

Investitor
Obiect**Apeductul si sistemului de canalizare in sat.Voinescu,
r-nul Hincesti.****(Actualizarea documentatiei de prioect pentru
sistemul de aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)****Obiect N3P-12/24,Lot 2****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-5-2**
Водонапорная башня V=25м³ H=12м Трубопроводы и арматура
(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	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Д-100x4.5mm ГОСТ3262-75)	m			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5000		
	252121671 0045	Teava din otel Д 100x4.5mm ГОСТ3262-75"	m	1,0100		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m ³	0,0900		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000		
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300		
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700		
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200		
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200		
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,0600		
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010		
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д80x4, ГОСТ	m			

1	2	3	4	5	6	7
		3262-75*				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5000		
	252121670 804	Teava din otel Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	1,0100		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000		
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300		
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700		
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200		
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200		
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,0600		
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010		
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5000		
	252121670 1528	Teava din otel Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	1,0100		
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0900		
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000		
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300		
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700		
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200		
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200		
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut.	0,0600		
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut.	0,0010		
4	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (усиленная антикоррозионная изоляция)	m2			
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,6600		

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100		
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400		
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010		
	243011610 4195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000		
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0370		
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800		
	111100010 0017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300		
	211230732 4962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830		
	286230682 9940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100		
	295227000 3017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut.	0,0390		
	292214000 6704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut.	0,0570		
	294042000 7690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut.	0,2020		
5	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500		
6	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000		
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000		
8	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru	10 m			

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500		
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д-100х80 мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527410 080	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д-100х80 мм	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д-100х15 мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527410 080г	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной ст. Д-100х15 мм	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник бесшовный ст. Д-80х50 мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527410 0805	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник бесшовный ст. Д-80х50 мм	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный Д80х50мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527418 050п	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной бесшовный Д80х50мм	buc	1,0000		
	311032000	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		

1	2	3	4	5	6	7
	3006					
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д100, 45*)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527318 000	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод сварной Д100, 45*	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д80, 45*)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527318 00	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод сварной Д80, 45*	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500		
	287411730 0050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	1,0000		
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Головка соединительная муфтовая Д50мм)(	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500		
	287411730 0050Г	Головка ссудинительная муфтовая Д-50мм	buc	1,0000		
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д100мм)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500		
	287411730 0100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д100мм	buc	1,0000		
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д80мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500		
	287411730 080	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д80мм	buc	1,0000		
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д65мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,5500		
	287411730 065	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка 30ч6бр Д65мм	buc	1,0000		
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д80мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900		
	287527440 01002	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д80мм	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000		
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д100мм)	buc			
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900		

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	287527440 010021	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д100мм	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000		
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д65мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900		
	287527440 010026	Flansa din otel pentru sudura Фланец стальной Д65мм	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,4000		
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (тройник сварной Д100х65)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527411 0080	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник сварной Д100х65	buc	1,0000		
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Втулка фланец - PE D-75)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900		
	287527411 0100p90	Втулка фланец - конец PE Д-75	buc	1,0000		
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100		
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000		
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной сварной Д80х100мм)	buc			
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om.	1,0500		
	287527418 050п	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной бесшовный	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		Д80x50mm				
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut.	0,2400		

Intocmit _____ (Severin)
(funcția, semnătura)

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