

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
DINU DAN



**CAIET DE SARCINI
INTERVENTIE LA STATIA DE POMPE SISTEMULULUI DE STINGERE
APARTINAND CLADIRII ASSC PLOIESTI**

Administratia Serviciilor Sociale Comunitare din Ploiesti cu sediul in Ploiesti, Piata Eroilor nr. 1A, doreste executia serviciilor de reparatie la statia de pompe a sistemului de stingere pentru imobilul ASSC Ploiesti, Piata Eroilor nr. 1A.

MEMORIU TEHNIC

1. OBIECTUL:

Achiziție cu montaj și punere în funcțiune a unui vas de expansiune și a unui automat de comandă pompe pentru imobilul situat în Ploiesti, Piata Eroilor nr. 1A.

2. NECESITATE ȘI OPORTUNITATE:

Datorită faptului că în momentul de față nu funcționează un vas de expansiune, precum și a defectării automatului menționat, este necesară intervenția pentru aducerea funcționării instalației la parametrii de funcționare normală.

3. CARACTERISTICI TEHNICE:

Prezentul caiet de sarcini tratează achiziția cu montaj și punerea în funcțiune a unui vas de expansiune de 500 l, aferent instalației de sprinklere și a unui automat de comandă pompe, tip ABB B6 30 10.

În conformitate cu caracteristicile tehnice anexate.

4. CERINȚE:

Elementele vor fi montate în camera de pompe, din exteriorul clădirii din Piata Eroilor nr. 1A. Camera de pompe este situată sub nivelul solului.

Propunerea tehnică va include dar nu va fi limitată la următoarele:

- Lista cu cantitățile de lucrări pe categorii de lucrări (devize);
- Lista consumurilor de resurse materiale pe total categorii de lucrări;
- Lista consumurilor cu mâna de lucru pe total categorii de lucrări;
- Listele consumurilor de ore de funcționare a utilajelor de construcții pe total categorii de lucrări;
- Agremente tehnice, declarații/certificate de conformitate, fișe tehnice ale producătorului / furnizorului, din care să rezulte nivelul de performanță tehnică și de calitate pentru materialele de bază ce vor fi puse în operă.

Ofertantul trebuie să folosească pentru montaj personal specializat, respectiv instalatori și electricieni autorizați.

Ofertantul are obligatia sa-si instruiasca personalul propriu cu privire la regulile de protectia muncii si SU in conformitate cu legislatia in vigoare.

Acte Normative ce stabilesc regulile obligatorii referitoare la condițiile de muncă și de protecție a muncii, care sunt în vigoare la nivel național și care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului: - Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006;

Hotărârea de Guvern nr. 1425/2006 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii 319/2006, cu modificările și completările ulterioare.

5. ORGANIZAREA DE ȘANTIER, DEMOLĂRI, ETC,

In vederea organizarii de santier si a asigurarii accesului in zona de lucru, ofertantul va consulta si va cere acceptul beneficiarului.

6. PROGRAMUL DE EXECUȚIE A REPARATIILOR

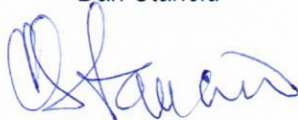
Perioada de execuție a lucrărilor nu va depăși mai mult de 10 zile lucrătoare de la semnarea contractului

7. PERIOADA DE GARANTIE A REPARATIILOR:

In conformitate cu garantia produselor si pentru manopera de montaj 2 ani.

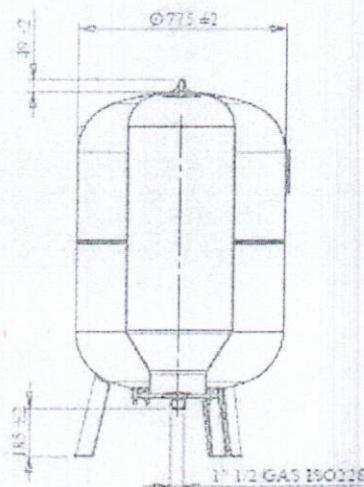
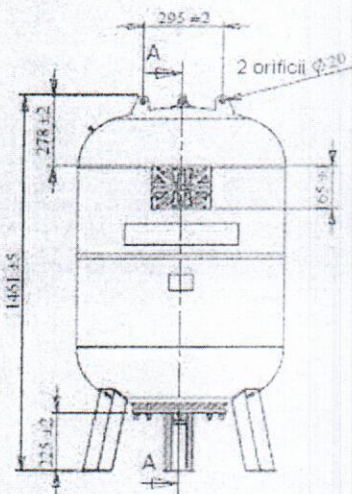
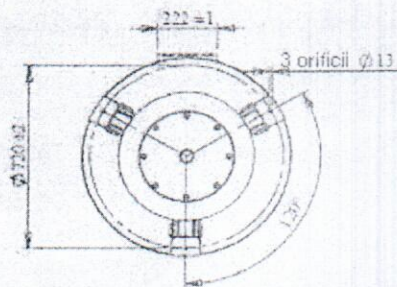
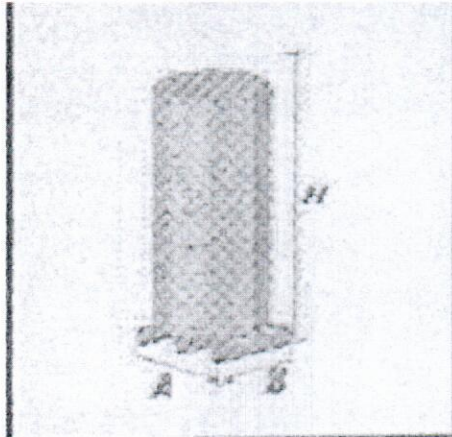
Intocmit,
Serviciul Tehnic, Intretinere Patrimoniu

Dan Stanciu



CARACTERISTICI TEHNICE

1. Vas de expansiune vertical pentru ridicarea presiunii apei menajere, P=10 bar, V=500 l
- Volum 500 litri
 - Racord 1" 1/2 GAS (ISO 228);
 - Temperatura de lucru TS -10 la +99 °celsius;
 - Presiune maxima PS 10 bar;
 - Presiune de testare PT 15 bar;
 - Preincarcare 2 bar;
 - Fluid Aer+Apa;
 - Dimensiuni necesare (datorita pozitiei pentru montaj) A=775 mm, B=775 mm, H=1590 mm



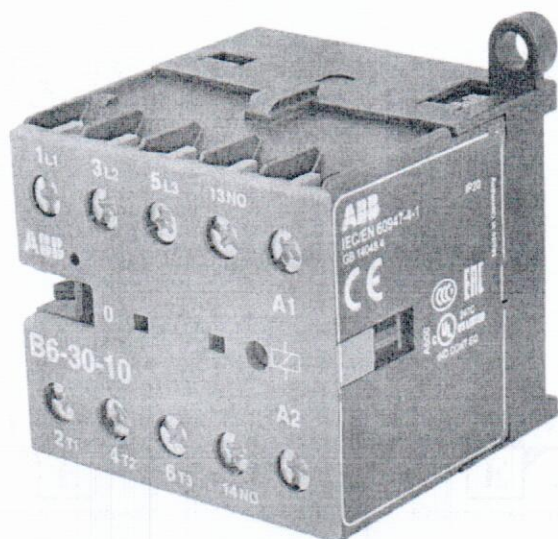
SECTIUNE A-A

02.05.18

[Handwritten signature]

2. Automat comanda pompa tip B6-30-10

- | | |
|--------------------------------|-----------------|
| - Tip contactor | 3 polar; |
| - Contacte auxiliare integrate | NU; |
| - Tensiune control | 380...415V AC; |
| - Curent de lucru max. | 6A; |
| - Configuratie pini | NO x3; |
| - Montare | DIN, pe panou; |
| - Terminale | cleme cu surub; |
| - Serie contactor | B6; |
| - Temperatura de lucru | -20...55°C; |
| - Latime | 47,5mm; |
| - Inaltime | 45.2mm |



02.05.18
[Signature]