



PETROSTAR S.A.

COMPANIE DE CERCETARE, INGINERIE TEHNOLOGICĂ ȘI PROIECTARE
PENTRU INDUSTRIA EXTRACTIVĂ DE PETROL ȘI GAZE

Bd. București nr. 37, 100520 Ploiești, PRAHOVA
Telefon : (0244) 513777 / 575963
Fax : (0244) 575412
www.petrostar.ro ; petrostar@petrostar.ro

Registrul Comerțului: J29 / 166 / 19.03.1991
Cod unic de înregistrare: RO1360296
Capital social: 3 380 173 lei

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

PRIZĂ DE POTENȚIAL METALICĂ SPECIALĂ

| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------|
| 1 | 01.2011 | Emis pentru utilizare | Tehn. Enus Florin | ing. Roșu Bogdan |
| 0 | 03.2008 | Emis pentru utilizare | Tehn. Enus Florin | ing. Roșu Bogdan |
| Rev. nr. | Data | Descriere | Elaborat Proiectant de specialitate | Consilier |
| NOTĂ: Conținutul-cadru al acestei specificații tehnice a fost avizat în Consiliul Științific cu P.V. 9-8/01.02.1999 | | | Codul documentului | |
| | | | STP | PS 76 1 |

CUPRINS

| | |
|-----------------------------------------------------------|---|
| 1. CONSIDERAȚII GENERALE | 2 |
| 2. RESPONSABILITATEA FURNIZORULUI | 3 |
| 3. STANDARDE, NORME, NORMATIVE, CODURI | 3 |
| 4. MODUL DE REZOLVARE A UNOR EVENTUALE CONTRADICȚII | 3 |
| 5. PREVEDERI FINALE | 4 |
| - ANEXĂ : FOAIE DE DATE..... | 5 |

1. CONSIDERAȚII GENERALE

1.1. Această specificație se referă la cerințele minime pe care trebuie să le îndeplinească priza de potențial metalică specială ce urmează a fi utilizată în cadrul acestei investiții.

1.2. Cerințele minime pe care le acoperă se referă la testarea și livrarea prizei de potențial metalică specială în conformitate cu prevederile standardelor/ normelor/ normativelor/ codurilor menționate în continuare precum și în FOAIA DE DATE care o însoțește.

2. RESPONSABILITATEA FURNIZORULUI

Furnizorul principal poartă întreaga responsabilitate pentru produsul livrat.

3. STANDARDE, NORME, NORMATIVE, CODURI

3.1. Priza de potențial metalică specială va fi testată și livrată în concordanță cu prevederile prezentei specificații, foi de date anexată precum și standardului DIN – 30672 și Acordului MLPAT nr. 5122/3.02.1997 (Comisia de Acord Tehnic în Construcții) .

3.2. Referința la un cod, standard, normă, normativ în această specificație are în vedere ultima lor ediție, în vigoare la data fabricației.

4. MODUL DE REZOLVARE A UNOR EVENTUALE CONTRADICȚII

4.1. În cazul apariției unei (unor) contradicții între prevederile acestei specificații, inclusiv foaia de date, și codurile, standardele, normele, normativele menționate mai sus, fabricantul trebuie să notifice, în termen util, beneficiarului necesitatea revizuirii acestei și/sau aprobarea scrisă privind fabricația și livrarea produsului respectiv.

4.2. Ordinea de prioritate ce urmează a fi respectată în rezolvarea litigiului apărut ca rezultat al aplicării prevederilor prezentei specificații, inclusiv ale foi de date, standardelor, normelor, normativelor este următoarea:

1. foaia de date;
2. această specificație;
3. codul/standardul/norma/normativul invocat;
4. alte standarde naționale sau internaționale, în vigoare.

4.3. Toate abaterile de la cerințele prezentei specificații incluzând foaia de date și după caz, alte anexe, standardele, normele, normativele, codurile de referință vor trebui să fie prezentate distinct, fără echivoc, în oferta fabricantului. În absența acestora, se va presupune îndeplinirea integrală a tuturor prevederilor respective.

4.4. Îndeplinirea integrală a tuturor prevederilor prezentei specificații și/sau a codurilor, standardelor, normelor și normativelor de referință nu scutește fabricantul de răspunderea furnizării unui material/aparat/utilaj/echipament/instalație proiectat, realizat, testat și livrat corespunzător, capabil să îndeplinească condițiile de utilizare/operare specificate, concomitent cu respectarea normelor legale privind siguranța în exploatare, durata normală de serviciu, securitatea și sănătatea în muncă, apărare împotriva incendiilor și protecția mediului înconjurător.

5. PREVEDERI FINALE

5.1. Livrarea prizei de potențial metalice speciale se va face conform reglementărilor în vigoare ce completează cerințele menționate în prezenta specificație tehnică.

5.2. Livrarea prizei de potențial metalice speciale se va efectua numai după rezolvarea, cu confirmarea în documente scrise, a tuturor litigiilor apărute pe parcursul aplicării prevederilor din prezenta specificație tehnică.

5.3. La livrarea prizei de potențial metalice speciale fabricantul va emite clientului, după caz, următoarele documente:

- lista principalelor materiale componente;
- înregistrări privind testele certificate;
- date privitoare la fabricant și subfurnizori;
- foaia de date finală;
- certificat de calitate.

FOAIE DE DATE

PRIZA DE POTENȚIAL METALICA SPECIALA

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CARACTERISTICILE PRODUSULUI: |
| 1. Caracteristici generale <ul style="list-style-type: none">• construcție: conform Documentație Producătorului și cerințelor Clientului.• dimensiuni caracteristice : conform Documentație Producătorului și cerințelor Clientului.• materiale principale : țevă oțel, placă borne textolit, dispozitiv închidere, dispozitiv asigurare |
| 2. Caracteristici de montaj Se montează: <ul style="list-style-type: none">• de-a lungul conductelor metalice îngropate protejate catodic, la distanțe stabilite prin proiect• la îmbinări electroizolante• la anozii de zinc sau magneziu pentru protecție catodică• la subtraversările de drumuri și căi ferate în tub metalic de protecție• în locațiile stabilite pentru măsurarea curentului prin conducte• la stațiile de protecție catodică și prizele anodice ale acestora |
| 3. Caracteristici de montaj și mediu ambiant <ul style="list-style-type: none">• se amplasează conform proiectului |
| 4. Caracteristici tehnologice Prin montaj, trebuie să evidențieze: <ul style="list-style-type: none">• traseul conductelor• simbolul produsului transportat• subtraversările în tub metalic de protecție• locațiile anozilor de zinc sau magneziu pentru protecție catodică și legare la pământ, locația prizei anodice și a punctelor de injecție aferente stațiilor de protecție catodică. |
| 5. Condiții speciale : <ul style="list-style-type: none">• se poate echipa cu dispozitive de protecție și decuplaje electrică, etc. |
| 6. Condiții de calitate <ul style="list-style-type: none">• conform Documentației producătorului, cerințelor Clientului și STAS 7335/8-85 |
| 7. Alte cerințe : - |