

**Lucrări de schimbare a
țevilor din bazinul de apă**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Земляные работы и изоляция				
1	TsC02 B1	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			1 975,50 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
2	RpAc A49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			53,47 28,60
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,5200	55,00	28,60
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,00	0,84
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	17,00	2,55
	27106020 00107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	29522700 03015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	29,00	6,38
	24105200 06751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	180,00	14,40
3	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			113,30 113,30
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,30

1	2	3	4	5	6	7
4	AcA52 D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			110,25 15,29
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,1830	55,00	10,06
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	55,00	5,22
	25212167 1000110	Teava polietilena d 110mm	m	1,0050	75,50	75,88
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	180,00	18,00
5	AcA53 C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.Cot PE 110	buc			216,80 66,00
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,2000	55,00	66,00
	25231567 13811c	Fiting polietilena (Cot PE 110)	buc	1,0000	32,00	32,00
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	65,00	70,20
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	45,00	48,60
6	GD53 E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm Reductie 160x110	buc			235,15 50,05
	72120300 22701	Sudor gaze	h-om	0,9100	55,00	50,05
	25231567 1381116	Fiting polietilena (Reductie 160x110)	buc	1,0000	85,00	85,00
	29406000 03014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	65,00	59,15
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	45,00	40,95
7	AcA52 B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m			103,78 5,94
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0720	55,00	3,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	55,00	1,98
	25212167 100011	Teava polietilena d 75mm	m	1,0030	86,30	86,56
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	220,00	8,80
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
8	AcA54 B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting Racord compresiune cu flansa d 75x80mm	buc			396,90 31,90
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	25231567 13811r	Fiting polietilena (Racord compresiune cu flansa d 75x80mm)	buc	1,0000	365,00	365,00
9	AcA25 B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Dop din otel d 150mm	buc			490,20 179,85
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	55,00	179,85
	28752741 10150o	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Dop din otel d 150mm)	buc	1,0000	245,00	249,90
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	65,00	60,45
10	AcA53 B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm. Dop PE d 75mm	buc			157,50 55,00
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	25231567 13811d	Fiting polietilena (Dop PE d 75mm)	buc	1,0000	14,50	14,50
	29406000 03015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	65,00	52,00
	31103200 12304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	45,00	36,00
11	AcD22 A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia BM200	m3			1 378,29 469,15
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	55,00	469,15
	26631021 00000	Beton BM200	m3	1,0300	850,00	884,27
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	18,00	6,30
	29522700 03706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	29522700 03799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	12,00	7,20
12	CB01 B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			174,97 110,00
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,90

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,8200	55,00	100,10
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	9,00	0,45
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	14,00	1,40
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,04
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	3 000,00	9,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	3 000,00	48,00
13	AcF13 A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			185,52 83,05
	71340500 13250	Izolator	h-om	1,5100	55,00	83,05
	23203226 00195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	12,00	56,34
	37201073 07056	Cilti bituminati	kg	1,8400	25,00	46,05
	29522700 04033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	15,00	0,09
14	TsC26 A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			303,60 0,00
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	230,00	303,60
15	TsD04 B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			41,25 41,25
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
16	TrB22 D1A1	Transportul materialelor cu macarua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t			31,60 15,40
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	55,00	15,40
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0900	180,00	16,21
		2. Lucrari de montaj				

1	2	3	4	5	6	7
17	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc			30,25 30,25
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,25
		3. Utilaj				
18		Vana diam.80 mm	buc			2 304,00 0,00
	Vana diam.80 mm	Vana diam.80 mm	buc	1,0000	2 304,00	2 304,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0 _____ 0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)