



# PETROSTAR S.A.

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

PROIECT NR. 160/3408 Et. 1 - FAZA : PT + DE + CS

ÎNLOCUIRE CONDUCTĂ DE ȚIȚEI F1 Ø 10 ¾" BARBATESTI - PLOIESTI IN ZONA GALCESTI PE O LUNGIME DE 1100 m SI IN ZONA BUDELE PE O LUNGIME DE 1400 m PRECUM SI PUNEREA IN SIGURANTA A CONDUCTELOR DE TITEI SI ETAN IN ZONA BUDELE PE O LUNGIME DE cca 150 m

TRONSON B : ÎNLOCUIRE CONDUCTĂ DE ȚIȚEI F1 Ø 10 ¾" BARBATESTI-PLOIESTI IN ZONA BUDELE PE O LUNGIME DE 1400 m

## ANEXA 2

### INSTRUCȚIUNI

#### DE URMĂRIREA COMPORTĂRII CONSTRUCȚIILOR INCLUSIV SUPRAVEGHEREA CURENTĂ A CONSTRUCȚIILOR

#### CAPITOLUL I - GENERALITĂȚI

1.1 Prezentele instrucțiuni s-au elaborat având la bază indicațiile din Legea nr.10/1995 privind asigurarea durabilității siguranței în exploatare, funcționalității și calitatea construcțiilor, normativ P130-1999 "Normativ privind comportarea in timp a construcțiilor".

1.2 Supravegherea curentă a stării tehnice are caracter permanent, durata ei coincide cu durata de serviciu efectivă a obiectelor de construcție urmărite.

#### CAPITOLUL II - ORGANIZAREA ȘI CONȚINUTUL ACTIVITĂȚII DE URMĂRIRE

2.1 Supravegherea curentă a stării tehnice se execută vizual, prin observarea directă și cu ajutorul unor mijloace de măsurare simple, de uz curent.

2.2 Organizarea supravegherii curente a stării tehnice a obiectelor de construcții din dotare este sarcina beneficiarului de dotație sau a unității de exploatare, sau responsabilul cu urmărirea numit în acest scop și o face în situația :

- verificării periodice - în scopul depistării unor aspecte noi apărute în exploatarea și comportarea construcțiilor;
- verificării operative - după producerea unor evenimente care pot afecta construcția (de exemplu : seism, inundații, alunecări de teren, explozii, incendiu, furtuni puternice, loviri accidentale;expunerea accidentală la acțiunea agenților corozivi, aglomerări de zăpadă etc.) sau la primirea unor sesizări a responsabilului pe obiect.



## PETROSTAR S.A.

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

**PROIECT NR. 160/3408 Et. 1 - FAZA : PT + DE + CS**

**ÎNLOCUIRE CONDUCTĂ DE ȚIȚEI F1 Ø 10 ¾" BARBATESTI -PLOIESTI IN ZONA GALCESTI PE O LUNGIME DE 1100 m SI IN ZONA BUDELE PE O LUNGIME DE 1400 m PRECUM SI PUNEREA IN SIGURANTA A CONDUCTELOR DE TITEI SI ETAN IN ZONA BUDELE PE O LUNGIME DE cca 150 m**

**TRONSON B : ÎNLOCUIRE CONDUCTĂ DE ȚIȚEI F1 Ø 10 ¾" BARBATESTI-PLOIESTI IN ZONA BUDELE PE O LUNGIME DE 1400 m**

### **CAPITOLUL III - VALOAREA REZULTATELOR URMĂRIII COMPORTĂRII ÎN TIMP A CONSTRUCȚIILOR**

3.1 Rezultatele investigărilor, observațiilor, verificărilor și măsurile obținute în activitatea de urmărire a comportării în timp a unei construcții vor fi consemnate într-un proces verbal de construire la care se va anexa și relevee cu porțiuni și mărimea fisurilor în elemente, planuri cu localizarea acestora.

Acest material se va înainta conducerii unității care va dispune următoarele :

- a. Măsuri în vederea evitării accidentelor de orice fel.
- b. Transmiterea către institutul de proiectări elaborator al proiectului a procesului verbal de constatare și a listei măsurilor de la punctul "a" solicitând în baza unei comenzi de expertizarea situației și stabilirea măsurilor de luat în continuare.

Materialele de la punctele a, b se vor anexa la "Cartea tehnică a construcției",

Beneficiarul are obligația să întocmească anual o situație asupra stării construcțiilor respective, conf. normativ P130-1999.

3.2 Prezentele instrucțiuni scrise ale proiectului se vor atașa la cartea tehnică a construcției prin grija beneficiarului sau a unității de exploatare a construcției.

**ÎNTOCMIT,**

**Ing. Beinat Luigi**