

## **DEVIZ LOCAL № 2**

### **Constructii Metalice (comp CM)**

**Valoarea de deviz 7 337 565,76 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
				Pe unitate de măsură		
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Carcasa metalica</b>				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	157,396	17 234,87	2 712 698,84
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de fixare)	kg	1 574,00	25,05	39 426,68
3	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	158,97	938,25	149 154,39
		<i>Total</i>		lei		2 901 279,91
		<b>Total Carcasa metalica Inclusiv salariu</b>				<b>2 901 279,91 344 256,75</b>
		<b>2. Carcasa metalica (2.1a si 2.1b)</b>				
4	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	46,106	17 234,91	794 632,63
5	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t	34,863	17 234,88	600 859,57

1	2	3	4	5	6	7
		usoare (grizi)				
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	27,579	17 234,91	475 321,65
7	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t	1,176	17 236,35	20 269,95
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	50,00	938,26	46 912,75
		<i>Total</i>	lei			1 937 996,55
		<b>Total Carcasa metalica (2.1a si 2.1b) Inclusiv salariu</b>				<b>1 937 996,55 211 993,20</b>
		<b>3. Protectia contra incendiului cu vopsea ignifug (25% din masa metalului)</b>				
9	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	1 073,00	481,83	516 998,42
		<i>Total</i>	lei			516 998,42
		<b>Total Protectia contra incendiului cu vopsea ignifug (25% din masa metalului) Inclusiv salariu</b>				<b>516 998,42 79 670,25</b>
		<b>4. Scari</b>				
		<b>4.1. Scara interioara Sc-1</b>				
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	1,60	1 809,21	2 894,73
11	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	10,00	109,68	1 096,80

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv				
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	47,89	19,17	918,11
13	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	97,90	17,93	1 755,57
14	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa d5 150*150)	kg	26,26	23,37	613,62
15	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zubrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151- 1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,309	25 382,17	7 843,09
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,26	24,96	106,34
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,314	936,78	294,15
		Total	lei			15 522,41
		<b>Total Scara interioara Sc-1 Inclusiv salariu</b>				<b>15 522,41 2 131,20</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.2. Scara interioara Sc-2</b>				
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	0,40	1 711,30	684,52
19	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,77	25 382,53	19 544,55
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,64	25,06	216,54
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,779	938,93	731,43
		<i>Total</i>	lei			21 177,04
		<b>Total Scara interioara Sc-2 Inclusiv salariu</b>				<b>21 177,04 1 945,80</b>
		<b>4.3. Scara interioara Sc-3</b>				
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	0,40	1 711,30	684,52
23	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de	t	0,752	25 382,07	19 087,32

1	2	3	4	5	6	7
		deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalitimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,14	25,04	203,85
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,761	938,42	714,14
		<i>Total</i>	lei			20 689,83
		<b>Total Scara interioara Sc-3 Inclusiv salariu</b>				<b>20 689,83 1 899,00</b>
		<b>4.4. Scara exterioara Sc-4</b>				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3	1,60	1 728,17	2 765,08
27	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalitimi pina la 20 m inclusiv	m2	10,00	109,68	1 096,80
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,76	19,15	186,88
29	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalitimi mai	kg	19,58	17,95	351,46

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-3)	kg	7,72	33,97	262,24
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Bloc de ancoraj BA-4)	kg	66,32	25,04	1 660,72
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,07	941,86	65,93
33	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zubrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,265	25 382,89	32 109,35
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,33	25,03	333,64
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	1,279	938,32	1 200,11
		Total	lei			40 032,21
		<b>Total Scara exterioara Sc-4 Inclusiv salariu</b>				<b>40 032,21 4 718,25</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			97 421,49
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>97 421,49</b> <b>10 694,25</b>
		<b>5. Diverse</b>				
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ( Elemente din metal fixarea canalelor de ventilatie)	kg	415,10	17,75	7 367,76
37	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (elemente de metal pentru fixarea bobinelor de evacuare a gazelor de esapament)	kg	598,00	25,05	14 979,13
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc , a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t	1,01	938,40	947,78
		<i>Total</i>	lei			23 294,67
		<b>Total Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>23 294,67</b> <b>7 008,75</b>

		Total	lei	5 476 991,04
		Fondul social	24 %	156 869,57
		Total		5 633 860,61
		Transportarea materialelor	2 %	95 960,88
		Cheltuieli de depozitare	0,75 %	35 985,33
		Cheltuieli directe		5 765 806,82
		Cheltuieli de regie	5 %	288 290,34
		Total		6 054 097,16
		Beneficiul de deviz	1 %	60 540,97
		Total		6 114 638,13
		TVA	20 %	1 222 927,63
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>7 337 565,76</b>

**Intocmit**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Verificat**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 2  
Constructii Metalice (comp CM)**

**Valoarea de deviz 7 337 565,76 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr 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.	7123010010200	Betonist	h-om	17,36	45,00	781,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,64	45,00	1 513,80
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	45,00	900,00
4.	7134050013250	Izolator	h-om	1 555,85	45,00	70 013,25
5.	7136080025001	Montator	h-om	1,62	45,00	72,90
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1 372,90	45,00	61 780,50
7.	7212030022700	Sudor	h-om	71,48	45,00	3 216,60
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,92	45,00	626,40
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9 418,84	45,00	423 847,80
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	431,81	45,00	19 431,45
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 587,54	45,00	71 439,30
<b>Total manopera</b>						<b>653 623,20</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	34,08	3,80	129,504
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	262,58	10,00	2 625,80
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	4 125,00	82,50
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02	4 125,00	82,50
5.	2010237318750	Distantieri	buc	173,14	0,65	112,54
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,60	245,00	637,00
7.	2320166200676	White spirit	kg	576,65	43,10	24 853,615
8.	2320187315789	Decofrol	kg	2,40	17,00	40,80
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	28,26	10,00	282,60
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,16	35,00	5,60
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,45	24,00	442,80
12.	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	1 662,85	45,00	74 828,25
13.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	2 038,70	206,00	419 972,20
14.	2430226100814	Grund GF 021	kg	831,41	45,00	37 413,45
15.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	144,86	45,00	6 518,70
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	117,25	51,20	6 003,20
17.	266310210000300	Beton C16/20	m3	4,17	1 350,00	5 629,50
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	536,50	6,25	3 353,125
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,22	14,85	879,416
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	120,42	14,00	1 685,88
21.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	425,48	14,00	5 956,72
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,72	19,60	445,312
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,00	19,60	19,60
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,17	19,60	120,932

25.	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	2 806,93	15,00	42 103,95
26.	2811106301200	Elemente metalice	kg	272 462,40	15,00	4 086 936,00
27.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 096,00	21,00	65 016,00
28.	2811236309900	Confecții metalice	kg	8,11	21,00	170,31
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	26,52	21,00	556,92
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,50	18,00	9,00
31.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,08	65,40	5,232
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,36	65,40	742,944
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	135,68	62,00	8 412,16
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1 748,66	0,25	437,164
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,00	6,00	36,00
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,00	0,40	2,40
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1 748,66	0,25	437,164
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1 748,66	0,40	699,464
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,10	58,00	5,80
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,60	30,00	18,00
41.	4011106202741	Energie electrica	kW	138,39	2,34	323,832
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,49	20,50	10,045
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>4 798 043,94</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,08	25,00	2,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,07	450,00	481,50
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,40	25,00	60,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,62	10,00	6,20
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	15,47	10,00	154,70
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	53,71	450,00	24 169,50
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,00	450,00	450,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>25 323,90</b>

Total	lei	5 476 991,04
Fondul social	24 %	156 869,57
Total		5 633 860,61
Transportarea materialelor	2 %	95 960,88
Cheltuieli de depozitare	0,75 %	35 985,33
Cheltuieli directe		5 765 806,82
Cheltuieli de regie	5 %	288 290,34
Total		6 054 097,16
Beneficiul de deviz	1 %	60 540,97
Total		6 114 638,13
TVA	20 %	1 222 927,63

**Total deviz:** **7 337 565,76**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de construcție a unui Obiect de infrastructură militară (obiectul nr.2.5. (PDT), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2027**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nº 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Carcasa metalica</b>				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			17 234,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,00	15 300,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,00	30,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,00	27,90
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,62
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,25	1,62
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			2 712 698,84
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de fixare)	kg			25,05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		<i>Total</i>	lei			39 426,68
3	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			938,25
	7141020013400	Vopsoitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	28,16
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	84,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			149 154,39
		<b>2. Carcasa metalica (2.1a si 2.1b)</b>				
4	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t			17 234,91

1	2	3	4	5	6	7
		usoare (coloane)				
7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00	
2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,00	15 300,00	
2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,00	27,90	
2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,00	
2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,00	30,00	
4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05	
3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,1500	450,00	67,54	
		Total	lei			794 632,63
5	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grizi)	t			17 234,88
7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 574,99	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,01	
2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,00	15 300,00	
2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,00	27,90	
2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,00	
2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,00	30,00	
4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05	
3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,1500	450,00	67,51	
		Total	lei			600 859,57
6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			17 234,91
7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 574,99	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,01	
2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,00	15 300,00	
2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,00	27,90	
2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,00	
2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,00	30,00	
4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05	
3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,1500	450,00	67,55	
		Total	lei			475 321,65
7	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t			17 236,35
7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	45,00	1 575,00	
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	45,00	225,00	
2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,00	15 300,00	
2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,00	27,94	
2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,25	1,62	
2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,60	
2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,63	
2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	1,02	
2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	15,00	29,97	
4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05	
3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,1500	450,00	68,88	
		Total	lei			20 269,95
8	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			938,26

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	28,16
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	84,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			46 912,75
		<b>3. Protectia contra incendiului cu vopsea ignifug (25% din masa metalului)</b>				
9	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			481,83
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	45,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	206,00	391,40
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	45,00	6,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	43,10	6,46
	2681126001472	Hartie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,25	3,12
		<i>Total</i>	lei			516 998,42
		<b>4. Scari</b>				
		<b>4.1. Scara interioara Sc-1</b>				
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			1 809,21
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	266310210000030	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 425,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,56
		<i>Total</i>	lei			2 894,73
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurse pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalitimi pina la 20 m inclusiv	m2			109,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	58,00	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 125,00	4,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 125,00	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 096,80
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			918,11

1	2	3	4	5	6	7
13	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		Total	lei			1 755,57
14	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa d5 150*150)	kg			23,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,85	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,34
		Total	lei			613,62
15	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zubrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			25 382,17
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	45,00	1 012,14
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	45,00	709,22
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	45,00	202,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,94
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	62,00	309,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,40	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	4,85
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	49,84
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	4,4000	450,00	1 980,58
		Total	lei			7 843,09
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru susținere sau acoperire, inglobate total sau parțial în beton	kg			24,96
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,18
	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,05
		Total	lei			106,34
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confețiilor și constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confețiilor și constructiilor metalice.	t			936,78
	7141020013400	Vopșitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,49
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,11
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	174,84
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	27,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	83,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,87
		Total	lei			294,15

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.2. Scara interioara Sc-2</b>				
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 711,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000300	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			684,52
19	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			25 382,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	45,00	1 012,21
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	45,00	708,90
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	45,00	202,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,10
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	62,00	310,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,40	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	4,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	450,00	1 981,17
		<i>Total</i>	lei			19 544,55
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kW	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		<i>Total</i>	lei			216,54
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			938,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,99
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,22
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	175,61
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	28,26
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	84,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,76
		<i>Total</i>	lei			731,43
		<b>4.3. Scara interioara Sc-3</b>				
22	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 711,30

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000300	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			684,52
23	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			25 382,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	45,00	1 012,50
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	45,00	708,51
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	45,00	202,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,13
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	62,00	310,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,40	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,05
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	450,00	1 980,72
		Total	lei			19 087,32
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,44
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kW	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		Total	lei			203,85
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			938,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,75
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,25
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	175,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	28,26
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	83,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,72
		Total	lei			714,14
		<b>4.4. Scara exterioara Sc-4</b>				
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20	m3			1 728,17
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2663102100000300	Beton C16/20	m3	1,0250	1 350,00	1 400,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 765,08
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			109,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	58,00	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 125,00	4,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 125,00	4,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 096,80
28	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			186,88
29	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			351,46
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi-3)	kg			33,97
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,44
	2811236309900	Confecii metalice	kg	1,0400	21,00	22,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,40	0,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	25,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			262,24
31	CL18A	Confecii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Bloc de ancoraj BA-4)	kg			25,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2775276309886	Confecii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 660,72
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un	t			941,86

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confeccilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,29
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	353,57
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	173,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	29,26
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	86,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			65,93
33	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalitimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			25 382,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	45,00	1 012,41
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	45,00	708,62
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	45,00	202,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,38
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	21,00	21 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	62,00	309,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,40	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	4,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	49,96
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	450,00	1 981,42
		<i>Total</i>	lei			32 109,35
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,44
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kW	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		<i>Total</i>	lei			333,64
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confeccilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confeccilor si constructiilor metalice.	t			938,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,91
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,13
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	173,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	28,02
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	83,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,77
		<i>Total</i>	lei			1 200,11
		<b>5. Diverse</b>				
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ( Elemente din metal fixarea canalelor de ventilatie)	kg			17,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,65	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,46
		Total	lei			7 367,76
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton (elemente de metal pentru fixarea bobinelor de evacuare a gazelor de esapament)	kg			25,05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,80	0,06
		Total	lei			14 979,13
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confeccilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confeccilor si constructiilor metalice.	t			938,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,60
	2430116100000	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	45,00	351,09
	2430226100814	Grund GF 021	kg	3,9000	45,00	175,54
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	51,20	28,39
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	43,10	84,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,70
		Total	lei			947,78

### APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.