



S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Tel centrala: 004 0259 436 909

Tel secretariat: 004 0259 435 051

Fax : 004 0259 432 576

CUI: RO 54760

J 05 / 14 / 28. 05. 1991



Cont : RO41BRDE050SV03433450500

Capital social : 12.000.800 RON

E-mail: apacanal@apaoradea.ro

Website: <http://www.apaoradea.ro>

ROMÂNIA, BIHOR, ORADEA 410202, STR. DUILIU ZAMFIRESCU NR. 3

Compartiment Achiziții Publice
Nr. 41629 din 10.11.2016

Clarificări 2

Referitor la achiziția privind lucrarea de execuție: „EXTINDERE REȚEA APĂ ȘI CANALIZARE MENAJERĂ PE STR. GHEORGHE DOJA, ORADEA ”

În urma solicitărilor operatorilor economici, vă transmitem următorul răspuns la clarificări, dat de proiectantul lucrării:

Întrebare 1:

1. In legatura cu devizul: "**Retea canal**" va rugam sa precizati urmatoarele:
- Pozitia nr. 1.1.15 – va rugam sa permiteti inlocuirea articolului TRA01A10P, cu articolul TRA01A10.
 - Pozitia nr. 1.1.20- ACA08XB – va rugam sa prezentati reteta acestui articol si sa precizati tipul si cantitatea de teava.
 - Pozitia nr. 1.1.22 – ACE124A1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol asimilat deoarece lipsesc capacele in listele de cantitati.
 - Pozitia nr. 1.1.23 – ACE119A1 - va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste baza caminului si coloana corugata.
 - Pozitia nr. 1.1.24 – ACE119A1+ - va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste baza caminului si coloana corugata.
 - Pozitia nr. 1.1.25 – SB17G1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol.
 - Pozitia nr. 1.1.28 – ACE147A05+ - va rugam sa precizati reteta acestui articol.
 - Pozitia nr. 1.1.30 – DA14A1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece nu este data cantitatea si marca betonului.
 - Pozitia nr. 1.1.33 – DB19B1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste cantitatea si tipul de mixtura ce trebuie oferat.
 - Pozitia nr. 1.1.34 – DB19F1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste cantitatea si tipul de mixtura ce trebuie oferat.
 - Pozitia nr. 1.1.35 – DB21A1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol.

Raspuns 1:

- la pozitia 1.1.15 se va oferta articolul prevazut in liste;
 - cantitatea si tipul se regasesc in Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale ale lucrarii C6.
- Pentru art de la pozitia 1.1.20 AC08XB, 1.1.30 DA14A1, 1.1.33 DB19B1, 1.1.34 DB19F1 a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 16;
- Pentru art de la pozitia 1.1.22 AE124A1+, 1.1.23 ACE119A1, 1.1.24 ACE119A1+, 1.1.28 ACE147A05+ a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 1;
- la pozitia 1.1.25 art SB17G1

1.1.25	SB17G1	Coturi pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare	buc	4
--------	--------	--	-----	---

		prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d=160 mm		Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.1.25.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.036
				Material:
				Transport:
1.1.25.2	6001616	Hartie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	4
				Material:
				Transport:
1.1.25.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.48
				Material:
				Transport:
1.1.25.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.16
				Material:
				Transport:
1.1.25.5	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.1
				Material:
				Transport:
1.1.25.6	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.24
				Material:
				Transport:
1.1.25.7	7324699	Hartie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.28
				Material:
				Transport:
1.1.25.8	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	1.4
1.1.25.9	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	1.4

-la pozitia 1.1.35-DB21A1

1.1.35	DB21A1	Inchiderea suprafetelor cu dressing gros la straturile direct circulante	100 mp	0.102
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.1.35.1	10111	Asfaltator categoria I	ora	0.092
1.1.35.2	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	ora	0.01

Întrebare 2:

2. In legatura cu devizul: „**Racord**”, va rugam sa precizati urmatoarele:

- Pozitia nr. 1.2.13 – SB17G1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol asimilat.
- Pozitia nr. 1.2.16 – ACE05A1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste piesa de legatura si garnitura de etansare.
- Pozitia nr. 1.2.17 – ACE147A03+ - va rugam sa precizati reteta acestui articol asimilat.
- Pozitia nr. 1.2.18 – YC01 – va rugam sa precizati cantitatea ce trebuie ofertata pentru materialul: „Piesa – sa cu garnitura la 87gr D250x160mm”. De asemenea va rugam sa acceptati ofertarea acestui material cu cod de material si nu pe cod de YC01.
- Pozitia nr. 1.2.19 – ACE105A1+ - va rugam sa precizati reteta acestui articol avand in vedere ca lipseste baza caminului si coloana corugata din listele de cantitati.
- Pozitia nr. 1.2.20 – ACE124A1+ - va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipsesc capacele din listele de cantitati.

Raspuns 2:

-la pozitia 1.2.13 SB17G1

1.2.13	SB17G1	Asim. -100%mat. Coturi,piesa sa pvc-u, pentru canalizare,cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d=160 mm	buc	9
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.2.13.1	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0.081
				Material:
				Transport:
1.2.13.2	6001616	Hartie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	9
				Material:
				Transport:
1.2.13.3	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	1.08
				Material:
				Transport:
1.2.13.4	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0.36
				Material:
				Transport:
1.2.13.5	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.225
				Material:
				Transport:
1.2.13.6	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0.54
				Material:
				Transport:
1.2.13.7	7324699	Hartie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0.63
				Material:
				Transport:
1.2.13.8	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	3.15
1.2.13.9	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3.15

- Pentru art de la pozitia 1.2.16. ACE05A1 a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 6;

- Pentru art de la pozitia 1.2.18. YC01 a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 18;

- Pentru art de la pozitia 1.2.17. ACE147A03+, 1.2.19 ACE105A1+, 1.2.20 ACE124A1+ a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 1;

Întrebare 3:3. Referitor la devizul: „**Retea apa**”, va rugam sa precizati urmatoarele:

- Pozitia nr. 1.3.18 – ACA10A% - va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste teava din listele de cantitati.
- Pozitia nr. 1.3.19 – ACA11B% - va rugam sa precizati reteta acestui articol deoarece lipseste teava din listele de cantitati.
- Pozitia nr. 1.3.21 – ACA20B1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol;
- Pozitia nr. 1.3.22 – ACE07C1 – va rugam sa precizati reteta acestui articol;
- Pozitia nr. 1.3.23 – ACE01B1asim – va rugam sa precizati reteta acestui articol asimilat;
- Va rugam sa precizati retetele urmatoarelor articole:

- o Pozitia 1.3.24 – ACA15F+
- o Pozitia 1.3.25 – ACA12E+
- o Pozitia 1.3.26 – ACA14E+
- o Pozitia 1.3.27 – ACA11F+
- o Pozitia 1.3.28 – ACE09D1
- o Pozitia 1.3.29 – ACB05C2
- o Pozitia 1.3.30 – ACE09C1
- o Pozitia 1.3.31 – ACB05B2
- o Pozitia 1.3.34 – ACD19B%
- o Pozitia 1.3.35 – CA02B#
- o Pozitia 1.3.37 – asim ACD01XC
- o Pozitia 1.3.38 – asim ACD04A1
- o Pozitia 1.3.39 – ACE09D1

Raspuns 3:

- Pentru art de la pozitia 1.3.18 ACA10A%, 1.3.19 ACA11B%, 1.3.24 ACA15F+, 1.3.25 ACA12E+, 1.3.26 ACA14E+, 1.3.27 ACA11F+, 1.3.34 ACD19B%, 1.3.35 CA02B#, 1.3.28 ACE09D1, 1.3.29 ACB05C2, 1.3.30 ACE09C1, 1.3.31 ACB05B2, 1.3.37-asim ACD01XC, 1.3.38 asim ACD04A1 a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 1,18;

-la pozitia 1.3.39 art.ACE09D1

1.3.39	ACE09D1	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.) vana aerisire dezaerisire dn: 100	buc	1
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.3.39.1	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	0.274
1.3.39.2	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.274
1.3.39.3	20022700	Vana aerisire dezaerisire inclusiv 1 set accesorii montaj, flansa dn 100	buc	1
				Material:
				Transport:

-la pozitia 1.3.21 art ACA20B1

1.3.21	ACA20B1	Inchiderea capetelor la cond. din pvc sau poliesteri pentru efect. probei de pres. avand d 110	buc	2
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.3.21.1	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	0.014
				Material:
				Transport:
1.3.21.2	3615911	Tabla groasa 10x 1000 OL 37-1N s 437	kg	0.64
				Material:
				Transport:
1.3.21.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0.08
1.3.21.4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0.16
1.3.21.5	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	0.84
1.3.21.6	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0.24
1.3.21.7	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	ora	0.88
1.3.21.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.14

-la pozitia 1.3.22 ACE07C1

1.3.22	ACE07C1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn 110	100 m	0.68
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:

1.3.22.1	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	2.462
				Material:
				Transport:
1.3.22.2	7309637	Cloramina b	kg	0.067
				Material:
				Transport:
1.3.22.3	12021	Instalator alimentare cu apă categoria a II-a	ora	0.904
1.3.22.4	12041	Instalator alimentare cu apă categoria a IV-a	ora	0.456

-la poziția 1.3.23 ACE01B1

1.3.23	ACE01B1asim	Hidrant subteran de incendiu având d: 80mm	buc	1
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.3.23.1	2200240	Pietriș ciuruit nespălat de mal 7-30 mm	mc	0.057
				Material:
				Transport:
1.3.23.2	2959009	Lemn de foc foioase moi I 1m livrabil din depozit	kg	1.5
				Material:
				Transport:
1.3.23.3	4108068	Cot cu picior flanșă+mufa pn 10 s1875 DN = 80	buc	1
				Material:
				Transport:
1.3.23.4	5801887	Surub cap hexagonal precis M 16 x 75 gr. 5.8 s4272	buc	8
				Material:
				Transport:
1.3.23.5	5843146	Piuliță hexagonală specială s 4071 OL 37 M 16	buc	8
				Material:
				Transport:
1.3.23.6	6607587	Garnitură de etansare ans plan pn6/2,5 D = 80 M 100-500 g2x4 s1733	buc	1.01
				Material:
				Transport:
1.3.23.7	7313107	Cuție prot.fonta pentru hidr.subt. rama+capac,dn 80	buc	1
				Material:
				Transport:
1.3.23.8	7322926	Franghie gudronată din fuior de cinepa	kg	0.105
				Material:
				Transport:
1.3.23.9	7324340	Hidrant subteran incendiu corp fonta DN 80 s 695	buc	1
				Material:
				Transport:
1.3.23.10	7334840	Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	1.05
				Material:
				Transport:
1.3.23.11	7358315	Placă hidrant 520x420x 70mm din beton	buc	1.01
				Material:
				Transport:
1.3.23.12	12031	Instalator alimentare apă categoria a III-a	ora	1.36
1.3.23.13	12041	Instalator alimentare cu apă categoria a IV-a	ora	1.36

Întrebare 4:

4. Cu privire la Devizul: „Bransament”, va rugam sa precizati retelele urmatoarelor articole:

- Pozitia 1.4.17 – ACA12A%;
- Pozitia 1.4.18 – ACA20A1asim;
- Pozitia 1.4.19 – ACE07A1asim;
- Pozitia 1.4.20 – ACE10A1;
- Pozitia 1.4.22 – ACE04XA;
- Pozitia 1.4.23 – TSA24A1;
- Pozitia 1.4.26 – ACD19B%;
- Pozitia 1.4.27 – CA02B#;
- Pozitia 1.4.29 – ACE124A1+asim;
- Pozitia 1.4.30 – ACE119A1+;

Raspuns 4:

- Pentru art de la pozitia 1.4.17 ACA12A%, 1.4.22 ACE04XA, 1.4.26 ACD19B%, 1.4.27 CA02B#, 1.4.29 ACE124A1+, 1.4.30 ACE119A1+ a se vedea clarificarea 1, raspuns intrebarea 1,18;

-la pozitia 1.4.18 ACA20A1

1.4.18	ACA20A1asim	Inchiderea capetelor la cond. din pvc sau poliesteri pentru efect. probei de pres. avand d 25	buc	3
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.4.18.1	2917685	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	0.021
				Material:
				Transport:
1.4.18.2	3615911	Tabla groasa 10x 1000 OL 37-1N s 437	kg	0.84
				Material:
				Transport:
1.4.18.3	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0.12
1.4.18.4	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0.24
1.4.18.5	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	0.9
1.4.18.6	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0.27
1.4.18.7	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	ora	0.93
1.4.18.8	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.21

-la pozitia 1.4.19 ACE10A1

1.4.19	ACE07A1asim	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn 25	100 m	0.15
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
				Transport:
1.4.19.1	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.137
				Material:
				Transport:
1.4.19.2	7309637	Cloramina b	kg	0.004
				Material:
				Transport:
1.4.19.3	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0.157
1.4.19.4	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.078

-la pozitia 1.4.20 ACE10A1

1.4.20	ACE10A1	asimt.Robinet de concesie pentru tevi din plumb avand d: 20 mm	buc	3
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
Transport:				
1.4.20.1	5840352	Piulita olandeza cu racord bz pentru brans.de apa DN 20 mm	buc	6
				Material:
				Transport:
1.4.20.2	6616019	Garnitura de etansare ans plan pn 40 D = 20 M 40-400 g2x4 s1733	buc	6
				Material:
				Transport:
1.4.20.3	7309077	Calti de cinepa de la pieptene, stas 1715-60	kg	0.03
				Material:
				Transport:
1.4.20.4	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	2.52
1.4.20.5	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	1.44
1.4.20.6	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	ora	2.52
1.4.20.7	3162137312438	Cutie cu capac din fonta ptr. vane ingropate	buc	3
				Material:
				Transport:

-la pozitia 1.4.23 TSA24A1

1.4.23	TSA24A1	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu: motopompa de apa 6.6-12 Kw (9-16 CP)	ora	3
				Material:
				Manopera:
				Utilaj:
Transport:				
1.4.23.1	4702	Motopompa 9-16cp	ora	3

Întrebare 5:

5. In legatura cu transportul materialelor va rugam sa acceptati distante proprii de transport in functie de furnizorii proprii.

Raspunsul 5:

Se vor respecta distantele aferente articolelor de transport din listele de cantitati pentru ca entitatea contractanta sa analizeze unitar ofertele financiare ale candidatilor/ofertantilor.

Întrebare 6:

6. In legatura cu *Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale* va rugam sa precizati unitatea de masura pentru *Solutie bitum tip B cs-3-74*, avand in vedere ca la pozitia 132 si 133 acelasi material are doua unitati de masura diferite.

Raspunsul 6 :

Pozitia 132 este articol manual care are unitatea de masura in KG iar pozitia 133 este articol mecanica care are unitatea de masura in To.

Întrebare 7:

7. Va rugam sa prezentati rețetele tuturor articolelor pentru a putea respecta extrasele postate in documentatia economica.

Raspunsul 7:

Retetele au fost atasate pentru fiecare articol solicitat.