

**Reconstruirea cladirii
Terminalului Aeroportului
International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea acestora**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Transa 1 Etapa 1. Solutii constructive (comp C)

Valoarea de deviz 1 606 240,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Transa 1				
		1.1. Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB - EE				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	16,1880	32 635,60 4 351,60	528 305,11 70 443,70
2	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	16,1880	1 560,86 700,61	25 267,17 11 341,44
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,0000	98,26 21,76	2 947,74 652,74
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	17,0000	65,26 21,76	1 109,39 369,89
		<i>Total</i>	lei			557 629,41
		Total Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB - EE				557 629,41
		Inclusiv salariu				82 807,77
		1.2. Planseul 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, etc)=1,020	m3	18,0000	2 646,25 738,68	47 632,55 13 296,31
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	83,7000	28,79 11,97	2 409,50 1 001,63
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	kg	2 356,0000	28,35 12,62	66 793,52 29 731,87

1	2	3	4	5	6	7
		montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
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	180,0000	161,05 108,79	28 989,28 19 582,20
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	360,0000	66,68 48,96	24 004,98 17 623,98
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	351,0000	36,19 27,20	12 702,69 9 546,32
		<i>Total</i>	lei			182 532,52
		Total Planseul la cota 3.530 Inclusiv salariu				182 532,52 90 782,31
		1.3. 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	2,4000	959,26 163,18	2 302,23 391,64
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3	2,9000	779,66 658,18	2 261,00 1 908,72
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg	1 162,8000	9,20 8,70	10 695,66 10 120,08
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t	7,5000	48,96 48,96	367,17 367,17
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7,5000	27,91 0,00	209,31 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 835,37
		Total Demontarea scara de transfer existenta in axele E15- E16 * EB - EA Inclusiv salariu				15 835,37 12 787,61
		1.4. Scara interioara SC-1 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	261,5000	48,48 22,85	12 678,02 5 974,20
17	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 clorecauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	0,2620	1 560,88 700,61	408,95 183,56
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	7,1000	566,15 179,50	4 019,69 1 274,47
		<i>Total</i>	lei			17 106,66
		Total Cadru metalic CM-1 Inclusiv salariu				17 106,66 7 432,23
		1.4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,9640	32 635,60 4 351,60	31 460,72 4 194,94
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 clorecauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	0,9640	1 560,86 700,61	1 504,67 675,39

1	2	3	4	5	6	7
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	26,0300	566,15 179,50	14 736,98 4 672,48
		<i>Total</i>	lei			47 702,37
		Total Vang metalic GRM-1 Inclusiv salariu				47 702,37 9 542,81
		1.4.3. Trepte monolite TM-1 (22 buc)				
22	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, etc)=1,020	m3	2,2000	2 646,26 738,69	5 821,77 1 625,11
23	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	25,0000	161,05 108,79	4 026,29 2 719,75
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	115,0000	66,68 48,96	7 668,26 5 629,88
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	70,8400	28,79 11,97	2 039,30 847,74
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	260,2600	28,35 12,62	7 378,48 3 284,39
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	108,9000	57,27 22,85	6 236,94 2 487,92
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	0,1090	1 560,92 700,64	170,14 76,37
		<i>Total</i>	lei			33 341,18
		Total Trepte monolite TM-1 (22 buc) Inclusiv salariu				33 341,18 16 671,16
		1.4.4. 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 existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,020	m3	0,7000	2 646,26 738,69	1 852,38 517,08
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	5,3000	161,05 108,79	853,58 576,59
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	13,7700	28,79 11,97	396,40 164,78
32	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier	kg	21,7000	28,35	615,21

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc			12,62	273,85
		<i>Total</i>	lei			3 717,57
		Total Palier monolit PM-1 Inclusiv salariu				3 717,57 1 532,30
		1.4.5. 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, 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	1,1000	2 646,25 738,68	2 910,88 812,55
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	7,5000	161,05 108,79	1 207,90 815,93
35	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	15,0000	66,68 48,96	1 000,21 734,33
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	24,6200	28,79 11,97	708,75 294,63
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	32,6000	28,35 12,62	924,22 411,40
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	7,1000	566,15 179,50	4 019,69 1 274,47
		<i>Total</i>	lei			10 771,65
		Total Palier monolit PM-2 Inclusiv salariu				10 771,65 4 343,31
		1.4.6. 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	2,5820	35 887,30 4 895,55	92 661,02 12 640,31
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 clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,5820	1 560,86 700,61	4 030,14 1 808,97
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	69,7000	566,15 179,50	39 460,90 12 511,39
		<i>Total</i>	lei			136 152,06
		Total Metal Inclusiv salariu				136 152,06 26 960,67
		<i>Total</i>	lei			248 791,49
		Total Scara interioara SC-1 Inclusiv salariu				248 791,49 66 482,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 004 788,79
		Total Transa 1 Inclusiv salariu				1 004 788,79 252 860,17

		Total	lei	1 004 788,79
		Asigurari sociale	24 %	60 686,44
		Cheltuieli de transport	7 %	50 897,44
		Total		1 116 372,67
		Cheltuieli de regie	14,5 %	161 874,03
		Total		1 278 246,70
		Beneficiu	6 %	60 287,33
		Total		1 338 534,03
		TVA	20 %	267 706,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 606 240,84 268 031,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
Terminalului Aeroportului
International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a
incaperilor si extinderea acestora**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 606 240,84 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	94,60	12 058,28
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,868	94,60	26 664,71
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	212,900	94,60	20 140,29
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	169,050	94,60	15 992,13
5.	7134050013250	Izolator	h-om	183,308	94,60	17 340,96
6.	7136080025001	Montator	h-om	26,299	94,60	2 487,92
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	148,898	94,60	14 085,72
8.	7212030022700	Sudor	h-om	151,514	94,60	14 333,25
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,362	94,60	1 264,03
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	757,177	94,60	71 628,97
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	66,861	94,60	6 325,05
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,138	94,60	5 405,23
13.	7422010060100	Timplar	h-om	10,810	94,60	1 022,63
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,881	94,60	367,17
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	422,292	94,60	39 948,80
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,117	94,60	3 795,03
		Total manopera				268 031,78

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,922	5,83	22,87
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,209	10,00	252,09
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,218	5 200,00	1 132,56
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,463	5 200,00	2 406,56
5.	2010237318750	Distantieri	buc	429,523	0,83	356,50
6.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	28,314	195,96	5 548,41
7.	2320166200676	White spirit	kg	55,694	27,30	1 520,45
8.	2320187315789	Decofrol	kg	26,136	12,00	313,63
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,169	27,50	114,65
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,200	67,00	147,39
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,949	45,30	133,58
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	156,819	67,00	10 506,87
13.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	208,867	195,00	40 729,07
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	78,410	67,00	5 253,44
15.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	14,841	67,00	994,32
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	11,058	24,30	268,70
17.	266310210000020	Beton C20/25	m3	23,001	1 708,33	39 293,30
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,965	5,00	274,83

19.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	197,753	14,70	2 906,97
20.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	2 737,324	14,00	38 322,54
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,615	25,00	65,38
22.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,378	54,00	20,41
23.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	28,635	25,00	715,87
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	295,804	25,00	7 395,10
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	17 495,040	27,50	481 113,60
26.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 582,000	27,50	71 005,00
27.	2811236309900	Confectii metalice	kg	114,389	25,00	2 859,71
28.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	196,000	22,00	4 312,00
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,534	25,00	163,35
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,100	54,00	59,39
31.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	52,650	54,00	2 843,10
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,308	54,00	70,61
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	20,628	54,00	1 113,93
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	121,816	7,50	913,62
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,340	2,30	150,28
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,340	0,65	42,47
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	121,816	0,85	103,54
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	121,816	0,50	60,91
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,089	0,35	0,38
40.	28741363133001-01	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	36,33	1 089,90
41.	28741363133002-01	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	17,000	18,33	311,61
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,534	22,00	143,75
43.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,302	25,00	7,56
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	99,576	3,57	355,49
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,838	20,30	57,61
46.	61636526	Capsula HVU M20*170	buc	30,000	40,17	1 205,10
47.	61636527	Capsula HVU M16*125	buc	17,000	25,17	427,89
		Total materiale de constructii				770 732,71

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	3,312	550,00	1 821,60
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,167	250,00	291,81
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,927	25,00	98,17
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	115,922	25,00	2 898,06
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,635	550,00	3 099,25
6.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,777	45,00	34,94
7.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	15,180	35,00	531,30
8.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,167	35,00	40,85
9.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,621	37,00	22,99
10.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,555	25,00	13,87
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,533	65,00	1 139,64
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,847	65,00	965,02
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,795	550,00	2 087,25
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,024	550,00	8 813,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,009	550,00	2 755,17
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,492	425,00	209,31
		Total utilaje de constructii				26 311,63

Total	lei	1 004 788,79
Asigurari sociale	24 %	60 686,44
Cheltuieli de transport	7 %	50 897,44
Total		1 116 372,67
Cheltuieli de regie	14,5 %	161 874,03
Total		1 278 246,70
Beneficiu	6 %	60 287,33
Total		1 338 534,03
TVA	20 %	267 706,81

Total deviz:

1 606 240,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstruirea cladirii Terminalului
Aeroportului International #Eugen Doga# -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01), cu
replanificarea partiala a incaperilor si
extinderea acestora**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasa 1				
		1.1. Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB - EE				
1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 635,60 4 351,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 807,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	543,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,30
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,85	5,53
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,50	48,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	45,30	2,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	27,50	2,75
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,57	1,61
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528 305,11
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 clorocauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 560,86 700,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorocauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 267,17
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc			98,26 21,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	21,76
	61636526	Capsula HVU M20*170	buc	1,0000	40,17	40,17
	28741363133001-01	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	1,0000	36,33	36,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 947,74
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc			65,26 21,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	21,76
	28741363133002-01	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	1,0000	18,33	18,33
	61636527	Capsula HVU M16*125	buc	1,0000	25,17	25,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 109,39

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Planseul 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, etc)=1,020	m3			2 646,25 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 632,55
6	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			28,79 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D= 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	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	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 409,50
7	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			28,35 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 793,52
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			161,05 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 989,28
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			66,68 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 004,98
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			36,19 27,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	27,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	54,00	8,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	3,57	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 702,69
		1.3. 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			959,26 163,18
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	94,60	130,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	25,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,57	3,00
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	54,00	8,51
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	550,00	759,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	65,00	22,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 302,23
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3			779,66 658,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,30	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	100,63
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	14,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 261,00
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg			9,20 8,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	94,60	5,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	27,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	25,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 695,66
14	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t			48,96 48,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	48,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,17
15	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	425,00	27,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,31
		1.4. Scara interioara SC-1				
		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			48,48 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,83	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 678,02
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			1 560,88 700,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,95
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			566,15 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	67,00	9,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	27,30	4,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	195,00	370,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 019,69
		1.4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			32 635,60 4 351,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 807,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	543,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,50	28 050,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	54,00	24,30
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,85	5,53
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	7,50	48,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	45,30	2,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	27,50	2,75
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,57	1,61
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 460,72
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 straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 560,86 700,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 504,67
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			566,15 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	67,00	9,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	27,30	4,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	195,00	370,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 736,98
		1.4.3. Trepte monolite TM-1 (22 buc)				
22	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, etc)=1,020	m3			2 646,26 <hr/> 738,69
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 821,77
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			161,05 <hr/> 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 026,29
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			66,68 <hr/> 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 668,26
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			28,79 <hr/> 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	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	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 039,30
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			28,35 <hr/> 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 378,48
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			57,27 22,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	22,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	67,00	1,35
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 236,94
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			1 560,92 700,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,37
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,14
		1.4.4. 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 existente / C20/25 (M350) Materiale marunte (scinduri, sirna, cuie, etc)=1,020	m3			2 646,26 738,69
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 852,38
30	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			161,05 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			853,58
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			28,79 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	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	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,40
32	RCsD02D1	Armături 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			28,35 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,21
		1.4.5. 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, 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			2 646,25 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 708,33	1 786,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,30	2,48
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	35,00	24,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	94,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,88
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			161,05 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,35	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,65	0,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,30	0,69
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	195,96	25,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	12,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 207,90
35	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			66,68 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,21
36	RCsD01D	Armături 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			28,79 11,97

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,70	15,07
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	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	37,00	0,12
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			708,75
37	RCsD02D1	Armături 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			28,35 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	25,00	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			924,22
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			566,15 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	67,00	9,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	27,30	4,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	195,00	370,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 019,69
		1.4.6. 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			35 887,30 4 895,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	94,60	2 447,78
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	94,60	1 713,44
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	94,60	489,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	94,60	244,78
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	27,50	27 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	54,00	270,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	7,50	30,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	45,30	15,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	27,50	13,75
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	65,00	373,75
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	550,00	2 783,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 661,02
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 clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 560,86 700,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	67,00	522,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	67,00	261,30
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,30	13,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,30	53,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 030,14
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			566,15 ----- 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	67,00	9,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	10,00	0,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	27,30	4,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	195,00	370,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 460,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.