

**Obiect Construcția stațiilor de dezinfectare a
apei, castelului de apă și conectarea la rețeaua
existentă de apeduct, r-nul Comrat, s. Chirsova**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. LUCRARI DE FORAJ		
		1.1. Forarea sondei arteziene		
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-2.5 A (doar manopera h-om, restul resurselor se exclud)	buc	
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000
2	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
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	
	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000
	1212121212121	Apa	m3	0,8800
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,3600
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=151 mm	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0050
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=151 mm	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200
	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0150
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-2.5 A hidraulica	operatie	
	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	12,0000
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=395 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800
	2952127244324	Sape foraj cu insertie widia d=395mm	buc	0,0050
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800
8	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=395 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200
	2952127244324	Sape foraj cu insertie widia d=395mm	buc	0,0150
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200
9	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x6 mm	m	
	123145455	Tevi pentru tubaj d=325x6 mm	m	1,0000
10	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-2.5 A	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,4200
11	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 20-0.0 m (dop de ciment 3 m)	m3	
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000
	2651122100002	Ciment M-400	kg	1 049,0000

1	2	3	4	5
	12121212121	Apa	m3	0,7000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,1400
12	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Frezarea dopului de ciment d=295 mm	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0200
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000
13	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=295 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0050
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800
14	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=295 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200
	2952127244344	Sape foraj cu insertie widia d=295 mm	buc	0,0150
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200
15	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	
	676899991	Tevi pentru tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm	m	1,0000
16	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m	
	6768999910	Tevi pentru tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm	m	1,0000
17	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executata cu instalatie URB-2.5 A hidraulica (filtru in fante) in intervalele 99-107 m si 116-129 m	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,6900
18	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-2.5 A hidraulica	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0900
19	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-2.5 A hidraulica	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400
	1212121212121	Apa	m3	0,9000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0400
20	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica in intervalul 135-78 m	m3	
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulat 2.2 - 2.4 mm	m3	1,0500
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	1,1400
21	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica in intervalul 78-68 m	m3	
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000
	1212121212121	Apa	m3	0,7000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	3,1400
22	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-2.5 A hidraulica	m	
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,4000
23	07-04-030-03	Montarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca pompa de lucru (inclusiv cablu electric si tevide de ridicare a apei fara pret, din resurse doar manopera h-om si utilaj h-ut, restul resurselor se exclud)	buc	
	1	Muncitor	h-om	87,2000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500
24	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora	
	8113020070100	Sondor	h-om	0,0140
	040103	Electrocentrale mobile 30 kW	h-ut	1,0000
25	07-04-030-03	Demontarea pompei arteziene, cu motor electric submersibil, marca pompa de lucru (inclusiv cablu electric si tevide de ridicare a apei, din resurse doar	buc	

1	2	3	4	5
		manopera h-om si utilaj h-ut, restul resurselor se exclud)		
	1	Muncitor	h-om	87,2000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.