

## **CONSTRUIRE GOSPODARIE DE APA, DRUM ACCES, UTILITATI, ÎMPREJMUIRE ȘI ORGANIZARE DE ȘANTIER, COMUNA BREBU, JUDET PRAHOVA**

I.D.: 62566388

Data publicarii	02.11.21	Coduri CPV	45232150-8
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 1.181.835,76 RON - 1.181.835,76 RON

Descriere: Lucrările de execuție vor fi realizate în comuna Brebu, conform cerintelor precizate în Proiectul Tehnic de execuție și în Caietele de Sarcini, cu respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă și apărare împotriva incendiilor. Varianta constructivă de realizare a investiției este următoarea: -Realizarea unui rezervor de apă potabilă nou, situat în zona cotei de nivel 610.00, astfel încât de aici apa să poată ajunge gravitațional în toate zonele comunei. Rezervorul va fi de tip metalic suprateran, circular cu diametrul de 10,03 m și înălțimea de 5,31 m, cu volumul de  $V=356$  mc, realizat din panouri din tablă de oțel galvanizat. Realizarea legăturilor pentru rezervorul nou: conducta de prea plin - PEHD Dn 140 mm, conducta de golire rezervor - Dn 110 mm, conducta rezervă incendiu PEHD - Dn 110 mm, conducta alimentare hidrant pentru mașină pompieri PEHD - Dn 110 mm; - Executarea unui cămin de vane în care să se poată realiza legăturile cu conducte noi între rezervorul vechi și cel nou; - Executarea unui cămin de vane în dreptul rezervorului nou proiectat; - Realizarea unei stații de pompare SP, care să alimenteze rezervorul nou proiectat; - Realizarea unei stații de pompare SP, care va asigura alimentarea cu apă a rezervorului nou proiectat; - Realizarea rețelei de alimentare cu apă rece pentru alimentarea cu apă a rezervorului nou proiectat din țeavă PEHD SDR17 PN10 Dn 125 mm. - Realizarea rețelei de distribuție apă rece din țeava PEHD SDR 17 Pn 10 Dn 63 - 110 mm. La montarea conductelor se vor avea în vedere prevederile SR 8591/97, amplasarea în localități a rețelelor subterane executate în săpătură precum și prescripțiile tehnice ale furnizorilor de materiale. Valoarea estimată este de 1.181.835,76 lei fara TVA, compusă din: Subcap. 4.1 Construcții și instalații: 1,135,856.43 lei Subcap. 4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale: 30,526.98 lei Subcap. 5.1.1 Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier: 15,452.36 lei