

CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET

1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria Ciuciulenii

2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria Ciuciulenii

3. Obiectul achizițiilor Extinderea retelelor majistralede aprovizionare cu apa s.

Ciuciulenii,r-nul Hincesti.(Strzile:Oloinitie,Vasile Guma,Florilor,Morilor,Pomiculturilor)

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. LCM				
1.1. Lucrari teresamente				
1	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2	0,250
2	TsC03B1	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	7,500
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. I(Astuparea santului, umpluturi definitive)	100 m3	6.800
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprujiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratiere, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	75.000
5	AcF03A	Umpluturi preliminare in santuri la conductele de alimentare cu apa (Straturile de protectie a tevei) sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pamint din teren)	m3	200.000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi sucesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,800
1.2. Conducte si accesorii				
7	AcA52D	Teava din polietilena, PE80SDR 17 PN 10 D=110mm pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	1 150,000
8	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m	2,500
9	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	4,500
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Vana fonta d=100mm)	buc	6.000
11	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 (Vantuz combinat p/u aerisire D-040-C d=50mm)	buc	1,000
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm (Teu constructie metal in puturi)	buc	2,000
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100 mm (DOPURI)	buc	2,000
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100	buc	6,000

1	2	3	4	5
15	AcA53C	mm Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (cot d=100mm) se va include conform proiectului	buc	8,000
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, PE d=110mm) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe,) se va include conform proiectului	buc	2,000
17	SA34H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc	6,000
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5 (Sprijin la tevi)	m3	0,120
19	CB02C	Cofraje din panouri reforzabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subsecuri pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2	0,590
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 150,000
21	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din poli氯rura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	115.000
		1.3. Camine de apa cu D=1500mm		
22	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,220
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	2,000
		1.4. Lucrari diverse		
24	GD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune	buc	1,000
		2. Utilaje		
25	01-02-03	Vana Fonta cu flanse d=100mm	buc	6,000



Prezentul este propus la prelestei de lucru

Prin urmare / Sh. Leijorat /

St Rusu

Rusu