

Investitor**Obiect****Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/2023001 1-1-1
Stratul de sol vegetal.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300

INTOCMIT
Antreprenor
N. Jaman

APROBAT:
Investitor
L. Andrusceac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Investitor**Obiect****Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/2023002 7--1--1
Stratul de sol mineral
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (15,0m3:0,15=100,0 m2)	100m2	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe	100 m3	

1	2	3	4	5
		senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (subsolului si fundatiilor cladirilor)		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (albiei pentru imbracaminte rutiera)	100 m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (albiei pentru zona verde)	100 m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (canal de scurgere)	100 m3	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800

INTOCMIT
Antreprenor
N. Jaman

APROBAT:
Investitor
L. Andrusceac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Investitor
Obiect

Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/2023003 7-2-1
Amenajarea teritoriului.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Tufe - 18 buc		
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300
2	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Ienupar cazacesc)	buc	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000
	111100010003	Ienupar cazacesc	buc	1,0400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100
		2. Copaci - 4 buc		
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Mesteacan veracos)	buc	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500
	111100010001	Mesteacan veracos	buc	1,0400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400
		3. Gazon obisnuit - 60,0 m2		
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1100
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100 m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700
	1212121212121	apa	m3	1,5000
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700
		4. Gard de protectie (eurogard), h=1,85 m (117,0 m)		
8	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard Eco zincat Dn4,5 mm,	m	

1	2	3	4	5
		h=1,85 m)		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800
	27107037051	Panou din sirma de otel Dn4,5 Zn	m2	1,8500
	27321036060	Stilp ECO 18 L=2,4 m	buc	0,4103
	281110630205	Capac pentru stilpuri 60x40	buc	0,4103
	4113222025	Element de fixare ECO 40 Zn	buc	1,64103
	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	0,02954
		5. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)		
9	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m)	m2	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800
	287312205193	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	1,0000
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
		6. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)		
11	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m)	m2	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800
	287312205194	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,0000
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
		7. Canal de scurgere (deshis) - 57,0 m		
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
14	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 B15	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000

INTOCMIT
Antreprenor
N. Jaman

APROBAT:
Investitor
L. Andrusceac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

WinCmera2000
Formular Nr.5**Investitor****Obiect****Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/2023004 7-3-1
Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (PB100.30.15)	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080
	266612280131	Bordura beton pentru trotuare BR100.30.15	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060

INTOCMIT
Antreprenor
N. Jaman

APROBAT:
Investitor
L. Andrusceac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Investitor
Obiect

Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/2023005 7-4-1
Demolarea cladirii si edificiilor.
 (formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (demontarea gardului)	m	
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800
2	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640

INTOCMIT
Antreprenor
N. Jaman

APROBAT:
Investitor
L. Andrusceac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Investitor
Obiect

Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/20230101 2-1-1
Statie de epurare. Lucrari generale de constructi. (Marca SAC).
 (formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de pamint		
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600

1	2	3	4	5
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,0900
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	9,4300
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (подсыпка под полы и крыльца)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,2500
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut.	0,0640
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,4000
		2. Partea subterana		
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200
11	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)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100907	Beton marfa clasa C8/10	m3	1,0250
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
12		Placa de fund monolita Pf1 (1 buc)		
13	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, W6, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	266310210914	Beton marfa clasa C25/30, W6, F100	m3	1,0250

1	2	3	4	5
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602100001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602300003	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
17	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 B10, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100910	Beton marfa clasa B10, F100	m3	1,0250
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
18		Perete monolit Pr1 (1 buc)		
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, W6, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	266310210914	Beton marfa clasa C25/30, W6, F100	m3	1,0250
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000

1	2	3	4	5
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
22	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	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
23	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm Material marunt (garnituri, furtune etc.)=1,02	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut.	0,1800
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut.	0,0300
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut.	0,1800
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut.	0,1800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut.	0,1800
24	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epocsidica)	m2	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1700
	243012610324	Rasina epocsidica	kg	0,1300
25	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	
	1	Muncitor	h-om	101,2300
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut.	0,1600
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut.	3,2500
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500

1	2	3	4	5
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut.	4,5000
27		Planseu cota 0,000 (1 buc)		
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30, W6, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	266310210914	Beton marfa clasa C25/30, W6, F100	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
29	CC02M	Armatari 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	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
30	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
31	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0100
33		Planseu cota 0,160 (1 buc)		
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu	m3	

1	2	3	4	5
		centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30, W6, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	266310210914	Beton marfa clasa C25/30, W6, F100	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
35	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	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
37	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	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
38	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0100
39		Podeste monolite Pd1		
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100912	Beton marfa clasa C20/25	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
41	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	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
42	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
43	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0100
45		Coloanelor (tot)		
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100912	Beton marfa clasa C20/25	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250

1	2	3	4	5
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
48	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
49	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
		3. Partea supraterana		
50		Coloana monolita C1 (3 buc), C2 (3 buc)		
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100911	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
52	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
53	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
54	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m	m2	

1	2	3	4	5
		inclusiv		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
55		Grinda monolita Gm1 (1 buc)		
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100911	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
58	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
59	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	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
60		Centura monolita Cem1 (1 buc)		
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3	

1	2	3	4	5
		cuie, scoabe)=1,03		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100911	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
62	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
63	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
64	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	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
65		Buandrug Bu1 (buc), Bu2 (1 buc)		
66	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	2663102100911	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2800
67	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
68	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8	kg	

1	2	3	4	5
		mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distanteri	buc	0,2800
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0010
69	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	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,0200
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-1, MH-1a) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,01	kg	
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0100
		4. Perete		
71	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,4000
72	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0040
		5. Acoperis		
73	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000

1	2	3	4	5
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut.	0,1500
74	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de plumb la utilaje tehnologice.	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760
75	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600
76	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,02	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	281123630402	Panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm	m2	1,0200
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0500
77	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	271040631180	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,2500
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0530
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2400
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200
78	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	271040631201	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan Dn100 mm	buc	0,4000
	2875274110001	Piesa de legatura Dn100 mm	buc	0,4000
	2874115830000	Pilnii de curatire Dn100 mm	buc	0,4000
	2875274000503	Cot de capat Dn100 mm	buc	0,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0150
		6. Ferestre		
79	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F1, F2)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0297
	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,1634
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	0,1061
80	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (PVC) Materiale marunte (dopuri)=1,02	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	252110671839	Glafuri din mase plastice pentru ferestre PVC	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100
		7. Usi		
81	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0200
82	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0200
		8. Pardoseli		
		8.1. Camera de suflante (воздуходувная)		
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102024	Mortar ciment M 150 T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300
84	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200
	2664102102024	Mortar ciment M 150 T(pt.informatie)	m3	0,0055
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0030
85	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi de ceramica gr.15 mm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	266111280701	Placi de ceramica gr.15 mm	m2	1,0300

1	2	3	4	5
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120
86	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut.	0,3000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut.	0,0500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0010
		8.2. Camera dezgidratator namol		
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102024	Mortar ciment M 150 T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300
88	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200
	2664102102024	Mortar ciment M 150 T(pt.informatie)	m3	0,0055
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0030
89	IzF04B k=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0110
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102024	Mortar ciment M 150 T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300
91	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	

1	2	3	4	5
		Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200
	2664102102024	Mortar ciment M 150 T(pt.informatie)	m3	0,0055
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0030
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (placi de ceramica gr.15 mm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	266111280701	Placi de ceramica gr.15 mm	m2	1,0300
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2.00 m	h-ut.	0,3000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut.	0,0500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0010
		9. Finisaj interior		
94	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0020
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	243011610385	Emulsie apoasa	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
97	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1010
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700
		10. Finisaj exterior		

1	2	3	4	5
98	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala, gr.100 mm) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000
	268216261131	Placi vata minerala, gr.100 mm	m2	1,0700
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	0,0300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0210
99	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0040
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1010
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700
		11. Alte lucrari.		
		11.1. Scara exterioara		
102	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B10 F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100910	Beton marfa clasa B10, F100	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut.	0,2500
103	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005

1	2	3	4	5
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
104	CG32B	Umpluturi in stratURI compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
105	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (B10, F100)	m2	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2663102100910	Beton marfa clasa B10, F100	m3	0,1025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,1000
106	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300
		11.2. Rampa		
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200
108	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 C16/20, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100911	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
109	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	2663102100910	Beton marfa clasa B10, F100	m3	0,0480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030
		11.3. Pereu		
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200
111	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 C16/20, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100911	Beton marfa clasa C16/20	m3	1,0250
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	2663102100910	Beton marfa clasa B10, F100	m3	0,0480
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030
		11.4. Capac Cp1 (2 buc), Cp2 (1 buc), Pm1, Pm2		
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600
		11.5. Bariera OF1 (110,0 m)		
116	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	5,5000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut.	9,5000
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760

1	2	3	4	5
118	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600

INTOCMIT
Antreprenor
L. Andrusceac

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor

Obiect

Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/20230102 2-2-1
Statie de dozare a hipohloritului in cladirea blocul de incateri auxiliare. Lucrari
generale de constructii. (Marca SAC).
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Demontari		
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (demontari usi)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100
		2. Pardoseli		
3	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata sub 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate (C12/16, 20%)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9300
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/16	m3	0,1025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2,0 cm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
5	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2	

1	2	3	4	5
		mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200
	2664102102015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0055
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi de ceramica (кислотнoупорная) gr.13 mm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900
	266111280703	Placi de ceramica (кислотнoупорная) gr.13 mm	m2	1,0300
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
		3. Usi		
7	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
8	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC)	m2	
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
		4. Finisaj interior		
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020
10	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm	m2	

1	2	3	4	5
		grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil (15%)		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	243011610385	Emulsie apoasa	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
13	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ((placi de ceramica (кислотноупорная))	m2	
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	267011220301	Placi de ceramica (кислотноупорная)	m2	1,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
		5. Scara exterioara		
14	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300

INTOCMIT
Antreprenor
L. Andrusceac

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Investitor
Obiect

Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/20230107 2-3-1

Rezervoare de contact. Lucrari generale de constructii.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600
3	TsD02A1	Imprastieree pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900
4	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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	9,4300
5	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	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200
8	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)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100910	Beton marfa clasa C8/10	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
9	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,00	m3	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	1,0650
10	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (element de baza CT-20-9 cu fund)	buc	
	26611264332022	Element de baza CT-20-9 cu fund	buc	1,0000
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (element cilindric CT-20-9)	buc	
	26611264332023	Element cilindric CT-20-9	buc	1,0000
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	266310210910	Beton marfa clasa C10/12,5	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250
14	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm (presetupa L=200 mm)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500
	272210331020	Teava instalatie Dn200 mm	m	0,2000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg	

1	2	3	4	5
		sau partial in beton (MC8, MC4)		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
17		Capac din lemn CI-1 (2 buc)		
18	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase (capac din lemn CI-1 - 0,352 m3)	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0200
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0152
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0010
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0020
20	CE05B corect	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (b=3 mm) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2	
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,7500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	271040364229	Tabla plana zincata de 3 mm	kg	23,8400
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0100
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (ручка из полосы 4x40ГОСТ 103-76* L=410)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
22		Петля Н50 ГОСТ1088-78	buc	
	23681021453	Петля Н50 ГОСТ1088-78	buc	1,0000
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (3 BpI pas 100x100)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	287312200403	Plase sudate 3 BpI pas 100x100	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0750
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,0006
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250

1	2	3	4	5
25	IzF04F k=2	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) (2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut.	0,0130
26	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 (bitum diluat)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400
	241331734600	Bitum diluat	kg	0,3000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0003
27		Pereu		
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0087

INTOCMIT
Antreprenor
N.Jaman

APROBAT:
Investitor
L. Andrusceac

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Investitor
Obiect

Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 37/20230108 2-4-1

Statie de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de constructii. (Marca SAC).
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 20.10.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de pamint		
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600
3	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 (подсыпка под полы и крыльца)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000
		2. Fundatie		
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
6	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 C3,5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100907	Beton marfa clasa C3,5	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3	

1	2	3	4	5
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12/15, W4, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100912	Beton marfa clasa C12/15 W4 F100	m3	1,0250
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602100001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602300003	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pi1)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
		3. Carcas		
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut.	0,1500

1	2	3	4	5
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut.	0,1500
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut.	0,1500
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600

1	2	3	4	5
		4. Perete		
21	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,03	m2	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200
	281123630491	Panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100 mm	m2	1,0200
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,1000
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stalpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (piatra artificiala tipic cosout)	m2	
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	267011220301	Piatra artificiala tipic cosout	m2	1,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120
		5. Acoperis		
23	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,02	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	281123630402	Panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm	m2	1,0200
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0500
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	271040631180	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,2500
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,0530
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2400
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0200
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm Material marunt=1,02	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	271040631201	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	1,0500

1	2	3	4	5
	2875274000502	Cot burlan Dn100 mm	buc	0,4000
	2875274110001	Piesa de legatura Dn100 mm	buc	0,4000
	2874115830000	Pilnii de curatire Dn100 mm	buc	0,4000
	2875274000503	Cot de capat Dn100 mm	buc	0,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0150
		6. Pardoseli		
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0300
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500
	266111280703	Placa ceramica gr.13 mm	m2	1,0300
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0120
		7. Poarta		
28	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,0200
		8. Jgeab monolitnii J-1		
29	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii C16/20, W4, F100 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,02	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000
	266310210913	Beton marfa clasa C16/20, W4, F100	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut.	0,6000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,1500
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0040
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	

1	2	3	4	5
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10, W4, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01		
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	266310210909	Beton marfa clasa C8/10 W4 F100	m3	1,0250
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, W4, F100 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	266310210913	Beton marfa clasa C16/20, W4, F100	m3	1,0250
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000
33	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030
	2710602100001	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distanteri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
34	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,0040
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,03	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000
	287527420002	Pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm	buc	1,0000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070

INTOCMIT
Antreprenor
L. Andrusceac

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.