



# 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: 54760

J 05 / 14 / 28. 05. 1991



Cont : RO41BRDE050SV03433450500

Capital social: 12.000.800 RON

E-mail: [apacanal@apaoradea.ro](mailto:apacanal@apaoradea.ro)

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

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

Compartimentul Achiziții Publice  
Nr. 21927 din 05.07.2017

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE LA ACHIZITIE DIRECTA UTILAJE DE MICA MECANIZARE

Prin prezenta solicităm oferta de preț în vederea achiziționării a următoarelor utilaje de mica mecanizare necesare Sector Rețele Apă și Sector Canal:

Nr. crt.	Denumire utilaj	Cod CPV	U.M.	Cantitate	Preț unitar estimat lei fără TVA/buc.
0.	1.	2	3.	4.	5.
1	Generator curent 3,5 KW	311200003	buc.	4	4.000,00
2.	Generator curent 6,5 KW	311200003	buc.	1	7.000,00
3.	Generator de Sudura	311200003	buc.	1	7.000,00
4.	Taietor Beton / Asfalt	42652000-1	buc.	1	9.000,00
5.	Mai Compactor	42652000-1	buc.	1	8.000,00
6.	Ciocan Rotopercutor Sds -Max	42652000-1	buc.	2	4.500,00
7.	Aparat de sudură electrofuziune. Gama de lucru(mm) : 20÷400	42662000-4	buc.	1	12.000,00
8 .	Polizor unghiular cu acumulator	42652000-1	buc.	1	1.900,00
9 .	Ciocan rotopercutor cu acumulator	42622000-2	buc.	1	4.200,00
<b>VALOARE TOTALA LEI FARA T.V.A.</b>					<b>74.100,00</b>

Se vor respecta în totalitate specificațiile tehnice de mai jos, aferente produselor de mai sus.

### SPECIFICAȚII TEHNICE MINIMALE :

## **1. GENERATOR CURENT 3,5 KW = 4 bucati**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE:**

1. Putere generator maxima (kWA) = 3,3
2. Putere generator continua (kWA) = 3,3
3. Tensiune = 220V
4. Frecventa = 50Hz
5. Grad protectie = IP23
6. Siguranta automata = Da
7. Voltmetru montat = Da
8. Motor pe benzina = 1 cilindru in 4 timpi
9. Putere motor ( CP) = min. 6
10. Capacitate rezervor combustibil = min. 4 litri
11. Racire = aer
12. Senzor lipsa ulei = Da
13. Sistem de pornire = la sfoara
14. Masa = max. 50 kg.
15. Amortizoare antivibratii montate = Da
16. Amortizor antiderapaj pe sol = Da
17. Dimensiuni maxime L x l x H ( mm ) = 590 x 450 x 450
18. Prize la 230V = 2 buc.
19. Roti de transport = Da
20. Cadru metalic = Da
21. Regulator de tensiune electronic = Da
22. Protectie la suprasarcina = Da
23. Consum = max. 1,6 l/h

## **2.GENERATOR DE CURENT 6,5 KW = 1 bucata**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE :**

1. Putere generator maxima (KWA) = 7
2. Putere generator continua (KWA) = 7
3. Tensiune = 230V
4. Frecventa = 50Hz
5. Grad protectie = IP23
6. Siguranta automata = Da
7. Voltmetru montat = Da
8. Motor pe benzina = 1 cilindru in 4 timpi
9. Putere motor ( CP) = min. 11
10. Capacitate rezervor combustibil = min. 6 litri
11. Racire = aer
12. Senzor lipsa ulei = Da
13. Sistem de pornire = la sfoara
14. Masa = max. 78 kg.
15. Amortizoare antivibratii montate = Da
16. Amortizor antiderapaj pe sol = Da
17. Dimensiuni maxime L x l x H ( mm ) = 850 x 500 x 500
18. Prize la 230V = 2 buc.
19. Roti de transport. = Da
20. Cadru metalic = Da
21. Regulator de tensiune electronic = Da
22. Protectie la suprasarcina = Da
23. Consum = max. 2,7 l/h

### **3.GENERATOR DE SUDURA = 1 bucata**

#### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE:**

1. Utilizare sudură sau generator = Da
2. Putere generator maxima (kWA) = 2
3. Curent sudură = 30–150A
4. Tip electrod: 2.0–4.0 mm
5. Tensiune = 230V
6. Frecventa generator = 40kHz
7. Grad protectie = IP23
8. Motor pe benzina = 1 cilindru
9. Putere motor ( CP) = min. 5
10. Putere generator continua (kWA) = 2
11. Capacitate rezervor combustibil = min 3 litri
12. Racire = aer
13. Sistem de pornire = sfoara
14. Masa = max. 40 kg.
15. Dimensiuni maxime L x l x H ( mm ) = 440 x 400 x 500
16. Nivel zgomot = 75 dB
17. Prize la 230V = min. 1 buc.
18. Clasa de izolație = H
19. Maner transport = Da
20. Autonomie = min 2.5h la 60% din capacitate
21. Randament = 150A – 60%
22. Cabluri de sudura = (10m+8m, 35mm<sup>2</sup>)
23. Cărucior cu manere = DA

### **4.TAIETOR BETON / ASFALT = 1 bucata**

#### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE:**

1. Capacitate cilindrica = 98,5
2. Putere (KW/CP) = 5,0/6,8
3. Greutate = 12,7 kg
4. Nivelul presiuni acustice = 100 db/A
5. Valoarea vibratiei stanga/dreapta = 6,5/3,9 m/s<sup>2</sup>
6. Disc de debitat abraziv = 400 mm
7. Adancime de taiere = max. 145 m
8. Lungime totala = 89,0 cm
9. Sistem antivibratie = Da
10. Masca din magneziu = Da
11. Racord de apa = Da
12. Supapa de decompresie = Da
13. Sistem de prefiltrare tip ciclon = Da
14. Sistem ElastoStart = Da
15. Carucior de ghidaj = Da
16. Recipient de apă = 13 L
17. Sistem de pornire = la sfoara

## **5.MAI COMPACTOR = 1 bucata**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE:**

1. Motor = 4 timpi, racire cu aer
2. Putere motor ( CP) = min. 4
3. Combustibil = benzina
4. Sistem de pornire = la sfoara
5. Masa = 70 kg.
6. Latime talpa de lucru ( L x l ) = 336 x 280 mm
7. Adancime de compactare = min. 40cm
8. Forta de impact = min.1500kg
9. Frecventa loviturilor = min.600 lov./min.

## **6.CIOCAN ROTOPERCUTOR SDS -MAX = 2 Buc.**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE:**

1. Puterea nominala ( W ) = 1700
2. Energie minima de percutie ( Joule ) = 19
3. Numar percutii la turatie nominala = 1750 ÷ 2150 min-1
4. Sistem de prindere = SDS Max
5. Turatie nominala 0 ÷ 220min -1
6. Diametrul de gaurire in Beton = 52mm
7. Domeniul Optim de Utilizare in Beton = 30 ÷ 52mm
8. Diametrul de gaurire in Beton cu burghie pentru strapungere = 45 ÷ 80mm
9. Diametrul de gaurire in Beton cu burghie carota = 40 ÷ 150mm
10. Masa = max. 11 kg.
11. Valiza Profesionala
12. Maner Suplimentar

## **7.APARAT DE SUDURĂ ELECTROFUZIUNE = 1 bucată**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE :**

1. **Gama de lucru ( mm ): 20 ÷ 400.**
2. **Specificații tehnice :**
  - Diametru maxim de sudură ( mm ): 400.
  - Mod de operare: automat cu cititor/manual (cod de bare sau tensiune/timp.)
  - Materiale electrosudabile: PE / PP /PP-P.
  - Tensiunea de alimentare : 230 V.
  - Frecvența: 50 ÷ 60Hz.
  - Putere absorbită: min. 2700 W.
  - Temperatura de operare: - 10<sup>0</sup>C ÷ 40<sup>0</sup>C.
  - Clasa de protecție: IP 54.
  - Precizia senzorului de temperatură: ± 1<sup>0</sup>C.
  - Lungime cablu de sudură : min. 3 m.
  - Capacitate memorie: min. 4000 suduri, **livrat cu softul necesar descărcării memoriei pe calculator cu elementele de legătură necesare.**
  - Accesorii în dotare: cablu cu conectori, set adaptori, cutie de transport, rașchetă manuală.

**NOTĂ : Aparatul trebuie să recunoască toate modelele de fittinguri de electrofuziune.**

## **8.POLIZOR UNGHIULAR CU ACUMULATOR = 1 bucata**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE :**

- Turatie de mers în gol 11.000 min-1
- Motor: 4 poli
- Tensiunea acumulatorului: min.18 V
- Greutate incl. acumulator maximă: 2,3 kg
- Diam. Disc: 125 mm
- Capacitate acumulator : min. 4Ah
- Tip alimentare: acumulatori Li-Ion
- Incărcător rapid: Da
- Mâner suplimentar: Da
- Cutie depozitare polizor: Da
- Acumulator rezervă: Da
- Protecție suprasolicitare motor: Da
- Protecție suprasolicitare acumulator: Da

## **10. CIOCAN ROTOPERCUTOR CU ACUMULATOR = 1 bucata**

### **CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE :**

- Putere: min. 600 W
- Sistem de prindere: SDS – PLUS
- Diametru maxim de gaurire în beton: 28 mm
- Diametru maxim de gaurire în lemn: 30 mm
- Diametru maxim de gaurire în oțel: 13 mm
- Tensiune acumulator: min. 36 V
- Greutate incl.acumulator maximă: 4.6 kg
- Tip alimentare: acumulatori Li-Ion
- Capacitate acumulator : min. 4 Ah
- Energie de impact: min. 3.2 J
- Lațime maximă: 108 mm
- Lungime maximă: 407 mm
- Înălțime maximă: 246 mm
- Turație de mers în gol minimă: 1150 rot/min
- Protecție suprasolicitare motor: Da
- Protecție suprasolicitare acumulator: Da
- Funcționare spre dreapta/stânga: Da
- Incărcător rapid: Da
- Mâner suplimentar: Da
- Acumulator rezervă: Da
- Limitator de reglare a adâncimii: Da
- Cutie depozitare ciocan: Da
- Mandrină interschimbabilă SDS-PLUS: Da

**NOTĂ: Atașat ofertelor se vor prezenta specificațiile tehnice, o mostră tip imagine(poză) și descrierea produsului ofertat, inclusiv producătorul și marca .**

**Persoana de contact:** ing. Laurențiu DAMSA – telefon : 0734/800.817  
Ing. Stefan ZETOCHA - telefon : 0728/856.851

**Sursa de finanțare:** Surse Proprii.

**Valoarea totala estimată a achiziției:** – 74.100,00 lei fără TVA

**Modul de finalizare a achiziției directe:** încheierea unui contract / comanda de furnizare.  
Câștigătorul achiziției directe va introduce în catalogul electronic al achizițiilor publice de pe SEAP oferta câștigătoare, pentru a putea finaliza achiziția.

Specificați termenul de livrare de la data solicitării (dacă nu se găsește în stoc termenul aproximativ de livrare ).

Oferta financiara va fi DDP – S.C. Compania de Apa Oradea S.A., magazie strada Barcăului nr.202, conform tabelului de mai jos:

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire utilaj</b>	<b>U.M.</b>	<b>Cantitate</b>	<b>Pret unitar lei fara T.V.A.</b>	<b>Preț total lei fara T.V.A.</b>
<b>0.</b>	<b>1.</b>	<b>3.</b>	<b>4.</b>	<b>5.</b>	<b>6.</b>
1	Generator curent 3,5 KW	buc.	4		
2.	Generator curent 6,5 KW	buc.	1		
3.	Generator de Sudura	buc.	1		
4.	Taietor Beton / Asfalt	buc.	1		
5.	Mai Compactor	buc.	1		
6.	Ciocan Rotopercutor Sds -Max	buc.	2		
7.	Aparat de sudură electrofuziune. Gama de lucru(mm) : 20÷400	buc.	1		
8 .	Polizor unghiular cu acumulator	buc.	1		
9 .	Ciocan rotopercutor cu acumulator	buc.	1		
<b>VALOARE TOTALA LEI FARA T.V.A.</b>					

Produsele livrate vor fi însoțite de declarație de conformitate, certificate de calitate si garanție.

Plata cu O.P. la 30 zile de la emiterea facturii fiscale și acceptarea de către achizitor.

**Criteriul de atribuire:** prețul cel mai scăzut/produs .

Oferta va fi exprimata in lei fără T.V.A., iar prețul unitar va fi cu maxim 2 (două) zecimale.

Oferta va fi depusă în plic închis si sigilat cu mențiunea Ofertă „**Utilaje de mica mecanizare**” la secretariatul S.C. Compania de Apă Oradea S.A, str. Duiliu Zamfirescu nr. 3, până la data de **11.07.2017, ora 15<sup>30</sup>**, având perioada de valabilitate de 45 zile de la data limită de depunere a ofertelor.

Vă mulțumim pentru colaborare.

SV/DM