

Investitor
Obiect

- **Apeductul si sistemului de canalizare in sat.Voinescu, r-nul Hincesti.**
(Actualizarea documentatiei de proiect pentru sistemul de aprovizionare cu apa la prima etapa de constructie)
Obiect N3P-12/24,Lot 1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3

Rețele de apeduct - Подающий водопровод B02

(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,0500		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600		
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка/	m3			
	931204001 9600	Sapator	h-om.	0,6100		
	142110220 31	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250		

1	2	3	4	5	6	7
4	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 (Вытесненный грунт)	100 m3			
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500		
5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640		
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600		
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000		
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100		
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500		
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000		
9	TsD02A 1	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			
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900		

1	2	3	4	5	6	7
10	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			
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300		
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d-110x4.2mm питьевая	m			
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360		
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	252121671 572	Teava polietilena PE100 SDR26 PN-6 d-110x4,2mm	m	1,0030		
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400		
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-6 d63-2.3mm питьевая	m			
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180		
	252121671 549	Teava polietilena PE100 SDR17 PN-6d63-2.3mm	m	1,0030		
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800		
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400		
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000		

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300		
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041		
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЕ сварной Д-110мм,15 гр)	buc			
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000		
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Отвод ПЕ сварной 15гр,Д-110мм Valrom	buc	1,0100		
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		
16	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЕ сварной Д-110мм,30гр)	buc			
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000		
	252315671 38111	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Отвод ПЕ сварной 30гр,Д-110мм Valrom	buc	1,0100		
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800		
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800		

Intocmit _____ (Rosca)
(funcția, semnătura)

Actualizarea _____ (L.Capatina)
(funcția, semnătura)