

SECTIUNEA II

CAIETUL DE SARCINI



Departament Mentenanta
Serv. Integritatea Conductelor

92 / 1 ofr. 02. 2015



CAIET DE SARCINI

Achizitie servicii de proiectare pentru realizare obiectiv:

Inlocuire conducta transport titei Ø 10¾" (Ghercesti)-Icoana-Cartojani pe tronsoanele: SPC Birla, com. Birla, jud. Arges L= cca. 850m, terenuri agricole Birla-Mirosi, jud. Arges pe o lungime de cca. 2400m si terenuri agricole sat Negreni-Clanita, jud. Teleorman, pe o lungime de cca. 1500m, in total de 4750 m

1. INVESTITOR / BENEFICIAR

S.C. CONPET S.A. - cu sediul central in Ploiesti, Str. Anul 1848, nr. 1-3, cod postal 100559, jud. Prahova, inregistrat la Registrul Comertului sub nr. J29/6/22.01.91, cod fiscal 1350020, cont virament IBAN nr.RO88RNCB3900000001700001 deschis la B.C.R. Ploiesti, reprezentata prin Director General ing. ILASI LIVIU si Director Financiar ec. SANDA TOADER.

In calitate de operator al Sistemului National de Transport prin Conducte al titeiului, gazolinei, condensatului si etanului, S.C. CONPET S.A. opereaza si intretine o retea de conducte cu o lungime de circa 3700 km, cu diametre cuprinse intre 2 - 28 inches, statii de pompare, rezervoare, rampe de incarcare - descarcare C.F.

2. INFORMATII GENERALE

2.1. Conceptul de baza

Conducta de transport magistrala de transport titei Ø 10¾" (Ghercesti)-Icoana-Cartojani a fost pusa in functiune in anul 1977 avand o lungime de 144,7km si este utilizata pentru pomparea titeiului din statia (Ghercesti) la statia Cartojani.

Necesitate inlocuire tronsoane:

A. Inlocuire conducta transport titei Ø 10¾" ((Ghercesti))-Icoana-Cartojani tronson zona SPC Birla, com. Birla, jud. Arges, pe o lungime de cca. 850m

Pe o lungime de aproximativ 200m conducta traverseaza o proprietate privata (fosta SMA). Din cei 200m conducta care traverseaza aceasta proprietate, aproximativ 20m conducta se afla sub o platforma betonata a fostului SMA.

In aceasta zona nu s-a executat nici un RK de la punerea in functiune a conductei.

Gradul de utilizare al conductei in 2013 a fost de 69,32%.

B. Inlocuire conducta transport titei Ø 10¾" (Ghercesti)-Icoana-Cartojani tronson zona terenuri agricole Birla-Mirosi, jud. Arges, pe o lungime de cca. 2400m

Pe tronsonul propus pentru inlocuire, au avut loc doua avarii in anul 2014. Amonte de acest tronson in cursul anului 2013 au fost inlocuiti 500 m conducta.

C. Inlocuire conducta transport titei Ø 10¾" (Ghercesti)-Icoana-Cartojani tronson zona terenuri agricole sat Negreni-Clanita, jud. Teleorman, pe o lungime de cca. 1500m

In zona sat Negreni-Clanita conducta traverseaza numai terenuri agricole.

In perioada 2011-2013 pe tronsonul propus au avut loc patru avarii datorate coroziunii si deasemena s-au depistat trei instalatii pe conducta.

Ultima avarie din zona mentionata a avut un impact major asupra mediului, necesitand interventia unei firme specializate pentru depoluarea solului.

