

Nr. înreg.: 33557 / 18. AUG. 2017

Referință: procedura simplificată organizată de CONPET SA în vederea atribuirii contractului de "Reabilitare ansamblu Sediul II, str. Rezervoarelor nr. 8 "

Ca urmare a clarificărilor solicitate de două dintre firmele care au examinat Anunțul de participare pentru procedura referită de pe site-ul www.conpet.ro, vă comunicăm următoarele:

Solicitare 1: „Arhitectura-corp C1:

1.1. Art.19-Pereți din gips carton pe structura metalica, inclusiv vata minerala GC1=208,50 mc. Vă rugăm să menționați dacă nu este o greșală unitatea de măsură, întrucât astfel de articole au unitatea de măsură „MP”

1.2. Art.50-Burlane = 180 ml. Vă rugăm să specificați ce tip de burlane se vor oferta.

1.3. Întrucât în listele de cantități exista articol de înlocuire burlane, vă rugăm să precizați dacă nu ar trebui ofertată și montarea de jgheaburi noi. Dacă da, solicitam specificarea cantității.”

Răspuns: 1.1 Unitatea de măsură este metru pătrat

1.2 Burlanele vor fi din tablă vopsită electrostatic, cu diametrul 100 mm.

1.3 Clădirea nu are jgheaburi.

Solicitare 2: „Arhitectura-corp C2:

2.1. Art. 3- Trotuar de gardă, lățime 1m= 88 ml. Vă rugăm să menționați dacă unitatea de măsură nu este greșită, întrucât același articol în alte devize are unitatea de măsură: "MP";

2.2. În tabloul de tâmplărie planșa C2_A12 este specificată și tâmplărie interioară (usi) = 26,79 mp. Întrucât în cadrul devizului există doar articol pentru tâmplăria exterioară, vă rugăm să specificați dacă tâmplăria interioară se va oferta și dacă cantitatea va fi cea din planșă.”

Răspuns: . 2.1 Unitatea de măsură este corectă în ambele variante, trotuarul are 1 m lățime.

2.2. Se adaugă un articol de tâmplărie interioară conform tabloului de tâmplărie.

Solicitare 3: „Arhitectura-corp C3 VESTIARE:

3.1. Art.4-Jgheaburi =16. Întrucât unitatea de măsură nu este specificată, vă rugăm să confirmați că aceasta este: "MI", similară cu cea din alte devize.”

Răspuns: 3.1 Unitatea de măsură este metru liniar.

Solicitare 4: Arhitectura-corp C4-C5 ATELIERE;

4.1. Art.20-Uși interioare simple, profile Al.=53, 13 mp. În planșa C4-C5_A12 suprafața usilor este de 57,33 mp. Vă rugăm să specificați care cantitate se va oferta;

4.2. Art.21-Uși metalice interioare rezistente la foc 45' - 2 buc = 4,20 mp. Aceste uși nu apar în tablourile de tâmplărie. Vă rugăm să clarificați acest aspect.

4.3. Art.30 -Tâmplărie exterioară din profile PVC cu geam termopan= 193 mp. Având în vedere că în tablourile de tâmplărie ferestrele au o suprafață de 161,56 mp, vă rugăm să confirmați dacă ușile din planșa C4-C5_A15 (30,88 mp) sunt din PVC, întrucât nu au specificații tehnice;

4.4. Art.33-Trapa evacuare fum = 0,50 mp. Având în vedere că în tablourile de tâmplărie nu există specificații tehnice pentru acestea, vă rugăm să le puneți la dispoziție în vederea întocmirii unei oferte corecte;

4.5. Art.14-Compartimentări usoare din plasa metalica pe cadru metalic C1=121 mp. Întrucât nu există detalii sau specificații tehnice, vă rugăm să detaliați articolul indicând tipul materialelor și modul de prindere al acestora."

Răspuns: 4.1 și 4.2 Se respecta lista de cantități.

4.3 Usile sunt din profile de PVC.

4.4 Trapa de evacuare a fumului are următoarele componente: rama dubla din profile de aluminiu, supapă termică, fiolă termofuzibilă calibrată la 68grd C, butelie cu gaz comprimat (CO₂), cilindru pneumatic, activator pirotehnic.

4.5 S-a răspuns deja la aceasta solicitare prin adresa nr. 32165/07.08.2017

Solicitare 5: „Arhitectura-corp C7 MAGAZIE 1:

5.1. Art. 21-Jgheaburi=50. Întrucât unitatea de măsură nu este specificată, vă rugăm să confirmați ca aceasta este: "ML", similară cu cea din alte devize;

5.2. Art 9-Pereți de compartimentare C1 panouri termoizolante de interior – 6 cm grosime=94 mp. În planșa C7-A04 acest tip de perete este denumit „compartimentare metalică simplă”. Vă rugăm să specificați tipul de perete ce urmează a fi oferat.

Răspuns: 5.1 Unitatea de masură este metru linear.

5.2 Tipul de perete este „compartimentare metalică simplă”.

Solicitare 6: „Arhitectura-corp C8-C9 MAGAZIE 2:

6.1. Art.25 -Tâmplărie exterioară din profile PVC cu geam=86,00 mp. În planșele C8-C9_A10, C8-C9_A11 suprafața usilor este de 89,70 mp. Vă rugăm să specificați care cantitate se va oferta;

6.2. Art.26 - Trape evacuare fum = 5,50 mp. Având în vedere că în tablourile de tâmplărie nu există specificații tehnice pentru acestea, vă rugăm să le puneți la dispoziție în vederea întocmirii unei oferte corecte;

6.3. Art.10-Pereți de compartimentare C3 - panouri termorezistente la foc 180'=72 mp. Vă rugăm să specificați grosimea acestora."

Răspuns: 6.1 Se respecta lista de cantități.

6.2. Trapa de evacuare a fumului are următoarele componente: rama dubla din profile de aluminiu, supapă termică, fiolă termofuzibilă calibrată la 68grd C, butelie cu gaz comprimat (CO₂), cilindru pneumatic, activator pirotehnic

6.3 Cerința este rezistentă la foc 180', grosimea este în funcție de producător.

Solicitare 7: „Arhitectura-corp C13:

7.1. Art.22 - Scara metalică = 28 ml. Vă rugăm să atașați detalii/sectiuni/materiale/specificatii tehnice;

7.2. Art.7 - Curățare humă pereți existenți, nu are specificată cantitatea. Vă rugăm să clarificați acest aspect;

7.3. Art.9- Vopsitorii lavabile la pereți și tavane, nu are specificată cantitatea. Vă rugăm să clarificați acest aspect."

Răspuns: 7.1 Sunt suficiente informatii pentru a oferta, nu sunt cerințe deosebite care să necesite alte informații.

7.2 -7.3 Cantitatea este zero.

Solicitare 8: „Arhitectura-corp C18:

8.1. Art. 33-Montare și procurare glaswand vitrat la interior=26,25 mp. În planșa C18_A15 suprafața este de 18,75 mp. Vă rugăm să menționați care cantitate se va oferta;

8.2. Art. 3-Ferestre exterioare din profile de Al cu geam termoizolant=125 mp. În planșa C18_A16 cantitatea este de 135 mp. Vă rugăm să menționați care cantitate se va oferta;

8.3. Art.41 -Grile metalice fixe la pereți pentru admisie aer = 4 mp. Vă rugăm să indicați dimensiunea acestor grile;

8.4. Art.34 - Placare trepte și contratrepte cu piatră naturală nu are specificată cantitatea și unitatea de măsură. De asemenea vă rugăm să detaliați specificațiile tehnice pentru piatra naturală (grosime, culoare, dimensiuni);

8.5. Art.28 - Pardoseala informatică 60x60, h 40 cm= 123 mp. Vă rugăm să specificați tipul pardoselii finite;

8.6. Art.17- Perete gips carton rezistent la foc 60' GC3=161 mp. În planșa C18_A04 acest tip de perete este denumit ca fiind de tip GC4. Vă rugăm să specificați care este tipul de perete ce se va oferta.

8.7. Art.18- Perete gips carton rezistent la foc 120' GC4=70 mp. În planșa C18_A04 acest tip de perete este denumit ca fiind de tip GC5. Vă rugăm să specificați care este tipul de perete ce se va oferta.

8.8. Art.19- Perete gips carton rezistent la foc 150' GC5=112 mp. În planșa C18_A04 acest tip de perete este denumit ca fiind de tip GC6. Vă rugăm să specificați care este tipul de perete ce se va oferta, precum și dacă nu este necesară o structură cu câte 2 rânduri pe fiecare parte de perete."

Răspuns: 8.1 – 8.2 Se respecta lista de cantități.

8.3 – Grile vor fi de 1 mp

8.4 – Aceste cerințe sunt detaliate la numerele 35-36-37 din Listă cantități de lucrări arhitectura corp C18.

8.5 – Conglomerat lemnos cu densitate de 750 kg/mc, placat cu tablă de oțel, finisat cu PVC antistatic.

8.6 – 8.8 – Se respectă criteriul tehnic (rezistența la foc) specificat în lista de cantități.

Solicitare 9: „RETELE EXTERIOARE - REZISTENTA REZERVOR

9.1, Art.3-Hidroizolație rezervor = 130 mp. Vă rugăm să specificați tipul hidroizolației."

Răspuns: Se va folosi glet hidroizolant pentru suprafețe de beton.

Solicitare 10: „Instalații termice toate corpurile

10.1 Art. Izolații cu tub izolanț; UM=mp; izolațiile cu tub izolanț nu se măsoară la mp. Vă rugăm să permiteți înlocuirea cu „ml”

10.2 Art. Izolații cu tub izolanț; vă rugăm să specificați cantitățile de izolații pentru fiecare tip (diametru) de țevă care se izolează."

Răspuns: Izolațiile sunt încadrate conform indicatorului de norme de deviz la metri pătrați. Dacă se dorește ofertarea izolațiilor în metri liniari se poate deduce cu ușurință având în vedere faptul că toate listele de cantități conțin lungimile de conducte pentru fiecare diametru.

Solicitare 11: „11.1 Vă rugăm să transmiteți F4 și F5 pentru Corp C8-C9 pentru instalații termice climatizare; destratificator și unități climatizare split."

Răspuns: Vă transmitem atașat fișele tehnice pentru instalațiile termice aferente C8-C9.

Solicitare 12: „12.1 Corp C3 - Instalații termice - montare radiatoare 7 buc, robineti aerisire radiatoare 2 buc; este corect?

12.2 Art 22 - Ventil aerisire montat la coloane 106,00 mp; este corect?

12.3 Art 24,25 - Probe -probe dilatare 20 mp; probe presiune 106 mp; este corect?

12.4 Art 27 - Izolații conducte nu are cantitate; ofertăm acest articol?

Articolele de la numerele 22 - 27 sunt decalate.

Corect ar fi :

Art 22 Ventile aerisire - **nu are cantitate**, UM=buc

Art 23 Spălare conducte - 106 mp

Art 24 Probe presiune - 106 mp

Art 25 Proba dilatare - 106 mp

Art 26 Demontare radiatoare - 20 mp

Art 27 Izolare conducte - 8.32 mp"

Răspuns: Se va modifica cantitatea aferenta pentru robinetii de aerisire (art.17) astfel :

ID15A1(asim)	Robinet de aerisire ½" montat la radiatoare	buc	7
--------------	---	-----	---

- Se va modifica cantitatea aferenta art.22,25,26 astfel :

ID15A1(asim)	Ventil de aerisire ½" montat la coloane	buc	4
IE07B1	Spalare conducte cu apa	mp	106
IE01B1	Proba de etanșeitate la presiune a conductelor	mp	106
IE02B1	Proba de dilatare-contractare	mp	106
IE05A1	Demontarea de pe pozitie a corpurilor de incalzire pentru zugravire	mp	20
IzH07B1	Izolarea conductelor de incalzire cu tub izolant de 6 mm	mp	8.5

Solicitare 13: „ 13.1 Corp C12 - Instalatii termice art 22 - Confectionat teava protectie 11"; vă rugăm să confirmați dimensiunea de 11".

13.2 Instalații termice - montare brățări pentru conducte (art 11, 13); UM-buc; cantitățile sunt cu zecimale; este corect"

Răspuns: Se va modifica textul articolului nr.22 astfel :

IC39A1	Confectionarea, montarea si cimentarea tevilor de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avand 3"	buc	4
--------	--	-----	---

Se vor modifica cantitățile aferente articolelor 11 și 13 astfel :

IC35C1	Brățări pentru susținere conducte ½"	buc	114
IC35E1	Brățări pentru susținere conducte 1"	buc	45

Solicitare 14: „ 14.1 Corp C17 - Instalații termice; nu avem articol pentru montaj unitate interioara de climatizare.

14.2 Instalatii sanitare - Nu avem articole pentru montare brățări aferente conductelor (art 1-3)."

- **Răspuns:** Se vor adăuga următoarele articole astfel :

VC17A1(asim)	Montat unitate interioară de climatizare conform lista de echipamente	buc	2
--------------	---	-----	---

- Se vor adăuga următoarele articole astfel :

SA43A1	Brățări pentru fixarea conductelor PP-R 20 mm	buc	10
SA43B1	Brățări pentru fixarea conductelor PP-R 25 mm	buc	2

Solicitare 15: „ 15.1. Corp C18 - Instalatii termice - nu avem articole pentru robineti aerisire si dopuri golire radiatoare.

15.2 Instalatii termice - nu avem articol pentru ventil de aerisire coloane.”

Răspuns: Se vor adauga următoarele articole astfel :

IC34D1(asim)	Dop golire (la radiatoare)	buc	19
ID15A1(asim)	Robinet de aerisire ½” montat la radiatoare	buc	19

- Se vor adăuga următoarele articole astfel :

ID15A1(asim)	Ventil de aerisire ½” montat la coloane	buc	6
--------------	---	-----	---

Solicitare 16: „ 16.1 Rețele exterioare inst. sanitare - vă rugăm să transmiteți grosimea izolației pentru țevile preizolate d=1/2" - d=150mm, art 5 - 20.

16.2 Rețele exterioare inst. sanitare - în formularul F4 avem 3 buc pompe submersibile iar în F3 avem montare doar pentru 2 buc; vă rugăm să coreați cantitățile celor două formulare.

16.3. Rețele exterioare inst. sanitare - art. 33 si 34 - cămine vizitare; vă rugăm să transmiteți ce înălțime au aceste cămine.

16.4 Rețele exterioare inst sanitare - art 41 - sprijiniri de maluri; UM=m; toate articolele de sprijiniri au UM=mp; vă rugăm să clarificați.

16.5. Rețele exterioare inst. sanitare – art. 44 perne de dilatare; vă rugăm să detaliați acest articol pe dimensiuni conductă.”

Răspuns: Se vor utiliza conducte preizolate standard pentru funcționare în domeniul de temperatură -40 – 120 gC (pentru instalațiile termice și sanitare).

- Se va modifica cantitatea din formularul F3 în sensul ca se vor monta 3 pompe submersibile
- Înălțimea caminelor de vizitare este variabilă, cuprinsă între 1 si 2.5m.
- Unitatea de măsură pentru art.41 este „MP”
- Pernele de dilatare vor fi împărțite proporțional utilizând lungimile de conducte indicate în lista de cantități (conform caietului de sarcini al producătorului).

Solicitare 17: „17.1 Răspuns clarificare 7/31026/31.07.2017 - Vă rugăm să specificați la care corp de clădire se adaugă pompele pentru evacuare condens 2 buc”.

Răspuns: Pompele pentru evacuarea condensului de la aparatele de climatizare se vor utiliza la corpul C1.

Solicitare 18: „ Corp C18 -Instațatie de stingere a incendiilor cu Inergen - vă rugăm să transmiteți suprafața care trebuie protejată de instalatia de stingere pentru a putea obtine o ofertă de la furnizorii de asemenea echipamente.”

Răspuns: Suprafața protejată de instalația pentru stingerea incendiilor cu INNERGEN este de 125 mp.

Solicitare 19: „ Corp C1 - Grup pompare apă potabilă - care este compoziția grupului de pompare; în fișa tehnică este dată o singură pompă.”

Răspuns: Grupul de pompare va fi compus din doua pompe active prevazute cu convertizor de frecventa, inclusiv vasul de expansiune, cu urmatoarele caracteristici (conform fisei tehnice):

- debit : 1.8 l/s;
- înălțime maximă de pompare : 45 mCA;

- echipat cu convertizor de frecvență (control al vitezei);
- dimensiuni maxime (LxIxH) : 600x750x1375mm;
- complet echipat pentru funcționare.

Solicitare 20: „REFERITOR INST. ELECTRICE CURENȚI SLABI-CORP C8-C9:

20.1 În devizele de curenți slabi CORP C8-C9 se regăsesc în antemăsurători 2 devize notate și denumite la fel (probabil dintr-o eroare) și anume ECS898 -"INSTALATIE DE DETECTIE SI SEMNALIZARE INCENDIU", dar conținutul lor este diferit, un deviz fiind de detecție incendiu, iar celalalt de voce date. Cel de al doilea deviz nu se regăsește nici în centralizatorul F2 pentru obiectul C8-C9. Vă rugăm să clarificați dacă se ofertează ambele devize și în caz că da, vă rugăm

Sa redenumiti cel de-al doilea deviz.

20.2 În răspunsul dvs la solicitarea de clarificări nr.30797/28.07.2017, răspunsul 1.3 și 1.4, ați menționat următoarele: "Instalația de control acces aferenta corpului C18 nu face obiectul proiectului, fiind prevăzută numai cablajele aferente instalației de control acces și alimentarea cu energie electrică, pe circuite separate, a centralei de control acces", respectiv "Instalația de supraveghere video aferentă corpului C18 nu face obiectul proiectului, fiind prevăzute numai cablajele aferente instalației de supraveghere video și alimentare cu energie electrică, pe circuite separate, prevăzute cu UPS, a DVD-ului și a camerelor video exterioare. Din răspunsul dvs nu se înțelege clar ce anume se ofertează la cele două devize (supraveghere video și control acces) aferente corpului C18.

Vă rugăm să răspundeți clar dacă cele două devize aferente Corpului C18 se ofertează sau nu așa cum sunt date în documentația de atribuire, sau se ofertează numai anumite articole din ele și atunci va rugăm să indicați care sunt acestea și să transmiteți devizele corectate."

Răspuns: La punctul 20.1 se vor oferta ambele devize

La punctul 20.2 se vor oferta integral ambele devize aferente corpului C18.

Solicitare 21: „Lista de cantități "Terasamente trotuare" – sistematizare drumuri, parcaje incintă
La poziția 5 apare

005	PREGATIREA PLATF.PAM.PT.STRAT IZOLATOR SI REPARTITIE DIN NISIP SAU BALAST EXEC.IN PAM.COEZIV	92,400	100 MP.
-----	--	--------	---------

Vă rugăm să corelați/corectați cantitatea aferentă acestui articol deoarece trotuarele au o suprafață de 145 mp, deci 1,45 sute mp în loc de 92,40 sute mp."

Răspuns: Pentru articolul 005 – "pregatirea platformelor de pământ pentru așternerea stratului izolator și repartitie din nisip sau balast executate în pamant coeziv", cantitatea ce se va lua în calcul este 1.45 sute mp.

Solicitare 22: „ARHITECTURA CORP C7 art. 9 și 10 " pereti de compartimentare din panouri termoizolante de 6 cm grosime"

ARHITECTURA CORP C8-C9 art. 9 " pereti de compartimentare din panouri termoizolante de 6 cm grosime" art. 10 pereti de compartimentare rezistenti la foc 180 de minute"

ARHITECTURA CORP C13- art. 6 " pereti de compartimentare din panouri termoizolante"

ARHITECTURA CORP C18- art. 20 " pereti de compartimentare din panouri termoizolante RF180"

Pentru articolele de mai sus va rugam sa precizati daca structura metalica de sustinere a panourilor este inclusa in partea de rezistenta, in caz contrar va rugam sa precizati ce fel de structura trebuie luata in considerare pentru a fi inclusa in articolele de arhitectura precizate (dimensiuni profile, ce fel de profile tevi, distanta intre profile, detalii)."



CONPET S.A., România
Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiești, 100559, Prahova
Tel: +40 - 244 - 401360; fax: + 40 - 244 - 516451
CUI: 1350020; Cod CAEN 4950; J29/6/22.01.1991
Capital social subscris și vărsat 28 569 842,40 lei

Răspuns: Se ofertează „perete” nu doar panou, așa cum și la un perete din gips carton se ofertează sistemul (nu doar placa ci și structura).

Solicitare 23: „ În urma răspunsului de clarificări nr 32165/ 07.08.2017, la punctul 8: “Se va respecta desenul C18-R06, adică sunt 14 bucati PA3”, vă rugăm să modificați cantitatea aferentă articolelor de la pozițiile 16 – Montare și procurare profile laminate, 17- Vopsitorii anticorozive laminate și 18 – Transport profile și tablă metalică din Lista de cantități Rezistentă Corp C18.”

Răspuns: Cantitățile cresc proporțional.

Solicitare 24: „Liste de cantități Rezistentă

Vă rugăm să ne comunicați suprafața în mp pentru protecția anticorozivă a confecției metalice, pe fiecare corp în parte.

În extrasele de laminate pe lângă cantitatea elementelor în kg să ne furnizați și suprafața desfășurată ce trebuie vopsită anticoroziv.”

Răspuns: Calculele vor fi făcute în unitatea de măsură din listă.

Menționăm că toate ofertele vor fi elaborate ținând cont de indicațiile precizate mai sus și că restul cerințelor din Documentația de atribuire rămân neschimbate.

Vă mulțumim.

**DIRECTOR DIRECȚIE COMERCIALĂ
ȘI ACTIVITĂȚI REGLEMENTATE**

Jr. Anamaria Dumitrache

ȘEF SERVICIU ACHIZIȚII

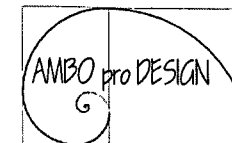
Ing. Florina Popescu



SERVICIUL ACHIZIȚII
Exp. A.P. Agripina Țircavu



e-mail: conpet@conpet.ro
www.conpet.ro



strada Avrig 80
sector 2, București
CUI RO 15601386

Fisa tehnica nr. C7-T.01

Obiectul: CLADIREA C7 - MAGAZIE

Categorii de lucrări: - **Instalații termice**

Utilajul, echipamentul tehnologic : **Sistem de climatizare tip split**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificațiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si funcționali Sistem de climatizare tip split, cu tehnologie INVERTER cu următoarele specificații tehnice: - cu unitatea interioara pentru montaj pe perete - putere răcire : 2.50 kW - putere încălzire : 3.20 kW - putere electrica consumata in regim de răcire : 0.55 kW - putere electrica consumata in regim de încălzire : 0.70 kW - complet echipat pentru funcționare, inclusiv panoul de comanda		
2	Condiții privind exigentele de performanta (de asigurarea calitatii) Certificatul de calitate Agrement tehnic		
3	Condiții de livrare si plata Complet echipat cu toate furniturile Cartea tehnica si instrucțiuni de întreținere si exploatare		
4	Condiții de garanție si postgaranție Se asigura manopera si piese de schimb in perioada de postgaranție pe baza de contract Asistenta tehnica la montare si punere in funcțiune		
5	Alte condiții specifice		

Proiectant,

Ofertant

PRECIZARE : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 si 1; in cazul in care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea, cat si execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 si 1 revine ofertantului.

Fisa tehnica nr. C7-T.02

Obiectul: CLADIREA C7 - MAGAZIE

Categorii de lucrări: - **Instalații termice**

Utilajul, echipamentul tehnologic : **Ventilator de evacuare**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificațiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si funcționali Ventilator de evacuare cu următoarele specificații tehnice: - pentru montare pe perete sau plafon - debit : 75 mc/h - presiune statica disponibila : 35 Pa - complet echipat pentru funcționare		
2	Condiții privind exigentele de performanta (de asigurarea calitatii) Certificatul de calitate Agreement tehnic		
3	Condiții de livrare si plata Complet echipat cu toate furniturile Cartea tehnica si instrucțiuni de întreținere si exploatare		
4	Condiții de garanție si postgaranție Se asigura manopera si piese de schimb in perioada de postgaranție pe baza de contract Asistentă tehnica la montare si punere in funcțiune		
5	Alte condiții specifice		

Proiectant,

Ofertant

PRECIZARE : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 si 1; in cazul in care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea, cat si execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 si 1 revine ofertantului.



strada Avrig 80
sector 2, București
CUI RO 15601386

Fisa tehnica nr. C8-C9-T.01

Obiectul: CLADIREA C8-C9 - MAGAZIE

Categorii de lucrări: - **Instalații termice**

Utilajul, echipamentul tehnologic : **Sistem de climatizare tip split**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici și funcționali Sistem de climatizare tip split, cu tehnologie INVERTER cu următoarele specificații tehnice: - cu unitatea interioară pentru montaj pe perete - putere răcire : 2.50 kW - putere încălzire : 3.20 kW - putere electrică consumată în regim de răcire : 0.55 kW - putere electrică consumată în regim de încălzire : 0.70 kW - complet echipat pentru funcționare, inclusiv panoul de comandă		
2	Condiții privind exigențele de performanță (de asigurarea calității) Certificatul de calitate Agrement tehnic		
3	Condiții de livrare și plată Complet echipat cu toate furniturile Cartea tehnică și instrucțiuni de întreținere și exploatare		
4	Condiții de garanție și postgaranție Se asigură manopera și piese de schimb în perioada de postgaranție pe baza de contract Asistența tehnică la montare și punere în funcțiune		
5	Alte condiții specifice		

Proiectant,

Ofertant

PRECIZARE : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1; în cazul în care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea, cât și execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 și 1 revine ofertantului.



strada Avrig 80
sector 2, București
CUI RO 15601386

Fisa tehnica nr. C8-C9-T.02

Obiectul: CLADIREA C8-C9 - MAGAZIE

Categorii de lucrări: - **Instalații termice**

Utilajul, echipamentul tehnologic : **Ventilator de evacuare**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificațiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si funcționali Ventilator de evacuare cu următoarele specificații tehnice: - pentru montare pe perete sau plafon - debit : 75 mc/h - presiune statica disponibila : 35 Pa - complet echipat pentru funcționare		
2	Condiții privind exigentele de performanta (de asigurarea calitatii) Certificatul de calitate Acord tehnic		
3	Condiții de livrare si plata Complet echipat cu toate furniturile Cartea tehnica si instrucțiuni de întreținere si exploatare		
4	Condiții de garanție si postgaranție Se asigura manopera si piese de schimb in perioada de postgaranție pe baza de contract Asistenta tehnica la montare si punere in funcțiune		
5	Alte condiții specifice		

Proiectant,

Ofertant

PRECIZARE : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 si 1; in cazul in care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea, cat si execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 si 1 revine ofertantului.

Fisa tehnica nr. C8-C9-T.03

Obiectul: CLADIREA C8-C9 - MAGAZIE
Categorii de lucrări: - **Instalații termice**
Utilajul, echipamentul tehnologic : **Destratificator**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile impuse prin caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si funcționali Destratificator cu următoarele specificații tehnice: - debit : 3500 mc/h - putere electrica consumata : 163W - nivel de zgomot : 46 dB - dimensiuni (LxIxH) : 555x555x410 mm - inaltime de instalare : 3.5 – 6.5m - complet echipat pentru funcționare		
2	Condiții privind exigentele de performanta (de asigurarea calitatii) Certificatul de calitate Agreement tehnic		
3	Condiții de livrare si plata Complet echipat cu toate furniturile Cartea tehnica si instrucțiuni de întreținere si exploatare		
4	Condiții de garanție si postgaranție Se asigura manopera si piese de schimb in perioada de postgaranție pe baza de contract Asistenta tehnica la montare si punere in funcțiune		
5	Alte condiții specifice		

Proiectant,

Ofertant

PRECIZARE : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 si 1; in cazul in care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea, cat si execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor 0 si 1 revine ofertantului.