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca longitudinala -1.2 m3 + sipca transversala 0.5 m3)	m3			6 069,77 ----- 1 100,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	50,00	1 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,25	0,88
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	36,50	182,50
26	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			76,98 ----- 19,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,50	55,69
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			364,93 ----- 42,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,00	2,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	29,60	50,32
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	29,30	196,31
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	80,00	0,96
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	45,00	45,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	320,00	19,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2			31,64

1	2	3	4	5	6	7
		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)				12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,90	16,46
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
29	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla trapezoidală zincata acoperita cu polimer H35-45, g=0.5 mm)	m2			193,24 40,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	25,00	145,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
30	Pret producator	Profil coama (acelasi sistem ca si invelitoarea)	m			125,00 0,00
	61	Profil coama (acelasi sistem ca si invelitoare)	m		125,00	125,00
31	Pret producator	Profil lacrimar streasina (acelasi sistem ca si invelitoarea)	m			125,00 0,00
	611	Profil lacrimar streasina (acelasi sistem ca si invelitoare)	m		125,00	125,00
32	Pret producator	Profil fronton (acelasi sistem ca si invelitoarea)	m			125,00 0,00
	6111	Profil fronton (acelasi sistem ca si invelitoare)	m		125,00	125,00
33	Pret producator	Profil opritori de zapada (acelasi sistem ca si invelitoarea)	m			125,00 0,00
	65621111	Profil opritorin de zapada (acelasi sistem ca si invelitoare)	m		125,00	125,00
		5. Captusire streasina				
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca longitudinala)	m3			7 194,77 1 100,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	50,00	1 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 500,00	1 125,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	32,00	160,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,20	0,70
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,25	0,87
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	36,50	182,50
35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			76,79 19,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,50	55,68
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,29
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			365,01 42,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	13,00	2,99
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	29,60	50,32
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	29,30	196,31

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	80,00	0,97
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	45,00	45,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	320,00	19,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,46
37	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla trapezoidală zincata acoperita cu polimer H2O g=0.5 mm)	m2			193,24 40,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	25,00	145,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
38	Pret producator	Capac din tabla zincata acoperita cu polimer prevazut cu lacrimar (aceleasi caracteristici fizice ca si tabla trapezoidală)	m			145,00 0,00
	228521111	Capac din tabla zincata acoperita cu polimer prevazut cu lacrimar (aceleasi caracteristici fizice ca si tabla trapezoidală)	m		145,00	145,00
39	Pret producator	Grilaj metalic protejat anticoraziv, montat in strasina 200*120mm, prevazut pentru ventilare pod	buc			245,00 0,00
	121235	Grilaj metalic protejat anticoraziv, montat in streasina 200*120mm, prevazut pentru ventilare pod	buc		245,00	245,00
		6. Scurgerea apelor pluviale				
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			314,70 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	186,00	201,16
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,50
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	8,65	1,78
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	6,55	0,67
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	68,00	14,01
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	54,00	11,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			300,84 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	184,00	197,06
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	58,00	29,58
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,80	1,43
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	87,00	22,18
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	57,00	14,54
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	6,55	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		7. Nod 1				
42	TsD15A1 (1)	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu rulou compresor statie autopropulsat pina la 12 T (Resurse doar material - Nisip si manopera - Muncitor necalificat)	m3			418,30 9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,00	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	340,00	408,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
43	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu	m2			65,82 4,00

1	2	3	4	5	6	7
		bitum (barira contra vapori sd=10 m)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,65	12,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	28,70	31,57
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	14,50	4,35
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	7 500,00	3,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	65,00	1,63
44	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 % (strat termoizolant - vata minerala 160mm, $\lambda < 0.039$ [W/mK], $\rho > 150$ kg/m ³)	m2			423,10 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 160mm 150kg/m3	m2	1,0100	385,00	388,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	14,50	4,55
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,65	13,23
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	7 500,00	3,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	7,50	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	65,00	0,65
45	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			164,33 45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,95	70,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	340,00	22,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	340,00	20,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	13,00	0,43
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	450,00	2,70
46	CG22A5 kmat=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			62,00 0,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 200,00	61,50
47	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			27,46 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		8. Nod 2				
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,51 6,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,95	6,47
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	28,70	11,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (strat termoizolant - vata minerala	m2			471,76 115,50

1	2	3	4	5	6	7
		80mm, $\lambda < 0.039$ [W/mK], $\rho > 100$ kg/m ³)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	82682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80mm 100kg/m ³	m ²	1,0700	280,00	302,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1,1000	6,78	7,53
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	3,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		9. Extindere cosuri de ventilare - CV-1; CV-2				
50	VCc-5A	Verificarea primara a starii tehnice si curatarea sistemului de ventilare cu canal de acumulare comun, instalat intr-o cladire cu multe etaje, nou construita sau reparata capital.	1 canal			314,37 <hr/> 314,37
	7122010013051	Controlor cupatoare	h-om	4,8800	51,92	253,37
	9310060019921	Curator canale de fum si focare	h-om	1,2200	50,00	61,00
51	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru (Schelet din lemn pentru prelungirea canalelor de ventilare peste nivelul acoperisului)	m ³			8 149,20 <hr/> 3 250,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	60,0000	50,00	3 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m ³	0,4000	4 500,00	1 800,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m ³	0,3500	4 500,00	1 575,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m ³	0,3000	4 500,00	1 350,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115840601	Piulita M20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5000	20,00	30,00
52	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m ³			573,05 <hr/> 102,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,95	14,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	320,00	9,28
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,60
53	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m ³			76,98 <hr/> 19,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,50	55,69
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
54	RCsE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu saltele din vata minerala, in poduri uscate necirculabile, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20% (Vata minerala 120 mm, $\lambda < 0.039$ [W/mK], $\rho > 35$ kg/m ³ , 1 m deasupra planseului din beton cu goluri)	m ²			7,16 <hr/> 7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,00
	122682162606000	Placi sau saltele vata minerala 120 35kg/m ³	m ²	1,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	20,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
55	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (Placi din OSB-3, 18 mm)	m2			172,50 14,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	22020132920527	Placi OSB 18mm	m2	1,0500	148,00	155,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
56	CN32F	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la interior I 107-1, aplicata pe lemn, PAL si PFL dur sau poros	m2			82,63 10,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2430126104975	Vopsea ignifuga de interior I 107-1	kg	1,6000	45,00	72,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,13
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana anticondens a invelitorii care se ridica pe peretii verticali ai cosurilor de ventilare)	m2			31,64 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,90	16,46
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
58	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla trapezoidala zincata acoperita cu polimer H20, g=0.5 mm - Protectia suprafetei exterioare verticale a cosurilor de ventilare situate deasupra invelitorii)	m2			193,24 40,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	25,00	145,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,15 10,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 18 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,00	0,09
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,60	0,13
60	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			977,06 322,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,50	354,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	80,00	155,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
61	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte (capac cos de ventilare, din tabla zincata acoperita cu polimer - aceleasi proprietati fizice ca si invelitoarea)	m2			433,42 51,48

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	50,00	6,70
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	53,95	44,78
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	25,00	181,04
	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	38,00	200,73
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	25,00	0,17
62	Pret producator	Sort din tabla zincata acoperita cu polimer in jurul peretelui vertical al cosului de ventilare cu invelitoare (acelasi sistem ca si invelitoare)	m			145,00 0,00
	2325221111	Sort din tabla zincata acoperita cu polimer in jurul peretelui vertical al cosului de ventilare cu invelitoare (acelasi sistem ca si invelitoare)	m		145,00	145,00
		10. Detaliu finisare fronton 1				
63	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru (Schelet din lemn pentru instalarea finisajului frontoanelor)	m3			8 155,63 3 250,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	60,0000	50,00	3 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,4000	4 500,00	1 800,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3500	4 500,00	1 581,43
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3000	4 500,00	1 350,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115840601	Piulita M20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	20,0000	0,20	4,00
	29522160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5000	20,00	30,00
64	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			572,58 102,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,43
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,95	14,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,29
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	320,00	9,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,86
65	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			76,52 19,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,57
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,50	55,66
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,29
66	RCsO46C	Confectionarea si montarea lambriurilor, la pereti, executate in lamele din placaj simplu, montat prin lipire sau acoperirea rosturilor cu baghete de lemn	m2			796,97 258,50
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9200	50,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0200	4 500,00	90,00
	2020112919229	Placaj de fag de uz general	m3	0,0151	4 800,00	72,48
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	1,5000	145,00	217,50
	2030112948232	Bagheta lemn finisata 5 - 15 x 10 - 30 mm	m	0,6600	160,00	105,60
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0800	28,00	2,24
	2430217330973	Oclu galben special NI83-67	kg	0,1200	55,00	6,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0550	4,50	0,25
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,80	3,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,3000	120,00	36,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
67	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			55,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	80,00	15,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	26,30	1,31
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	32,00	3,20
		11. Detaliu finisare fronton 2				
68	CE28A	Sarpante de lemn de rasinoase la acoperisuri speciale, inclusiv executate si montarea tuturor pieselor componente conform detaliilor si a fierariei de ancorare si prindere, executate la un punct de lucru (Schelet din lemn pentru instalarea finisajului frontoanelor	m3			8 149,20 3 250,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	60,0000	50,00	3 000,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,4000	4 500,00	1 800,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3500	4 500,00	1 575,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3000	4 500,00	1 350,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115840601	Piulita M20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115825456	Suruburi M 16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874115840559	Piulita M16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874115883079	Saiba plata M 16	buc	20,0000	0,20	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5000	20,00	30,00
69	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			573,37 102,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,95	14,87
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	320,00	9,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,60
70	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			77,89 19,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,50	55,69
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,80
71	RCsO46C	Confectionarea si montarea lambriurilor, la pereti, executate in lamele din placaj simplu, montat prin lipire sau acoperirea rosturilor cu baghete de lemn	m2			796,97 258,50
	7422010060100	Timplar	h-om	4,9200	50,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0200	4 500,00	90,00
	2020112919229	Placaj de fag de uz general	m3	0,0151	4 800,00	72,48
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	1,5000	145,00	217,50
	2030112948232	Bagheta lemn finisata 5 - 15 x 10 - 30 mm	m	0,6600	160,00	105,60
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 60 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0800	28,00	2,24
	2430217330973	Oclu galben special NI83-67	kg	0,1200	55,00	6,60
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0550	4,50	0,25
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	0,80	3,20
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,3000	120,00	36,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
72	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			55,37 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	80,00	15,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	26,30	1,31
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	32,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
73	CK01B	montare Ferestre din lemn simple, lemn stratificat cu un singur canat mobil avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			4 266,90 ----- 65,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	50,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	25,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		12. Detalii SM-1				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,15 ----- 10,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 18 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	11,00	0,09
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,60	0,13
75	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			977,11 ----- 322,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,50	354,90
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	116,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	80,00	156,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	2,50	2,44
76	MSCG10B	Diblu metalic cu expandare: Peste 8 mm	buc			2,80 ----- 0,00
	9522	Diblu metalic cu expandare :Peste 8 mm	buc		2,80	2,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.