

## Obiect Construcția sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca №10/20-AE.SU

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Sistemul de alimentare cu apa (satul Volovi

№ ort.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Utilaj</b>		
				1
1	Preț de piață	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000
2	Preț de piață	Indicator hidrant de incendiu	buc	
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000
3	Preț de piață	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	
	202372080	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,0000
4	Preț de piață	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN65mm	buc	
	202372065	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN65mm	buc	1,0000
5	Preț de piață	Filtru Y de reținere impurități d80mm	buc	
	30572080	Filtra Y de reținere impurități d80mm	buc	1,0000
6	Preț de piață	Filtru Y de reținere impurități d65mm	buc	
	30572065	Filtra Y de reținere impurități d65mm	buc	1,0000
7	Preț de piață	Motopompa MII-800	buc	
	5023108	Motopompa MII-800	buc	1,0000
		<b>2. Lucrări de montare</b>		
8	AcBO6B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-80 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200
	2874115821760	Șurub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000
	2874115840558	Piulița hexag. M16	buc	8,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700
9	AcF09A	Placa indicatoare montată la cămine, rezervoare sau alte construcții și instalații pentru alimentare cu apă și canalizare	buc	
	7213050013100	Timchigiu	h-om	1,0300
10	IA41B	Reductor de presiune pentru instalațiile de încalzire centrală, având racorduri de 80 sau 100 mm	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	4,2000
	2722103305578	Țeava neagră pentru instalații Dn 3/4"	m	1,0000
	2913137343724	Robinet trecere fontă 3/4"	buc	1,0000 i
	2875274401000	Flansa plată Pn 6	buc	2,0000
	2874115801148	Șuruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000
	2874115842760	Piulița hexag. M12	buc	8,0000

1	2	3	4	5	1
	2874125881289	Șaibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203I	m3	0,1200	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obișnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0400	
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	
	2430126100338	Soluție de ctansarc	kg	0,0400	
11	IA41A	Reductor de presiune pentru instalațiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	
	2913137343724	Robinet treccrc fonta 3/4"	buc	1,0000	
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	
	2874115801148	Șuruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	
	2874115842760	Piulița hexag. M12	buc	8,0000	
	2874125881289	Șaibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203I	m3	0,0700	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) SI 02	kg	0,2200	
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obișnuita dn~2,5 mm	kg	0,0700	
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0180	
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	
12	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d25-80mm	buc		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	
		<b>3. Lucrări de construcție</b>			
		<b>3.1. Lucrări terasamente</b>			
13	TsC03BI	Săpătură mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descărcare in depozit teren catg. 11	100 m3		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ul	2,0500	
14	TsA20B	Săpătură manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	
15	TsA16EI	Săpătură manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri lățime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	
16	TsC03FI	Săpătură mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descărcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
17	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	
18	TsC51B	Lucrări la descărcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-util	0,4000	
19	TsD02AI	Împrastierea pamintului afinat provenit din	100 m3		

1 I	2	3	4	5
		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 pi na la 65-80 CP	h-util	1,0900
20	TsD05B	Compactarea eu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100ni3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic dc 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300
		<b>3.2. Conducte si armaturi</b>		
21	AcAIOA	Montarea in pamint a țevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (Al)	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Mașina de sudura PE cu toate accesoriile	il-ilt	0,01 15
22	AcAIOA	Montarea in pamint a țevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2 (Al)	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470
	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Mașina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115
23	AcA52A	Țeava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sânt, PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (Al)	m	
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2	m	1,0030
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400
	2952160007253	Utilaj pentru intindere țeava	h-ut	0,0400
24	AcA52A	Țeava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sânt, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (Al)	m	J
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2	m	1,0030
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400
	2952160007253	Utilaj pentru intindere țeava	h-ut	0,0400
25		Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000
26	AcFIID	Spalarea țevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila după montarea si imbinarea, inaintea recepției	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500
27	AcFIIC	Spalarea țevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila după montarea si imbinarea, inaintea recepției	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m	

1	2	3	4	5
		polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300
	2663102100026	Beton marca 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 - 5001 cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000
30	Ac Al OB	Montarea in pamint a țevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 dl60 mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660
	25212167010160	Tub dc protecție PEHD SDR17 PN10dl60mm	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Mașina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125
31		Inel distantierPA 1,5-35,5	buc	
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,0000
32	Ac Al OB	Montarea in pamint a țevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 dl60 mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660
	25212167010160	Tub dc protecție PEHD SDR17 PN10dl60mm	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Mașina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125
33		Inel distantierPA 1,5-35,5	buc	
	1207121611535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,0000
34	IC44D	Confecționarea, montarea si cimentarea țevii de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protecție PVC SN8 d200mm L=200mm	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500
	272210331008200	Tub de protecție PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) SI02	kg	0,1320
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003 <sup>1</sup>
35	AcBOIA	Montarea armaturilor cu acționare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000
36	AcBOIA	Montarea armaturilor cu acționare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,0000
37	AcBOIA	Montarea armaturilor cu acționare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), ia conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta	buc	

	2	3	4	5
		PN10d50mm		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	2874117302150	Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000
38	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274110480	Cruce fonta cu flanse PN 10 d80/80mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M- 16x240	buc	4,0000
39	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65ntm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
40	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN 10 d50/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274110450	Cruce fonta cu flanse PN 10 d50/50mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
41	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274110380	Teu fonta cu flanse PN 10 d80/80 mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
42	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN 10 d65/65 mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
43	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN 10 d50/50mm	buc	1,0000 --
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
44	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse PN 10 d80/65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
45	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN 10 d80/50 mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
46	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	287527411036550	Teu fonta cu flanse PN 10 d65/50 mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
47	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reducție concentrica din fonta cu flanse PN10d80/65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741105865	Reducție concentrica din fonta cu flanse PN10	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		<480/65 mm		
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
48	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Reducție concentrică din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741105850	Reducție concentrică din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
49	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Reducție concentrică din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	287527411056550	Reducție concentrică din fonta cu flanse PN 10 d65/50mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
50	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741102980	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
51	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741102965	Cot 90* fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
52	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	287527411290809	Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
53	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d65mm L=400mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	287527411290654	Conducta fonta cu flanse d65mm L=400mm	buc	1,0000
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-16x240	buc	4,0000
54	AcBOIA	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, Compensator de montaj PN10 d80mm LI=180	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	2874117308018	Compensator de montaj PN 10 dSOmm LI = 180	buc	1,0000
55	AcBOIA	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, Compensator de montaj PN10 d65mmLI=180	buc	4
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	2874117306518	Compensator de montaj PN10 d65mm LI=1 80	buc	1,0000
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (înșurubare), îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protecție la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protecție la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protecție la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800

1	2	3	4	5
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protecție la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,0300
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (înșurubare), îmbinare mecanica între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RCPE100d75mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	2523156712075	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanica între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	2523156712050	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0300
60	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Flansa libera din oțel zincat d75mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741175	Flansa libera din oțel zincat d75mm	buc	1,0000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu inserții	buc	1,0100
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
61	AcA26A	îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Flansa libera din oțel zincat d50mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	28752741150	Flansa libera din oțel zincat d50mm	buc	1,0000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu inserții	buc	1,0100
	2874115801000	Șuruburi cap hexagonal cu piulițe M-1 6x240	buc	4,0000
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE 100 SDR11 d63mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electro fuziune	h-ut	0,6000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000
63	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE 100 SDR11 d50mm	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
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE 100 SDR11 d50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electro fuziune	h-ut	0,6000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	252315671209063	Cot 90* electrosudabil PE 100 d63mm	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
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000

1	2	3	4	5
	252315671204563	Cot 45* electrosudabil PE 100 d63mm	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
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	252315671209050	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	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. îmbinarea prin sudura de lip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	252315671204550	Cot 45* electrosudabil PE 100 d50mm	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	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE 100 d90 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567126090	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567124590	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE 100 d90 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567123090	Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE 100 d90 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567121590	Cot 15 * PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE 100 d75 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567129075	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE 100 d75mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567126075	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE 100 d75 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567124575	Cot 45* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). îmbinare mecanică între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE 100 d75 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567123075	Cot 30* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300
		<b>3.3. Supapa de sens d80mm - lbuc (Coala 49)</b>		



1 1	2	3	4	5
77	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea căminelor constituite	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energic electrica	kw	0,0080
78	IzDIOA	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
79	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la căpătui țevilor, Flansa sudabila din oțel d80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274400180	Flansa sudabila din oțel d80mm	buc	1,0000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000
80	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (înșurubare). Îmbinare mecanica între țeava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protecție la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protecție la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300
		<b>3.4. Cămine circulare</b>		
81	AcE11B	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 2,3 m3)	m3	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200
	111 1000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300
	2664102101126	Var	kg	0,1100
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,0800
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490
82	AcE12B	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)	m3	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590
	2010102915572	Cofra j e din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860

1	2	3	4	5
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300
	2664102101126	Var	kg	0,1470
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400
	3410520001373	Automacara 5 tf	ll-ut	2,0300
	2952270004030	Topitor bitum dc 400 1	h-ut	0,1560
83		Placi prefabricate pt. cantine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	
	266112643315	Placi prefabricate pt. cămine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000
84		Placi prefabricate pt. cantine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	
	266112643320	Placi prefabricate pt. cantine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000
85		Inel prefabricat pt. cămine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	
	26611264331561	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000
86		Inel prefabricat pt. cămine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	
	2661126433159	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000
87		Inel prefabricat pt. cămine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	
	2661126433206	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000
88		Inel prefabricat pt. cantine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	
	26611264332061	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000
89		Inel prefabricat pt. cămine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	
	2661126433209	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000
90		Placi prefabricate pt. cămine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	
	26611264331151	Placi prefabricate pt. cămine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000
91		Placi prefabricate pt. cantine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	
	26611264332151	Placi prefabricate pt. cămine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000
92		Placi prefabricate pt. cămine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	
	26611264331201	Placi prefabricate pt. cămine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000
93		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000
94		Inel prefabricat pt. cămine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	
	266112643373	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000
95		Scara cu vanguri din otel	kg	
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000
96	CLI 8 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in căminele de vizitare)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidarea căminelor constituie	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
97	IzDIOA	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
98		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000
99		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000
100	CA02C	Beton simplu turnat in egalizați, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLI(O-1))	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,4000
101	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm SI667	m3	1,3110
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,2320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230
102	CA02C	Beton simplu turnat in egalizări, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	•<
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,4000
103	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața neteda (interioara)	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250
		<b>3.5. Cămine rectangulare</b>		

1	2	3	4	5
104	AcD23A	Turnarea betonului in pereți sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000
	2663102101	Beton B10	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 - 5001 cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000
105	AcD23A	Turnarea betonului in pereți sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	
	7129090010600	Drcnor-canalist	h-om	9,2000
	26631021035	Beton B3,5	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 - 5001 cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000
106	AcD20A	Confecționarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confecționat pe șantier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200
	2734113803116	Șirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010
	2952270004204	Mașina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350
107	AcD19A	Confecționarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020
	2874145886943	Cuie construcții tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300
	2734113803116	Șirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,0300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500
108	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundație III	buc	
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informație)	m3	0,0060
	26661228051	Placi prefabricate fundație III	buc	1,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci SI 500	kg	2,3500
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000
109	CPI6A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundație II21	buc	
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informație)	m3	0,0060
	266612280521	Placi prefabricate fundație II21	buc	1,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000
HO	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U	buc	

1	2	3	4	5
		prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIQO-1		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102100001	Mortar marca... (pt. informatie)	m3	0,0060
	2666122801	Placi prefabricate KIQO-1	buc	1,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci SI500	kg	2,3500
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000
111	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIQ-7-3	buc	
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102100001	Mortar marca... (pt. informatie)	m3	0,0060
	26661228073	Placi prefabricate KIQ-7-3	buc	1,0100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci SI500	kg	2,3500
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000
112	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces)	m3	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300
	266310210755	Beton M-150	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 - 500 l cu amestec forat, actionata electric	h-ut	0,3250
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000
113		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000
114	AcE09A	Scara, la căminele de vizitare si canal, executate din zidărie, beton sau boltari (total=136,64 kg)	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500
	2811236306327	Scara	kg	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci SI500	kg	0,8500-
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
115	IzDIOA	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
116	CA02C	Beton simplu turnat in egalizări, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,4000
117	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton	m2	

1	2	3	4	5
		(verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă (interioară)		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250
118	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperișuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatie curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioară)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deșeuri)	t	0,0006
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=lm 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
		<b>3.6. Demolarea și restabilirea</b>		
		<b>3.6.1. Drumul din asfalt</b>		
119	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	ni	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest, larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
120	D1109	Decaparea mecanizată a îmbrăcămintei din beton asfaltic	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750
121	TsC03Cl	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500
122	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
123	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (prețul pietrei sparte k=0,5)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	141112220175202	Piatră spartă	m3	1,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
124	DB19C	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410
	2710603420375	Otel patrat lam.cald It = 50 mm	kg	0,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166
125	DB16D	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregate mărunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2	

1	2	3	4	5
	7129040010110	Asfalta tor	h-om	0,1200
	1 1 1100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940
	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14del4tf	h-ut	0,0114
		<b>3.6.2. Drumul din asfalt trotuar</b>		
126	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
127	DG05A	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400
128	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta (prețul pietrei sparte k=0,5)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
129	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 4,0 cm	m2	
	7129040010110	Asfalta tor	h-om	0,2900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600
	11110002000101	Asfalt turnat mica	t	0,0720
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020
		<b>3.6.3. Drumul din pietriș</b>		
130	TsC03C1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500
131	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
132	TsC54B	Strat de fundație din piatra sparta (prețul pietrei sparte k=0,5)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500 *
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
		<b>3.6.4. Transportarea gunoii</b>		
133	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000
134	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640
135	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	
1	2	3	4	5

9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
2952260003554	Buldozer 79kw(108CP)	h-util	0,4000

**întocmit**  
**T.Rosea**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Construcția sistemului de aprovizionare Investitor cu apă potabila pentru s.Volovita și s.Al.cel Bun, r-nul Soroca. N10/20-A1-CBA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect  
Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucr  
(Platforma AI)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrări de construcții</b>		
1	TsC03Fl	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II.	100m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500
2	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640
3	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000
4	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C3.5	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
	2663102100035	Beton cl.C3.5	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500 ...
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000
5	CA03G	Beton armat, turnat cu mijloace clasice, în placa fundației, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2663102100036	Beton cl.C20	m3	1,0250
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500 <sup>1</sup>
6	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Șaibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulițe uzuale patrute M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
7	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații	kg	

1	2	3	4	5
		izolate		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602100000	Otel beton OB 37 diarn. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
8	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de șantier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundații izolate	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)	kg	
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100
10	IzDIOA	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400*
12	DB19B	Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14del4tf	h-ut	0,0140 ,
		<b>2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)</b>		
13	TsC02D1	Săpătură mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descărcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640
15	TsC51B	Lucrări la descărcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer. 79kw(108CP)	h-util	0,4000

**întocmit**  
**N. Rosea**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construcția sistemului de aprovizionarea cu apa potabila pentru satul Volovita si satul Alexandru cel Bun, r-nul Soroca**  
**№10/20-A-I-TH.SU**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**  
**Statia de dezinfecție a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucr (**  
**Platforma A-I)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5 «
		<b>1. Utilaj</b>		
1	Preț de piață	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	
	28752742201	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,0000
		<b>2. Lucrări de construcție</b>		
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE 100 SDR11 dl 10mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000
	252315671309110	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 dl 10mm	buc	1,0100
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electro fuziune	h-ut	1,0800
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800
3	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudura de tip electrofuziune între țeava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 dl 10mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000
	2523156711011	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 dl 10mm	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
4	AcA10A	Montarea în pământ a țevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dl 10mm triplustrat	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470
	25212167110110	Conducta PEHD RC PE 100 SDR17 PN10 dl 10mm triplustrat	m	1,0150 <
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Mașina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115
5	AcA10A	Montarea în pământ a țevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin sudură cap la cap, PEHD RC PE 100 SDR17 PN 10 d90mm triplustrat (A12)	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470
	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Mașina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115
6	AcFIID	Spălarea țevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apă potabilă după montarea și îmbinarea, înaintea recepției	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,1500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500

1	2	3	4	5
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in tranșee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041
8	AcAIOB	Montarea in pamint a țevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protecție PE gofrata d200 mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660
	25212167013200	Tub de protectie PE gofrata d200mm	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	.0,0300
	2940420002422	Mașina dc sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125

**întocmit**  
**T. Rosea**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiect Construcția sistemului de aprovizionare cu apa potabila pentru sat.Volovita si satul Alexandru cel Bun r-nul Soroca N10/20-A-AEE**

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect  
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4к**

№ crt. 5	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5~
		<b>1. Lucrări de construcție</b>		
1	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500
2	TsDOIB	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din grămezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ 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
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (защитный козырек)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Șirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
5	IzDIOA	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000
6	404-23	Cărămidă	buc	
	404-23	Cărămidă	buc	1,0000
7	408-93	Nisip	m3	
	408-93	Nisip	m3	1,0000
		<b>2. Lucrări de montare</b>		

1	2	3	4	5
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripol ar, montat pe construcții pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,5600
	540-523	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300
	330206	Mașini de găurit electrice	h-ut.	0,0400
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în tranșee	100 m	
	12	Muncitor	h-om	6,6300
10	08-02-141-1	Cablu pînă la 35 kV în tranșee executate fără acoperiri, masă 1 m, pînă la: 1 kg	100 m	
	1	Muncitor	h-om	13,7000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200
	030408	Cabestane electrice, forța de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200
И	08-02-148-1	Cablu pînă la 35 kV în țevi, pozate, masă 1 m pînă la: 1 kg	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forța de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat în tranșee: cu cărămidă a unui singur cablu	100 m	
	1	Muncitor	h-om	6,5100
13	Prețul firmei	Cablu АПвзБ6Шп11-5x6 mm2	m	
	590-2057	Cablu АГ1взБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000
14	08-02-163-1	Cap terminal cu mânuși termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din hirtie, tensiune pînă la 1 kV, secțiunea unui conductor, pînă la: 35 mm2	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,3700
	24518	Cap terminal	buc	1,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 101	h-ut.	0,0100
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înalțime, КМПН2/7	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3700
	577-14	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100
	100602	Ciocane ușoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut.	0,2200
16	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3200
	540-420	Înteruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0020
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360

1	2	3	4	5
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300
	330206	Mașini de găurit electrice	h-ut.	0,0400
17	Prețul firmei	Șina 8/1	buc	
	620-195	Șina 8/1	buc	1,0000
18	08-02-407-12	Teava din oțel pe construcții instalate în cofrajul fundațiilor și planșelor, diametru până la 40 mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	42,7000
	503-803	Teava din oțel D40	m	100,0000
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,5800
	1109105	Piulițe de montare de legare la pământ	100 buc	0,2500
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800*
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,8000
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,8100
19	08-01-087-3	Construcții metalice	t	
	1	Muncitor	h-om	62,2000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa până la 0,1 t	t	1,0000
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000
20	08-02-471-1	Priza de pământ, verticală, din oțel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	
	1	Muncitor	h-om	10,7000
	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6500
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7500
21	08-01-087-2	Placă de trecere din azbociment sau din oțel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2	
	1	Muncitor	h-om	12,3000
	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,2800
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1500

**Întocmit**  
**L.Miscenco**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Actuali**  
**T.Ros**

(funcția, semn)

L.S.



**Obiect Construcția sistemului de aprovizionare  
cu apa potabila pentru sat.Volovita si satul  
Alexandru cel Bun r-nul Soroca N10/20-A-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Rețele electrice ВЛ-0,4 кВ**

№	Simbol norme și Cod resursa	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrări de construcție</b>		
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	e
	1	Muncitor	h-om	3,8000
	446-2011	Sușineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000
	160402	Mașini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	
	1	Muncitor	h-om	7,9000
	446-2011	Sușineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000
	160402	Mașini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4000
3	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor si materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a susținerilor din beton armat cu un singur picior	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,4400
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400
	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări in alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,2400
4	33-04-016-5	Transportarea construcțiilor si materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului susținerilor cu un singur picior	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,2500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400
	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări in alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400
5	TsC03B1	Săpătură mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descărcare in depozit teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500
6	TsD18B	Umplutura compactată in șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrice izolați autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	
	1	Muncitor	h-om	65,2400
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 631	h-ut.	9,7600
	030411	Cabestane electrice cu forța de tracțiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100
8	Prețul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	

1	2	3	4	5
	02	Cablu СИП-2А -3x35+1x50 mm2	m	1,0000
9	136	Banda F2007	m	
	136	Banda F2007	m	1,0000
10	137	Screpa A200	buc	
	137	Screpa A200	buc	1,0000
11	163	Consola CA 1500	buc	
	163	Consola CA 1500	buc	1,0000
12	162	Curau CSB	buc	e
	162	Curau CSB	buc	1,0000
13	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000
14	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	
	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000
15	161	Clema PA 1500	buc	
	161	Clema PA 1500	buc	1,0000
16	1516	Capac CPTAU-16	buc	
	1516	Capac CPTAU-16	buc	1,0000
17	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000
18	1681	Clema ES 1500	buc	
	1681	Clema ES 1500	buc	1,0000
19	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	
	110-0313	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000
20	15133	Clema RDP25CN	buc	
	110-03133	Clema RDP25CN	buc	1,0000
		<b>2. Lucrări de montare</b>		
21	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3200
	54422	Clema SL 11.11	buc	1,0000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800
	1019100	Cartuș pentru impuscat	10 buc	1,2200
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200
	1019852	Vopsea	kg	0,0470
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0020
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0360

1	2	3	4	5
		marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300
	330206	Mașini de găurit electrice	h-ut.	0,0400
22	08-03-523-1	Siguranța, instalată pe suport izolator, curent pînă la 20 A SV19-20	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,1700
	54023	Siguranța SV19-20	buc	1,0000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1590
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040
	330206	Mașini de găurit electrice	h-ut.	0,0600
23	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	
	1	Muncitor	h-om	3,0000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înaltime, BZUM-TF-01-63	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3700
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut.	0,2200
	100602	Ciocane ușoare perforatoare la lucrări la stații mobile de compresare	h-ut.	0,2200
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze	buc	
	1	Muncitor	h-om	0,8700
26	08-03-525-2	Întreruptor BH32-3P-20A	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,8100
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0030
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300
	330206	Mașini de găurit electrice	h-ut.	0,0400
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, 3P 16A	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,5600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490
	1019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200
	1019852	Vopsea	kg	0,0360
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0010
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120

1	2	3	4	5
		marca "ЛІСЭПІЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300
	330206	Mașini de găurit electrice	h-ut.	0,0400
28	08-02-148-1	Cablu pînă la 35 kV în țevi, pozate, masa 1 m pînă la: 1 kg	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	5220077	Aliaje dc staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛІОС30"	kg	0,5000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forța de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000
29	Prețul firmei	Cablu ВВГ-3x4 mm2	m	
	590-2058	Cablu ВВГ-3x4 mm2	m	1,0000
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pînă la 25 mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	34,7000
	64653	Furtun metalic D25mm	m	100,0000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3СП", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	i	0,0515
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ЛІГ-50"	buc	5,0000
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	
	1	Muncitor	h-om	8,2900
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de construcții, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	21,3000
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920
	1011627	Otel-carbon calitate obișnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	l	0,0040
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000
	1019100	Cartuș pentru impuscat	10 buc	8,2000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600
		<b>3. Utilaj</b>		
33	Prețul firmei	Dulap ВZUM-TF-01 -63	buc	
	620-10-	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000
34	Prețul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380В	buc	
	503-9969	Contor electric ZMR1 ІОACE 380В	buc	1,0000
35	Prețul firmei	Іnterruptor ВН32-3P-20А	buc	

1	2	3	4	5
	530-2011	Înteruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000
36	Prețul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	buc	
	540-2612	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000
37	Prețul firmei	Limitator LVA-440-CS	buc	
	510-12	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000

**Întocmit**  
L.Miscenco

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Actualiz**  
T.Rosc

(funcția, semnături)

L.S.

**Obiect Construcția sistemului de aprovizionare  
cu apa potabila pentru sat.Volovita si satul  
Alexandru cel Bun r-nul Soroca N10/20-A-AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Iluminarea exterioare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrări de montare</b>		
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	
	1	Manopera	h-om	3,4100
	24560	Consola KC 1	buc	1,0000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200
2	08-01-087-3	Construcții metalice	t	
	1	Muncitor	h-om	62,2000
	1011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,0000
	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000
	040502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000
		<b>2. Lucrări de construcție</b>		
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,2900
	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000'
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000
4	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000
5	510-126	Bratară X20	buc	
	510-126	Bratară X20	buc	1,0000

**Întocmit**  
**L.Miscenco**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Actualii**  
**T.Rosc**

(funcția, semnătura)

L.S.

**Obiect Construcția sistemului de aprovizionare Investitor cu apa potabila pentru s.Volovita si s.Al.cel Bun, r-nul Soroca. N10/20-A-PG**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 7-1-1  
Amenajarea teritoriului. Plaițforma A**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		<b>1. îmbrăcăminte rutiera din piatra sparta-250m2</b>		
1	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui 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
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,2320
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480
3	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000-
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m3	0,0500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
4	DE 10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,0450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050
		<b>2. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-85m2</b>		
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui 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	h-ut	10,3900

1	2	3	4	5
		(4 kw)		
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind funcția de rezistența filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m <sup>3</sup>	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m <sup>3</sup>	0,2320
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m <sup>3</sup>	1,3110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480
7	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare	m <sup>3</sup>	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m <sup>3</sup>	1,2700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam.	m <sup>3</sup>	0,0500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	ni	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400
	266310210011	Beton clasa B7.5	m <sup>3</sup>	0,0450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m <sup>3</sup>	0,0080
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	1,0050
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m <sup>3</sup>	0,0060

**întocmit**  
N. Rosea

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.