

Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat in intravilanul s. Brinza r-n Cahul

(denumirea obiectivului)

Deviz in suma de 373 597,84lei

Coordonat

Antreprenor SC,,Gebhardt-Construct"SRL
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera MAI

Deviz in suma de 373 597,84lei

Confirmat

Beneficiar

" " 2020

" " 2020

DEVIZ № 22

Rezervoare antiincendiare (2*50m3). Lucrari de constructii generale (marca C)

Valoarea de deviz 373 597,84 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. Раздел				
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	3,87	717,18 0,00	2 775,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,91	118,75 118,75	939,28 939,28
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	23,55	539,04 0,00	12 694,50 0,00
4	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	1,90	381,32 0,00	724,50 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,96	1 547,42 508,64	3 032,94 996,94
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	49,10	17,87	877,59

1	2	3	4	5	6	7
		afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,87	877,59
7	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	49,10	44,55 42,66	2 187,59 2 094,79
8	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	2,46	735,57 0,00	1 809,50 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	56,00	8,60 0,00	481,32 0,00

Total Раздел

25 522,72

		2. Placa radierului				
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 B3.5	m3	5,60	1 431,20 259,47	8 014,70 1 453,03
11	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 B15	m3	22,00	1 714,43 253,70	37 717,48 5 581,49
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	35,08	103,64 69,18	3 635,61 2 426,91
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	8,20	28,17 2,60	230,97 21,34
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	53,40	11,71 2,48	625,19 132,62
15	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 503,40	12,83 3,40	19 290,51 5 114,45
16	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	53,28	14,21 4,78	757,21 254,86
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8	kg	81,60	13,06 3,63	1 065,86 296,37

1	2	3	4	5	6	7
		mm inclusiv in fundatii izolate				
Total Placa radierului						71 337,53
		3. Perete monolit				
18	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B15	m3	36,00	1 682,48 221,99	60 569,39 7 991,67
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	231,20	103,74 69,19	23 985,66 15 997,19
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	780,00	15,21 5,71	11 865,93 4 452,50
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 453,40	13,38 3,57	19 444,35 5 195,75
Total Perete monolit						115 865,33
		4. Placi de acoperis PM1				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	7,00	1 828,68 305,60	12 800,79 2 139,19
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	49,72	105,28 69,19	5 234,75 3 440,00
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	140,00	40,61 25,95	5 685,89 3 632,58
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	28,60	28,37 2,58	811,35 73,80

1	2	3	4	5	6	7
26	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	35,60	13,80 3,97	491,32 141,26
27	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	854,40	13,08 3,29	11 175,00 2 808,04

**Total Placi de acoperis
PM1**

36 199,10

		5. Constructii				
28	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pîna la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc	2,00	333,22 126,85	666,44 253,70
29	Pret firmei	Inel din beton armat KLI-15-9	buc	2,00	650,00 0,00	1 300,00 0,00
30	Pret firmei	Inel din beton armat KLI11-15-1	buc	2,00	550,00 0,00	1 100,00 0,00
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (Scara)	kg	126,04	42,46 12,11	5 352,08 1 526,26
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg	26,12	42,45 12,10	1 108,78 315,97
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (Plansa 11, p8)	kg	37,20	42,46 12,11	1 579,62 450,32
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (Capac p.11)	kg	89,40	42,46 12,11	3 796,00 1 082,28
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (Maner p.12)	kg	13,16	42,46 12,09	558,75 159,15
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile	kg	26,20	42,46	1 112,34

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Flansa p.10)			12,10	317,13
37	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,32	213,31 95,50	68,26 30,56
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,32	348,75 219,84	111,60 70,35
39	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	115,40	35,37 6,92	4 081,60 798,59
40	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	8,00	107,80 62,27	862,39 498,18
41	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	25,85 24,79	206,82 198,35
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	20,00	26,93 11,53	538,59 230,64
43	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Mastic asfaltic in 3 grunduri) k=3	m2	20,00	64,75 10,38	1 294,95 207,58
44	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3	1,00	1 428,48 265,24	1 428,48 265,24
Total Constructii						25 166,70

Total	lei	274 091,38
CASM	22,50 %	16 304,84
Total	100,00 +	290 396,22
Transportarea materialelor	10,00 %	17 421,07

Total	100,00 +	307 817,29
Cheltueli de regie	14,50 %	44 633,51
Total	100,00 +	352 450,80
Beneficiu	6,00 %	21 147,04

Total deviz:

373 597,84

Inclusiv salariu

72 465,95

Intocmit

(funcția, semnătura)

0

Verificat

(funcția, semnătura)

D.Susanu

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s. Brinza r-n Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 22

Rezervoare antiincendiare (2*50m3). Lucrari de constructii generale (marca C)

Valoarea de deviz 373 597,84 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 № 22:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,64	57,66	382,86
2.	7123010010200	Betonist	h-om	271,66	57,66	15 663,92
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,05	57,66	348,84
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	304,56	57,66	17 560,93
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,00	57,66	230,64
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	49,72	57,66	2 866,86
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	321,59	57,66	18 542,88
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,60	57,66	207,58
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,85	57,66	798,59
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,75	57,66	100,91
11.	7212030022700	Sudor	h-om	3,17	57,66	182,78
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,45	57,66	3 485,55
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,13	57,66	4 908,60
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	122,02	57,66	7 035,67
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,59	57,66	149,34
Total manopera						72 465,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,77	2,30	10,98
2.	111111	Inel din beton armat KII-15-9	buc	2,00	650,00	1 300,00
3.	111112	Inel din beton armat KIIII1-15-1	buc	2,00	550,00	1 100,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,69	450,00	310,50
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	450,00	13,50
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,77	450,00	346,50
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,48	12,50	6,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,14	3 333,00	466,62
9.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,12	3 333,00	399,96
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,98	3 333,00	3 266,34
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,12	3 333,00	399,96
12.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	3 333,00	0,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	1 176,00	0,50	588,00
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	33,09	174,00	5 757,66

15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,80	0,30	20,34
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	300,00	12,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,20	32,50	6,50
18.	2320187315789	Decofrol	kg	37,92	8,90	337,49
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	102,00	8,04	820,08
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,66	22,50	37,35
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,08	32,50	35,10
22.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,48	13,50	6,48
23.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,00	52,94	158,82
24.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	121,17	22,50	2 726,32
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,85	5,50	26,67
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	22,00	6,77	148,94
27.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	286,84	1,43	410,18
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,24	0,00	0,00
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	0,00	0,00
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	2,30	1,38
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,40	9,50	193,80
32.	2663102100000-1	Beton B3.5	m3	5,80	1 050,00	6 090,00
33.	2663102100000-2	Beton B15	m3	67,44	1 350,00	91 044,00
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,04	0,00	0,00
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
36.	2666122800600	Element prefabricat	buc	2,02	8,50	17,17
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	890,90	9,00	8 018,10
38.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	83,64	9,00	752,76
39.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 906,47	9,00	35 158,23
40.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	54,61	9,00	491,49
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,17	12,94	41,01
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,80	12,94	204,45
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	47,98	12,94	620,87
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	318,12	30,00	9 543,60
45.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	56,00	25,00	1 400,00
46.	2873122004100	Plase sudate	kg	37,17	25,00	929,25
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,55	17,11	385,84
48.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,21	5,50	6,65
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,60	35,00	56,00
50.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	1,21	35,00	42,35
51.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	94,80	0,50	47,40
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	94,80	0,20	18,95
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,59	0,20	0,32
54.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,48	15,00	142,20
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,56	1,90	4,87
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,91	18,90	92,80
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,87	18,90	148,75
58.	4100126202818	Apa	m3	0,99	18,90	18,71
59.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,11	250,00	27,50
Total materiale de constructii						174 210,74

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,10	350,00	385,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,18	8,90	1,60
3.	2922140007000	Macara	h-ut	7,37	300,00	2 211,00

4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,93	350,00	2 775,50
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,02	350,00	7,00
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,24	350,00	2 534,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	36,27	350,00	12 694,50
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,24	75,00	318,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,64	18,26	48,20
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,00	18,26	712,14
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,06	21,36	1,28
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,08	24,36	1,95
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,36	100,00	2 036,00
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,78	52,08	40,62
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,92	74,54	68,58
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,49	200,00	3 098,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,80	171,90	481,32
Total utilaje de construcții						27 414,69

Total:

Total	lei	274 091,38
CASM	22,50 %	16 304,84
Total	100,00 +	290 396,22
Transportarea materialelor	10,00 %	17 421,07
Total	100,00 +	307 817,29
Cheltueli de regie	14,50 %	44 633,51
Total	100,00 +	352 450,80
Beneficiu	6,00 %	21 147,04

Total deviz:

373 597,8

4

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(D.Susanu)
(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectInspectoratul General al Politiei de Frontiera MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat
in intravilanul s. Brinza r-n Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 22**
Rezervoare antiincendiare (2*50m3). Lucrari de constructii generale (marca C)
(formular desfășurat)

№ 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. Раздел				
1	TsC03B 1	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			717,18 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,75 118,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,75
3	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,04 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,04
4	TsD02A 1	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 15-20 cm	100 m3			381,32 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,32
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 547,42 508,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,64
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,78
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3			17,87 17,87

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			44,55 42,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,66
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,90	1,89
8	TsC18A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			735,57 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,57
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,60 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	171,90	8,60
		2. Placa radierului				
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 B3.5	m3			1 431,20 259,47
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	266310210 0000-1	Beton B3.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,90	1,92
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,30
11	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 B15	m3			1 714,43 253,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 0000-2	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 397,86
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,90	1,91
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,64 69,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,94	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,11	1,37
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	174,00	17,41
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 333,00	11,40
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 333,00	1,90
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,90	1,07
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			28,17 2,60
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,28
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,00
14	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			11,71 2,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
15	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in	kg			12,83

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii izolate				3,40
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
16	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,21 4,78
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0790	57,66	4,56
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,06 3,63
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,23
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
		3. Perete monolit				
18	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B15	m3			1 682,48 221,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210 0000-2	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 397,63
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,90	1,91
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,74 69,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,94	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,11	1,37
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	174,00	17,40
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 333,00	11,68
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 333,00	1,73
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,90	1,07
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,21 5,71
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,38 3,57
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		4. Placi de acoperis PM1				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 828,68 305,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	266310210 0000-2	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,21
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,90	2,92
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			105,28 69,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,94	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,11	0,43
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	174,00	22,61
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 333,00	3,35
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 333,00	3,35
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,90	1,07
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	3,98
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	buc			40,61 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 333,00	1,67
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			28,37 2,58
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,28
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,21
26	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,80 3,97
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,34
27	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,08 3,29
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		5. Constructii				
28	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc	buc			333,22 126,85
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280 0600	Element prefabricat	buc	1,0100	8,50	8,59
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,90	0,10
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,30	0,69
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 333,00	0,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	0,00	0,00
	292214000 6700	Macara turn	h-ut	0,5500	350,00	192,50
29	Pret firmei	Inel din beton armat KII-15-9	buc			650,00 0,00
	111111	Inel din beton armat KII-15-9	buc	1,0000	650,00	650,00
30	Pret firmei	Inel din beton armat KIII1-15-1	buc			550,00 0,00
	111112	Inel din beton armat KIII1-15-1	buc	1,0000	550,00	550,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			42,46 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	1200					
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,30	0,03
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4,5,6)	kg			42,45 12,10
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,30	0,03
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg			42,46 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,30	0,03
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg			42,46 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,30	0,03
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Maner p.12)	kg			42,46 12,09
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,19
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,30	0,03
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Flansa p.10)	kg			42,46 12,10
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,57
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,57
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,94	0,13
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,30	0,03
37	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			213,31 95,50
	714102001	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,50

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	32,50	109,69
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	32,50	8,13
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			348,75 219,84
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,84
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,50	116,72
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,50	12,19
39	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			35,37 6,92
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	22,50	23,62
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	35,00	0,37
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,50	0,23
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	12,50	0,05
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	13,50	0,06
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 333,00	3,47
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	5,50	0,06
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	74,54	0,59
40	RCsB30 S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			107,80 62,27
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,7560	57,66	43,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	57,66	18,67
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	250,00	3,44
	410012620 2818	Apa	m3	0,1243	18,90	2,34
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	75,00	39,75
41	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,85 24,79
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	0,00	0,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,56
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,90	0,12
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	24,36	0,24
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,90	0,13
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,93 11,53
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,77	7,45
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	52,94	7,94
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,90	0,01
43	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) (Mastic asfaltic in 3 grunduri) k=3	m2			64,75 10,38
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	10,38
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,04	41,00
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,50	9,69
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	300,00	0,60
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,30	1,02
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,90	0,03
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	2,03
44	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) M100	m3			1 428,48 265,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,43	410,18
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	450,00	346,50
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	450,00	310,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	18,90	5,48
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,36	1,28
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	7,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,26	7,30

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(D.Susanu)

(funcția, semnătura)