

DEVIZ LOCAL № 21
Rezervoare antiincendiare (2x50 m3) Marca CBA

Valoarea de deviz 320 350,71 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari 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	2,3760	507,375	1 205,523
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	7,9100	118,780	939,547
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Перемещение грунта до 10 м, грунт I категории для обратной засыпки)	100 m3	2,4550	433,125	1 063,322
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Обвалование)	100 m3	0,2350	381,149	89,570
5	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	1,9600	224,812	440,632
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	1,9600	887,277	1 739,062

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
7	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 bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	49,1000	17,875	877,643
8	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	49,1000	44,678	2 193,709
9	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	1,4990	556,883	834,768
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	262,2800	10,750	2 819,510
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал)	100 m3	1,4990	99,584	149,277
		<i>Total</i>	Lei			12 352,563
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				12 352,563 4 934,918
		2. Pentru 2 rezervori				
12	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 (Placa radierului) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	5,6000	1 455,341	8 149,907
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	22,0000	1 466,326	32 259,176

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Placa radierului) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
14	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 d4Bp-I (Placa radierului)	kg	8,2000	10,672	87,510
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg	53,4000	15,889	848,467
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg	1 503,4000	14,736	22 153,636
17	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 (каркас Кр) (Placa radierului)	kg	53,2800	16,119	858,846
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)	kg	81,6000	14,966	1 221,252
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 (Опалубка днища) (Placa radierului)	m2	35,0800	101,759	3 569,689
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	36,0000	1 434,616	51 646,164

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Perete monolit). Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
21	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 (Perete monolit)	kg	780,0000	17,117	13 351,330
22	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 (Perete monolit)	kg	1 456,4000	15,252	22 213,536
23	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 (Опалубка стен) (Perete monolit)	m2	231,3200	101,760	23 539,218
24	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 d5Bp-I (Placa de acoperis PM1)	kg	28,6000	10,673	305,248
25	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 (Placa de acoperis PM1)	kg	35,6000	15,646	556,997
26	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	kg	854,4000	14,954	12 776,749

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante (Placa de acoperis PM1)				
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (Placa de acoperis PM1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	7,0000	1 533,963	10 737,743
28	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 (Placa de acopersi PM1)	m2	49,7200	101,761	5 059,572
29	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	2,0000	412,865	825,731
30	Pretul furnizorului	KII-15-9	buc	2,0000	780,000	1 560,000
31	Pretul furnizorului	KIIPI-15-1	buc	2,0000	912,000	1 824,000
32	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	126,0400	32,896	4 146,246
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4, 5, 6)	kg	26,1200	32,896	859,251
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg	37,2000	32,896	1 223,742
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	89,4000	32,896	2 940,924

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)				
36	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	13,1600	32,896	432,914
37	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	26,2000	32,896	861,882
38	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	0,3180	194,179	61,749
39	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	0,3180	354,013	112,576
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГООТ103-7, 1BUC.) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	115,4000	24,883	2 871,474
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	8,0000	238,731	1 909,850
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	26,226	209,811
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	20,0000	18,476	369,521

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)				
44	IzF04F k=3	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	20,0000	119,753	2 395,066
45	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,0000	2 237,162	2 237,162
		<i>Total</i>	Lei			234 176,939
		Total Pentru 2 rezervori Inclusiv salariu				234 176,939 64 056,159

		Total	Lei	246 529,54
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	15 523,00
		Cheltuieli de transport	8 %	12 973,83
		Cheltuieli directe		275 026,37
		Cheltuieli de regie	12 %	33 003,16
		Beneficiu de deviz	4 %	12 321,18
		Total		320 350,71
		Total deviz: Inclusiv salariu	320 350,71	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 21
Rezervoare antiincendiare (2x50 m3) Marca CBA

Valoarea de deviz 320 350,71 Lei

№ 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 № 21:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6400	57,66	382,862
2.	7123010010200	Betonist	h-om	271,6600	57,66	15 663,916
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,0480	57,66	348,728
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	306,4467	57,66	17 669,715
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,0000	57,66	230,640
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	331,9260	57,66	19 138,853
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,6000	57,66	207,576
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,8480	57,66	798,476
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7395	57,66	100,299
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,1812	57,66	183,429
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,4428	57,66	3 485,132
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,5865	57,66	4 934,918
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,8047	57,66	5 697,078
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5920	57,66	149,455
		Total manopera				68 991,12

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,7718	10,40	49,626
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0030	303,00	0,909
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6868	291,00	199,859
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	221,50	5,316
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7676	221,50	170,023
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,4847	83,33	40,390
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1581	2 916,60	461,115
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1212	2 916,60	353,492
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,1064	2 916,60	3 226,925
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	2 916,60	2,917
11.	2010237318750	Distantieri	buc	1 184,9120	0,50	592,456
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	31,6120	165,00	5 215,980
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,8000	0,50	33,900
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0360	500,00	18,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,1908	19,35	3,692
16.	2320187315789	Decofrol	kg	37,9344	8,70	330,030
17.	23203226000344	Mastic asfaltic, in 3 grunduri	kg	102,0000	20,12	2 052,240

18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,6536	24,38	40,315
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,0748	27,93	30,019
20.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,4847	38,33	18,579
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,0000	3,50	10,500
22.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	121,1700	12,50	1 514,625
23.	25137366010040	Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ΓOCT103-7	buc	1,0000	58,10	58,100
24.	26141226019143	Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm	m2	22,0000	5,83	128,260
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	286,8400	1,35	387,234
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,2400	1,35	9,774
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 350,00	1,880
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	1,46	0,876
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,4000	2,50	51,000
30.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0353	1 086,18	1 124,522
31.	26631021000012	Beton B3,5	m3	5,7974	1 086,18	6 297,020
32.	26631021000013	Beton B15	m3	67,7319	1 086,18	73 569,035
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	855,00	10,260
34.	2666122800600	Element prefabricat	buc	2,0200	125,00	252,500
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	890,9090	10,85	9 666,364
36.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	83,6400	10,85	907,494
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	3 909,5550	10,85	42 418,671
38.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	54,6120	10,85	592,540
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,1812	12,92	41,100
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,8060	12,92	204,214
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,5488	13,75	667,546
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	318,1200	20,30	6 457,836
43.	28731220041014	Plase sudate d4Bp-I	kg	8,2820	7,50	62,115
44.	28731220041024	Plase sudate d5Bp-I	kg	28,8860	7,50	216,645
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,2896	12,77	322,949
46.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,2117	18,33	22,210
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5906	37,50	59,647
48.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2117	37,50	45,439
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	94,8360	1,40	132,770
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	94,8360	0,60	56,902
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,5806	45,83	72,439
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,4836	28,70	272,180
53.	30	KII-15-9	buc	2,0000	780,00	1 560,000
54.	31	KIIMI-15-1	buc	2,0000	912,00	1 824,000
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5450	1,87	4,760
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,9100	20,10	98,691
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,8890	20,10	158,569
58.	4100126202818	Apa	m3	0,9944	20,10	19,987
59.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1056	250,00	26,400
		Total materiale de constructii				162 172,84

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,1000	268,69	295,559
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1800	15,00	2,700
3.	2922140007000	Macara	h-ut	5,9785	268,69	1 606,362

4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,2436	247,50	2 040,291
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	247,50	4,455
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,2919	206,25	1 503,954
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8566	247,50	212,008
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,2400	322,00	1 365,280
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,6400	5,50	14,520
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,0000	5,50	214,500
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	185,50	10,574
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0800	18,50	1,480
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,3644	36,45	742,282
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7800	40,32	31,450
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9232	21,84	20,163
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,5000	309,00	4 480,500
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,1140	215,00	2 819,510
		Total utilaje de construcții				15 365,58

Total	Lei	246 529,54
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	15 523,00
Cheltuieli de transport	8 %	12 973,83
Cheltuieli directe		275 026,37
Cheltuieli de regie	12 %	33 003,16
Beneficiu de deviz	4 %	12 321,18
Total		320 350,71

Total deviz: **320 350,71**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sectorului al Politiei de Frontiera
Valea Mare raionul Ungheni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari 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			507,375
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	247,50	507,38
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			118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Перемещение грунта до 10 м, грунт I категории для обратной засыпки)	100 m3			433,125
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	206,25	433,13
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Обвалование)	100 m3			381,149
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	247,50	381,15
5	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			224,812
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	206,25	224,81
6	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			887,277
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	36,45	378,72
7	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 bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
8	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			44,678
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
9	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			556,883
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	247,50	556,88

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			10,750
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	215,00	10,75
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал)	100 m3			99,584
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	303,00	0,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	247,50	81,68
		2. Pentru 2 rezervori				
12	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 B3,5 (Placa radierului) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 455,341
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000012	Beton B3,5	m3	1,0250	1 086,18	1 124,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	268,69	67,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,50	2,20
13	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 (Placa radierului) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 466,326
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000013	Beton B15	m3	1,0250	1 086,18	1 130,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	309,00	77,25
14	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 d4Bp-I (Placa radierului)	kg			10,672
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041014	Plase sudate d4Bp-I	kg	1,0100	7,50	7,58
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,85	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	268,69	0,16
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg			15,889
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Placa radierului)	kg			14,736
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
17	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			16,119

1	2	3	4	5	6	7
		barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	57,66	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (каркас Кр) (Placa radierului)	kg			14,966
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
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 (Опалубка днища) (Placa radierului)	m2			101,759
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,83	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,70	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,92	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,77	1,02
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 916,60	10,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 916,60	1,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
20	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 (Perete monolit). Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 434,616
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000013	Beton B15	m3	1,0250	1 086,18	1 130,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,50	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	309,00	77,25
21	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Perete monolit)	kg			17,117
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
22	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Perete monolit)	kg			15,252
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	268,69	0,27
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			101,760

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка стен) (Perete monolit)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,83	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,70	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,92	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,77	1,02
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 916,60	10,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 916,60	1,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
24	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 d5Bp-I (Placa de acoperis PM1)	kg			10,673
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	28731220041024	Plase sudate d5Bp-I	kg	1,0100	7,50	7,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,85	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	268,69	0,16
25	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 (Placa de acoperis PM1)	kg			15,646
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	268,69	0,27
26	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 (Placa de acoperis PM1)	kg			14,954
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,85	11,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,75	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	268,69	0,27
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 (Placa de acoperis PM1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 533,963
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021000013	Beton B15	m3	1,0250	1 086,18	1 146,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,10	3,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,50	3,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	268,69	75,23
28	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 (Placa de acopersi PM1)	m2			101,761
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,83	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,70	0,86
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,92	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,77	1,02
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	165,00	16,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 916,60	10,21
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 916,60	1,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,70	1,04
29	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			412,865
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	855,00	5,13
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	125,00	126,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	1,46	0,44
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	2 916,60	1,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	221,50	1,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,35	3,10
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	268,69	147,78
30	Pretul furnizorului	KI1-15-9	buc			780,000
	30	KI1-15-9	buc	1,0000	780,00	780,00
31	Pretul furnizorului	KI11-15-1	buc			912,000
	31	KI11-15-1	buc	1,0000	912,00	912,00
32	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			32,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,30	20,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,40	0,16
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Elemente metalice pp 4, 5, 6)	kg			32,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,30	20,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,40	0,16
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 11, p8)	kg			32,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,30	20,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,40	0,16
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac p.11)	kg			32,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,30	20,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,40	0,16
36	CL18A	Confecții 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			32,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,30	20,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,40	0,16
37	CL18A	Confecții 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			32,896
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,30	20,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,87	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,40	0,16
38	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			194,179
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	27,93	94,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	19,35	4,64
39	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			354,013
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	24,38	126,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	19,35	6,97
40	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГОCT103-7, 1BUC.) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			24,883
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	12,50	13,12
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	37,50	0,39
	25137366010040	Garnitura de etansare Dy=630x8, L=470 ГОCT103-7	buc	0,008253	58,10	0,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	83,33	0,35
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	38,33	0,16
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 916,60	3,06
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	18,33	0,19
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	21,84	0,17
41	RCsB30S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			238,731
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	57,66	43,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	57,66	18,68
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	250,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	20,10	2,50
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	322,00	170,66
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,226
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	221,50	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 350,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	18,50	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
43	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 (Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm)	m2			18,476
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26141226019143	Plasa din fibre de sticla CC-1 latimea 500 mm	m2	1,1000	5,83	6,41
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,10	0,01
44	IzF04F k=3	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			119,753
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	10,38
	23203226000344	Mastic asfaltic, in 3 grunduri	kg	1,7000	20,12	102,61
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,50	2,55
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,32	1,57
45	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 237,162
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 086,18	1 124,52
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	387,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	221,50	170,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	291,00	199,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,10	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	185,50	10,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	247,50	4,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	268,69	67,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,50	2,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.