



ANEXA la Referat nr. 16266 / 19.04.2017

CAIET DE SARCINI

1. OBIECTUL LUCRARI

Prezentul caiet de sarcini se refera la lucrări de înlocuire a conductei de apă menajeră ce deservește Căminul pentru persoane vârstnice Constanța.

2. LOCATIILE SI PRINCIPALELE SARCINI

Căminul pentru persoane vârstnice Constanța este situat pe strada Unirii nr. 104.

Lucrările pentru înlocuirea conductei de scurgere pentru apă menajeră constau în identificarea traseului conductei, decopertarea (strat beton, strat pământ) pe toata lungimea traseului, demontarea și înlăturarea conductei defecte existente, montarea unei noi conducte cu diametrul minim de 160 mm. pe pat de nisip respectându-se pantele de scurgere normate, reconectarea tuturor conductelor de scurgere, umplere șanțuri cu pământ și compactare în straturi de cate 20 cm, pana la CTS – 20 cm , strat piatra pana la CTS -10 cm , refacerea finisajului inițial (turnare beton / pavele / etc.)

Se va avea în vedere următoarea listă de cantități:

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea
1	RPCK42D 99	MP	32,00000
	Sp.mat/Sp.man/Sp.uti	0,00% 0,00%	0,00%
	DEFACEREA PARDOSELILOR RECI-DIN CARAMIZI,CARAMIZI ANTIACIDE SAU PAVELE PREFABRICATE		
2	RPDC04B 99	M	66,00000
	Sp.mat/Sp.man/Sp.uti	0,00% 0,00%	0,00%
	TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANTAT A ROST.DE DILAT./ CONTRACTIE IN BET.DE UZURA LA DRUMURI SI STRAZI		
3	RPCB18B 99	M CUB	5,00000
	Sp.mat/Sp.man/Sp.uti	0,00% 0,00%	0,00%
	DEMOLAREA BETOANELOR VECHI,CU MIJLOACE MANUALE,FUN		

DATII-ELEVATII CU DOZAJE <150KG/MC

4	RPCA03A	99		M CUB	16,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
SAPATURI DE PAMINT,SPATII LIMITATE,L>1 M,VOL.<20 M C,TALUZ VERTICAL,MAL NESPRIJINIT,H<2 M ADINCIME					
5	RPSB03B	99		M	33,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
DEMONTAREA TEVII DIN POLICLORURA DE VINIL(PVC) NE PLASTIFIATA TIP USOR (U), D= 75-110 MM					
6	RPSB10G	99		M	33,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
MONTAREA TEVII DIN PVC, TIP U, PT.CANALIZARE, APAR ENTA-INGROPATA SUB PARDOSEALA, IMB. LIPIRE,D=160MM					
7	RPSB11F	99		BUCATA	6,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
MONTAREA PIESELOR DE LEGATURA(COT,REDUCTIE,ETC.) D IN TEVA DE PVC TIP USOR (U), PRIN LIPIRE, D= 160MM					
8			6712289	BUCATA	4,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 160 NII 2167					
9			6714017	BUCATA	2,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
REDUCTIE EXCENTRICA PVC TIP U 160-110 MM NII 2167					
10	RPSB10E	99		M	1,50000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
MONTAREA TEVII DIN PVC, TIP U, PT.CANALIZARE, APAR ENTA-INGROPATA SUB PARDOSEALA, IMB. LIPIRE,D=110MM					
11	RPSB11D	99		BUCATA	3,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
MONTAREA PIESELOR DE LEGATURA(COT,REDUCTIE,ETC.) D IN TEVA DE PVC TIP USOR (U), PRIN LIPIRE, D= 110MM					
12			6712265	BUCATA	2,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti 0,00% 0,00% 0,00%					
COT PVC TIP U LA 45 GRADE DN 110 NII 2167					

13		6714902	BUCATA	1,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
TEU PVC PT.IMBIN.PRIN LIP.PN 10 DN 110 STAS 717				
4				
14	RPSB43B	99	KG	5,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
SUPPORTI PT. SUSTINEREA CONDUCTELOR PENTRU CANALIZARE, AVIND GREUTATE DE 2.1 - 10 KG				
15	TSE01C1	82	SUTE MP	0,16000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM IN TEREN TARE				
16	RPACH09B	99	MP	20,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
CURATARE SI SPALARE MANUALA, REZERVOR BETON-ARMAT, DEPUNERE 5-10 CM				
17	TSD01C1	82	M CUB	16,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE				
18	TSD04B1	82	M CUB	16,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.COEZIV				
19	RPCU05G	99	BUCATA	8,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
EXEC.STRAPUNGERILOR PT.COND.-TIRANTI,LA CONSOLIDARI:IN PERETI,ZIDARIE CARAMIDA,26-50 CM GROS				
20	RPCU07B	99	BUCATA	9,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
MATAREA GOLURILOR SI SANTURILOR,DUPA INSTALATII-CONSOLIDARI:GOLURI IN PERETI,CU MORTAR DE VAR-CIMENT				
21	RPCE23A	99	KG	7,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%
MASTIC BITUMINOS PT.UMPL.STRAP,ZID-PLANSEE ORICE FEL,LA TRECEREA COND.INSTAL,SI PT.UMPL.ROST.TASARE				
22	RPCB02C	99	M CUB	5,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti		0,00%	0,00%	0,00%

BETON TURNAT IN COFRAJE,LA CLADIRI EXISTENTE,PREP.
 CU BETONIERA PE SANTIER,B.ARMAT C-10/8 BC10(B150)

23	RPCD08C	99		KG	90,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
MONTAREA PLASELOR SUDATE STM SAU STNB - LA PLACI					
24	RPDB02E	99		MP	32,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
PAVAJE NOI CU MAT.DE PAVAJ CAL.I - PAVELE NORMALE, ASEZATE PE MORTAT DE CIMENT					
25	RPSF08B	99		ZECI M	3,50000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=>100MM					
26	RPACH18A	99		M	35,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
CURATARE MECANICA, CANAL PUBLIC DE VIZITARE, CU AU TOCURATATOR MEC.CU JET DE APA, D= 200-_400 MM					
27			2619	ORE	5,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
VIDANJA					
28	TRB05A29	82		TONE	20,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERI ALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 90M \$					
29	TRI1AA01F1	82		TONE	20,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P RIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.1\$					
30	TRI1AA08C1	82		TONE	20,00000
Sp.mat/Sp.man/Sp.uti			0,00%	0,00%	0,00%
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,TEREN CATEG.1 \$					

3. VERIFICAREA CALITATII LUCRARILOR

Beneficiarul are dreptul de a inspecta si de a verifica calitatea materialelor folosite si a lucrărilor prestate. In cazul in care se constata nereguli ,cantitativ cat si calitativ, beneficiarul are dreptul de a dispune înlocuirea materialelor cu altele corespunzătoare si remedierea imediata a neajunsurilor de către executant.

Materialele folosite vor fi conforme cu specificațiile din prezentul Caiet de Sarcini precum si cu specificațiile din normativele in vigoare si vor fi însoțite de certificate de calitate si specificații tehnice de punere in opera .

Perioada de garanție pentru lucrare : 2 ani.

Daca pe parcursul perioadei de garanție se constata apariția unor defecte imputabile executantului acesta are obligația sa ia masuri in vederea remedierii lor in maxim 48 ore de la primirea notificării emise de către beneficiar.

4. MODUL DE RECEPTIE

Recepția lucrărilor se va face de către o comisie special constituita de către beneficiar in prezenta executantului. Verificarea se va face atât cantitativ cat si calitativ.

Executantul va respecta toate condițiile stipulate de normativele tehnice in vigoare, precum si cele referitoare la protecția mediului si PSI.

In cazul constatării unor lipsuri cantitative sau calitative, executantul are obligația sa le remedieze in maxim 24 ore.

Vor fi respinse produsele deteriorate sau care nu se încadrează in specificațiile prezentului caiet de sarcini.

4. MODUL DE PLATA

Plata se va efectua in 30 zile de la data emiterii facturii emise de executant după semnarea procesului verbal de recepție, fara obiecțiuni, de către ambele părți.

5. SANCTIUNI PENTRU NEEEXECUTAREA LA TIMP SAU IN BUNE CONDITII A CONTRACTULUI

Pentru depășirea termenului de executare a lucrărilor, beneficiarul își rezerva dreptul de a rezilia unilateral contractul, prin notificarea scrisa a executantului. Eventualele prejudicii datorate depășirii termenului de executare a lucrărilor vor fi suportate de către executant.

6. ADJUDECAREA

Adjudecarea ofertelor se va face in favoarea ofertantului care a prezentat prețul cel mai scăzut si care întrunește condițiile cerute prin caietul de sarcini.

**Director executiv,
Mereuță Emi**



Elaborat
Compartiment Tehnic-economic
Insp. Lazăr Cătălin

