

Obiect Sistem de apeduct in s. Camencea, r-nul Investitor
Orhei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Conectari individuale				
		1.1. Lucrari de montare				
1	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm Apometru D 15 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)=1,0050	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1500		
2	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Filtru D 15	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713811-15	Filtru D 15	buc	1,0300		
3	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Clapeta submersibila D 15	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713811-15-1	Clapeta submersibila D 15	buc	1,0300		
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet D15 FI-FE Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,0050	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300		
	2913124202100	Robinet D15 FI-FE	buc	1,0000		
5	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune FI 25x15	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713811-25x15	Racord compresiune FI 25x15	buc	1,0300		
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Niplu FE D15	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713-15	Niplu FE D15	buc	1,0300		
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Tiava filetata din otel FE D15	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713-15T	Tiava filetata din otel FE D15	buc	1,0300		
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Mufa D15				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500		
	2523156713-15M	Mufa D15	buc	1,0300		
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Teava polietilena PE 80, SDR 21, PN 6 D 25	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	25212167100011-25	Teava polietilena PE 80, SDR 21, PN 6 D 25	m	1,0030		
10	Pret de piata	Piese de bransare intarita D110x25	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	1236541-110-25	Piese de bransare intarita D 110 x 25 mm	buc	1,0000		
11	Pret de piata	Piese de bransare intarita D90x25	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	1236541-90-25	Piese de bransare intarita D 90x25	buc	1,0000		
12	Pret de piata	Piese de bransare intarita D75x25	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	1236541-75-25	Piese de bransare intarita D 75x25	buc	1,0000		
13	Pret de piata	Piese de bransare intarita D63x25	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	1236541-63-25	Piese de bransare intarita D 63x25	buc	1,0000		
		1.2. Camine D 1000 mm 100 buc.				
14	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900		
15	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300		
16	TsD01A	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 usor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800		
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	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	10,3900		
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	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	10,3900		
20	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (incarcarea solului surplus)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700		
21	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			

1	2	3	4	5	6	7
		la distanta de 3 km				
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760		
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900		
24	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			
	266112643310101-10	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000		
25	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc			
	26611264331012-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000		
26	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			
	26611264331012-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000		
27	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc			
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000		
28	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000		
29	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000		
30	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200		
31	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстия	m			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600		
	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200		
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000		
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020		
32	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot. d 20 mm pt. camin viz	kg	1,0100		
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800		
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400		
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600		
35		Capacelor din fonta tip L Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc			
	2875274200001	Capac cu rama L	buc	1,0000		
36		Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600		
		2. Costul utilajului				
38		Apometru D 15 mm	buc			
	12563	Apometru D 15 mm	buc	1,0000		

Obiect Sistem de apeduct in s. Camencea, r-nul Orhei **Investitor**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua A1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900		
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700		
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200		
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песчаный грунт)	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100		
	1421102200525-45	Nisip	m3	1,0250		
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	TsD04A	Compactarea cu maiful 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 necoeziv	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700		
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
8	TsD05A	Compactarea cu maiful mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900		

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (incarcarea solului surplus)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700		
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760		
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
		1.2. Tevi si armatura				
12	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Indicator pentru hidrant HI,RI	buc			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300		
	2710403600502	Indicator pentru hidrant HI	buc	1,0000		
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce-suport cu flanse pentru HI D 100x100	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287085274110103 3	Cruce-suport cu flanse pentru HI D 100x100	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce-suport cu flanse pentru HI D 80x80	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287085274110103 2	Cruce-suport cu flanse pentru HI D 80x80	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce-suport cu flanse pentru HI D 80x50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287085274110103 1	Cruce-suport cu flanse pentru HI D 80x50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu suport cu flanse pentru HI D 80x80	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527415168010 0080	Teu suport cu flanse pentru HI D 80x80	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu suport cu flanse pentru HI D 80x65	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527415168010 0065	Teu suport cu flanse pentru HI D 80x65	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu suport cu flanse pentru HI D 80x50	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa				
	287527415168010 0020	Teu suport cu flanse pentru HI D 80x50	h-om buc	0,8900 1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu suport cu flanse pentru RI D 65x65	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527415168010 6565	Teu suport cu flanse pentru RI D 65x65	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu suport cu flanse pentru RI D 65x50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527415168010 6550	Teu suport cu flanse pentru RI D 65x50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Suport cu flanse pentru HI D 65	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527415168091 065	Suport cu flanse pentru HI D 65	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
22	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru D50 Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000		
	292412732206550	Filtru pentru apa potabila D50	buc	1,0000		
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80 x 50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2875279415-8050	Teu cu flanse D 80x50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 65 x 50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2875279415-65- 50	Teu cu flanse D 65x50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527941510015 0	Teu cu flanse D 50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D100mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287414173030010 0	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D100mm	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D80mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287414173030080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D80	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D65mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2874141730130065	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D65	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28743141730130080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta submersibila D50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28752741101c-50	Clapeta submersibila D50mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flanse din otel D 100x80	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2872741864091021	Reductie cu flanse din otel D 100x80	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flanse din otel D 80x65	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2872741864091020	Reductie cu flanse din otel D 80x65	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flanse din otel D 80x50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2872741864091030	Reductie cu flanse din otel D 80x50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flanse din otel D 65x50	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287274186405191021	Reductie cu flanse din otel D 65x50	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D110x100mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	1102523156713811	Racord compresiune cu flansa D110x100mm	buc	1,0300		
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D90x80mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	1102523156713811	Racord compresiune cu flansa D90x80mm	buc	1,0300		
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D75x65mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	1112523156713811	Racord compresiune cu flansa D75x65mm	buc	1,0300		
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D63x50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	1122523156713811	Racord compresiune cu flansa D63x50mm	buc	1,0300		
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Racord compresiune cu flansa D50x50mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	1122523156713810	Racord compresiune cu flansa D50x50mm	buc	1,0300		
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel cu flanse D50, 90gr	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287274150	Cot din otel cu flanse D50, 90gr	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
41	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 219x4.5 L=200 mm 70 buc * 4.761 = 333.27 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200		
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.219x4.5 mm	kg	1,0000		
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 I dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040		
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040		
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080		
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE D90 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381190	Teu PE D90 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE D75 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381175	Teu PE D75 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE D63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381163	Teu PE D63 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
45	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE D50 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381150	Teu PE D50 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE redus D90x75 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381190 75	Teu PE redus D90x75 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE redus D90x63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381190 63	Teu PE redus D90x63 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE redus D90x50 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381190 50	Teu PE redus D90x50 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE redus D75x63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381175 63	Teu PE redus D75x63 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu PE D63x50 mm	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor				
	252315671381163 50	Teu PE D63x50 mm	h-om buc	0,8000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
51	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90x75 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381190 751	Reductie PE D90x75 mm	h-om buc	1,0000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90x63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381190 631	Reductie PE D90x63 mm	h-om buc	1,0000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D75x63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381175 631	Reductie PE D75x63 mm	h-om buc	1,0000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D75x50 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381175 501	Reductie PE D75x50 mm	h-om buc	1,0000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
55	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE D63x50 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381163 501	Reductie PE D63x50 mm	h-om buc	0,8000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE D75 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381175 3	Dop PE D75 mm	h-om buc	1,0000 1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dpo PE D63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor				
	252315671381163 3	Dop PE D63 mm	h-om buc	0,8000 1,0100		

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dpo PE D50 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	2523156713811503	Dop PE D50 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
59	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE, D 110 60 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000		
	2523156713811060	Cot PE, D 110 60gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
60	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE, D 110 45 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000		
	2523156713811045	Cot PE, D 110 45 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
61	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE, D 110 30 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000		
	2523156713811030	Cot PE, D 110 30 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 90 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	25231567138119090	Cot PE, D 90 90 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 60 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	25231567138119060	Cot PE, D 90 60 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 45 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	25231567138119045	Cot PE, D 90 45 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
65	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 75 90 gr.				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381175 90	Cot PE, D 75 90 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
66	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 75 60 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381175 60	Cot PE, D 75 60 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE, D 63 90 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381163 90	Cot PE, D 63 90 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE, D 50 90 gr.	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381150 90	Cot PE, D 50 90 gr.	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
69	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Mufa EF PE100 D110 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000		
	252315671381111 0	Mufa EF PE100 D110 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF PE100 D90 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381175 13	Mufa EF PE100 D90 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa EF PE100 D75 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000		
	252315671381175 2	Mufa EF PE100 D75 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000		
72	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25,	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF PE100 D63 mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381163 2	Mufa EF PE100 D63 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
73	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa EF PE100 D50 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381150 2	Mufa EF PE100 D50 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
74	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. PE100, SDR26 PN6 D110 mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950		
	252121671000110 10	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D110 mm	m	1,0050		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000		
75	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR26 PN6 D90mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610		
	902521216710001 11	Teava polietilena D90mm PE100, SDR26 PN6 D90mm	m	1,0050		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
76	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100, SDR26 PN6 D75mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360		
	625212167100011 1	Teava din polietilena PE100, SDR26 PN6 D75mm	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
77	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PE100, SDR26 PN6	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	206321211	Teava polietilena D63 mm PE100, SDR26 PN6	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
78	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100, SDR26 PN6	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	20632121506	Teava polietilena D50 mm PE100, SDR26 PN6	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
79	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR17 PN10 D90mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610		
	902521216710001 1	Teava polietilena D90mm PE100, SDR17 PN10 D90mm	m	1,0050		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		

1	2	3	4	5	6	7
80	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100, SDR17 PN10 D75mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360		
	625212167100011	Teava din polietilena PE100, SDR17 PN10 D75mm	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
81	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PE100, SDR17 PN10	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	2063212160	Teava polietilena D63 mm PE100, SDR17 PN10	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
82	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100, SDR17 PN10	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	20632121-50-pn10	Teava polietilena D50 mm PE100, SDR17 PN10	m	1,0030		
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
83	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta (tub de protectie) PVC, SN2/SDR25 D 160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	2521216700500160	Conducta (tub de protectie) PVC, SN2/SDR25 D 160	m	1,0400		
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
84	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta (tub de protectie) PVC, SN2/SDR25 D 110 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	2521216700500110	Conducta (tub de protectie) PVC, SN2/SDR25 D 110	m	1,0400		
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
85	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm Tub de protectie din otel D 273 x 5.0 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300		
	2521216701000-273-5	Tub de protectie din otel D 273 x 5.0	m	1,0100		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100		
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100		
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500		
	2320322600374	Citom	kg	0,0600		
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500		
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030		
86	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700		

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500		
87	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300		
88	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041		
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020		
89	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062		
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030		
90	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Sprijiniri pentru coturi B20) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300		
	2663102100000	Beton B20	m3	1,0300		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500		
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250		
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000		
		1.3. Constructia caminelor				
		1.3.1. Constructia caminelor de apa 23 buc				
91	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900		
92	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300		
93	TsD01A	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 usor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800		
94	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
95	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
96	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900		

1	2	3	4	5	6	7
97	TsC02D1	(4 kw) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I(incarcarea solului surplus)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700		
98	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760		
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000		
100	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660		
	2664102101126	Var	kg	0,1100		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500		
101	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000		
102	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc			
	266112643310115-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000		
103	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a	buc			
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000		
104	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-2	buc			
	26611264331012-15-2	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-2	buc	1,0000		
105	AcE11A1	Inel de reazem KИO-1	buc			
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000		
106	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000		
107	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900		
	2664102101126	Var	kg	0,1470		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800		
108	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-20	buc			
	2661126433101012	Placi prefabricate pt. camine KИД-20	buc	1,0000		
109	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6	buc			
	26611264331012062	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6	buc	1,0000		
110	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a	buc			
	266112643310122	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9	buc	1,0000		
111	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-2	buc			
	26611264331012202	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-2	buc	1,0000		
112	AcE12A1	Inel de reazem KИO-1	buc			
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
113	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000		
114	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200		
115		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot. d 20 mm pt. camin viz	kg	1,0100		
116	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800		
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400		
117	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de 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		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600		
118		Capac din fonta, carosabil tip T Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			
	2875274200001	Capac cu rama T	buc	1,0000		
119		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
120	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600		
		1.3.2. Constructia caminelor de canalizare 1buc				
121	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900		
122	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300		
123	TsD01A	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 usor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800		
124	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
125	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900		
126	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
127	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I(incarcarea solului surplus)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700		
128	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760		
129	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600		
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900		
130	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			
	266112643310101-10	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000		
131	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc			
	26611264331012-3	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	1,0000		
132	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			
	26611264331012-9	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000		
133	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИПП-10-2	buc			
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KИПП-10-2	buc	1,0000		
134	AcE13A1	Inel de reazem KИO-1	buc			
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000		
135	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000		
136	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200		
137		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			
	2811236305660	Scara vang, otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100		
138	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500		
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800		
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400		
139	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600		
140		CAPac din fonta, carosabil tip T Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200		
	2875274200001	Capac cu rama T	buc	1,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130		
141		Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
142	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000		
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600		
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 360 m.l x 0.5 = 180 m2				
143	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239		
144	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
145	D1134 k=0.5	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm 50% de piatra sparta de la demolare K=0,5000	100m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400		
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000		
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000		
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000		
	11202062010361	Savura	m3	1,0000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200		
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140		
		1.4.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 270 m.l x 0.5 =135 m2				
146	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 270 x 2=540 m. l.	m			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940		
147	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750		
148	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta				
	9310060019930	Muncitor				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-om	0,1430		
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0239		
149	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (asfalt, nisip, pietris)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900		
150	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760		
151	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
152	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
153	RpDB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6 cm cu asternere manuala Granulatie mascata Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1290		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0830		
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,1410		
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007		
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030		
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0170		
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0166		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006		
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012		
154	RpDB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternere manuala Granulatie marunta Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0930		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660		
	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	0,0940		
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0007		
	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,0030		
	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	0,0110		
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0113		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006		
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0012		
		2. Lucrari de montare				
155	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200		
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360		
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700		
156	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm subteran Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600		
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840		
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700		
157	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		filetate, avind diametrul 50mm Регулятор давления Д50 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300		
		3. Costul utilajului				
158	Pret de piata	Hidrant D125 h=1000 mm	buc			
	1211112	Hidrant D125, h=1000mm	buc	1,0000		
159	Pret de piata	Robinet antiincendiar D65 mm	buc			
	12111123	Robinet antiincendiar D65 mm	buc	1,0000		
160	pret de piata	Reductor de presiune D50 mm	buc			
	1104117300050	Reductor de presiune D50 mm	buc	1,0000		

**Obiect Sistem de canalizare si statie de
purificare la obiectele de menire social-culturale
in s. Camencea, r-nul Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol fertil)	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400		
2	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400		
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (nivelarea terasamentului)	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400		
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (amenajarea solului fertil)	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	2,7400		
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I(incarcarea solului mineral)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,7700		
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut.	0,0760		
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I(incarcarea solului fertil)	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,7700		
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut.	0,0760		
		1.2. Imbracamintea rutiera				
9	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 ep (4 kw)	h-ut.	2,1400		
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,1530		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0230		
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei	100m2			

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,2700		
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	20,1600		
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,6000		
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0600		
	11202062010361	Savura	m3	1,0500		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,0420		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut.	0,2580		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut.	1,1200		
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut.	2,7100		
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut.	0,1060		
		1.3. Imprejmuiri				
12	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier K=3.895 (pentru stilpi metalici) Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700 80- buc, Panouri cu plasa gata confectionate 4.1 m2- 79 buc Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400		
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel cornier si plasa de sirma	m2			
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400		
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400		
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg			
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut.	0,0300		
13	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu для опор калитки и ворот	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200		
14	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilp L=5.2m	buc			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2811106302050	Stilp metalic	kg			
15	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
16	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860		

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700		
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Bopora BM1B	m2			
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800		
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) 3.5x1.6	m2	1,0000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150		
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200		
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300		
19	CN21C	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, Покраска ворот	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000		
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000		
20	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200		
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000		
21	CK33B	Miner	buc			
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200		
		1.4. Rigole de scurgere				
22		Rigola tip1	???			
23	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	2,1400		
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut.	0,4200		
25	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut.	0,3250		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut.	0,4000		
		1.5. Tiava din beton armat				
26	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B5 (Tiava din beton armat) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om.	4,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000		
	119660210000-1	Beton clasa...(pt.informatie) B5	m3	1,0250		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
27	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv JI-5-15	buc			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900		
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat JI5-15	buc	1,0070		
28	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv П-6-15	buc			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900		
	012666122800611	Element prefabricat din beton armat П-6-15	buc	1,0070		
		1.6. Inverzirea				
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200		
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600		
30	TsE01B K=1.2	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0600		
31	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra de 10 cm	m2			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4200		
	111411122201672	Piatra but	m3	0,1280		
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut.	0,0320		
32	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			
	1	Muncitor	h-om	10,9900		
33	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000		
34	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,7500		
	10100001	Puieti arbori foioase fara balot (кустарники)	buc	1,0400		
	1414144	cisterna	h/ut	0,0030		
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300		
	12121212121	apa	m3	2,0000		
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut.	2,1300		

Obiect Sistem de canalizare si statie de
purificare la obiectele de menire social-culturale
in s. Camencea, r-nul Orhei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2874141730130- 80	Vana din fonta D80	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	2874141730130- 65	Vana din fonta D65	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a armaturilor, inclusiv a armaturilor, Filtru D65mm	buc			
	28741417301-65	Filtru D65mm	buc	1,0000		
	2513736601080	Прокладка из паронита Д80	buc	2,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000		
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a armaturilor, inclusiv a armaturilor, Clapeta submersibila D65mm	buc			
	28741417301-65- 2	Clapeta submersibila D65mm	buc	1,0000		
	2513736601080	Прокладка из паронита Д80	buc	2,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000		
5	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D 100 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	287527442820010 0	Flansa libera D 100 mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000		
6	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D 80 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	287527442820080	Flansa libera D 80 mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000		
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel D100 x 100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-100-10	Teu din otel D100 x 100 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel D80 x 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-80-80	Teu din otel D80 x 80 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel D80 x 65 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-80-65	Teu din otel D80 x 65 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D100 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-100-90	Cot din otel D100 90gr	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D80 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-80-90	Cot din otel D80 90gr	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D65 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-65-90	Cot din otel D65 90gr	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
13	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE 90* D 110	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000		
	25231567138110	Cot PE 90* D 110	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce din otel D80 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	287527411015080	Cruce din otel D80	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
15	AcA05H	Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa.	m			

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" Teava din otel D108x4mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800		
	2722103305000-108-4	Teava din otel D108x4mm	m	1,0200		
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600		
16	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" Teava din otel D89 x 3.5 mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800		
	27221033050008935	Teava din otel D89 x 3.5 mm	m	1,0200		
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600		
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie D 100*80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	287527411015010080	Reductie D 100*80 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
18		Metal pentru intarirea conductelor	kg			
	10101010	Metal pentru intarirea conductelor	kg	1,0500		
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa D 110	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000		
	252315671381101	Capat flansa D 110	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
20	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de D219x5,0 l=1000mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500		
	12522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 219x5.0 l=1000mm	m	1,0000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090		
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024		
		1.2. Sistema A9				
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287431417301300-50	Vana din fonta D50	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel D50 x 50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-50-50	Teu din otel D50 x 50 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel D50 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-50-90	Cot din otel D50 90gr	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune D 63, 90gr	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	203252315671381	Cot compresiune D 63, 90gr	buc	1,0300		
25	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" Teava din otel D57x35 mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400		
	2722103305000-57	Teava din otel D57 x 3.5 mm	m	1,0200		
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000		
26	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de D219x5,0 l=1000mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500		
	12522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 219x5.0 l=1000mm	m	1,0000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090		
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024		
27	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa 63 mm	buc			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000		
	252315671381163	Capat flansa 63 mm	buc	1,0100		
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000		
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000		
28	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D 50 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	287527442820050	Flansa libera D 50 mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000		
		1.3. Sistema A12				
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80 mm	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	28743141730130080	Vana din fonta D80	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm Teu din oțel D80 x 80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-80-80	Teu din oțel D80 x 80 mm	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din oțel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din oțel D80 90gr Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500		
	2875274110150-80-90	Cot din oțel D80 90gr	buc	1,0000		
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400		
32	AcA05H	Montarea tevilor din oțel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" Teava din oțel D89 x 3.5 mm Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800		
	27221033050008935	Teava din oțel D89 x 3.5 mm	m	1,0200		
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600		
33	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D 80 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800		
	287527442820080	Flansa libera D 80 mm	buc	1,0000		
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000		
34	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de D219x5,0 l=1000mm	buc			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500		
	12522103304840	Teava din oțel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 219x5.0 l=1000mm	m	1,0000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090		
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024		
35	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta PVC SN4 SDR41 D 160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000		
	2521216700500160	Conducta PVC SN4 SDR41 D 160	m	1,0400		
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
		2. Montarea utilajului				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a armaturilor, inclusiv a armaturilor, Apometru D65mm	buc			
	2513736601080	Прокладка из паронита Д80	buc	2,0000		
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000		
		3. Costul utilajului				
37	Pret de piata	Apometru D65mm	buc			
	0000011	Apometru D65mm	buc	1,0000		
38	Pret de piata	Dozator 10 m3/h	set			

1	2	3	4	5	6	7
	000006	Dozator 10 m3/h	set	1,0000		

**Obiect Sistem de canalizare si statie de
purificare la obiectele de menire social-culturale
in s. Camencea, r-nul Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400		
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300		
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900		
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120		
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400		
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400		
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200		
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800		
4	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		
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Nivelarea solului surplus)	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400		
		1.2. Suport de fund hidrofud				
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1400		
8	DBI6D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K=1,2500	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110		

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114		
9	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=5.000 K=5,0000	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000		
	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		
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200		
11	DB16A k=0.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala K=0,5000	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072		
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000		
13	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
14	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv II-3-8	buc			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900		
	012666122800611	Element prefabricat din beton armat II-3-8	buc	1,0070		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600		
15	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
		1.3. Elementele fundatiilor				
16		Flm 1-1buc				
17	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
18	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 14 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 mm	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
19	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A I 6mm	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602100006	Otel beton AI 6	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
20	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
21		Fom 1-2buc				
22	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
23	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 A I 6mm	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602100006	Otel beton AI 6	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
24	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540		
	2710602200000-3-10	Otel beton A III diam de 10 mm	h-om	0,0030		
	2010237318750	Distantieri	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	buc	0,1500		
25	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	kg	0,0100		
	7123010010200	Betonist	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,4000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	287,0000		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7660		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7050		
	2952270003100	Vibrator de adincime	m3	0,2900		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,6000		
26		Fm 1-1buc	h-ut	0,3250		
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1800		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	h-om	1,8200		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	kg	0,1200		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010		
28	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 14 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	m3	0,0160		
	7123020011140	Fierar beton	kg			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 mm	h-om	0,0030		
	2010237318750	Distantieri	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	buc	0,1500		
29	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A I 6mm	kg	0,0100		
	7123020011140	Fierar beton				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0640		
	2710602100006	Otel beton AI 6	h-om	0,0030		
	2010237318750	Distantieri	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	buc	0,1500		
30	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	kg	0,0100		
	7123010010200	Betonist	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,4000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	287,0000		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7660		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7050		
	2952270003100	Vibrator de adincime	m3	0,2900		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3250		
31		Fm 2-1buc	h-ut	0,2500		
32	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 14 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	kg			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540		
			h-om	0,0030		

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 mm	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
33	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A I 6mm	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602100006	Otel beton A I 6	kg	1,0250		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
34	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
		1.4. Coloane monolite				
35		Coloana C1-2 buc				
36	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
37	CC02L2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 14 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	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 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		
38	CC02K	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 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		
	2710602100000-1-6	Otel beton A I diam. de 6 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		
39	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
40		Coloana C1a-3 buc				
41	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
42	CC02L2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 14 mm, 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	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 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	CC02K	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 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		
	2710602100000-1-6	Otel beton A I diam. de 6 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		
44	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
45		Coloana C2-I buc				
46	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
47	CC02L2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			

1	2	3	4	5	6	7
		14 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	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 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		
48	CC02K	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 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		
	2710602100000-1-6	Otel beton A I diam. de 6 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	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
50		Burghiu BuI -1 buc				
51	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8200		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160		
52	CC02L2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 14 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	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 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	CC02K	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 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		
	2710602100000-1-6	Otel beton A I diam. de 6 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		

1	2	3	4	5	6	7
54	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
		1.5. Elementele de planseu				
55		Centura monolit Cel				
56	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		
	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		
57	CC02L2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 14 mm, 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	0,0660		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 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	CC02K	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 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		
	2710602100000-1-6	Otel beton A I diam. de 6 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	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
60		Placa monolit Plm I				

1	2	3	4	5	6	7
61	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		
	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		
62	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			
	7124010010700	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		
63	CC02N2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 16 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	0,0580		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602200000-3-16	Otel beton A III diam de 16 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	CC02N2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 14 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	0,0580		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602200000-3-14	Otel beton A III diam de 14 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		
65	CC02N2	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 10 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	0,0580		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602200000-3-10	Otel beton A III diam de 10 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		
66	CC02M	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 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		
	2710602100000-1-8	Armatura A I 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		

1	2	3	4	5	6	7
67	CC02K	Armături din oțel beton A I fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	2710602100000-1-6	Oțel beton A I diam. de 6 mm	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
68	CA04A3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe santier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la înălțimi până la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420		
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120		
70	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=4.41 K=4,4100	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în 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		
71		Grinda monolită G1				
72	CC02N2	Armături din oțel beton A III fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor de 14 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030		
	2710602200000-3-14	Oțel beton A III diam de 14 mm	kg	1,0250		
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
73	CC02M	Armături din oțel beton A I fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor de 6 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040		
	2710602100000-	Oțel beton A I diam. de 6 mm	kg	1,0250		

1	2	3	4	5	6	7
	1-6					
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010		
74	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
75		Perete din beton P1				
76	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		
	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		
77	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660		
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
78	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000		
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025		
79	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005		

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000		
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010		
80	IzF04A	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 mastice de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=5.000 K=2,2050	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000		
	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		
81	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (pentru Zid)	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000		
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025		
		1.6. Scara				
82		Scara exterioara				
83	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1400		
84	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriale 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		
	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		
85	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	26631021000012-12,5	Beton clasa B12.5	m3	1,0250		
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570		
	2952270003720	Vibrator	h-ut	0,6000		
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200		
		1.7. Usa fereastră				
87	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900		
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
88	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
89	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		
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700		
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800		
	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		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit 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		
90	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200		
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000		
		1.8. Pardosea				
91	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1400		
92	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B 10 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650		
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600		
	4100126202818	Apa	m3	0,0330		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000		
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060		
93	CG22A5 k=2	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	2663102100910	Beton marfa clasa B 10	m3	0,01025		
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200		
95	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800		
	2661112800700	Placi ceramice	m2	1,0300		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0020		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630		
		1.9. Lucrari de finisaj				
96		Tavanul				
97	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910		
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000		
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800		
	4100126202818	Apa	m3	0,0112		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028		
98	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100		
	243011610351	Водоэмульсия	kg	0,3000		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
99		Peretii interiori				
100	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 Стены и откосы	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000		
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050		
101	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100		
	243011610351	Водоэмульсия	kg	0,3000		
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
102	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	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2670112203000	Placi tip faianta	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		
103	IzF05B2	Strat hidroizolant executat la cald la pereti drepti, construiti pe terenuri cu ape freactice, executate cu pinza bitumata acoperita sau tesatura din fibre de sticla bitumata si mastic de bitum tip H 80/90 K=3.125 pentru Zid) K=3,1250	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600		
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1300		
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6000		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (desecuri)	t	0,0005		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150		
104	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu finisarea glafurilor Пенопласт 90 мм Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,0100	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000		
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular 90 mm	m2	1,0500		
	2614122601913	Impastitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000		
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034		
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Фактурная штукатурка стен и откосов	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tink	kg	2,3000		
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000		
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500		
107	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	m2			
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,3300		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	m3	0,0080		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,0000		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0200		
		1.10. Camin de descarcare				
108	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400		
109	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300		
110	TsC53A k=2	Compactarea pamintului cu pietris K=2,0000	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1400		
111	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	26631021000012-3.5	Beton clasa B3.5	m3	1,0250		
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570		
	2952270003720	Vibrator	h-ut	0,6000		
112	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200		
113	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=5.000 K=5,0000	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000		
	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		
114	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800		
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250		
115	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900		
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200		

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660		
	2664102101126	Var	kg	0,1100		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800		
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500		
116	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000		
117	AcD53D1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			
	266112643310102	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	1,0000		
118	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИПИ-15-1	buc			
	26611264331011-15-1	Placi prefabricate pt. camine KИПИ-15-1	buc	1,0000		
119	AcD53D1	Inel de reazem KИО-1	buc			
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1	buc	1,0000		
120	AcD53D1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	1,0000		
121		Capac din fonta tip L	buc			
	2875274200001	Capac cu rama L	buc	1,0000		
122	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tiava D 102 x 3.0 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000		
	2521216701000-102-3	Teava D 102 x 3.0	m	1,0100		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000		
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300		
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700		
	2320322600374	Citom	kg	0,0200		
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200		
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-1d	kg	0,1400		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010		
123	IzF19G K=2	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat prin vopsirea reflectorizanta cu vinarom aplicat in 2 straturi 4 слоя эпоксидной смолы K=2,0000	m2			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800		
	24301161043541	Эпоксидная смола	kg	0,2000		
124	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800		
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250		
125	IzF01A k=0.5	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi K=0,5000	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000		
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010		
126	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) K=2.5	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		K=2,5000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000		
	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		
127	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
128	DB17A	Imbracaminte riguroasa de beton asfaltic cu bitum si criblura, executata la cald, cu asternere mecanica, in grosime de 3,0 cm	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0400		
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040		
129	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800		
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072		
		2. Lucrari de montare				
130	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100		
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000		
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050		
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500		
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000		
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500		
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500		
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1900		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500		
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900		
		3. Costul utilajului				
131		Rezervor de apa V=50 m3 D=3.2 m L=8 m (complect vopsit interior si cu hidroizolare exterioara)	buc			
	1	Rezervor de apa V=50 m3 D=3.2 m L=8 m cu tot cu transportare (complect vopsit interior si cu hidroizolare exterioara)	buc	1,0000		

Obiect Sistem de canalizare si statie de
purificare la obiectele de menire social-culturale
in s. Camencea, r-nul Orhei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1		Filtru mecanic cu sac filtrant Cintropur NW 800 3"	buc			
	000615	Filtru mecanic cu sac filtrant Cintropur NW 800 3"	buc	1,0000		
2		Pompa dozatoare TEKNA Evo AKL 603 FPM	buc			
	000616	Pompa dozatoare TEKNA Evo AKL 603 FPM	buc	1,0000		
3		Rezervor Reagent, 100L	buc			
	000617	Rezervor Reagent, 100L	buc	1,0000		
4		Mixer Static	buc			
	000618	Mixer Static	buc	1,0000		
5		Filtru sac prntu deservirea tehnica Set of 5 filter sleeves	buc			
	000622	Filtru sac prntu deservirea tehnica Set of 5 filter sleeves	buc	1,0000		
6		Hipoclorid de sodiu NaOCl	kg			
	000623	Hipoclorid de sodiu NaOCl	kg	1,0000		
		2. Accesorii				
7		1. Montare apeduct-2set, 2. Montare electrotehnice - 2set,	buc			
	000620	1. Montare apeduct-2set, 2. Montare electrotehnice - 2set,	buc	1,0000		
		3. Montarea utilajului				
8		Lucrari de montare, punerea in functiune, servicii transport, deplasari, etc	buc			
	000621	Lucrari de montare, punerea in functiune, servicii transport, deplasari, etc	buc	1,0000		