

Beneficiar:

Executant:

Proiectant: TOPO MILENIUM

Obiectivul: Documentatie Tehnica de executie lucrari extindere retea de apa, canalizare menajera, iluminat stradal, si modernizarea strazilor Teilor, Trandafirilor, Primaverii- Comuna Podari, sat Braniste, Judetul Dolj

Obiectul: 1 Extindere Retea Alimentare cu Apa Potabila

Stadiul fizic: 4 Bransamente



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSA04B1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime si maximum 4.50 M adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 001,5 M teren mijlociu	mc	18.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TSC02A1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0.72		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	TSD01B1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TSD04D1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant coeziv	mc	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	TRA01A03P - Transportul rutier al pamantului sau moloazului cu autobasculanta dist.= 3 km	tona	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	10.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA01A05 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 5 km. \$	tona	13.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	ACA12A% - Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, densitate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-pe, avand diametrul de: 20-25MM	m	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	6717168 - Teava PEHD PE100,PN 10, Dn25mm	m	51.00		
8	8006719421 - Mufa polietilena,inalta densitate,electrofuziune,D=25MM	buc	8.50		
9	ACA12D% - Montarea in pamant a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, densitate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-pe, avand diametrul de: 50MM	m	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	6717095 - Teava poliet inalta dens pe 100,PN 10 Dn50mm	m	51.00		
9	8006719424 - Mufa polietilena,inalta densitate,electrofuziune,D=50MM	buc	8.50		
10	DF26A1-asim - Marcaj longitudinal cu banda avertizare conducta;	m	100.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	ACD04I1(1) - Camin de bransament complet echipat - asimilat	buc	17.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	000091 - Camin de bransament prefabricat din PE/PP, Ø500 mm pentru contori Ø20mm si H=1500 mm, cu instalatie 3/4 si capac	buc	17.00		
12	ACD04I1(1) - Camin de bransament complet echipat - asimilat	buc	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	000092 - Camine prefabricate din PE/PP, Ø800 mm pentru contori Ø40mm si H=1500 mm, cu instalatie 1/2 si capac	buc	15.00		
13	ACE12C1(2) - Montare contor de apa cu palete avand Dn20mm-asimilat	buc	17.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	600020668 - Contor Apa Rece Dn20 Cu Modul Radio	buc	17.00		
14	ACE12C1(3) - Montare contor de apa cu palete avand Dn50mm-asimilat	buc	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	4625566 - Contor de apa rot,multijet,DN = 50mm cu modul radio	buc	15.00		
15	ACD01H1 - Capac si rama stas 2308-81 pentru camine cu piesa suport necarosabil tip II a	buc	32.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	4203741 - Capac material compozit clasa B125 cu sistem antifurt,cu rama pentru cam racord carosabil	buc	32.00		
16	ACE05A1 - Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greut .pina la 50 Kg inclusiv	tona	0.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	4124397 - Piesa leg.fon.trec.OL.cond G< 6,3 barem pret	kg	5.00		
16	6607551 - Garn etans plan PN6/2,5 D= 50 M 100-500 G2x4 S1733	buc	0.10		
16	6616981 - Garnitura de etansare plana PN 10 DN 25	buc	0.10		
17	AcA48A* - Sudarea prin metoda cap la cap a tuburilor din PEHD, PE 80 Pn 10, D = 40 - 50 mm	buc	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	ACB01A%(1) - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand Dn25mm - asimilat	buc	17.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	0000076 - Teu de bransament <gaskit> d110x25 sdr11 cu colier	buc	17.00		
18	0000103 - Cutie de protectie, pentru bransament	buc	17.00		
18	4502164 - Robinet de concesie Dn20mm cu tija de manevra, L=1m	buc	17.00		
19	ACB01A% - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100MM	buc	15.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	0000075 - Teu de bransament <gaskit> d110x50 sdr11 cu colier	buc	15.00		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
19	0000103 - Cutie de protectie, pentru bransament	buc	15.00		
19	4501164 - Robinet de concesi Dn40mm cu tija de manevra, L=1m	buc	15.00		
20	SF01A1 - Efectuare proba de etas. la pres. a instalatie inter .de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	100.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	ACE07XA(1) - Spalarea si desinfectarea cond de alim cu apa Dn25mm si Dn32mm.- asimilat	100 m	0.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
22	ACE07A1 - Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avind DN 50	100 m	0.50		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
23	TRA02A05 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 5 km. \$	tona	25.05		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)					
---------------------------------	--	--	--	--	--

Sef proiect	Ofertant
-------------	----------