

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa in s.Sudarca, r-nul Donduseni, suplimentar. №03/20.1-AE.SU

Investitor OOO

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Sistemul de alimentare cu apa (bransarea consumatorilor)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Utilaj		
1	Pret de piata	Debimetru cu flanse clasa C d15mm	buc	
	12071216215	Debimetru cu flanse clasa C d15mm	buc	1,0000
2	Pret de piata	Debimetru cu flanse clasa C d32mm	buc	
	12071216216	Debimetru cu flanse clasa C d32mm	buc	1,0000
3	Pret de piata	Filtru tip Y de retinere a impuritatilor d15mm	buc	
	12071216218	Filtru tip Y de retinere a impuritatilor d15mm	buc	1,0000
		2. Lucrari de montare		
4	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000
5	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000
6	SE56A. K=0.3	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru tip Y de retinere a impuritatilor d15mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6900
		3. Lucrari de constructie		
		3.1. Lucrari terasamente		
7	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
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600
9	TsA16E1	Sapatura 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 latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400

1	2	3	4	5
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000
13	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-util	1,0900
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300
		3.2. Conducte si accesorii		
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470
	2521216711226	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat	m	1,0150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm	m	
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180
	2521216711227	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm	m	1,0030
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400
17		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
18	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
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300
19	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
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier de bransare electrosudabil d90/25mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000

1	2	3	4	5
	25231567187524	Colier de bransare electrosudabil d90/25mm	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
21	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier de bransare electrosudabil d75/25mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000
	25231567187525	Colier de bransare electrosudabil d75/25mm	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
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier de bransare electrosudabil d63/25mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	25231567187526	Colier de bransare electrosudabil d63/25mm	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
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Colier de bransare electrosudabil d50/25mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	25231567187527	Colier de bransare electrosudabil d50/25mm	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
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu redus electrosudabil d90/50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000
	25231567187528	Teu redus electrosudabil d90/50mm	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
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 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
26	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000
	2523156711051	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	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
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Conducta otel d15mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L= 45mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274400115	Conducta otel d15mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L= 45mm	buc	1,0000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Conducta otel d15mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L= 30mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274400116	Conducta otel d15mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L= 30mm	buc	1,0000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000

1	2	3	4	5
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet apa cu sfera cu fluture de actionare d15mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	287411730015	Robinet apa cu sfera cu fluture de actionare d15mm	buc	1,0000
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d15mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	287411730016	Clapeta de retinere cu disc d15mm	buc	1,0000
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord ompresiune PE100 d25/15mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500
	2523156713811	Racord ompresiune PE100 d25/15mm	buc	1,0300
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Conducta otel d32mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L= 100mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274400117	Conducta otel d32mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L= 100mm	buc	1,0000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Conducta otel d32mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L=65mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900
	2875274400118	Conducta otel d32mm cu flansa sudabila pina la contor 3DN L=65mm	buc	1,0000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000
34	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru tip Y de retinere a impuritatilor d32mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000
	2924127322066	Filtru tip Y de retinere a impuritatilor d32mm	buc	1,0000
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet apa cu sfera cu fluture de actionare d32mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	287411730025	Robinet apa cu sfera cu fluture de actionare d32mm	buc	1,0000
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d32mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500
	287411730026	Clapeta de retinere cu disc d32mm	buc	1,0000
37	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord ompresiune PE100 d50/32mm	buc	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500
	2523156713821	Racord ompresiune PE100 d50/32mm	buc	1,0300
		3.3. Demolarea si reconditionarea		
		3.3.1. Drumul din pietris (1500m)		
38	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000
	1421102200525	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
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	141112220172	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	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
		3.3.2. Drumul din asfalt trotuar (15m)		
41	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900
	26811160002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940
42	DG05A K=1.33	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 4 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400
43	TsC03C1	Decaparea mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, Strat de fundatie din piatra sparta si nisip	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500
44	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500
	141112220172	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030
	141112220173	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
45	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020