

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria s Tarataul de Salcie, r-nul Cahul.**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **s Tarataul de Salcie, r-nul Cahul.**
3. Obiectul achizițiilor **Forarea sondei arteziene in s Tarataul de Salcie, r-nul Cahul.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. LUCRARI DE FORAJ		
		1.1. Forarea sondei arteziene		
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-3AM Material marunt=1,05	buc	1,00
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	0,30
3	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3	m3	28,88
4	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=190 mm	m	103,00
5	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=190 mm	m	122,00
6	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia URB-3AM hidraulica	operatie	1,00
7	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=445 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	25,00
8	Preturi de achizitie	Procurarea tevelor de tubaj d=377x6 mm	m	25,00

1	2	3	4	5
9	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia URB-3 AM Material marunt (cablu,furtun,carbid,oxigen)=1,00	m	25,00
10	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata (dop de ciment 3 m)	m3	1,16
11	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Frezarea dopului de ciment. d=346 mm	m	3,00
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=346 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	78,00
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia URB-3 AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=346 mm Коэффициент к трудозатратам=0,48 Коэффициент к материалам=0,48 Коэффициент к машинам=0,48	m	122,00
14	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj d=168x7 mm	m	220,50
15	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica (filtru de sirma) in intervalul 193-218 m	m	25,00
16	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m	195,50
17	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m	220,00
18	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica in intervalul 220-160 m	m3	5,63
19	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatia URB-3 AM hidraulica	m	25,00

1	2	3	4	5
20	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm	m	140,00
21	AcA06C	Montarea in coloana tevilor d=168 mm a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm	m	140,00
22	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatia URB-3AM hidraulica in intervalul 160-140 mm	m3	1,88
		1.2. Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12 m3/ora		
23	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	0,16
24	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,60
25	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc	1,00
26	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,90
27	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,69
28	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,00

1	2	3	4	5
29	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,00
30	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	1,00
31	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	buc	1,00
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00
33	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	0,50
34	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,00
35	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00
36	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc	1,00
37	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,25
		1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene		
38	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric	ora	120,00
		2. Lucrari de montaj		

1	2	3	4	5
39	07-04-030-01	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "QS4X5-38" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclud)	buc	1,00
40	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00
41	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw	buc	3,00
42	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, simbol H07-RN-F sectiunea 4x4	m	150,00
43	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm Mat. marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)=1,00	buc	1,00
3. Procurarea utilajului				
44	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca QS4X5-38	buc	1,00
45	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa "B Meters" d=50 mm	buc	1,00
46	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare "Evolution"	buc	1,00

Primar e. Tarlauc de Salce
Stoianescu Tere

