

**Reparatia capitala si
consolidarea peretelui de sprijin
si a acceselor pietonale aflate in
proximitatea I.P. Complexul
Educational, Scoala Primara-
Gradinita "Ilie Fulga", or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Constructii din beton armat**

Valoarea de deviz 2 904 946,639 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sectiunea A-A, B-B				
1	AcD18B	Montarea tevii, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Teava scurgere ϕ 80 mm / exclusiv fittinguri Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m	1,200	64,017	76,820
2	AcD18B	Montarea tevii, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Teava drenaj ϕ 100 perforata 180* / exclusiv fittinguri Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m	150,300	57,828	8 691,489
3	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu prundis de rau fr. 5-20 mm	m ³	18,900	383,106	7 240,695
4	AcF08A	Strat de geotextil	m ²	188,800	20,079	3 790,953

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	327,500	576,642	188 850,124
		Total Sectiunea A-A, B-B Inclusiv salariu				208 650,081 26 285,423
		2. Rost deformational				
6	CD14A	Fixarea rosturilor de dilatatie tip Water stop sau analog pentru pereti, cu o latime desfasurata cuprinsa intre 30 si 50 cm, inclusiv, fara protectie antifoc / norma modificata, vezi resursele Material marunt (piulite, cositor, apa tare, stearina)=1,030	m	36,700	273,255	10 028,471
7	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri bituminoase Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m	73,400	29,336	2 153,244
		Total Rost deformational Inclusiv salariu				12 181,715 4 283,331
		3. Scara exterioara nr.6				
8	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,204	3 290,745	671,312
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	13,600	201,004	2 733,654
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,137	2 184,672	299,300
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	23,210	51,379	1 192,500
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,137	216,482	29,658

1	2	3	4	5	6	7
13	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	20,350	20,102	409,076
14	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,204	1 703,564	347,527
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	628,392	754,070
16	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	94,500	125,613	11 870,451
17	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	14,200	15,697	222,899
18	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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	339,170	29,330	9 947,883
19	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	13,650	3 840,981	52 429,390
20	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	28,400	4,669	132,609

1	2	3	4	5	6	7
21	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	28,400	97,210	2 760,766
22	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	28,400	34,616	983,094
		Total Scara exterioara nr.6 Inclusiv salariu				84 784,189 16 256,878
		4. Scara exterioara nr.9				
23	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,204	3 290,745	671,312
24	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	13,600	201,004	2 733,654
25	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,137	2 184,672	299,300
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	23,210	51,379	1 192,500
27	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,137	216,482	29,658
28	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	20,350	20,102	409,076

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
29	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,204	1 703,564	347,527
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	628,392	754,070
31	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	94,500	125,613	11 870,451
32	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	14,200	15,697	222,899
33	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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	339,170	29,330	9 947,883
34	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	13,650	3 840,981	52 429,390
35	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	28,400	4,669	132,609
36	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	28,400	97,210	2 760,766

1	2	3	4	5	6	7
		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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
37	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	28,400	34,616	983,094
		Total Scara exterioara nr.9 Inclusiv salariu				84 784,189 16 256,878
		5. Perete de sprijin Ps-1				
38	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,736	3 290,272	2 421,640
39	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	31,600	201,004	6 351,726
40	TsC35A11	Excavat Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,449	2 185,145	981,130
41	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	76,330	51,385	3 922,200
42	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,449	218,425	98,073
43	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	60,300	20,100	1 212,054

1	2	3	4	5	6	7
44	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,603	1 703,381	1 027,139
45	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	4,960	118,527	587,893
46	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	6,200	1 921,962	11 916,166
47	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	79,400	105,342	8 364,151
48	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executandu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	79,400	232,968	18 497,642
49	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	31,250	17,119	534,980
50	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg	2 348,140	29,480	69 222,831

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
51	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	38,690	3 840,924	148 605,331
52	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	161,200	4,669	752,641
53	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	161,200	97,210	15 670,313
54	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	161,200	34,616	5 580,100
		Total Perete de sprijin Ps-1 Inclusiv salariu				295 746,010 52 007,125
		6. Perete de sprijin Ps-2				
55	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	2,420	3 290,330	7 962,598
56	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu	m3	103,500	201,004	20 803,914

1	2	3	4	5	6	7
		maluri nesprijinite				
57	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	1,465	2 185,174	3 201,280
58	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	249,100	51,391	12 801,600
59	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,465	218,355	319,890
60	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	199,000	20,100	3 999,980
61	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,990	1 703,514	3 389,992
62	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	20,400	118,262	2 412,543
63	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	21,400	1 921,836	41 127,297
64	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	275,000	105,406	28 986,700

1	2	3	4	5	6	7
65	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	275,000	233,010	64 077,887
66	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	96,805	17,119	1 657,173
67	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7 346,750	29,480	216 581,737
68	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	125,150	3 840,915	480 690,498
69	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	570,600	4,669	2 664,192
70	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) / k=2 pentru 2 straturi	m2	570,600	97,211	55 468,523

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
71	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2	570,600	34,616	19 751,890
		Total Perete de sprijin Ps-2 Inclusiv salariu				965 897,694 172 844,702
		7. Perete de sprijin Ps-3				
72	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,300	3 290,320	987,096
73	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	12,800	201,004	2 572,851
74	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,118	2 185,508	257,890
75	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	20,100	51,403	1 033,200
76	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,118	217,534	25,669
77	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	31,000	20,100	623,112
78	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,310	1 703,332	528,033

1	2	3	4	5	6	7
79	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	3,600	119,569	430,449
80	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,900	1 922,297	1 730,067
81	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	43,200	105,373	4 552,094
82	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confecționate în ateliere de șantier pentru beton aparent cu textură netedă, la construcții având înălțimea până la 20 m, etansarea cofrajelor executându-se cu baghete de cauciuc în elemente verticale (pereți, stâlpi), beton aparent de calitate I	m2	43,200	232,936	10 062,836
83	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	14,990	17,119	256,620
84	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	404,730	29,480	11 931,547
85	CA04F01	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier	m3	10,900	3 841,037	41 867,307

1	2	3	4	5	6	7
		conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				
86	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	61,200	4,669	285,731
87	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	61,200	97,210	5 949,233
88	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	61,200	34,616	2 118,500
		Total Perete de sprijin Ps-3 Inclusiv salariu				85 212,235 19 011,543
		8. Scara exterioara nr.7				
89	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,433	3 290,647	1 424,850
90	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	28,800	201,004	5 788,915
91	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20	100 m3	0,120	2 186,667	262,400

1	2	3	4	5	6	7
		m				
92	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	20,400	51,397	1 048,500
93	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,120	219,450	26,334
94	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	60,100	20,100	1 208,034
95	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,601	1 703,423	1 023,757
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,920	628,336	578,069
97	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	29,400	125,424	3 687,464
98	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	72,400	105,368	7 628,615
99	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	57,000	15,704	895,126
100	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	445,460	29,330	13 065,186

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
101	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	4,730	17,114	80,949
102	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	219,670	29,481	6 476,033
103	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	9,200	3 841,068	35 337,824
104	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	67,800	4,669	316,558
105	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	67,800	97,211	6 590,880
106	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	67,800	34,616	2 346,964
		Total Scara exterioara nr.7				87 786,458

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				21 523,702
		9. Scara exterioara nr.8				
107	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,444	3 290,486	1 460,976
108	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	29,600	201,004	5 949,718
109	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,124	2 185,565	271,010
110	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	21,100	51,398	1 084,500
111	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,124	217,734	26,999
112	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	61,600	20,100	1 238,185
113	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,616	1 703,500	1 049,356
114	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,950	628,157	596,749
115	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	31,500	125,720	3 960,171

1	2	3	4	5	6	7
116	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	74,300	105,330	7 826,003
117	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	60,830	15,705	955,345
118	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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	503,240	29,330	14 760,035
119	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	4,730	17,114	80,949
120	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	232,480	29,479	6 853,215
121	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	9,900	3 840,925	38 025,155
122	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	m2	69,600	4,669	324,984

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (subif) intr-un strat				
123	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	69,600	97,212	6 765,933
124	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2	369,600	34,616	12 794,074
		Total Scara exterioara nr.8 Inclusiv salariu				104 023,357 26 451,088

	Total	lei	1 929 065,928
	Asigurarea sociala	24,00 %	85 180,961
	Cheltuieli de transport	4,00 %	57 503,285
	Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	28 751,643
	Cheltuieli de regie	9,50 %	183 261,263
	Beneficiu	6,00 %	137 025,786
	TOTAL	100,00 +	2 420 788,866
	TVA	20,00 %	484 157,773
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 904 946,639

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
consolidarea peretelui de sprijin
si a acceselor pietonale aflate in**

Formular Nr.3

**proximitatea I.P. Complexul
Educational, Scoala Primara-
Gradinita "Ilie Fulga", or.
Stauceni, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Constructii din beton armat**

Valoarea de deviz 2 904 946,639 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	19,880	64,84	1 289,019
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 182,254	64,84	76 657,353
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	751,620	64,84	48 735,038
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	907,040	64,84	58 812,474
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	596,400	64,84	38 670,576
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	49,995	64,84	3 241,676
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	195,076	64,84	12 648,727
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	40,370	64,84	2 617,591
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	509,492	64,84	33 035,461
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	470,464	64,84	30 504,884
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,286	64,84	731,784
12.	9312040019600	Sapator	h-om	739,915	64,84	47 976,087
		Total manopera				388 638,134

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	520,00	2,080
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,910	430,00	2 111,300
3.	1421102200068-20-40	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	376,625	385,00	145 000,625
4.	1421402200408-3	Prundis de rau fr. 5-20 mm	m3	19,372	320,00	6 199,040
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,817	4 500,00	3 676,500
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,220	5 500,00	6 710,000
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,220	4 500,00	5 490,000
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,795	3 000,00	2 385,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	3 707,798	1,00	3 707,798
10.	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	39,760	265,00	10 536,400
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	58,195	120,00	6 983,400
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	32,487	285,00	9 258,795
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 231,072	1,00	2 231,072
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,184	100,00	118,400
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,400	33,00	112,200
16.	2320156200901	Motorina	kg	79,520	28,00	2 226,560
17.	2320167317232	Diclorețan	kg	3,554	145,00	515,330
18.	2320187315789	Decofrol	kg	98,779	10,00	987,790

19.	2320316202430	Parafina	kg	19,880	42,50	844,900
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 356,480	25,00	83 912,000
21.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	296,160	6,80	2 013,888
22.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,771	55,00	42,405
23.	2430226103000b	Chit bituminos	kg	11,561	38,50	445,099
24.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	226,806	2,10	476,293
25.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	9,940	30,00	298,200
26.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,391	65,00	90,415
27.	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	119,280	90,00	10 735,200
28.	2521216700000-100	Teava drenaj φ100 perforata 180*	m	160,971	28,40	4 571,576
29.	2521216700000-80	Teava scurgere φ80	m	1,285	34,20	43,947
30.	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	198,800	16,50	3 280,200
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	671,296	1,00	671,296
32.	2663102100000-30/37-	Beton C30/37 XF1	m3	232,332	3 150,00	731 845,800
33.	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	29,505	1 420,00	41 897,100
34.	2682122601626g	Geotextil	m2	192,576	14,60	2 811,610
35.	2682132601626-m	Membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2	1 441,664	19,00	27 391,616
36.	2710403642287	Rost deformational Water stop	m	39,691	135,00	5 358,285
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	306,203	10,00	3 062,030
38.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	12 483,279	23,80	297 102,040
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	28,663	30,00	859,890
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	124,775	15,00	1 871,625
41.	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	39,760	56,50	2 246,440
42.	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	18,687	42,50	794,197
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	41,708	24,00	1 000,992
44.	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	12,872	36,80	473,690
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	246,948	0,60	148,169
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	246,948	0,60	148,169
47.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	226,806	6,45	1 462,899
48.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,117	62,00	255,254
49.	2874125886734	Nituri POP	buc	226,806	0,50	113,403
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	24,695	36,00	889,020
51.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	38,633	5,00	193,165
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,880	10,00	198,800
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38,032	25,00	950,800
54.	4100126202818	Apa	m3	33,177	25,00	829,425
		Total materiale de constructii				1 574 152,4 30

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	139,343	120,00	16 721,160
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	69,671	80,00	5 573,680
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,270	35,00	79,450
4.	2922140007000	Macara	h-ut	89,320	550,00	49 126,000
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	53,100	280,00	14 868,000
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,841	600,00	504,600
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	11,400	50,00	570,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	132,684	50,00	6 634,200
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	42,699	120,00	5 123,880
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	25,667	50,00	1 283,350
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	13,591	410,00	5 572,310
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,463	500,00	8 231,500
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	24,750	900,00	22 275,000
		Total utilaje de constructii				149 536,627

Total	lei	1 929 065,92 8
Asigurarea sociala	24,00 %	85 180,961
Cheltuieli de transport	4,00 %	57 503,285
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	28 751,643
Cheltuieli de regie	9,50 %	183 261,263
Beneficiu	6,00 %	137 025,786
TOTAL	100,00 +	2 420 788,86 6
TVA	20,00 %	484 157,773

Total deviz:

**2 904 946,
639**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala si consolidarea peretelui de sprijin si a acceselor pietonale aflate in proximitatea I.P. Complexul Educational, Scoala Primara-Gradinita "Ilie Fulga", or. Stauceni, mun. Chisinau**

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. Sectiunea A-A, B-B				
1	AcD18B	Montarea tevii, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm / Teava scurgere φ80 mm / exclusiv fittinguri Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m			64,017
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	64,84	21,398
	2521216700000-80	Teava scurgere φ80	m	1,0500	34,20	36,623
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	65,00	0,596
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0230	145,00	3,383
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	5,00	1,275
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	33,00	0,743
2	AcD18B	Montarea tevii, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de	m			57,828

1	2	3	4	5	6	7
		75-125 mm / Teava drenaj ϕ 100 perforata 180* / exclusiv fittinguri Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	64,84	21,397
	2521216700000-100	Teava drenaj ϕ 100 perforata 180*	m	1,0500	28,40	30,416
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	65,00	0,597
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	145,00	3,402
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	5,00	1,275
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	33,00	0,741
3	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu prundis de rau fr. 5-20 mm	m3			383,106
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,114
	1421402200408-3	Prundis de rau fr. 5-20 mm	m3	1,0250	320,00	327,992
4	AcF08A	Strat de geotextil	m2			20,079
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,84	5,187
	2682122601626g	Geotextil	m2	1,0200	14,60	14,892
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3			576,642
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,192
	1421102200068-20-40	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	385,00	442,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
		2. Rost deformational				
6	CD14A	Fixarea rosturilor de dilatatie tip Water stop sau analog pentru pereti, cu o latime desfasurata cuprinsa intre 30 si 50 cm, inclusiv, fara protectie antifoc / norma modificata, vezi resursele Material marunt (piulite, cositor, apa tare, stearina)=1,030	m			273,255
	7213050013100	Timichigi	h-om	1,1000	64,84	71,324
	2710403642287	Rost deformational Water stop	m	1,0500	135,00	146,002
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,0000	0,50	3,090
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	6,0000	6,45	39,861
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	6,0000	2,10	12,978
7	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri bituminoase Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m			29,336
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,84	19,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2430226103000b	Chit bituminos	kg	0,1500	38,50	6,064
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	55,00	0,578
		3. Scara exterioara nr.6				
8	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,745
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,471
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 136,275
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
10	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 184,672
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 184,672
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,379

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,379
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			216,482
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,401
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	197,080
13	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			20,102
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,102
14	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,564
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,799
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,765
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			628,392
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,192
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
16	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			125,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	285,00	37,050
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,524
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,529
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
17	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			15,697
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,542
18	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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			29,330
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,84	3,761
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
19	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 840,981
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,476
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,180
	2663102100000-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,462

1	2	3	4	5	6	7
	30/37-					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
20	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,011
21	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,120
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,299
22	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368
		4. Scara exterioara nr.9				
23	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,745
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,471
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 136,275
24	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
25	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 184,672
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 184,672
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,379
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,379
27	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			216,482
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,401
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	197,080
28	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			20,102

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,102
29	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,564
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,799
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,765
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			628,392
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,192
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
31	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			125,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	285,00	37,050
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,524
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,529
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
32	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,697
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,260
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,542
33	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,330
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,84	3,761
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
34	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 840,981
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,476
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,180
	2663102100000-30/37-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,462
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
35	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,011
36	IzF04F	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,120
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,299
37	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368
		5. Perete de sprijin Ps-1				
38	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,272
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,348
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 135,924
39	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
40	TsC35A11	Excavat Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren cat.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 185,145
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 185,145
41	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,385
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,385
42	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			218,425
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,494
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	1,158
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	197,773
43	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			20,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,100
44	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,381
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,839
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,542
45	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			118,527

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,313
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,081
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,605
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,536
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,544
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	9,980
46	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 921,962
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,146
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 420,00	1 470,158
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,524
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
47	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			105,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,477
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,472
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,744
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
48	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			232,968
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,242
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,5000	64,84	97,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,936
	2020112928000	Panou de cofraj cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte	m2	0,1000	265,00	26,500
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,008
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,477
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,472
	2320316202430	Parafina	kg	0,0500	42,50	2,125
	2320156200901	Motorina	kg	0,2000	28,00	5,600
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,5000	16,50	8,250
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,1000	56,50	5,650
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,0470	42,50	1,998
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,3000	90,00	27,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	24,00	1,200
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0250	30,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	10,00	0,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	550,00	11,000
49	CC02I	Armatari 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			17,119
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,225
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
50	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,480
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
51	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 840,924
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,177
	2663102100000-30/37-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,413
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	153,997
52	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,010
53	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,120
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
54	CR39A	Protejarea izolatiiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368
		6. Perete de sprijin Ps-2				

1	2	3	4	5	6	7
55	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,330
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,330
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 136,000
56	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
57	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 185,174
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 185,174
58	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,391
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,391
59	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			218,355
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,474
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	1,065
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	197,816
60	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			20,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,100
61	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,514
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,895
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,618
62	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			118,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,412
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,392
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
63	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 921,836
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,146
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 420,00	1 470,032
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,525
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
64	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			105,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,758
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
65	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			233,010
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,242
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,5000	64,84	97,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,936
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte	m2	0,1000	265,00	26,500
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,500
	2320316202430	Parafina	kg	0,0500	42,50	2,125
	2320156200901	Motorina	kg	0,2000	28,00	5,600
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,5000	16,50	8,250
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,1000	56,50	5,650
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,0470	42,50	1,997
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,3000	90,00	27,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	24,00	1,200
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0250	30,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	10,00	0,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	550,00	11,000
66	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			17,119
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,224
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,194
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
67	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,480
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
68	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 840,915
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,474

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2663102100000-30/37-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
69	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,010
70	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,211
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,120
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
71	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368
		7. Perete de sprijin Ps-3				
72	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,320
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 136,000
73	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
74	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 185,508
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 185,508
75	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,403
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,403
76	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			217,534
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,229
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	198,305
77	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	m3			20,100

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,100
78	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,332
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,848
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,484
79	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			119,569
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	6,111
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
80	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 922,297
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,146
	2663102100000-8/10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 420,00	1 470,489
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,528
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,000
81	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			105,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,479
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,475
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,771
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
82	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executandu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			232,936
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,242
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,5000	64,84	97,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,936
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,1000	265,00	26,500

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	5,972
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,479
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,475
	2320316202430	Parafina	kg	0,0500	42,50	2,125
	2320156200901	Motorina	kg	0,2000	28,00	5,600
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,5000	16,50	8,250
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,1000	56,50	5,650
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,0470	42,50	1,997
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,3000	90,00	27,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	24,00	1,200
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0250	30,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	10,00	0,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	550,00	11,000
83	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	kg			17,119
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,224
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
84	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,480
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,194
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
85	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 841,037
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2663102100000-30/37-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,523
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,862
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
86	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,010
87	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,119

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
88	CR39A	Protejarea izolațiilor cu membrana profilată cu crampoane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilată cu crampoane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368
		8. Scara exterioara nr.7				
89	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,647
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,388
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 136,259
90	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
91	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 186,667
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 186,667
92	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,397
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,397
93	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			219,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,450
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	200,000
94	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			20,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,100
95	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,423
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,908
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,514
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			628,336
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,205
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,783
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,348
97	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			125,424
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	285,00	37,050
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,439
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,425

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
98	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			105,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,475
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,470
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,775
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
99	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,704
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,259
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
100	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,330
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,84	3,761
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,194
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,549
101	CC02I	Armatari 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	kg			17,114
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,192
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,249
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,149
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
102	CC02J2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,481
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,551
103	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 841,068
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2663102100000-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,554

1	2	3	4	5	6	7
	30/37-					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,861
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
104	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,010
105	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,211
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,119
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
106	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilata cu cramioane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368
		9. Scara exterioara nr.8				
107	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 290,486
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	64,84	154,360
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	280,00	3 136,126
108	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,004
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	64,84	201,004
109	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 185,565
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	410,00	2 185,565
110	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			51,398
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	900,00	51,398
111	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			217,734
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	64,84	19,347
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	520,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	600,00	198,387
112	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			20,100

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,100
113	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 703,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,877
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,623
114	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			628,157
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,225
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,274
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,758
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
115	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			125,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,84	55,114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,311
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	285,00	37,050
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,571
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,587
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
116	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			105,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,630
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,310
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,00	0,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,482
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,478
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,723
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
117	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,705
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,259
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,552
118	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,330
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,84	3,761
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
119	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			17,114

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,192
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,249
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,149
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
120	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,479
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,194
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,80	24,395
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,549
121	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C30/37 XF1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 840,925
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2663102100000-30/37-	Beton C30/37 XF1	m3	1,0200	3 150,00	3 309,409
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,864
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
122	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			4,669
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	6,80	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,011
123	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) / k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			97,212
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	7,781
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,680
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,121
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
124	CR39A	Protejarea izolatiilor cu membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2			34,616
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132601626-m	Membrana profilata cu crampoane d400g/m2	m2	1,1200	19,00	21,280
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,0100	36,80	0,368

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.