

## **CL1- Extinderea si reabilitarea sistemului de apa si de canalizare in aglomerarile Piatra Neamt, Alexandru cel Bun, Dobreni, Dumbrava Rosie, Garcina si Girov**

I.D.: 91131810

Data publicarii	22.12.23	Coduri CPV	45231300	45232150	45232152	45232400	45233142	45247270
-----------------	----------	------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Descriere: LOT 1 - Extinderea și reabilitarea sistemului de apă și de canalizare, în următoarele localități: UAT Alexandru cel Bun, UAT Piatra Neamț, UAT Dobreni, UAT Dumbrava Roșie, UAT Gârcina, UAT Girov. Categoriile de lucrări prevăzute a se realiza în cadrul contractului sunt următoarele: APA POTABILĂ: Extinderi fronturi de captare; Extinderi conducte de aducțiune; Stații de clorinare; Extinderi rețele de alimentare cu apă; Stații de pompare apă potabilă; Rezervoare. APA UZATĂ: Extinderi rețele de canalizare; Stații de pompare apă uzată; Conducte de refulare; Tratare nămol. LOT 2 - Extinderea și reabilitarea sistemului de apă și de canalizare CJ NEAMT - Reabilitare STA Batca Doamnei și extindere linie tratare nămol SEAU Piatra Neamț Contractul implică lucrări de proiectare și execuție pentru instalația de valorificare a nămolului provenit din stațiile de epurare, ce includ: a) Activitățile de proiectare fac referire la proiectul tehnic detaliat pentru: - Instalatie de dezinfectie cu ozon a apei decantate (pe conducta de iesire din decantoare inainte de filtre) in STA Batca Doamnei; - Instalatie de cogenerare pe biogaz la Statia de epurare Piatra Neamt; - Instalatie de tratare termica pentru valorificarea energetica si/sau materiala a nămolului la Statia de epurare Piatra Neamt; - Paturi de uscare nămol, acoperite, la Statia de epurare Piatra Neamt. Proiectul va include printre altele toate documentele necesare (după cum ar fi memorii, desene, calcule, fise tehnice etc.) pentru elaborarea Proiectului Tehnic în conformitate cu legislația națională și orice documentație necesară pentru obținerea autorizațiilor de construcție. b) Elaborarea documentației necesare obținerii autorizațiilor și avizelor necesare execuției; c) Lucrări de construcție; d) Furnizarea și montarea utilajelor și echipamentelor tehnologice; e) Testare și punere în funcțiune; f) Monitorizarea funcționării stației și acordarea de asistență/consultanță personalului responsabil pe parcursul Perioadei de Garanție, atunci când este necesar; g) Remedierea eventualelor defecte aparute în Perioada de Garanție; h) Instruirea personalului Beneficiarului și/sau Operatorului.