

Investitor
Obiect**Servicii de proiectare a sistemului de alimentare cu
apa si canalizare din s. Peciste r-ul Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Platforma A, poz1. Forarea sondei
(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. Lucrări de construcție				
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,047
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,047
2	FjH03B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj mecanica URB 3.0AM (percutant)	buc			14 113,446
	811302007 0100	Sondor	h-om	123,0000	84,97	10 451,310
	201021291 3420	Grinzi de rasinoase	m3	0,4500	2 344,00	1 108,712
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7500	2 344,00	1 847,072
	201010290 3831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,1500	2 344,00	370,352
	287314588 7002	Cuie	kg	10,0000	32,00	336,000
3	TsC02B 1	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			2 387,874
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	544,00	2 387,874
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3			101,114

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,114
5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m			127,778
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,768
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	1 700,00	9,010
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	150,00	27,000
6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM,0-400 m adincime, in teren grupa III(d=150mm)	m			369,881
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	265,106
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	1 700,00	26,775
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	78,000
7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV (d=150mm)	m			563,556
	811302007 0100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,856
	295212734 4344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	1 700,00	35,700
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	150,00	120,000
8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3/0AM 0-400 m adincime, in teren grupa V (d=150mm)	m			1 454,079
	811302007 0100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	968,658
	295212734 4344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	1 455,00	50,421
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	150,00	435,000
9	FjB03C	(Largirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM 0-400 m adincime, in teren grupa II	m			127,778

1	2	3	4	5	6	7
		(d=445mmlargirea sondei)				
	811302007 0100	Sondor	h-om	1,0800	84,97	91,768
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	1 700,00	9,010
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	150,00	27,000
10	FjB03E k=0,8	(Largirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III (d=445 mm largirea sondei)	m			295,905
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,1200	84,97	212,085
	295212734 4244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	1 700,00	21,420
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	150,00	62,400
11	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie URB 3.0 AM (крепление скважины трубами д=377x10мм)	m			454,688
	811302007 0100	Sondor	h-om	2,5200	84,97	214,124
	272210330 372111	Teava sudata elicoidal	m	1,0100	177,00	179,664
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4200	145,00	60,900
12	pretul firmei	Procurarea tavilor pentru tubaj d=377x10mm	m			920,850
	291312450 32001	Procurarea tavilor pentru tubaj d=377x10mm	m	1,0000	877,00	920,850
13	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			1 795,348
	811302007 0100	Sondor	h-om	15,7000	84,97	1 334,029
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	2,40	2,518
	121212121 2121	Apa	m3	0,7000	5,00	3,500
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	145,00	455,300
14	FjB03G	(Forarea dopului de ciment) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0 AM 0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346mm (Разборка	m			736,356

1	2	3	4	5	6	7
		цем.пробки)				
	811302007 0100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,856
	295212734 4344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	1 700,00	35,700
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	366,00	292,800
15	FjB03G	(Largirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM 0-400 m adincime, in teren grupa IV (d=345mm largirea sondei)	m			736,356
	811302007 0100	Sondor	h-om	4,8000	84,97	407,856
	295212734 4344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	1 700,00	35,700
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	366,00	292,800
16	FjB03I	(Largirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM 0-400 m adincime, in teren grupa V (d=295mm largirea sondei)	m			1 335,038
	811302007 0100	Sondor	h-om	11,4000	84,97	968,658
	295212734 4344	Sape foraj cu role	buc	0,0330	1 200,00	41,580
	295227000 3793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,9000	112,00	324,800
17	pretul firmei	Procurarea tavilor pentru tubaj d=168x6mm	m			577,320
	291312450 420011	Procurarea tavilor pentru tubaj d=168x6mm	m	1,0000	566,00	577,320
18	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la foraje executate cu instalatie URB 3.0 AM hidraulica (крепление скважины трубами d=168x6mm)	m			1 050,876
	811302007 0100	Sondor	h-om	10,1400	84,97	861,596
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,6900	112,00	189,280
19	RCsB21 A k=0,05	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 20mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 10 cm	buc			1,666

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	0,510
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	0,236
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	54,00	0,851
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	23,00	0,069
20	FjD03B	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (instalarea filtrului)	m			1 054,898
	811302007 0100	Sondor	h-om	8,4500	84,97	717,997
	111100010 0039	Coloane filtrante si piesa de fund	m	1,0100	144,00	147,622
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,6900	112,00	189,280
21	FjE04A	Introducerea balastului in jurul coloanei definitive	m3			613,838
	811302007 0100	Sondor	h-om	3,7500	84,97	318,638
	142110220 0467	Balast	m3	1,0250	288,00	295,200
22	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica (tavilor d=168mm in tavi d=346mm) (свободный спуск)	m			289,297
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,4400	84,97	37,387
	271040631 1926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe	m	1,0100	233,00	238,860
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0900	145,00	13,050
23	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			477,833
	811302007 0100	Sondor	h-om	2,2500	84,97	191,182
	142210220 5525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,50	200,000
	121212121 2121	Apa	m3	0,8600	5,00	4,300
	245131734 4507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	3,00	6,750
	295227000	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie	h-ut	0,4500	145,00	65,250

1	2	3	4	5	6	7
	2711	inversa FA 20				
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	23,00	10,350
24	FjF04A k=1,5	Curatirea si spalarea cu noroi a sondei d=150mm	m			42,321
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2000	84,97	25,491
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	5,00	6,750
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0400	145,00	8,700
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	23,00	1,380
25	FjF04A k=1,5	Curatirea si spalarea cu noroi a sondei D=346mm	m			42,621
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2000	84,97	25,491
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	5,00	6,750
	295227000 27111	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB 3,0AM	h-ut	0,0400	150,00	9,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	23,00	1,380
26	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3,0AM hidraulica	m			31,613
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,393
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,500
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	145,00	5,800
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	23,00	0,920
27	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica	m			31,613
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	84,97	20,393
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,500
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	145,00	5,800
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	23,00	0,920
28	FjF04A	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica	m			28,214
	811302007	Sondor	h-om	0,2000	84,97	16,994

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	5,00	4,500
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,0400	145,00	5,800
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	23,00	0,920
29	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si reducerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3,0AMhidraulica	ora			543,850
	811302007 0100	Sondor	h-om	5,0000	84,97	424,850
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	112,00	112,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	7,00	7,000
30	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si reducerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie URB 3.0AM hidraulica	ora			543,850
	811302007 0100	Sondor	h-om	5,0000	84,97	424,850
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,0000	112,00	112,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	7,00	7,000
31	FjF01A	Gama-Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB 3.0AM hidraulica	operatie			11 929,000
	811302007 0100	Sondor	h-om	100,0000	84,97	8 497,000
	295227000 2711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	12,0000	145,00	1 740,000
	295227000 2989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	177,00	1 416,000
	291234000 2510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	23,00	276,000
32	TsC02B 1	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			2 389,067
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	544,00	2 389,067
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
33	07-04-030-02	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦБ6-6,3-85"	buc			7 908,177
	1	Muncitor	h-om	74,1000	84,97	6 296,277
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	43,00	215,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	122,00	1 396,900
34	07-04-030-02	Demontarea pompei arteziene ЭЦБ6-10-185	buc			7 578,677
	1	Muncitor	h-om	74,1000	84,97	6 296,277
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	11,4500	112,00	1 282,400

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)