

**"Extinderea si modernizarea
zonelor complexului
Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)

Valoarea de deviz 1 628 347,64 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB- EE				
1	CL08A	Elementele metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	16,188	45 842,726	742 102,049
2	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	16,188	2 291,070	37 087,842
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	355,900	10 677,000
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M19*125/38	buc	17,000	235,320	4 000,440
		<i>Total</i>	lei			793 867,331
		Total Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB- EE				793 867,331 80 531,832

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Planseu la cota 3.530				
5	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, c)=1,020	m3	18,000	2 206,734	39 721,218
6	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	83,700	27,012	2 260,923
7	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 356,000	26,313	61 992,449
8	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	180,000	174,762	31 457,246
9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	360,000	64,776	23 319,221
10	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	351,000	35,893	12 598,573

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			171 349,630
		Total Planseu la cota 3.530 Inclusiv salariu				171 349,630 88 287,156
		3. Demontarea scara de transfer existenta in axele E15 - E16 *EB - EA				
11	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm materiale marunte=1,050	m	2,400	1 070,751	2 569,803
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3	2,900	816,104	2 366,703
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg	1 162,800	8,805	10 238,444
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t	7,500	47,607	357,052
15	TsI51A10	Transportarea gunoiiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7,500	22,960	172,200
		<i>Total</i>	lei			15 704,202
		Total Demontarea scara de transfer existenta in axele E15 - E16 *EB - EA Inclusiv salariu				15 704,202 12 436,192
		4. Scara interioara SC-1 4.1. Cadru metalic CM - 1				
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	261,500	59,008	15 430,715
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,262	2 291,191	600,292
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice	m2	7,100	589,796	4 187,552

1	2	3	4	5	6	7
		cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc				
		<i>Total</i>	lei			20 218,559
		Total Cadru metalic CM - 1 Inclusiv salariu				20 218,559 7 227,888
		4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,964	45 842,572	44 192,239
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice	t	0,964	2 291,038	2 208,561
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	26,030	589,798	15 352,430
		<i>Total</i>	lei			61 753,230
		Total Vang metalic GRM-1 Inclusiv salariu				61 753,230 9 280,500
		4.3. Trepte monolite TM- (22 buc)				
22	RCsB04D	cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	2,200	2 206,790	4 854,939
23	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	25,000	174,759	4 368,970
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de	buc	115,000	64,802	7 452,275

1	2	3	4	5	6	7
		inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
25	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	70,840	27,010	1 913,417
26	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	260,260	26,313	6 848,143
27	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa înglobată M-1) Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	108,900	65,807	7 166,402
28	IzD10A	Vopsirea anticorozivă 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	0,109	2 290,734	249,690
		<i>Total</i>	lei			32 853,836
		Total Trepte monolite TM- (22 buc) Inclusiv salariu				32 853,836 16 212,700
		4.4. Palier monolit PM-1				
29	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineți din beton armat, plansee,	m3	0,700	2 207,253	1 545,077

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020				
30	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	5,300	174,139	922,936
31	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	13,770	27,006	371,874
32	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	21,700	26,313	570,993
		<i>Total</i>	lei			3 410,880
		Total Palier monolit PM-1 Inclusiv salariu				3 410,880 1 490,216
		4.5. Palier monolit PM-2				
33	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350)	m3	1,100	2 206,879	2 427,567
34	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	7,500	173,971	1 304,785
35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de	buc	15,000	64,564	968,463

1	2	3	4	5	6	7
		inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
36	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	24,620	27,007	664,922
37	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	32,600	26,313	857,805
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	7,100	589,796	4 187,552
		<i>Total</i>	lei			10 411,094
		Total Palier monolit PM-2 Inclusiv salariu				10 411,094 4 223,904
		4.6. Metal				
39	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 inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	2,582	49 119,724	126 827,128
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si	t	2,582	2 291,093	5 915,602

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice.				
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	69,700	589,797	41 108,860
		<i>Total</i>	lei			173 851,590
		Total Metal Inclusiv salariu				173 851,590 26 219,632
		<i>Total</i>	lei			302 499,189
		Total Scara interioara SC-1 Inclusiv salariu				302 499,189 64 654,840

		Total	lei	1 283 420,34
		Asigurari sociale	24 %	59 018,40
		Transportare materialelor	7 %	70 824,31
		Cheltueli de depozitare	1 %	10 117,76
		Total		1 423 380,81
		Cheltuieli de regie	10 %	142 338,08
		Total		1 565 718,89
		Beneficiu de deviz	4 %	62 628,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 628 347,64

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"Extinderea si modernizarea
zonelor complexului
Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu
teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)**

Valoarea de deviz 1 628 347,64 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	127,466	92,00	11 726,872
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,867	92,00	25 931,764
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	212,899	92,00	19 586,708
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	169,050	92,00	15 552,600
5.	7134050013250	Izolator	h-om	183,308	92,00	16 864,336
6.	7136080025001	Montator	h-om	26,299	92,00	2 419,508
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	148,896	92,00	13 698,432
8.	7212030022700	Sudor	h-om	151,513	92,00	13 939,196
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,362	92,00	1 229,304
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	757,177	92,00	69 660,284
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	66,861	92,00	6 151,212
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,138	92,00	5 256,696
13.	7422010060100	Timplar	h-om	10,810	92,00	994,520
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,881	92,00	357,052
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	422,291	92,00	38 850,772
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,117	92,00	3 690,764
		Total manopera				245 910,01

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,922	4,58	17,963
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,208	5,00	126,040
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,217	5 615,00	1 218,455
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,462	5 611,23	2 592,388
5.	2010237318750	Distantieri	buc	429,523	0,83	356,505
6.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	28,314	208,33	5 898,655
7.	2320166200676	White spirit	kg	55,696	39,81	2 217,259

8.	2320187315789	Decofrol	kg	26,136	75,00	1 960,200
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,169	20,56	85,715
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,200	50,00	110,000
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,949	48,33	142,525
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	156,819	134,83	21 143,906
13.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	208,867	210,34	43 933,085
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	78,410	102,78	8 058,980
15.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	14,842	38,40	569,934
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	11,057	135,83	1 501,873
17.	266310210000025	Beton C20/25	m3	23,001	1 291,67	29 709,701
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,965	8,34	458,408
19.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	197,752	13,17	2 604,394
20.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	2 737,323	12,98	35 530,453
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,615	20,83	54,470
22.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,378	56,34	21,297
23.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	28,635	20,83	596,468
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	295,804	36,20	10 708,105
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	17 495,040	40,50	708 549,120
26.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 582,000	40,50	104 571,000
27.	2811236309900	Confectii metalice	kg	114,389	36,20	4 140,882
28.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	196,000	17,50	3 430,000
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,534	20,83	136,104
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,100	29,67	32,637
31.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	52,650	56,34	2 966,301
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,308	56,34	73,693
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	20,629	56,34	1 162,238
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	121,816	4,00	487,264
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,340	20,00	1 306,800
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,340	0,89	58,152
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	121,816	4,17	507,973
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	121,816	5,00	609,080
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,088	0,25	0,271
40.	28741363133001	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	108,47	3 254,100
41.	28741363133002	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	17,000	73,94	1 256,980
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,534	1,34	8,755
43.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,302	8,88	2,682
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	99,577	3,97	395,321
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,838	13,37	37,945
46.	61636526	Capsula HVU M20*170	buc	30,000	226,27	6 788,100
47.	61636527	Capsula HVU M16*125	buc	17,000	140,22	2 383,740
		Total materiale de constructii				1 011 775,92

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	3,312	640,00	2 119,680
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,167	250,00	291,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,926	10,00	39,260
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	115,921	10,00	1 159,210
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,635	640,00	3 606,400
6.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,776	120,00	93,120
7.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	15,180	37,50	569,250

8.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,167	180,00	210,060
9.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,621	150,00	93,150
10.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,556	60,00	33,360
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,533	45,00	788,985
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,846	45,00	668,070
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,796	640,00	2 429,440
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,023	640,00	10 254,720
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,009	640,00	3 205,760
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,492	350,00	172,200
Total utilaje de construcții						25 734,41

Total	lei	1 283 420,34
Asigurari sociale	24 %	59 018,40
Transportare materialelor	7 %	70 824,31
Cheltueli de depozitare	1 %	10 117,76
Total		1 423 380,81
Cheltuieli de regie	10 %	142 338,08
Total		1 565 718,89
Beneficiu de deviz	4 %	62 628,75

Total deviz:

1 628 347,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Extinderea si modernizarea zonelor
complexului Terminalului Aeroportului
International Chisinau cu teritoriul adiacent in
limitele terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB- EE				
1	CL08A	Elementele metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			45 842,726
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	92,00	3 703,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	92,00	529,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	40,50	41 310,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	56,34	25,35
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,17	27,11
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	48,33	3,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,06
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,20	72,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,97	1,79
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	640,00	110,38
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice	t			2 291,070
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,84
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc			355,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	92,00	21,16
	28741363133001	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	1,0000	108,47	108,47
	61636526	Capsula HVU M20*170	buc	1,0000	226,27	226,27
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M19*125/38	buc			235,320
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	92,00	21,16
	28741363133002	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	1,0000	73,94	73,94
	61636527	Capsula HVU M16*125	buc	1,0000	140,22	140,22
		2. Planseu la cota 3.530				
5	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, c)=1,020	m3			2 206,734
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,98
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
6	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,012
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
7	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,313
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
8	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			174,762
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			64,776
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	92,00	31,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 611,23	2,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
10	CC13A	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			35,893
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	92,00	26,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	56,34	8,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	3,97	0,99
		3. Demontarea scara de transfer existenta in axele E15 - E16 *EB - EA				
11	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm materiale marunte=1,050	m			1 070,751
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	92,00	126,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	92,00	31,74
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	8,88	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,97	3,33
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	56,34	8,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	640,00	883,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	15,53
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3			816,104
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	92,00	423,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	92,00	216,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,37	0,67
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	100,60
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	180,00	72,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg			8,805
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	92,00	5,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	48,33	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	45,00	0,26
14	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t			47,607
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	92,00	47,61
15	Ts151A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,960
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	22,96
		4. Scara interioara SC-1				
		4.1. Cadru metalic CM - 1				
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			59,008
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	92,00	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	92,00	1,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	92,00	1,06
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,20	36,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,34	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,97	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,58	0,07
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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			2 291,191
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,88
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,92
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			589,796
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	92,00	153,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	92,00	21,16
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65
		4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			45 842,572

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	92,00	3 703,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	92,00	529,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	40,50	41 310,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	56,34	25,37
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,17	27,10
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,33	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,20	72,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,97	1,79
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	640,00	110,21
20	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 strat-uri de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice	t			2 291,038
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,68
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			589,798
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	92,00	153,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	92,00	21,16
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65
		4.3. Trepte monolite TM- (22 buc)				
22	RCsB04D	cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 206,790
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,97
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,63
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,55
23	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			174,759
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			64,802
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	92,00	31,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 611,23	2,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
25	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,010
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
26	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,313
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piesa inglobata M-1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			65,807
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	92,00	22,22
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,20	38,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	29,67	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
28	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			2 290,734
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,74
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		4.4. Palier monolit PM-1				
29	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3			2 207,253
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	254,97
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,63
30	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si	m2			174,139

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,73
31	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,006
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
32	RCsD02D1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,313
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,18
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		4.5. Palier monolit PM-2				
33	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3			2 206,879
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	92,00	463,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	92,00	255,01
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,55
34	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			173,971
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	92,00	89,93
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,68
35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate,	buc			64,564

1	2	3	4	5	6	7
		a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	92,00	31,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	92,00	15,87
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 611,23	2,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,34
36	RCsD01D	Armatari din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,007
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	92,00	8,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
37	RCsD02D1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,313
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	92,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	92,00	3,17
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			589,796
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	92,00	153,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	92,00	21,16
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65
		4.6. Metal				
39	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 inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			49 119,724
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	92,00	2 380,49
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	92,00	1 666,33
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	92,00	476,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	92,00	238,05
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	40,50	40 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	56,34	281,70
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	4,17	16,68
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	48,33	16,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,56	10,28
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	45,00	258,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	640,00	3 238,42
40	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	t			2 291,093

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	92,00	681,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,85
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			589,797
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	92,00	153,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	92,00	21,16
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.