

EXTINDEREA CAPACITATII DE STOCARE A APEI POTABILE ÎN GOSPODARIA DE APA, MODERNIZARE ?I REABILITAREA REȚELEI DE APA si EXTINDERE, MODERNIZARE si REABILITARE REȚEA DE APA UZATA IN COMUNA CORNU, JUDETUL PRAHOVA

I.D.: 16376727

Documente participare:

- 7-397079.zip

Data publicarii	29.11.16	Coduri CPV	45231300-8
Termenul limita pentru depunere:	19.12.16	Pretul estimativ:	5.737.743,00 RON

Descriere: •executia unor lucrari de privind extinderea capacitatii de stocare a apei potabile în cadrul gospodariei de apa cât ?i modernizarea necesara de executat datorita faptului ca re?eaua existenta de distribu?ie a apei potabile prezinta o stare de degradare avansate, fara posibilitatea de a îndeplini cerin?ele de calitate ?i de mediu în totalitate, conform normativelor în vigoare. Modernizarea re?elei de apa se va realiza pe strazile: Provincianu, aleea Trandafirilor, Malul Vadului, aleea Nucilor, Gorunului, Independen?ei, Morii, Grindului ?i Top?enilor, situate în intravilanul localita?ii. Sursa de apa este lacul de acumulare barajul Paltinu - sta?ia de tratare ?i pompare Voila, gospodaria de apa Cornu (rezervor 300 mc, sta?ie de pompe ?i sta?ie de corectare a calita?ii apei), re?ea de distribu?ie cu mai multe zone de presiune. Pentru evitarea unor situa?ii în care în urma unor avarii, bazinul actual de stocare a apei se gole?te, lasând popula?ia din comuna Cornu fara apa potabila, este imperativa necesitatea construirii celui de-al doilea bazin de stocare a apei care sa preia mai mult volum de apa ce poate fi stocat. De asemenea se impun lucrari de reabilitare la rezervorul existent. Lucrarile prevazute în prezentul proiect vin în completarea unor investi?ii deja existente ?i finan?ate prin fonduri europene. • execu?ia unor lucrari care vizeaza atât extinderea re?elei de apa uzata (strazile Pomilor, aleea Miori?ei ?i aleea Nucilor) cât ?i modernizarea necesara de executat datorita faptului ca re?eaua existenta prezinta o stare de degradare avansata, fara posibilitatea de a fi reabilitate, conform normativelor în vigoare (strada Bucure?tii Noi). Comuna Cornu este canalizata în sistem divizor. În prezent, în zona centrala a comunei Cornu exista o re?ea de canalizare în sistem divizor Dn200-300 în lungime de aproximativ 6,5 km (20% din trama stradala a localita?ii). Evacuarea apelor uzate se face în sta?ia de epurare existenta, urmând sa fie descarcate dupa epurare, în pârau Câmpini?a. Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European ?i a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politica comunitara în domeniul apei. Directiva stabile?te norme pentru stoparea deteriorarii tuturor corpurilor de apa din UE ?i atingerea "starii bune" a râurilor, a lacurilor ?i a apelor subterane ale Europei.