

**Lucrari de constructie a
acoperisului sarpant la edificiul
IMSP CS Leova**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 2 163 090,46 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 1.1. Demontari				
1	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demolarea partii superioare a caalelor de vetilare din caramida 400mm	m3	1,870	166,74 132,00	311,80 246,84
2	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demolarea accesului pe acoperis, din caramida	m3	0,450	166,76 132,00	75,04 59,40
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor/ demontarea ingradirii metalice a parapetului	kg	130,000	0,81 0,69	104,85 89,70
4	TrB01A2- 5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,600	79,20 79,20	364,32 364,32
5	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	4,600	152,40 35,40	701,04 162,84
6	TrI1AA02	Incarcarea materialelor din grupa A -	t	4,600	27,00	124,20

1	2	3	4	5	6	7
	C3	grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3			27,00	124,20
7	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	4,600	120,86 0,00	555,94 0,00
Total Demontari						2 237,19
Incluziv salariu						1 047,30
		1.2. Centuri monolite				
8	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	m2	153,880	190,29 123,00	29 281,84 18 927,24
9	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	124,000	15,00 15,00	1 860,00 1 860,00
10	RpCU07A	Matarea golurilor cu solutie chimica FIS -300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari/ doar manopera	buc	124,000	9,00 9,00	1 116,00 1 116,00
11		Solutie chimica FIS V-300 sau analog 1 tub	buc	1,000	233,30 0,00	233,30 0,00
12	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	104,400	92,76 60,00	9 684,33 6 264,00
13	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	296,920	24,50 6,00	7 275,28 1 781,52
14	RpCD01D 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	1 295,14 0	24,92 6,42	32 278,11 8 314,80
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	18,860	2 058,91	38 831,07

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / beton cl. C12/15			318,00	5 997,48
16	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	5,200	1 195,57 223,20	6 216,98 1 160,64
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	90,300	38,24 12,60	3 452,78 1 137,78
18	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% material demontat anterior	m3	6,600	99,96 96,60	659,74 637,56
19	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	49,520	94,76 21,00	4 692,41 1 039,92
Total Centuri monolite						135 581,84
Incluziv salariu						48 236,94
		1.3. Schelet din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	26,200	5 985,84 1 350,00	156 829,00 35 370,00
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,490	6 466,78 1 445,40	93 703,59 20 943,84
22	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. / Gratar 50*50(h), Grinzisoare 50*25(h) - 10,74m3	m2	1 217,90 0	54,53 17,70	66 413,41 21 556,86
23	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	51,440	544,98 123,00	28 033,86 6 327,12
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	10,740	106,24 23,40	1 141,00 251,34

1	2	3	4	5	6	7
Total Schelet din lemn						346 120,86
Incluziv salariu						84 449,16
		1.4. Streasina				
25	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ se exclude - pervaz de rasinoase, Consum - rigle de rasinoase 0,0037m3/m2, se modifica - scinduri geluite si faltuite in tabla profilata PP-20, consum 1,05m2/m2, k=0,5 la manopera	m2	149,100	309,58 123,60	46 159,00 18 428,76
Total Streasina						46 159,00
Incluziv salariu						18 428,76
		1.5. Lucarne				
		1.5.1. Lucarne Lu 1				
26	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	11,000	15,00 15,00	165,00 165,00
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/ tije de ancorare	buc	11,000	18,00 12,00	198,00 132,00
28	RpCU07A	Matarea golurilor cu solutie chimica FIS -300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari/ doar manopera	buc	11,000	9,00 9,00	99,00 99,00
29		Solutie chimica FIS V-300 sau analog 1 tub	buc	1,000	233,30 0,00	233,30 0,00
30	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate -32,07kg/m3	m3	0,441	6 497,89 1 349,93	2 865,57 595,32
31	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,441	545,62 122,99	240,62 54,24
32	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./tabla profilata PP-20	m2	7,800	285,82 72,00	2 229,41 561,60

1	2	3	4	5	6	7
33	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla	m2	3,000	165,08 72,00	495,25 216,00
34	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ fereastră PVC F1 1520*1600*1420*2buc	m2	2,000	1 581,34 43,80	3 162,67 87,60
Total Lucarne Lu 1						9 688,82
Incluziv salariu						1 910,76
		1.5.2. Lucarne Lu 2				
35	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	44,000	15,00 15,00	660,00 660,00
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/ tije de ancorare	buc	44,000	18,00 12,00	792,00 528,00
37	RpCU07A	Matarea golurilor cu solutie chimica FIS -300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari/ doar manopera	buc	44,000	9,00 9,00	396,00 396,00
38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 26,6411 kg/m3	m3	1,953	6 403,85 1 349,98	12 506,72 2 636,52
39	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,953	545,10 123,01	1 064,58 240,24
40	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./tabla profilata PP-20	m2	26,400	285,83 72,00	7 546,02 1 900,80

1	2	3	4	5	6	7
41	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla	m2	13,200	165,08 72,00	2 179,09 950,40
42	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ fereastră PVC F2 2300*2510*970*4buc	m2	4,480	1 581,35 43,81	7 084,44 196,26
Total Lucarne Lu 2						32 228,85
Incluziv salariu						7 508,22
		1.5.3. Lucarne Lu 3				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 33,3701 kg/m3	m3	0,635	6 524,65 1 350,05	4 143,15 857,28
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,635	545,23 123,02	346,22 78,12
45	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla	m2	7,500	165,08 72,00	1 238,10 540,00
46	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ fereastră PVC F3 1800*1370*810*10buc	m2	5,200	1 581,33 43,80	8 222,94 227,76
Total Lucarne Lu 3						13 950,41
Incluziv salariu						1 703,16
		1.5.4. Lucarne Lu 4				

1	2	3	4	5	6	7
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 29,5930 kg/m3	m3	0,172	6 472,50 1 350,00	1 113,27 232,20
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,172	545,17 123,14	93,77 21,18
49	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla	m2	4,600	165,07 72,00	759,32 331,20
Total Lucarne Lu 4						1 966,36
Incluziv salariu						584,58
Total Lucarne						57 834,44
Incluziv salariu						11 706,72
		1.6. Invelitoare				
50	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ placa antiint 125,7m, element de coama 112,9m, edova 136,1m	m2	1 217,90 0	290,86 69,00	354 233,57 84 035,10
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 125	m	86,100	258,44 18,00	22 251,39 1 549,80
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=87mm	m	378,000	236,43 21,00	89 368,83 7 938,00
53	CK26B	Retinator de zapada l=2000/ aplicativ	m	84,000	37,52 24,00	3 151,68 2 016,00
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/ bariera acoperisului	kg	361,250	34,84 12,60	12 584,76 4 551,84
55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua	t	0,361	1 741,02 436,79	628,51 157,68

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email PF-115 sau analog				
Total Invelitoare						482 218,74
Incluziv salariu						100 248,42
		1.7. Canale de ventilare CV1-CV6 - plansa 20				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 026,67 0	31,33 12,60	32 169,68 12 936,06
57	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	1,027	1 741,11 436,83	1 788,12 448,62
58	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	75,000	767,23 196,80	57 542,61 14 760,00
59	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala dens.=125kg/m3 gr. 50mm cu folie pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	89,800	127,52 31,80	11 451,52 2 855,64
60	CE30C	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 10 mm grosime	m2	89,800	91,66 16,80	8 231,07 1 508,64
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv cu acoperire polimerica /consum tabla 1,1m2/m2/, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	51,680	112,78 60,00	5 828,49 3 100,80
62	CE05B1	Umbrela din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv cu acoperire polimerica /consum tabla 1,1m2/m2/, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate din tabla zincata cu acoperir polimerica de 0,5 mm grosime	m2	7,200	112,78 60,00	812,02 432,00
63	RpIC08E	Montarea tevii, negre, asamblate prin	m	10,300	1 493,15	15 379,43

1	2	3	4	5	6	7
		sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 200*5mm /aplicativ/ Teava de ventilare TV1, TV2 / se exclude tabla neagra, curbe sudatek=0,5 la manopera			129,60	1 334,88
64	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	6,470	100,41 70,20	649,68 454,20
65	RpCU16A	Capac la canalele de ventilare TV1, TV2	buc	3,000	264,35 117,00	793,06 351,00
Total Canale de ventilare CV1-CV6 - plansa 20						134 645,68
Incluziv salariu						38 181,84
		1.8. Termoizolarea pardoselii podului				
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric / Protectie antivapori Roofmaster Silver N70 sau analog	m2	925,000	29,83 15,00	27 591,26 13 875,00
67	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la acoperisuri, executat cu saltele din vata mineralagr. 150mm dens. 135kg/m3, 0,038W/mK, 25 kPa, cl. antiinc. A in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale	m2	925,000	319,73 6,00	295 751,32 5 550,00
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric / strat hidroizolat Roofmaster Silver D70 sau analog	m2	925,000	29,83 15,00	27 591,26 13 875,00
69	CG02B1	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase 50*100mm (aplicativ consum cherestea 0,04m3/m2, consum rigle de rasinoase 0,0076 m3/m2)	m2	27,100	251,62 63,00	6 819,00 1 707,30
Total Termoizolarea pardoselii podului						357 752,84
Incluziv salariu						35 007,30
Cheltuieli directe						lei
						1 562 550,59

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			80 953,55
		Transportarea materialelor	2,00 %			24 013,65
		Cheltuieli directe	100,00 +			1 667 517,79
		Cheltuieli de regie	2,00 %			33 350,36
		Total	100,00 +			1 700 868,15
		Beneficiu	1,00 %			17 008,68
Total Acoperis						1 717 876,83
Incluziv salariu						337 306,44
		2. Lucrari de montare				
70	08-01-015-1	Paratrasnet de ventile, tensiune 35 kV	set	2,000	2 053,45	4 106,90
					774,00	1 548,00
71	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi/ catarg	buc	2,000	300,80	601,60
					204,60	409,20
72		Catarg otel zincat l=4m	buc	2,000	278,00	556,00
					0,00	0,00
73		Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc	2,000	260,00	520,00
					0,00	0,00
74	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	2,000	28,45	56,90
					20,40	40,80
75		Conexiunea de control	buc	2,000	480,00	960,00
					0,00	0,00
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,400	5 252,55	7 353,57
					1 278,00	1 789,20
77	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,040	4 168,50	166,74
					2 256,00	90,24
78		Ecran de protectie pentru conductor de jos	m.l.	4,000	462,00	1 848,00
					0,00	0,00
79	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm /consum 0,246tn/100m	100 m	0,500	3 514,22	1 757,11
					1 140,00	570,00
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm/ consum	10 buc	0,600	2 127,60	1 276,56

1	2	3	4	5	6	7
		0,1232tn/10buc			497,40	298,44
		Cheltuieli directe	lei			19 203,38
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			1 139,01
		Transportarea materialelor	2,00 %			94,92
		Cheltuieli directe	100,00 +			20 437,31
		Cheltuieli de regie	20,00 %			949,18
		Total	100,00 +			21 386,49
		Beneficiu	1,00 %			213,86
Total Lucrari de montare						21 600,35
Incluziv salariu						4 745,88
		3. Utilaj				
81		Paratrasnet activ dT=60mc tip Pulsar sau analog	buc	2,000	26 375,00 0,00	52 750,00 0,00
82		Contor de lovituri de fulger	buc	2,000	4 800,00 0,00	9 600,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			62 350,00
		Cheltuieli depozitare	1,20 %			748,20
Total Utilaj						63 098,20
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			1 802 575,38
		TVA	20,00 %			360 515,08

Total deviz:
Incluziv salariu

2 163 090,46
342 052,32
WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de constructie a acoperisului sarpant la
edificiul IMSP CS Leova**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№	Simbol		Consum de	Valoare, lei
---	--------	--	-----------	--------------

crt.	norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis 1.1. Demontari				
1	RpCG29 C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demolarea partii superioare a caalelor de vetilare din caramida 400mm	m3			166,74 132,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	104,98
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	68,00	21,74
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	32,00	10,24
2	RpCG29 C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demolarea accesului pe acoperis, din caramida	m3			166,76 132,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	104,93
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	68,00	21,76
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	32,00	10,24
3	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor/ demontarea	kg			0,81 0,69

1	2	3	4	5	6	7
		îngradirii metalice a parapetului				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	60,00	0,48
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0025	60,00	0,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,06
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0004	27,00	0,01
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	33,00	0,02
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	425,00	0,09
4	TrB01A 2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20 79,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
5	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			152,40 35,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	60,00	35,40
	292214000 6727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	390,00	117,00
6	TrI1AA0 2C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
7	TsI50B1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			120,86 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	380,00	120,86
		1.2. Centuri monolite				
8	RpCE40 A	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 termoizolatie din	m2			190,29 123,00

1	2	3	4	5	6	7
		cheramzit				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	60,00	15,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	60,00	108,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,90
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	22,00	2,64
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	425,00	63,75
9	RpCU05 C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00 15,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
10	RpCU07 A	Matarea golurilor cu solutie chimica FIS -300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari/ doar manopera	buc			9,00 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
11		Solutie chimica FIS V-300 sau analog 1 tub	buc			233,30 0,00
	1-300	Solutie chimica FIS V-300 sau analog	buc	1,0000	233,30	233,30
12	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,76 60,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,00	0,93
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	90,00	11,70
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 680,00	3,67
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 680,00	3,67
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	425,00	8,50
13	RpCD01 D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			24,50 6,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	60,00	4,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	271060200 0078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
14	RpCD01 D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			24,92 6,42
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0770	60,00	4,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	271060200 0470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	274613380 3142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / beton cl. C12/15	m3			2 058,91 318,00

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 583,59
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	425,00	119,00
16	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 195,57 223,20
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	185,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	720,00	648,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,20	15,60
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	870,00	60,90
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	870,00	87,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 680,00	2,12
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	425,00	157,25
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,24 12,60
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	60,00	12,60
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	21,00	22,06
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	68,00	1,37
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
18	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% material demontat anterior	m3			99,96 96,60

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	96,60
	287312200 5400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	12,00	3,36
19	IzF18C	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 orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			94,76 21,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	21,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	314,00	13,19
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,15
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,62	34,06
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	870,00	26,11
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	12,00	0,25
		1.3. Schelet din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 985,84 1 350,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 680,00	36,80
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 680,00	3 422,40
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 680,00	441,60
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,00	81,27
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	268213260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30

1	2	3	4	5	6	7
	04260					
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	425,00	63,75
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,26
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 466,78 1 445,40
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 680,00	588,70
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 680,00	220,70
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 680,00	3 054,48
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	31,00	223,20
	271060200 01211	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	17,50	76,65
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,32
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	27,00	52,92
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	425,00	63,73
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	22,00	9,68
22	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. / Gratar 50*50(h), Grinzisoare 50*25(h) - 10,74m3	m2			54,53 17,70
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0089	3 680,00	32,75
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,72
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
23	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			544,98 123,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,00
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	41,13	403,07
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,62	13,20
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	425,00	1,70
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	33,00	0,96
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	3,04
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			106,24 23,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	60,00	23,40
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	27,00	81,27
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	425,00	0,43
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	380,00	1,13
		1.4. Streasina				
25	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m/ se exclude - pervaz de rasinoase, Consum - rigle de rasinoase 0,0037m3/m2, se modifica - scinduri geluite si faltuite in tabla profilata PP-20, consum 1,05m2/m2, k=0,5 la manopera	m2			309,58 123,60
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	60,00	3,60
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	60,00	111,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	9,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0037	3 680,00	13,62
	60019	Tabla profilata PP-20	m2	1,0500	152,00	159,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	31,00	12,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		1.5. Lucarne 1.5.1. Lucarne Lu 1				
26	RpCU05	Executarea strapungerilor pentru	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
	C1	conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				15,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/ tije de ancorare	buc			18,00 12,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	287413631 330027	Tije de ancorare	buc	1,0000	6,00	6,00
28	RpCU07 A	Matarea golurilor cu solutie chimica FIS -300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari/ doar manopera	buc			9,00 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
29		Solutie chimica FIS V-300 sau analog 1 tub	buc			233,30 0,00
	1-300	Solutie chimica FIS V-300 sau analog	buc	1,0000	233,30	233,30
30	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 32,07kg/m3	m3			6 497,89 1 349,93
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 214,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	134,97
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,06
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 680,00	33,38
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 680,00	3 421,32
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 680,00	442,27
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	32,0700	18,00	577,26
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,00	81,25
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,98
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	92,99

1	2	3	4	5	6	7
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,29
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	425,00	63,61
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,28
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,29
31	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			545,62 122,99
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	122,99
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	41,13	403,08
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,62	13,20
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	425,00	1,93
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	33,00	0,98
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	3,45
32	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc/.tabla profilata PP-20	m2			285,82 72,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364 200012	Tabla profilata PP-20	m2	1,1500	155,00	187,15
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,58
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,87
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
33	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice,	m2			165,08 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364 200032	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	55,00	66,42
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,87
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
34	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ fereastră PVC F1 1520*1600*1420*2buc	m2			1 581,34 43,80
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,00	39,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	105,00	49,35
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	133,00	21,95
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		1.5.2. Lucarne Lu 2				
35	RpCU05	Executarea strapungerilor pentru	buc			15,00

1	2	3	4	5	6	7
	C1	conduce sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				15,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/ tije de ancorare	buc			18,00 12,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	287413631 330027	Tije de ancorare	buc	1,0000	6,00	6,00
37	RpCU07 A	Matarea golurilor cu solutie chimica FIS -300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari/ doar manopera	buc			9,00 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 26,6411 kg/m3	m3			6 403,85 1 349,98
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 214,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	134,99
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,01
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 680,00	37,69
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 680,00	3 421,85
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 680,00	440,92
	287312200 075-11	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	26,6411	18,00	479,54
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,00	81,27
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	425,00	63,76

1	2	3	4	5	6	7
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,26
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
39	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			545,10 123,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,01
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	41,13	403,07
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,62	13,21
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	425,00	1,74
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	33,00	0,96
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	3,11
40	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc/.tabla profilata PP-20	m2			285,83 72,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364 200012	Tabla profilata PP-20	m2	1,1500	155,00	187,16
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,58
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
41	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a	m2			165,08 72,00

1	2	3	4	5	6	7
		panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364 200032	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	55,00	66,41
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,58
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
42	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ fereastră PVC F2 2300*2510*970*4buc	m2			1 581,35 43,81
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,00	39,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,21
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	105,00	49,36
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	133,00	21,94
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		1.5.3. Lucarne Lu 3				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 33,3701 kg/m3	m3			6 524,65 1 350,05

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,02
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,04
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 680,00	34,77
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 680,00	3 425,01
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 680,00	440,44
	287312200 0751-1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	33,3701	18,00	600,66
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,00	81,26
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	92,99
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	425,00	63,59
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Друба, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,28
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			545,23 123,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,02
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	41,13	403,07
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,62	13,20
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	425,00	2,02
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	33,00	0,93
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	2,99
45	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla	m2			165,08 72,00

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364 200032	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	55,00	66,41
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,87
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
46	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ fereastră PVC F3 1800*1370*810*10buc	m2			1 581,33 43,80
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,00	39,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	105,00	49,35
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	133,00	21,94
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		1.5.4. Lucarne Lu 4				
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic/ cosum - piese forjate - 29,5930 kg/m3	m3			6 472,50 1 350,00
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 680,00	42,79
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 680,00	3 423,26
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 680,00	449,30
	287312200 07-511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	29,5930	18,00	532,67
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	27,00	81,34
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,99
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,00	93,02
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,29
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	425,00	64,24
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	22,00	7,27
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,33
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			545,17 ----- 123,14
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,14
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	41,13	403,20
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,62	13,20
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	425,00	2,44
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	33,00	0,99
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	2,21
49	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ element hidroizolant di tabla	m2			165,07 ----- 72,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	55,00	66,41

1	2	3	4	5	6	7
	200032					
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,00	15,12
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,35	1,84
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	50,00	7,87
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
		1.6. Invelitoare				
50	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ placa antiint 125,7m, element de coama 112,9m, edova 136,1m	m2			290,86 69,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	162,00	195,61
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	21,00	11,03
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,95
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	96,00	10,08
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,28
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,00	0,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 125	m			258,44 18,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=125m	m	1,0500	106,00	114,64
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	44,00	63,45
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	70,00	14,42
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	44,00	4,53
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	116,00	23,90
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	76,00	15,66
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=87mm	m			236,43 21,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass 87mm	m	1,0500	88,00	94,25
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	68,00	34,68
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	44,00	11,22
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	1,25	0,64
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	178,00	45,39
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	44,00	11,22
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
53	CK26B	Retinator de zapada l=2000/ aplicativ	m			37,52 24,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	274312354 9026b	Bariera parazapada	m	1,0000	12,00	12,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/ bariera acoperisului	kg			34,84 12,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,62	0,05
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			1 741,02 436,79
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	60,00	436,79
	243011610 00002	Email PF-115	kg	12,0000	78,00	936,01
	243022610 08141	Grund GF-021	kg	6,0000	37,00	221,99
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	42,00	35,26
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	27,00	81,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	29,97
		1.7. Canale de ventilare CV1-CV6 - plansa 20				
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,33 12,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
57	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			1 741,11 436,83

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	60,00	436,83
	243011610 00002	Email PF-115	kg	12,0000	78,00	936,00
	243022610 08141	Grund GF-021	kg	6,0000	37,00	222,00
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	42,00	35,30
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	27,00	81,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	29,99
58	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			767,23 196,80
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	37,00	1,93
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,50	0,06
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	20,00	1,51
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	50,00	0,25
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	21,00	35,88
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	33,00	0,99
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	22,00	0,20
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,00	1,17
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,54
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	24,00	173,66
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	24,00	217,08
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
59	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala dens.=125kg/m ³ gr. 50mm cu folie pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m ²			127,52 31,80
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	60,00	31,80
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale dens=125kg/m ³ , gr. 50mm	m ²	1,0200	88,00	89,76
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	26,50	5,96
60	CE30C	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 10 mm grosime	m ²			91,66 16,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	31,00	3,10
	20201329205273	Placi OSB grosime 10 mm	m ²	1,0500	68,00	71,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
61	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv cu acoperire polimerica /consum tabla 1,1m ² /m ² /, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m ²			112,78 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	27104036422998	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	kg	1,1000	33,33	38,50
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	33,00	1,04
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
62	CE05B1	Umbrela din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv cu acoperire polimerica /consum tabla 1,1m2/m2/, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate din tabla zincata cu acoperir polimerica de 0,5 mm grosime	m2			112,78 60,00
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	271040364 22998	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	kg	1,1000	33,33	38,50
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	33,00	1,04
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
63	RpIC08E	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 200*5mm /aplicativ/ Teava de ventilare TV1, TV2 / se exclude tabla neagra, curbe sudatek=0,5 la manopera	m			1 493,15 129,60
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,3200	60,00	129,60
	272210330 00200	Teava neagra pentru instalatii 200*5mm	m	1,0200	780,00	807,57
	271040360 5033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,1000	22,00	113,88
	287527402 1002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1500	5,50	0,84
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3720	48,00	115,56
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6200	425,00	263,50
	311032000 2303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	3,1100	20,00	62,20
64	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			100,41 70,20
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	60,00	70,20

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,1000	37,00	3,70
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	58,00	10,44
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1000	22,00	2,20
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	90,00	9,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	22,00	2,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,50	0,55
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
65	RpCU16 A	Capac la canalele de ventilare TV1, TV2	buc			264,35 117,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,9500	60,00	117,00
	271040360 17305	Tabla zincata de 0,5 mm	kg	6,0000	24,00	144,00
	287314588 7002	Cuie	kg	0,0600	31,00	1,86
	273411380 5280	Sirma de otel	kg	0,0250	29,00	0,72
	232018610 8946	Ulei sicativat natural	kg	0,0350	22,00	0,77
		1.8. Termoizolarea pardoselii podului				
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric / Protectie antivapori Roofmaster Silver N70 sau analog	m2			29,83 15,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
67	RpCE15 C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la acoperisuri, executat cu saltele din vata mineralagr. 150mm dens. 135kg/m3, 0,038W/mK, 25 kPa, cl. antiinc. A in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale	m2			319,73 6,00
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
	268216261 130150	Saltele din vata minerala gr.150mm, dens.135kg/m3, 0,038W/mK, 25kPa, cl.antiinc.A	m2	1,0500	290,00	313,64
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	12,00	0,10
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric / strat hidroizolat Roofmaster Silver D70 sau analog	m2			29,83 15,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
69	CG02B1	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase 50*100mm (aplicativ consum cherestea 0,04m3/m2, consum rigle de rasinoase 0,0076 m3/m2)	m2			251,62 63,00
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,9500	60,00	57,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	31,00	2,79
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	3 680,00	147,20
	271091261 1607	Zgura	kg	0,7000	12,00	8,40
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0076	3 680,00	27,97
	241414732 7483	Lignolineum	kg	0,1000	19,00	1,90
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		2. Lucrari de montare				
70	08-01- 015-1	Paratrasnet de ventilă, tensiune 35 kV	set			2 053,45 774,00
	1	Muncitor	h-om	12,9000	60,00	774,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0390	516,70	20,15
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	17 500,00	157,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	48,00	7,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,9000	50,00	745,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	13,00	11,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	7,00	6,30
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	68,00	81,60
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00015	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2800	425,00	119,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8100	20,00	16,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	20,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2800	380,00	106,40
71	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi/ catarg	buc			300,80 204,60
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	29 000,00	14,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	68,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	425,00	8,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
72		Catarg otel zincat l=4m	buc			278,00 0,00
	600724	Catarg otel zincat l=4m	buc	1,0000	278,00	278,00
73		Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc			260,00 0,00
	540442022 3023	Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc	1,0000	260,00	260,00
74	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			28,45 20,40
	1	Muncitor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	425,00	4,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
75		Conexiunea de control	buc			480,00 0,00
	540420230 24	Conexiunea de control	buc	1,0000	480,00	480,00
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m			5 252,55

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2				1 278,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	48,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	13,00	106,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,00	57,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	21 000,00	2 730,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	68,00	156,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	37,00	495,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	425,00	106,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	380,00	95,00
77	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 168,50 2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	48,00	328,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	13,00	162,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	70,00	28,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,00	87,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	425,00	541,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	20,00	230,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	20,00	49,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	380,00	484,50
78		Ecran de protectie pentru conductor de jos	m.l.			462,00 0,00
	54052023028	Ecran de protectie pentru conductor de jos	m.l.	1,0000	462,00	462,00
79	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm /consum 0,246tn/100m	100 m			3 514,22 1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011613-5	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1232	17 500,00	2 170,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	60,00	0,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	48,00	28,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	425,00	59,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm/ consum 0,1232tn/10buc	10 buc			2 127,60 497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 500,00	1 429,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	60,00	0,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	48,00	37,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	425,00	59,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
		3. Utilaj				
81		Paratrasnet activ dT=60mc tip Pulsar sau analog	buc			26 375,00 0,00
	65052023039	Paratrasnet activ dT=30MC TIP PULSAR 30	buc	1,0000	26 375,00	26 375,00
82		Contor de lovituri de fulger	buc			4 800,00 0,00
	650442023040	Contor de lovituri de fulger	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00

**Lucrari de constructie a
acoperisului sarpant la edificiul
IMSP CS Leova**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 2 163 090,46 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.	1	Muncitor	h-om	79,098	60,00	4 745,88
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,946	60,00	536,76
3.	7122050013400	Zidar	h-om	35,013	60,00	2 100,78

4.	7123010010200	Betonist	h-om	91,471	60,00	5 488,26
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	120,510	60,00	7 230,60
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	88,740	60,00	5 324,40
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	570,517	60,00	34 231,02
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	909,513	60,00	54 570,78
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,709	60,00	462,54
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,332	60,00	1 039,92
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	25,745	60,00	1 544,70
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	474,596	60,00	28 475,76
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	47,594	60,00	2 855,64
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,818	60,00	1 789,08
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	246,000	60,00	14 760,00
16.	7136080025001	Montator	h-om	18,963	60,00	1 137,78
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,105	60,00	606,30
18.	7212030022700	Sudor	h-om	14,205	60,00	852,30
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 378,926	60,00	82 735,56
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,040	60,00	62,40
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	263,705	60,00	15 822,30
22.	7422010060100	Timplar	h-om	37,880	60,00	2 272,80
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,856	60,00	651,36
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 087,130	60,00	65 227,80
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,130	60,00	7,80
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	125,330	60,00	7 519,80
		Total manopera				342 052,32

Materiale:

1.	1-300	Solutie chimica FIS V-300 sau analog	buc	2,000	233,30	466,60
2.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,078	516,70	40,30
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	50 000,00	0,00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	22,625	12,00	271,50
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	29 000,00	29,00
6.	1011613-5	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,062	17 500,00	1 085,00
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,049	17 500,00	857,50
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	17 500,00	105,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,018	17 500,00	315,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	60,00	0,12
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,162	48,00	151,77
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	30,000	50,00	1 500,00
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,780	13,00	179,14
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,016	70,00	1,12
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,780	7,00	96,46
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,182	21 000,00	3 822,00
17.	1019852	Vopsea	kg	6,620	68,00	450,16
18.	141112201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,680	720,00	3 369,60
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,080	314,00	653,12
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,647	22,00	14,23
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,728	20,00	54,56
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,027	3 680,00	44 259,36
23.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	3,528	3 680,00	12 983,04
24.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	12,027	3 680,00	44 259,36

25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,104	3 680,00	382,72
26.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,758	3 680,00	2 789,44
27.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,294	3 680,00	1 081,92
28.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	28,212	3 680,00	103 820,16
29.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	2,318	3 680,00	8 530,24
30.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	3 680,00	11,04
31.	2010237318750	Distantieri	buc	238,809	2,00	477,62
32.	20201329205273	Placi OSB grosime 10 mm	m2	94,290	68,00	6 411,72
33.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	11,680	1 460,00	17 052,80
34.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	13,572	90,00	1 221,48
35.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	5,653	20,00	113,06
36.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	18,466	22,00	406,25
37.	2320116200573	Benzina auto	l	0,647	22,00	14,23
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,678	22,00	14,92
39.	2320166200676	White spirit	kg	4,164	27,00	112,43
40.	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	0,105	22,00	2,31
41.	2320187315789	Decofrol	kg	12,528	19,00	238,03
42.	23203226000361	Gudron	kg	75,855	12,00	910,27
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,341	33,00	77,25
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,824	68,00	124,03
45.	2413217300010	Cleme	buc	192,780	1,25	240,97
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,808	27,00	21,82
47.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,710	19,00	51,49
48.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	116,897	27,00	3 156,22
49.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,490	105,00	576,45
50.	24301161000002	Email PF-115	kg	16,656	78,00	1 299,17
51.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,165	58,00	67,57
52.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	535,482	41,13	22 024,38
53.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,647	90,00	58,23
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,613	68,00	245,68
55.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,919	37,00	145,00
56.	24302261008141	Grund GF-021	kg	8,328	37,00	308,13
57.	2430226101260	Grund minium	kg	0,647	37,00	23,94
58.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,927	133,00	256,29
59.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	9,842	50,00	492,10
60.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,166	42,00	48,98
61.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	32,327	27,00	872,83
62.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	63,940	6,00	383,64
63.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,364	870,00	316,68
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,600	5,20	81,12
65.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	127,880	96,00	12 276,48
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	275,391	2,62	721,52
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,225	2,62	18,93
68.	26511221004022	Ciment M-400	kg	643,760	2,62	1 686,65
69.	2663102100000	Beton	m3	19,911	1 500,00	29 866,50
70.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,520	870,00	452,40
71.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,486	870,00	1 292,82
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,737	70,00	1 241,59
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,672	5,50	25,70
74.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	91,607	14,00	1 282,50

75.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 191,324	12,00	26 295,88
76.	268216261130150	Saltele din vata minerala gr.150mm, dens.135kg/m3, 0,038W/mK, 25kPa, cl.antiinc.A	m2	1 000,388	290,00	290 112,52
77.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale dens=125kg/m3, gr. 50mm	m2	91,596	88,00	8 060,45
78.	27104036017305	Tabla zincata de 0,5 mm	kg	18,000	24,00	432,00
79.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	53,318	22,00	1 173,00
80.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	639,398	21,00	13 427,36
81.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	339,187	24,00	8 140,49
82.	271040364200012	Tabla profilata PP-20	m2	41,296	155,00	6 400,88
83.	271040364200032	Element hidroizolant din tabla	m2	34,172	55,00	1 879,46
84.	27104036422998	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	kg	68,006	33,33	2 266,64
85.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 470,614	162,00	238 239,47
86.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	542,700	24,00	13 024,80
87.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	39,375	24,00	945,00
88.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	678,375	24,00	16 281,00
89.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	51,152	78,00	3 989,86
90.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 87mm	m	404,838	88,00	35 625,74
91.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=125m	m	93,117	106,00	9 870,40
92.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	304,343	17,50	5 326,00
93.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	63,466	17,50	1 110,65
94.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1 327,518	17,50	23 231,57
95.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	128,137	21,00	2 690,88
96.	2710912611607	Zgura	kg	18,970	12,00	227,64
97.	27221033000200	Teava neagra pentru instalatii 200*5mm	m	10,664	780,00	8 317,92
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,267	29,00	297,74
99.	2734113805280	Sirma de otel	kg	0,075	29,00	2,17
100.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	20,205	26,50	535,43
101.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,015	29,00	87,44
102.	2743123549026b	Bariera parazapada	m	84,000	12,00	1 008,00
103.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	15,920	26,50	421,88
104.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 026,670	18,00	18 480,06
105.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	361,250	21,00	7 586,25
106.	2811236309900	Confectii metalice	kg	94,851	21,00	1 991,87
107.	28731220007-511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	5,090	18,00	91,62
108.	287312200075-11	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	52,030	18,00	936,54
109.	2873122000751-1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	21,190	18,00	381,42
110.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	653,843	18,00	11 769,17
111.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	6,864	0,00	0,00
112.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	220,339	31,00	6 830,51
113.	2873145887002	Cuie	kg	0,180	31,00	5,58
114.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,855	33,00	61,21
115.	2873147300863	Agrafe	kg	15,456	50,00	772,80
116.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,912	48,00	43,78

117.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,737	48,00	1 523,37
118.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 809,000	0,50	904,50
119.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,320	0,60	18,79
120.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	220,509	50,00	11 025,45
121.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	382,720	0,35	133,95
122.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	96,390	178,00	17 157,42
123.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	328,125	0,35	114,83
124.	2874115837745	Suruburi	buc	886,830	0,35	310,39
125.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,320	0,30	9,40
126.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 809,000	0,30	542,70
127.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,522	50,00	26,10
128.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,603	50,00	30,15
129.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,377	50,00	18,85
130.	2874125886734	Nituri POP	buc	328,125	0,30	98,43
131.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 809,000	0,30	542,70
132.	28741363133002 7	Tije de ancorare	buc	55,000	6,00	330,00
133.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	192,531	31,00	5 968,46
134.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	105,258	44,00	4 631,35
135.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,737	76,00	1 348,01
136.	2875274000502	Cot burlan	buc	192,780	68,00	13 109,04
137.	2875274000503	Cot de capat	buc	96,390	70,00	6 747,30
138.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	1,568	5,50	8,62
139.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	96,390	44,00	4 241,16
140.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,737	116,00	2 057,49
141.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	124,156	44,00	5 462,86
142.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,132	50,00	156,60
143.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 509,155	0,10	1 150,92
144.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	22 866,000	0,04	914,64
145.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,401	5,50	7,71
146.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,447	3,00	61,34
147.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,434	15,00	51,51
148.	4100126202818	Apa	m3	10,006	15,00	150,09
149.	5009031	Scoabe	10 buc	2,100	15,00	31,50
150.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	18,760	37,00	694,12
151.	54042023024	Conexiunea de control	buc	2,000	480,00	960,00
152.	5404420223023	Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc	2,000	260,00	520,00
153.	54052023028	Ecran de protectie pentru conductor de jos	m.l.	4,000	462,00	1 848,00
154.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	20 000,00	0,00
155.	60019	Tabla profilata PP-20	m2	156,555	152,00	23 796,36
156.	600724	Catarg otel zincat l=4m	buc	2,000	278,00	556,00
157.	650442023040	Contor de lovituri de fulger	buc	2,000	4 800,00	9 600,00
158.	65052023039	Paratrasnet activ dT=30MC TIP PULSAR 30	buc	2,000	26 375,00	52 750,00
		Total materiale de constructii				1 276 274,83

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,175	425,00	499,37
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,080	20,00	41,60
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,660	20,00	53,20
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,732	20,00	174,64
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,231	425,00	98,17

6.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,026	425,00	11,05
7.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,583	425,00	2 797,77
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,742	68,00	50,45
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,489	12,00	173,87
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,953	12,00	35,44
11.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,380	390,00	538,20
12.	2922140007000	Macara	h-ut	7,205	425,00	3 062,12
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,762	10,00	67,62
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	134,342	12,00	1 612,09
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,742	32,00	23,75
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,585	33,00	52,31
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,316	60,00	678,96
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	16,079	22,00	353,73
19.	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	32,033	20,00	640,66
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,974	20,00	219,48
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,468	425,00	12 523,90
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,088	425,00	887,40
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,470	380,00	178,60
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,463	380,00	555,94
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,175	380,00	446,50
		Total utilaje de construcții				25 776,82

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 802 575,38
TVA	20,00 %	360 515,08

Total deviz:

**2 163 090,
46**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)