

Lucrări de construcție a acoperișului șarpant la edificiul IMSP CS Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 783 537 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. 2-1-1 1.1. Demontari				
1	RpCG29C1	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 canalelor de ventilatie din caramida(400mm)	m3	1,870	186,182 154,000	348,160 287,980
2	RpCG29C1	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	186,200 154,000	83,790 69,300
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / Demontarea ingradirii metalice a parapetului	kg	130,000	0,926 0,805	120,370 104,650
4	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,600	92,400 92,400	425,040 425,040

1	2	3	4	5	6	7
5	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	4,600	176,300 41,300	810,980 189,980
6	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,600	31,500 31,500	144,900 144,900
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,600	69,143 0,000	318,060 0,000
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 251,300 1 221,850
		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 chermazit	m2	153,880	178,000 143,500	27 390,655 22 081,780
9	RpCU05C1	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	17,500 17,500	2 170,000 2 170,000
10	RpCU07A	Matarea golurilor, cu solutie chimica FIS V-300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (doar manopera)	buc	124,000	10,500 10,500	1 302,000 1 302,000
11		Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc	1,000	284,000 0,000	284,000 0,000
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	104,400	112,720 70,000	11 768,020 7 308,000
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,	kg	296,920	41,461 7,000	12 310,636 2 078,440

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc.				
14	RpCD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	1 295,140	22,252 7,210	28 820,061 9 337,930
15	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C12/15	m3	18,860	2 187,813 371,000	41 262,160 6 997,060
16	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie ordinară	m3	5,200	1 636,871 260,400	8 511,730 1 354,080
17	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	90,300	42,622 14,700	3 848,775 1 327,410
18	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri și planșee, executat cu granulat, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% , material demontat anterior	m3	6,600	1 081,700 112,700	7 139,220 743,820
19	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm	m2	49,520	62,535 24,500	3 096,740 1 213,240
		Total Centuri monolite Inclusiv salariu				147 903,997 55 913,760
		1.3. Schelet din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	26,200	6 643,652 1 575,000	174 063,688 41 265,000
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,490	6 991,569 1 686,300	101 307,828 24 434,480
22	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de	m2	1 217,900	59,354 20,650	72 287,296 25 149,670

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. / Gratar 50x50(h) si Grinzisoare 50x25(h) (10,74 m3)				
23	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade.	m3	51,440	746,327 143,500	38 391,059 7 381,640
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcuse din cherestea.	m3	10,740	78,833 27,303	846,671 293,230
		Total Schelet din lemn Inclusiv salariu				386 896,542 98 524,020
		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; Cosum:Rigle de rasinoase-0,0037 m3/m2; se modifica : Scinduri geluite si faltuite in Tabla profilata PP-20, consum - 1,05m2/m2, k=0,5 la manopera	m2	149,100	429,979 284,200	64 109,798 42 374,220
		Total Streasina Inclusiv salariu				64 109,798 42 374,220
		1.5. Lucarne				
		1.5.1. Lucarne Lu1				
26	RpCU05C1	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	17,500 17,500	192,500 192,500
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tije de ancorare	buc	11,000	74,000 14,000	814,000 154,000
28	RpCU07A	Matarea golurilor, cu solutie chimica FIS V-300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (doar manopera)	buc	11,000	10,500 10,500	115,500 115,500
29		Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc	1,000	284,000 0,000	284,000 0,000
30	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament	m3	0,441	7 204,256 1 574,921	3 177,077 694,540

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 32,0700 kg/m ³				
31	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m ³	0,441	746,909 143,492	329,387 63,280
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata PP-20	m ²	7,800	276,167 84,000	2 154,104 655,200
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Element hidroizolant din tabla	m ²	3,000	212,793 84,000	638,380 252,000
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 din PVC F1 1520x1600x1420 - 2 buc	m ²	2,000	1 728,552 51,100	3 457,104 102,200
		Total Lucarne Lu1 Inclusiv salariu				11 162,052 2 229,220
		1.5.2. Lucarne Lu2				
35	RpCU05C1	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	17,500 17,500	770,000 770,000
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tije de ancorare	buc	44,000	74,000 14,000	3 256,000 616,000

1	2	3	4	5	6	7
37	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (doar manopera)	buc	44,000	10,500 10,500	462,000 462,000
38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 26,6411 kg/m3	m3	1,953	7 101,160 1 574,982	13 868,565 3 075,940
39	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	1,953	746,425 143,513	1 457,768 280,280
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla profilata PP-20	m2	26,400	276,175 84,000	7 291,031 2 217,600
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Element hidroizolant din tabla	m2	13,200	212,781 84,000	2 808,708 1 108,800
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 din PVC F2 2300x2510x970 - 4 buc	m2	4,480	1 728,566 51,109	7 743,975 228,970
		Total Lucarne Lu2 Inclusiv salariu				37 658,047 8 759,590
		1.5.3. Lucarne Lu3				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate	m3	0,635	7 233,406 1 575,055	4 593,213 1 000,160

1	2	3	4	5	6	7
		din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 33,3701 kg/m ³				
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m ³	0,635	746,630 143,528	474,110 91,140
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Element hidroizolant din tabla	m ²	7,500	212,779 84,000	1 595,839 630,000
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 din PVC F3 1800x1370x810 - 10 buc	m ²	5,200	1 728,552 51,100	8 988,470 265,720
		Total Lucarne Lu3 Inclusiv salariu				15 651,632 1 987,020
		1.5.4. Lucarne Lu4				
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 33,3701 kg/m ³	m ³	0,172	7 249,936 1 575,000	1 246,989 270,900
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m ³	0,172	746,785 143,663	128,447 24,710
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 din tabla	m ²	4,600	212,771 84,000	978,745 386,400

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucarne Lu4 Inclusiv salariu				2 354,181 682,010
		Total Lucarne Inclusiv salariu				66 825,912 13 657,840
		1.6. Invelitoare				
50	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv Placa antivint (125,7ml);Element de coama (112,9 ml);Endova (136,1 ml)	m2	1 217,900	308,039 80,500	375 160,192 98 040,950
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=125mm	m	86,100	195,554 21,000	16 837,187 1 808,100
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=87mm	m	378,000	201,779 24,500	76 272,337 9 261,000
53	CK26B	Retinator de zapada ,l=2000 (aplicativ)	m	84,000	88,690 28,000	7 449,960 2 352,000
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Bariera acoperisului	kg	361,250	40,269 14,700	14 547,260 5 310,480
55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,361	1 530,144 509,584	552,382 183,960
		Total Invelitoare Inclusiv salariu				490 819,318 116 956,490
		1.7. Canale de ventilatie				
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	1 026,670	39,927 14,700	40 991,518 15 092,070
57	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,027	1 530,238 509,630	1 571,554 523,390
58	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	75,000	1 034,517 229,600	77 588,789 17 220,000

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				
59	IzF14C	Strat termoizolant la canalele de ventilare 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	89,800	152,219 37,100	13 669,293 3 331,580
60	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip OSB 10mm	m ²	89,800	91,335 19,600	8 201,883 1 760,080
61	CE05B1	Invelitori din 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	51,680	122,632 70,000	6 337,598 3 617,600
62	CE05B1	Umbrela din 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 din tabla zincata cu acoperire polimerica de 0,5 mm grosime	m ²	7,200	320,573 70,000	2 308,125 504,000
63	RpIC08E	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 200x5 mm (aplicativ) / Teava de ventilare TV1, TV2 (se exclude: tabla neagra, curbe sudate) k=0.5 la manopera	m	10,300	1 102,015 151,200	11 350,754 1 557,360
64	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m ²	6,470	110,355 81,901	713,998 529,900
65	RpCU16A	Schimbarea capacelor la cosurile de fum si canalele de ventilare	buc	3,000	347,582 136,500	1 042,747 409,500

1	2	3	4	5	6	7
		(TV1, TV2)				
		Total Canale de ventilatie Inclusiv salariu				163 776,259 44 545,480
		1.8. Termoizolarea pardoselii podului				
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric / Protectie antivapori Roofmaster Silver N70 sau analog	m2	925,000	31,229 17,500	28 886,866 16 187,500
67	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la acoperisuri, executat cu saltele din vata minerala gr.150mm, dens. 135 kg/m3, 0,038 W/mK, 25 kPa, cl.antiinc. A, in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale	m2	925,000	358,515 7,000	331 626,038 6 475,000
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric / Strat hidroizolant Roofmaster Silver D70 sau analog	m2	925,000	33,006 17,500	30 530,359 16 187,500
69	CG02B1	Podet din scinduri de rasinoase, brute, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri 40mm batute pe rigle de rasinoase 50x100mm (aplicativ, consum cherestea 0,04 m3/m2, consum rigle de rasinoase 0,0076 m3/m2)	m2	27,100	275,913 73,500	7 477,234 1 991,850
		Total Termoizolarea pardoselii podului Inclusiv salariu				398 520,497 40 841,850
		<i>Total</i>	lei			1 721 103,623
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		99 368,522
		<i>Transport materiale</i>		7,00 %		90 164,134
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8,00 %		152 850,903
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		123 809,230
		Total 2-1-1 Inclusiv salariu				2 187 296,41 2 414 035,510
		2. 2-1-2 2.1. Lucrari de montare				
70	08-01-015-	Paratrasnet de ventile, tensiune 35	set	2,000	2 552,000	5 104,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	kV			903,000	1 806,000
71	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi/ Catarg	buc	2,000	622,450 238,700	1 244,900 477,400
72		Catarg otel zincat L=4m	buc	2,000	1 180,000 0,000	2 360,000 0,000
73		Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc	2,000	9 068,000 0,000	18 136,000 0,000
74	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	2,000	27,800 23,800	55,600 47,600
75		Контрольное соединение	buc	2,000	200,000 0,000	400,000 0,000
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 120 mm ²	100 m	1,400	5 168,386 1 491,000	7 235,740 2 087,400
77	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,040	4 440,250 2 632,000	177,610 105,280
78		Защитный экран для токоотвода	m.l.	4,000	248,000 0,000	992,000 0,000
79	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (consum 0,246 tn/100m)	100 m	0,500	6 895,500 1 330,000	3 447,750 665,000
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5m (consum 0,1232 tn/10buc)	10 buc	0,600	3 489,900 580,300	2 093,940 348,180
		<i>Total</i>	lei			41 247,540
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 328,846
		<i>Transport materiale</i>	7,00 %			2 381,439
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			2 214,744
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 830,354
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				50 002,923 5 536,860
		2.2. Utilaj				
81		Активный молниеприемник dT=60mc tip Pulsar 60 sau analog	buc	2,000	30 900,000 0,000	61 800,000 0,000
82		Счетчик ударов молнии	buc	2,000	10 260,000 0,000	20 520,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				82 320,000
		Total 2-1-2 Inclusiv salariu				132 322,923 5 536,860
		Total	lei			2 319 614
		TVA	20,00 %			463 923
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 783 537 <hr/> 419 572

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de construcție a
acoperișului șarpant la edificiul
IMSP CS Leova**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 783 537 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	70,00	5 536,860
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,946	70,00	626,220
3.	7122050013400	Zidar	h-om	35,013	70,00	2 450,910
4.	7123010010200	Betonist	h-om	91,471	70,00	6 402,970
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	115,329	70,00	8 073,030
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	88,740	70,00	6 211,800
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	846,352	70,00	59 244,640
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	909,513	70,00	63 665,910
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,709	70,00	539,630
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,332	70,00	1 213,240
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	25,745	70,00	1 802,150
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	474,596	70,00	33 221,720
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	47,594	70,00	3 331,580
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,818	70,00	2 087,260
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	246,000	70,00	17 220,000
16.	7136080025001	Montator	h-om	18,963	70,00	1 327,410
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,105	70,00	707,350
18.	7212030022700	Sudor	h-om	14,205	70,00	994,350
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 378,926	70,00	96 524,820
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,040	70,00	72,800
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	263,705	70,00	18 459,350
22.	7422010060100	Timplar	h-om	37,880	70,00	2 651,600
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,856	70,00	759,920
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 109,495	70,00	77 664,650
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,130	70,00	9,100
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	125,330	70,00	8 773,100
Total manopera						419 572

Materiale:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,078	100,00	7,800
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	22,625	5,25	118,781
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	20 500,00	20,500
5.	1011613d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,123	21 450,00	2 638,350
6.	1011614d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-	t	0,074	21 450,00	1 587,300

		1", rotund, diametru 20mm				
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	22 000,00	132,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,018	22 000,00	396,000
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	3 000,00	6,000
10.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,162	65,00	205,530
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	30,000	80,00	2 400,000
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,780	25,00	344,500
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,016	80,00	1,280
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,780	15,00	206,700
15.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,182	18 000,00	3 276,000
16.	1019852	Vopsea	kg	6,620	50,00	331,000
17.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,680	1 200,00	5 616,000
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,647	30,00	19,410
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,728	10,00	27,280
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,027	3 850,00	46 303,950
21.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	3,528	3 850,00	13 582,800
22.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	12,027	3 850,00	46 303,950
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,104	3 850,00	400,400
24.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,758	3 850,00	2 918,300
25.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,294	3 850,00	1 131,900
26.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	28,212	3 850,00	108 616,200
27.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	2,318	3 850,00	8 924,300
28.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	3 850,00	11,550
29.	2010237318750	Distantieri	buc	238,809	0,15	35,822
30.	2020132920527 OSB10	Placi OSB grosime 10mm	m2	94,290	64,70	6 100,563
31.	2030112938150F1	Fereastră din PVC F1 1520x1600x1420 - 2 buc	m2	2,000	1 610,00	3 220,000
32.	2030112938150F2	Fereastră din PVC F2 2300x2510x970 - 4 buc	m2	4,480	1 610,00	7 212,800
33.	2030112938150F3	Fereastră din PVC F3 1800x1370x810 - 10 buc	m2	5,200	1 610,00	8 372,000
34.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	13,572	200,00	2 714,400
35.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	5,653	12,00	67,836
36.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	18,466	25,00	461,650
37.	2320116200573	Benzina auto	l	0,647	25,00	16,175
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,678	24,60	16,679
39.	2320166200676	White spirit	kg	4,164	40,00	166,560
40.	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	0,105	30,00	3,150
41.	2320187315789	Decofrol	kg	12,528	25,00	313,200
42.	23203226000361	Gudron	kg	75,855	17,80	1 350,218
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,341	30,00	70,230
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,824	47,60	86,822
45.	2413217300010	Cleme	buc	192,780	40,84	7 873,135
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,808	30,00	24,240
47.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,710	16,67	45,176
48.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	116,897	16,67	1 948,673
49.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,490	90,00	494,100
50.	2430116100000p	Email ПФ-115	kg	16,656	48,00	799,488
51.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,165	48,00	55,920
52.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	535,482	60,00	32 128,920
53.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,647	80,00	51,760
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,613	48,00	173,424
55.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,919	46,00	180,274
56.	2430226100814g	Grund ГФ-021	kg	8,328	46,00	383,088
57.	2430226101260	Grund minium	kg	0,647	46,00	29,762
58.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,927	120,00	231,240
59.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	9,842	10,00	98,420

60.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,166	40,00	46,640
61.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	32,327	16,67	538,891
62.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	63,940	10,00	639,400
63.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,364	1 200,00	436,800
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,600	6,25	97,500
65.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	127,880	101,60	12 992,608
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	275,391	2,05	564,551
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,225	2,05	14,811
68.	2663102100000 B15	Beton cl.C12/15	m3	19,911	1 650,00	32 853,150
69.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,520	1 150,00	598,000
70.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,486	1 250,00	1 857,500
71.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,737	21,67	384,361
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,672	4,60	21,491
73.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	91,607	31,67	2 901,193
74.	2682132600465f f	Strat hidroizolant Roofmaster Silver D70 sau analog	m2	1 095,662	12,40	13 586,209
75.	2682132600465s	Protectie antivapori Roofmaster Silver N70 sau analog	m2	1 095,662	10,90	11 942,716
76.	2682162611300v 150	Saltele din vata minerala gr.150mm, dens. 135 kg/m3, 0,038 W/mK, 25 kPa, cl.antiinc. A	m2	1 000,388	324,84	324 966,038
77.	2682162611371v 50	Placi din vata minerala dens.=125kg/m3 gr.50mm	m2	91,596	108,34	9 923,511
78.	2710403601730z inc	Tabla zincata de 0,5 mm	kg	18,000	34,60	622,800
79.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	639,398	31,60	20 204,977
80.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	339,187	34,60	11 735,870
81.	2710403642000 E	Element hidroizolant din tabla	m2	34,172	80,00	2 733,760
82.	2710403642000 T	Tabla profilata PP-20	m2	9,418	132,50	1 247,885
83.	2710403642000 T40	Tabla profilata PP-20	m2	31,878	132,50	4 223,835
84.	2710403642299p	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	m2	59,690	42,50	2 536,825
85.	2710403642299p	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	kg	41,958	42,39	1 778,600
86.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 470,614	157,50	231 621,705
87.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	542,700	35,80	19 428,660
88.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	39,375	35,80	1 409,625
89.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	678,375	35,80	24 285,825
90.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	51,152	57,90	2 961,701
91.	2710406311726d 87	Burlan rotund prefabricat tip brass d=87mm	m	404,838	74,17	30 026,834
92.	2710406311800d 125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=125	m	93,117	58,75	5 470,624
93.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	12,951	20,50	265,495
94.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	304,343	13,60	4 139,065
95.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	63,466	15,00	951,990
96.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1 327,518	13,60	18 054,245
97.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	128,137	22,40	2 870,269
98.	2710912611607	Zgura	kg	18,970	20,00	379,400
99.	2722103300000d 200	Teava neagra pentru instalatii d=200x5	m	10,664	497,25	5 302,674
100.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,267	20,50	210,474
101.	2734113805280	Sirma de otel	kg	0,075	20,50	1,537

102.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	20,205	20,50	414,202
103.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,015	20,50	61,808
104.	2743123549026r	Retinator de zapada	m	84,000	59,17	4 970,280
105.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	2,969	2 050,00	6 086,450
106.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 026,670	24,60	25 256,082
107.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	361,250	24,60	8 886,750
108.	2811236309900	Confectii metalice	kg	94,851	22,90	2 172,088
109.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	732,803	19,70	14 436,219
110.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	6,864	925,00	6 349,200
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	220,339	32,00	7 050,848
112.	2873145887002	Cuie	kg	0,180	32,00	5,760
113.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,855	32,00	59,360
114.	2873147300863	Agrafe	kg	15,456	8,90	137,558
115.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,912	65,00	59,280
116.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	31,737	65,00	2 062,905
117.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 809,000	0,25	452,250
118.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,320	0,25	7,830
119.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	220,509	80,00	17 640,720
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	382,720	0,33	126,298
121.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	96,390	30,00	2 891,700
122.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	328,125	0,40	131,250
123.	2874115837745	Suruburi	buc	886,830	0,40	354,732
124.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,320	0,25	7,830
125.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 809,000	0,25	452,250
126.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,522	80,00	41,760
127.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,603	120,00	72,360
128.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,377	120,00	45,240
129.	2874125886734	Nituri POP	buc	328,125	1,05	344,532
130.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 809,000	0,20	361,800
131.	2874136313300 T	Tije de ancorare	buc	55,000	60,00	3 300,000
132.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	192,531	32,00	6 160,992
133.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	105,258	40,83	4 297,684
134.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,737	188,34	3 340,587
135.	2875274000502	Cot burlan	buc	192,780	61,67	11 888,743
136.	2875274000503	Cot de capat	buc	96,390	61,67	5 944,371
137.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	96,390	45,00	4 337,550
138.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,737	58,34	1 034,777
139.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	124,156	32,60	4 047,486
140.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,132	18,00	56,376
141.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	11 509,155	0,65	7 480,951
142.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	22 866,000	0,05	1 143,300
143.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,401	4,60	6,444
144.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,447	2,24	45,801
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,434	25,00	85,850
146.	4100126202818	Apa	m3	9,511	25,00	237,775
147.	5009031	Scoabe	10 buc	2,100	8,00	16,800
148.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	18,760	30,00	562,800
149.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	0,00	0,000
150.	C1	Catarg otel zincat L=4m	buc	2,000	1 180,00	2 360,000
151.	C2	Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc	2,000	9 068,00	18 136,000
152.	C3	Контрольное соединение	buc	2,000	200,00	400,000
153.	C4	Защитный экран для токоотвода	m.l.	4,000	248,00	992,000
154.	S1	Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc	2,000	284,00	568,000
155.	T1	Tabla profilata PP-20	m2	156,555	112,50	17 612,438
156.	u1	Активный молниеприемник dT=60mc tip Pulsar 60 sau analog	buc	2,000	30 900,00	61 800,000
157.	u2	Счетчик ударов молнии	buc	2,000	10 260,00	20 520,000
		Total materiale de constructii				1 404 398

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,175	200,00	235,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,080	15,00	31,200
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,660	250,00	665,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,732	60,00	523,920
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,231	450,00	103,950
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	450,00	11,700
7.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,583	450,00	2 962,350
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,742	50,00	37,100
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	59,819	25,00	1 495,475
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,953	25,00	73,825
11.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,380	450,00	621,000
12.	2922140007000	Macara	h-ut	7,205	200,00	1 441,000
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,762	30,00	202,860
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	134,342	20,00	2 686,840
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,742	35,00	25,970
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,585	10,00	15,850
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,316	25,00	282,900
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	16,079	25,00	401,975
19.	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	32,033	50,00	1 601,650
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,974	25,00	274,350
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,468	200,00	5 893,600
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,088	200,00	417,600
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,470	300,00	141,000
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,837	380,00	318,060
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,175	200,00	235,000
Total utilaje de construcții						20 696

Total	lei	2 319 614
TVA	20,00 %	463 923

Total deviz:**2 783 537**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de construcție a acoperișului șarpant la edificiul IMSP CS Leova

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. 2-1-1				
		1.1. Demontari				
1	RpCG29C1	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 canalelor de ventilatie din caramida(400mm)	m3			186,182 154,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,519
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	122,481
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	2,995
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,005
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	15,989
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,193
2	RpCG29C1	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			186,200 154,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	31,578
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	122,422
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	35,00	11,200
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor / Demontarea ingradirii metalice a parapetului	kg			0,926 0,805
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	70,00	0,560
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	70,00	0,175
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	70,00	0,070
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0004	30,00	0,012
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	30,00	0,018
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,090
4	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			92,400 92,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,400
5	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			176,300 41,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	70,00	41,300
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	450,00	135,000
6	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,500 31,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,500
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			69,143
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	380,00	69,143
		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 chermazit	m2			178,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	70,00	17,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	70,00	126,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,500
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	3,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,000
9	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,400
10	RpCU07A	Matarea golorilor, cu solutie chimica FIS V-300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (doar manopera)	buc			10,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
11		Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc			284,000
	S1	Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc	1,0000	284,00	284,000
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			112,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,075
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,960
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	200,00	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 850,00	3,835
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 850,00	3,835
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,000
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			41,461
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	4,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,940
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	2 050,00	20,499
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
14	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			22,252
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	70,00	5,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,100
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,940
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	20,50	0,205
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,15	0,023
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	25,00	0,875
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat	m3			2 187,813

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C12/15				371,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,500
	2663102100000B15	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	1 650,00	1 741,949
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,002
16	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 636,871 260,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	70,00	216,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,100
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 200,00	1 080,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,25	18,750
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 150,00	115,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 850,00	2,221
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,000
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			42,622 14,700
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	14,700
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,90	24,054
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	47,60	0,961
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,656
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,250
18	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% , material demontat anterior	m3			1 081,700 112,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,700
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	925,00	962,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,000
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			62,535 24,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	24,500
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 250,00	37,510
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,525
		1.3. Schelet din lemn				
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 643,652 1 575,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 850,00	38,500
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 850,00	3 580,500
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 850,00	462,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	19,70	66,980
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,177
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,80	45,924
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,67	45,921
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,900

1	2	3	4	5	6	7
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 991,569 ----- 1 686,300
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,599
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,700
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 850,00	615,894
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 850,00	230,894
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 850,00	3 195,580
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	32,00	230,400
	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	15,00	65,700
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	31,67	107,044
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	16,67	32,673
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	19,70	748,600
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,484
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,001
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. / Gratar 50x50(h) si Grinzisoare 50x25(h) (10,74 m3)	m2			59,354 ----- 20,650
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0089	3 850,00	34,264
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
23	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcasa, estacade.	m3			746,327 ----- 143,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,500
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,00	588,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,05	10,332
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,802
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,290
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,403
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			78,833 ----- 27,303
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	70,00	27,303
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	16,67	50,176
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,461
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	300,00	0,894
		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; Cosum:Rigle de rasinoase-0,0037 m3/m2; se modifica : Scinduri geluite si faltuite in Tabla profilata PP-20, consum - 1,05m2/m2, k=0,5 la manopera	m2			429,979 ----- 284,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0037	3 850,00	14,254
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	32,00	12,800
	T1	Tabla profilata PP-20	m2	1,0500	112,50	118,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
		1.5. Lucarne				
		1.5.1. Lucarne Lu1				
26	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea	buc			17,500 ----- 17,500

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,400
27	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tije de ancorare	buc			74,000 14,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2874136313300T	Tije de ancorare	buc	1,0000	60,00	60,000
28	RpCU07A	Matarea gurilor, cu solutie chimica FIS V-300 sau analog, dupa instalatii sau consolidari (doar manopera)	buc			10,500 10,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
29		Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc			284,000 0,000
	S1	Solutie chimica FIS V-300 sau nalog (1 tub)	buc	1,0000	284,00	284,000
30	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 32,0700 kg/m3	m3			7 204,256 1 574,921
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,460
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,091
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 850,00	34,921
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 850,00	3 579,365
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 850,00	462,698
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	32,0700	19,70	631,785
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,161
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,80	45,932
	28741458870491	Suie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,67	45,889
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,347
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,277
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,871
31	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			746,909 143,492
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,492
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,00	588,027
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,05	10,333
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	2,041
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,295
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,721
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla profilata PP-20	m2			276,167 84,000
	7213050013100	Timchigiui	h-om	1,1000	70,00	77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2710403642000T	Tabla profilata PP-20	m2	1,1500	132,50	159,985
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,80	22,554
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,05	5,513
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,40	2,100
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,00	1,574
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,441
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Element	m2			212,793 84,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolant din tabla				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2710403642000E	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	80,00	96,613
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,80	22,554
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,05	5,513
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,40	2,100
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,00	1,573
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
34	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC F1 1520x1600x1420 - 2 buc	m2			1 728,552 ----- 51,100
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2030112938150F1	Fereastră din PVC F1 1520x1600x1420 - 2 buc	m2	1,0000	1 610,00	1 610,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,320
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	90,00	42,300
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	120,00	19,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,60	1,840
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,24	1,792
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
		1.5.2. Lucarne Lu2				
35	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,500 ----- 17,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,400
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Tijele de ancorare	buc			74,000 ----- 14,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,000
	2874136313300T	Tijele de ancorare	buc	1,0000	60,00	60,000
37	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (doar manopera)	buc			10,500 ----- 10,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 26,6411 kg/m3	m3			7 101,160 ----- 1 574,982
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,491
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,020
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 850,00	39,427
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 850,00	3 579,928
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 850,00	461,290
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	26,6411	19,70	524,829
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,181
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,80	45,926
	28741458870491	Suie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,67	45,924
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,512
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,244
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,897
39	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcasa, estacade.	m3			746,425 ----- 143,513
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,513
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,00	587,988
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,05	10,332
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,843
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,292
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,458

1	2	3	4	5	6	7
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			276,175 84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2710403642000T40	Tabla profilata PP-20	m2	1,1500	132,50	159,994
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,80	22,554
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,05	5,513
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,40	2,100
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
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 din tabla	m2			212,781 84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2710403642000E	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	80,00	96,600
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,80	22,554
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,05	5,513
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,40	2,100
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,439
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 / Fereastra din PVC F2 2300x2510x970 - 4 buc	m2			1 728,566 51,109
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,203
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,906
	2030112938150F2	Fereastra din PVC F2 2300x2510x970 - 4 buc	m2	1,0000	1 610,00	1 610,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,320
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	90,00	42,308
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	120,00	19,795
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,60	1,840
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,24	1,792
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,402
		1.5.3. Lucarne Lu3				
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 33,3701 kg/m3	m3			7 233,406 1 575,055
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,528
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,528
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,063
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 850,00	36,378
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 850,00	3 583,228
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 850,00	460,787
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	33,3701	19,70	657,391
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,167
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,80	45,915
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,67	45,934
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,323
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,268
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,898

1	2	3	4	5	6	7
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			746,630 143,528
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,528
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,00	588,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,05	10,331
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	2,126
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,283
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	2,362
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 panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Element hidroizolant din tabla	m2			212,779 84,000
	7213050013100	Timichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2710403642000E	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	80,00	96,597
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,80	22,554
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,05	5,513
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,40	2,100
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,00	1,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,440
46	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC F3 1800x1370x810 - 10 buc	m2			1 728,552 51,100
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,900
	2030112938150F3	Fereastră din PVC F3 1800x1370x810 - 10 buc	m2	1,0000	1 610,00	1 610,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,320
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	90,00	42,300
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	120,00	19,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,60	1,840
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,24	1,792
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
		1.5.4. Lucarne Lu4				
47	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 33,3701 kg/m3	m3			7 249,936 1 575,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	80,00	600,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 850,00	44,767
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 850,00	3 581,395
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 850,00	470,058
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	33,3701	19,70	657,430
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,203
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	17,80	45,948
	28741458870491	Suie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	31,67	45,849
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	68,023
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,285
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,977
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			746,785 143,663
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,663
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,00	588,140
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,05	10,331
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	2,616
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,291

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	300,00	1,744
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 din tabla	m2			212,771 84,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	70,00	77,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2710403642000E	Element hidroizolant din tabla	m2	1,1500	80,00	96,591
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,80	22,554
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,05	5,512
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,40	2,100
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	10,00	1,574
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,439
		1.6. Invelitoare				
50	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv Placa antivint (125,7ml); Element de coama (112,9 ml); Endova (136,1 ml)	m2			308,039 80,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	157,50	190,181
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	31,60	16,590
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,143
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	101,60	10,668
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,90	2,432
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,525
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,000
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=125mm	m			195,554 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,000
	2710406311800d125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=125	m	1,0500	58,75	63,538
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,60	47,009
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	21,67	4,464
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,205
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,34	12,018
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	188,34	38,799
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=87mm	m			201,779 24,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,500
	2710406311726d87	Burlan rotund prefabricat tip brass d=87mm	m	1,0500	74,17	79,436
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	61,67	31,452
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,84	20,828
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	30,00	7,650
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	61,67	15,726
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
53	CK26B	Retinator de zapada ,l=2000 (aplicativ)	m			88,690 28,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,600
	2743123549026r	Retinator de zapada	m	1,0000	59,17	59,170
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Bariera acoperisului	kg			40,269 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	24,60	24,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,24	0,018
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,480
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,05	0,041
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,25	0,105
55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 530,144 509,584
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	509,584
	2430116100000p	Email ПФ-115	kg	12,0000	48,00	576,000
	2430226100814g	Grund ГФ-021	kg	6,0000	46,00	276,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,573
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,986
		1.7. Canale de ventilatie				
56	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,927 14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,50	0,205
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,60	24,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,24	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,25	0,079
57	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 530,238 509,630
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	509,630
	2430116100000p	Email ПФ-115	kg	12,0000	48,00	576,000
	2430226100814g	Grund ГФ-021	kg	6,0000	46,00	276,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,612
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	14,995
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			1 034,517 229,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	229,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	30,00	0,302
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,00	2,404
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,046
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	12,00	0,904
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	120,00	0,603
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	120,00	0,965
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	22,40	38,270
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,904
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,222
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,50	0,824
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	34,60	156,478
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,80	259,049
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	35,80	323,811
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,25	6,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,000
59	IzF14C	Strat termoizolant la canalele de ventilare executate cu placi din vata minerala dens.=125kg/m3 gr.50mm cu folie pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			152,219 37,100
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	70,00	37,100

1	2	3	4	5	6	7
	2682162611371v50	Placi din vata minerala dens.=125kg/m3 gr.50mm	m2	1,0200	108,34	110,507
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	20,50	4,612
60	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip OSB 10mm	m2			91,335
						19,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	70,00	16,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	32,00	3,200
	20201329205270SB10	Placi OSB grosime 10mm	m2	1,0500	64,70	67,935
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
61	CE05B1	Invelitori din 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			122,632
						70,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	70,00	66,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2710403642299p	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	m2	1,1000	42,50	49,087
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	1,008
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	8,90	2,336
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
62	CE05B1	Umbrela din 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 acoperire polimerica de 0,5 mm grosime	m2			320,573
						70,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	70,00	66,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2710403642299p	Tabla plana zincata cu acoperire polimerica	kg	5,5500	42,39	247,028
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	32,00	1,009
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	8,90	2,336
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
63	RpIC08E	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 200x5 mm (aplicativ) / Teava de ventilare TV1, TV2 (se exclude: tabla neagra, curbe sudate) k=0.5 la manopera	m			1 102,015
						151,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,3200	70,00	151,200
	2722103300000d200	Teava neagra pentru instalatii d=200x5	m	1,0200	497,25	514,823
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3720	65,00	156,492
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6200	200,00	124,000
	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	3,1100	50,00	155,500
64	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			110,355
						81,901
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	70,00	81,901
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	46,00	4,600
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	48,00	8,643
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	25,00	2,500
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	80,00	8,000
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	30,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	10,00	1,000
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,60	0,460
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,251
65	RpCU16A	Schimbarea capacelor la cosurile de fum si canalele de ventilare (TV1, TV2)	buc			347,582
						136,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9500	70,00	136,500
	2710403601730zinc	Tabla zincata de 0,5 mm	kg	6,0000	34,60	207,600
	2873145887002	Cuie	kg	0,0600	32,00	1,920
	2734113805280	Sirma de otel	kg	0,0250	20,50	0,512
	2320186108946	Ulei siccativat natural	kg	0,0350	30,00	1,050
		1.8. Termoizolarea pardoselii podului				

1	2	3	4	5	6	7
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric / Protectie antivapori Roofmaster Silver N70 sau analog	m2			31,229 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2682132600465s	Protectie antivapori Roofmaster Silver N70 sau analog	m2	1,1500	10,90	12,911
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
67	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la acoperisuri, executat cu saltele din vata minerala gr.150mm, dens. 135 kg/m3, 0,038 W/mK, 25 kPa, cl.antiinc. A, in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale	m2			358,515 7,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	2,800
	2682162611300v150	Saltele din vata minerala gr.150mm, dens. 135 kg/m3, 0,038 W/mK, 25 kPa, cl.antiinc. A	m2	1,0500	324,84	351,315
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	25,00	0,200
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric / Strat hidroizolant Roofmaster Silver D70 sau analog	m2			33,006 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,500
	2682132600465ff	Strat hidroizolant Roofmaster Silver D70 sau analog	m2	1,1500	12,40	14,688
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
69	CG02B1	Podet din scinduri de rasinoase, brute, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri 40mm batute pe rigle de rasinoase 50x100mm (aplicativ, consum cherestea 0,04 m3/m2, consum rigle de rasinoase 0,0076 m3/m2)	m2			275,913 73,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,9500	70,00	66,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	32,00	2,880
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	3 850,00	154,000
	2710912611607	Zgura	kg	0,7000	20,00	14,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0076	3 850,00	29,266
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	16,67	1,667
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
		2. 2-1-2				
		2.1. Lucrari de montare				
70	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilă, tensiune 35 kV	set			2 552,000 903,000
	1	Muncitor	h-om	12,9000	70,00	903,000
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0390	100,00	3,900
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	22 000,00	198,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,9000	80,00	1 192,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	25,00	22,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	15,00	13,500
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	50,00	60,000
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00015	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2800	200,00	56,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8100	15,00	12,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	60,00	25,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2800	200,00	56,000
71	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi/ Catarg	buc			622,450

1	2	3	4	5	6	7
						238,700
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,700
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	20 500,00	10,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	80,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	50,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	250,00	332,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,000
72		Catarg otel zincat L=4m	buc			1 180,000
						0,000
	C1	Catarg otel zincat L=4m	buc	1,0000	1 180,00	1 180,000
73		Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc			9 068,000
						0,000
	C2	Штатив под молниеприемник для плоской кровли	buc	1,0000	9 068,00	9 068,000
74	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			27,800
						23,800
	1	Muncitor	h-om	0,3400	70,00	23,800
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,000
75		Контрольное соединение	buc			200,000
						0,000
	C3	Контрольное соединение	buc	1,0000	200,00	200,000
76	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 120 mm ²	100 m			5 168,386
						1 491,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	94,286
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	25,00	205,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	50,00	115,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	8,00	12,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	30,00	402,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	60,00	201,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,000
77	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 440,250
						2 632,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	70,00	2 632,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	445,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	25,00	312,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	200,00	255,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	15,00	172,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	60,00	148,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	200,00	255,000
78		Защитный экран для токоотвода	m.l.			248,000
						0,000
	C4	Защитный экран для токоотвода	m.l.	1,0000	248,00	248,000
79	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru	100 m			6 895,500

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm (consum 0,246 tn/100m)				1 330,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,000
	1011613d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2460	21 450,00	5 276,700
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	3 000,00	6,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	60,00	187,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
80	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=5m (consum 0,1232 tn/10buc)	10 buc			3 489,900 ----- 580,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,300
	1011614d20	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,1232	21 450,00	2 645,500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	3 000,00	5,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	60,00	152,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
		2.2. Utilaj				
81		Активный молниеприемник dT=60мс tip Pulsar 60 sau analog	buc			30 900,000 ----- 0,000
	u1	Активный молниеприемник dT=60мс tip Pulsar 60 sau analog	buc	1,0000	30 900,00	30 900,000
82		Счетчик ударов молнии	buc			10 260,000 ----- 0,000
	u2	Счетчик ударов молнии	buc	1,0000	10 260,00	10 260,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.