

**Sala de volei, situat pe teren nr.
cad. 9424105282, sat. Valeni, r-
nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Elemente constructive (02/01-2-24-C)

Valoarea de deviz 3 688 713,90 lei

Intocmit in prețuri curente 20.02.2025

№ 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. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,793	994,275 0,000	6 754,110 0,000
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,515	1 091,485 0,000	562,115 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	21,900	175,038 175,038	3 833,337 3 833,337
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	124,800	25,980 0,000	3 242,330 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,734	212,033 30,561	155,632 22,432
6	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	6,793	377,992 0,000	2 567,700 0,000
7	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a	100 m3	6,793	397,495	2 700,184

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t			250,657	1 702,714
8	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	67,930	37,000 0,000	2 513,410 0,000
		Total Terasamente Inclusiv salariu				22 328,818 5 558,483
		2. Fundatii izolate Fi-1 (9 buc), Fi-1a (1 buc), Fi-2 (2 buc), Fi-3 (2 buc), Fi-4 (4 buc), Fi-5 (2 buc), Fi-6 (1 buc)				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,800	101,114 101,114	687,577 687,577
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	6,800	2 324,870 369,385	15 809,119 2 511,815
11	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	181,800	132,920 87,222	24 164,783 15 856,869
12	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	422,900	22,140 6,633	9 362,981 2 804,973
13	CC01D1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	2 495,700	20,114 5,273	50 199,064 13 160,388

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3	41,300	2 387,465 365,880	98 602,285 15 110,844
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-1 (12 buc)	kg	1 035,700	48,061 8,922	49 776,677 9 240,403
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-2 (6 buc)	kg	342,200	48,061 8,922	16 446,407 3 053,057
17	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-3 (4 buc)	kg	64,300	48,060 8,921	3 090,258 573,632
		Total Fundatii izolate Fi-1 (9 buc), Fi-1a (1 buc), Fi-2 (2 buc), Fi-3 (2 buc), Fi-4 (4 buc), Fi-5 (2 buc), Fi-6 (1 buc) Inclusiv salariu				268 139,151 62 999,558
		3. Grinda de fundatie GF-1 (74.5 ml)				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	3,700	101,114 101,114	374,123 374,123
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	3,700	2 324,593 369,385	8 600,995 1 366,723
20	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	m2	178,800	139,496 81,975	24 941,868 14 657,041

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile				
21	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	692,850	24,443 8,332	16 934,996 5 772,925
22	CC02L2	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 102,600	21,377 5,933	23 570,547 6 541,782
23	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	31,300	2 507,473 441,355	78 483,914 13 814,396
		Total Grinda de fundație GF-1 (74.5 ml) Inclusiv salariu				152 906,443 42 526,990
		4. Grinda de fundație GF-2 (24.9 ml)				
24	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adîncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,700	101,114 101,114	171,894 171,894
25	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	1,700	2 324,874 369,385	3 952,285 627,954
26	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	24,900	139,522 81,974	3 474,090 2 041,165

1	2	3	4	5	6	7
27	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	102,100	24,442 8,332	2 495,526 850,729
28	CC02L2	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	236,550	21,378 5,933	5 056,975 1 403,447
29	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	5,000	2 507,560 441,355	12 537,799 2 206,773
		Total Grinda de fundație GF-2 (24.9 ml) Inclusiv salariu				27 688,569 7 301,962
		5. Hidroizolații				
30	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat	m2	138,300	10,627 3,399	1 469,668 470,054
31	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi	m2	138,300	61,221 10,196	8 466,874 1 410,162
		Total Hidroizolații Inclusiv salariu				9 936,542 1 880,216
		6. Planșeu monolit cota +2.600				
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de	buc	40,000	54,816	2 192,640

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			35,241	1 409,640
33	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	26,700	139,591 81,974	3 727,082 2 188,719
34	CC02M2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	466,500	27,187 6,208	12 682,941 2 895,985
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3	3,600	2 507,621 441,354	9 027,434 1 588,876
		Total Planseu monolit cota +2.600 Inclusiv salariu				27 630,097 8 083,220
		7. Schelet metalic				
36	CL02A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati cu suruburi, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	9,514	33 517,597 937,966	318 886,419 8 923,805
37	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,842	29 638,701 1 875,956	54 594,487 3 455,511
38	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	3,325	27 317,432 1 607,928	90 830,463 5 346,360
39	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de	t	14,600	33 847,525 5 024,775	494 173,866 73 361,716

1	2	3	4	5	6	7
		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 pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi / Pane				
40	CL10A	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 pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi / Contravinturi	t	8,076	33 847,526 5 024,775	273 352,619 40 580,082
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Elemente secundare	kg	3 569,000	43,210 17,644	154 215,776 62 971,436
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Carcasa metalica	kg	679,200	43,210 17,644	29 348,097 11 983,805
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: scari / Sc-1	kg	223,000	41,224 13,395	9 193,018 2 987,196
44	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: scari / Sc-2	kg	539,500	41,224 13,395	22 240,541 7 226,872
45	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	42,370	1 920,763 618,582	81 382,713 26 209,336
46	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	1 248,250	401,661 107,250	501 373,305 133 874,780
		Total Schelet metalic Inclusiv salariu				2 029 591,30 4 376 920,899

1	2	3	4	5	6	7
		8. Copertina				
47	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,500	101,114 101,114	50,557 50,557
48	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	0,500	2 326,124 369,384	1 163,062 184,692
49	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,800	132,869 87,221	1 700,720 1 116,435
50	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	49,600	22,139 6,632	1 098,118 328,958
51	CC01D1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	68,000	20,114 5,273	1 367,768 358,580
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3	2,900	2 387,429 365,880	6 923,544 1 061,052
53	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-4 (8 buc)	kg	146,700	48,061 8,922	7 050,499 1 308,793
54	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,287	30 349,549 2 600,000	39 059,870 3 346,200

1	2	3	4	5	6	7
55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,287	1 920,733 618,558	2 471,983 796,084
56	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	40,830	401,660 107,249	16 399,761 4 378,985
		Total Copertina Inclusiv salariu				77 285,882 12 930,336

		Total	lei	2 615 506,86
		Fondul social	24,00 %	124 368,40
		Total	100,00 +	2 739 875,26
		Transportarea materialelor	6,00 %	116 006,42
		Cheltuieli directe	100,00 +	2 855 881,68
		Cheltuieli de regie	4,50 %	128 514,68
		Total	100,00 +	2 984 396,36
		Beneficiul de deviz	3,00 %	89 531,89
		Total	100,00 +	3 073 928,25
		TVA	20,00 %	614 785,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 688 713,90 518 201,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sala de volei, situat pe teren nr.
cad. 9424105282, sat. Valeni, r-
nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Elemente constructive (02/01-2-24-C)

Valoarea de deviz 3 688 713,90 lei

Intocmit in prețuri curente 20.02.2025

№ 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	419,210	84,97	35 620,275
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	383,255	84,97	32 565,177
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	195,840	84,97	16 640,525
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	196,870	84,97	16 728,044
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	22,128	84,97	1 880,216
6.	7134050013250	Izolator	h-om	1 869,165	65,00	121 495,725
7.	7136080025001	Montator	h-om	166,834	84,97	14 175,885
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	317,823	84,97	27 005,420
9.	7212030022700	Sudor	h-om	148,371	84,97	12 607,083
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	98,264	84,97	8 349,492
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 715,527	65,00	111 509,255
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	913,908	84,97	77 654,763
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,530	84,97	6 842,634
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	540,418	65,00	35 127,170
		Total manopera				518 201,66

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	78,973	1,80	142,151
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	300,00	0,900
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	131,228	5,00	656,140
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,097	4 125,00	400,125
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,912	4 650,00	4 240,800
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,251	4 650,00	1 167,150
7.	2010237318750	Distantieri	buc	1 183,598	0,60	710,159
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	47,466	245,00	11 629,170
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	312,558	0,50	156,279
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,166	500,00	83,000
11.	2320166200676	White spirit	kg	324,332	41,00	13 297,612
12.	2320187315789	Decofrol	kg	51,000	15,00	765,000
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	470,220	14,20	6 677,124
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,645	20,00	272,900
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	32,095	35,00	1 123,325
16.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	41,490	24,00	995,760
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,474	20,00	189,480
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	523,884	66,20	34 681,121
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,625	40,00	305,000
20.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	2 449,252	146,00	357 590,792
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	261,942	55,60	14 563,975
22.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	174,026	55,60	9 675,845
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	36,672	52,00	1 906,944
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,250	2,50	38,125
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	94,044	0,08	7,524
26.	266310210000016	Beton C16/20	m3	88,109	1 800,00	158 596,200

27.	26631021000008	Beton C8/10	m3	13,148	1 750,00	23 009,000
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	644,540	6,20	3 996,148
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 299,135	14,85	19 292,154
30.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 000,421	14,20	56 805,978
31.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	478,162	19,60	9 371,975
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	42,482	19,60	832,647
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,730	19,60	190,708
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,369	19,60	1 104,833
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 321,528	25,00	108 038,200
36.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 842,000	27,00	49 734,000
37.	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	3 325,000	25,00	83 125,000
38.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 312,740	27,00	35 443,980
39.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	22 676,000	24,00	544 224,000
40.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	9 514,000	32,00	304 448,000
41.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	762,500	27,00	20 587,500
42.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1 668,981	27,00	45 062,487
43.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	16,000	30,00	480,000
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,480	31,70	712,617
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	16,048	62,00	994,976
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	25,054	62,00	1 553,348
47.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	10,704	62,00	663,648
48.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	186,839	6,55	1 223,796
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	69,120	6,00	414,720
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	69,120	0,40	27,648
51.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	186,839	0,40	74,736
52.	2874115883700	Saiba M 20	buc	186,839	0,40	74,736
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,152	58,00	66,816
54.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,912	30,00	207,360
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	40,665	4,10	166,726
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	67,930	20,50	1 392,565
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,072	20,50	247,476
		Total materiale de construcții				1 933 440,41

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	20,656	25,00	516,400
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,318	25,00	7,950
3.	2922140007000	Macara	h-ut	17,349	525,00	9 108,225
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,085	485,00	7 316,225
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,706	450,00	2 567,700
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,294	450,00	132,300
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,080	26,00	132,080
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	50,460	26,00	1 311,960
9.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	22,166	45,00	997,470
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,596	35,00	125,860
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	127,112	114,00	14 490,768
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	10,125	114,00	1 154,250
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	210,330	525,00	110 423,250
14.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	5,708	525,00	2 996,700
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,658	525,00	8 220,450
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,126	455,00	3 242,330
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,793	165,00	1 120,845
		Total utilaje de construcții				163 864,79

Total	lei	2 615 506,86
Fondul social	24,00 %	124 368,40
Total	100,00 +	2 739 875,26
Transportarea materialelor	6,00 %	116 006,42
Cheltuieli directe	100,00 +	2 855 881,68
Cheltuieli de regie	4,50 %	128 514,68
Total	100,00 +	2 984 396,36
Beneficiul de deviz	3,00 %	89 531,89
Total	100,00 +	3 073 928,25
TVA	20,00 %	614 785,65

Total deviz:

**3 688 713,
90**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Sala de volei, situat pe teren nr. cad.
9424105282, sat. Valeni, r-nul Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			994,275 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	485,00	994,275
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 091,485 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,00	1 091,485
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,980 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	455,00	25,980
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			212,033 30,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,561
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,226
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,245
6	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			377,992 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	450,00	377,992
7	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			397,495 250,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	84,97	250,657
	2952270004020	Placa vibratoare, greu.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	45,00	146,838
8	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			37,000 0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,50	20,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	165,00	16,500
		2. Fundatii izolate Fi-1 (9 buc), Fi-1a (1 buc), Fi-2 (2 buc), Fi-3 (2 buc), Fi-4 (4 buc), Fi-5 (2 buc), Fi-6 (1 buc)				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,114 101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 324,870 369,385
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 811,765
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,071
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,400
11	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,920 87,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,722
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,980
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,70	2,536
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	245,00	22,050
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 650,00	16,267
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 125,00	2,065
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
12	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			22,140

1	2	3	4	5	6	7
		izolate				6,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
13	CC01D1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,114 5,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,013
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,555
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3			2 387,465 365,880
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 800,00	1 872,654
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,081
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,250
15	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-1 (12 buc)	kg			48,061 8,922
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,922
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,00	28,361
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,00	0,626
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	114,00	9,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,325
16	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-2 (6 buc)	kg			48,061 8,922
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,922
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,00	28,361
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,00	0,626
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	114,00	9,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,325
17	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-3 (4 buc)	kg			48,060 8,921
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,921
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,00	28,361
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,00	0,626
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	114,00	9,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,325
		3. Grinda de fundatie GF-1 (74.5 ml)				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,114 101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 324,593 369,385
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 811,486
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,072

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,400
20	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			139,496 81,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,225
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	58,00	0,290
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,800
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,70	0,951
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,655
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,655
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,500
21	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,443 8,332
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,168
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,525
22	CC02L2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,377 5,933
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,608
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,555
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,168
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,525
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 507,473 441,355
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 800,00	1 900,351
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,167
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	525,00	147,000
		4. Grinda de fundatie GF-2 (24.9 ml)				
24	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,114 101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 324,874 369,385
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 811,765
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,074
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,400

1	2	3	4	5	6	7
26	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			139,522 81,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,224
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	58,00	0,289
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,800
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,70	0,951
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,669
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,669
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,500
27	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,442 8,332
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,073
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,168
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,524
28	CC02L2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,378 5,933
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,608
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,325
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,555
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,168
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,526
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 507,560 441,355
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 800,00	1 900,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,165
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	525,00	147,000
		5. Hidroizolatii				
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,627 3,399
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,00	7,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,020
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,007
31	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi	m2			61,221 10,196
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,196
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,20	48,280
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,054
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,050
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,910
		6. Planseu monolit cota +2.600				
32	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			54,816 35,241
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 650,00	2,325
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	525,00	5,250
33	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			139,591 81,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	71240100107000	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,224
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	58,00	0,291
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,800
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,70	0,951
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,702
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 650,00	4,702
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	525,00	10,500
34	CC02M2	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,187 6,208
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	19,60	20,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,60	0,168
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	525,00	0,526
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20	m3			2 507,621 441,354
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	65,00	29,250
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 800,00	1 900,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,166
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	525,00	147,000
		7. Schelet metalic				
36	CL02A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltime pina la 35 m, asamblati cu suruburi, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			33 517,597 937,966
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,9000	65,00	773,503
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,481
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	84,97	59,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	65,00	45,501
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	32,00	32 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3500	62,00	21,701
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	0,40	1,200
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	6,55	19,650
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	0,40	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	20,00	2,401
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	20,00	3,601
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	7,0000	25,00	175,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3500	114,00	39,901
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	525,00	314,978

1	2	3	4	5	6	7
37	CL04A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate cu suruburi, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			29 638,701 1 875,956
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,8000	65,00	1 547,014
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4000	84,97	118,967
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	84,97	118,967
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	65,00	91,007
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	27,00	27 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	62,00	15,517
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,40	1,800
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	6,55	29,475
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,40	1,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	20,00	1,205
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,00	1,802
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	114,00	28,531
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,3000	525,00	682,614
38	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			27 317,432 1 607,928
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,4000	65,00	1 326,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	65,00	78,000
	2811106301150	Ferme cu zabrele livrate in tronsoane	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2000	62,00	12,400
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,5000	0,40	3,400
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,5000	6,55	55,676
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,5000	0,40	3,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	20,00	1,203
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	25,00	31,248
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	20,00	1,798
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2000	114,00	22,800
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,1000	525,00	577,579
39	CL10A	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 pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi / Pane	t			33 847,525 5 024,775
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	65,00	4 143,750
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,638
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,638
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	65,00	243,750
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	24,00	24 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	62,00	15,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,55	32,750
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	20,00	7,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,00	10,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	114,00	28,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	525,00	4 725,000
40	CL10A	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 pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi / Contravintuiri	t			33 847,526 5 024,775
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	65,00	4 143,750
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	84,97	318,637
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	84,97	318,637
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	65,00	243,750
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	24,00	24 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	62,00	15,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,55	32,750
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,40	2,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	20,00	7,001

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,00	10,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	114,00	28,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	525,00	4 725,000
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Elemente secundare	kg			43,210 17,644
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,310
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,80	0,027
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Carcasa metalica	kg			43,210 17,644
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,310
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,80	0,027
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: scari / Sc-1	kg			41,224 13,395
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	27,00	27,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,310
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,80	0,036
44	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: scari / Sc-2	kg			41,224 13,395
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,896
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	27,00	27,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,310
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,033
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,80	0,036
45	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 920,763 618,582
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,582
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	66,20	794,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	55,60	333,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	52,00	43,680
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	41,00	123,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,500
46	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			401,661 107,250
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	65,00	94,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	55,60	7,506
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,255
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	41,00	6,150
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,20	3,100
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	146,00	277,400
		8. Copertina				

1	2	3	4	5	6	7
47	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,114 101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
48	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			2 326,124 369,384
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	26631021000008	Beton C8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 813,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	525,00	131,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	26,00	10,400
49	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,869 87,221
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,721
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,980
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,70	2,536
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	245,00	22,050
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 650,00	16,348
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 125,00	1,934
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,800
50	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,139 6,632
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,259
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,85	15,221
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
51	CC01D1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,114 5,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,013
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,260
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,20	14,555
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,60	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,196
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3			2 387,429 365,880
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,000
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 800,00	1 872,621
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,078
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,00	15,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	525,00	131,250
53	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea peste 10 kg / Bloc de ancore Ab-4 (8 buc)	kg			48,061 8,922
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,922
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	27,00	28,361
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,707
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	62,00	0,626
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	114,00	9,120
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	25,00	0,325
54	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t			30 349,549 2 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		usoare				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	65,00	2 275,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	65,00	325,000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	27,00	27 540,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,00	27,893
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,40	2,600
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,55	42,573
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,40	2,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	20,00	1,305
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,005
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,845
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	525,00	78,730
55	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 920,733 618,558
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,558
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	66,20	794,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	55,60	333,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	52,00	43,677
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	41,00	123,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,498
56	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			401,660 107,249
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	65,00	94,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	55,60	7,506
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,255
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	41,00	6,149
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,20	3,100
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	146,00	277,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.