

**EXECUTIE LUCRARI DE INFIINTARE SISTEM CENTRALIZAT DE
CANALIZARE MENAJERA CU STATIE DE EPURARE SI
MODERNIZARE SISTEM EXISTENT DE ALIMENTARE CU APA IN
SATUL GALATUI, comuna Alexandru Odobescu, judetul Calarasi
- Lot 1 - Infiintare sistem centralizat de canalizare menajera cu
statie de epurare, Lot 2 - Modernizare sistem existent de
alimentare cu apa**

I.D.: 36558574

Data publicarii 13.06.19 Coduri CPV 45232150-8

Pretul estimativ: 661.958,67 RON

Descriere: Se vor executa, in conformitate cu cerintele proiectului tehnic si a caietelor de sarcini, respectiv - Lot 1 - Infiintare sistem centralizat de canalizare menajera cu statie de epurare Reteaua de canalizarea menajera cu scurgere gravitacionala prevazuta pentru satul Galatui, are o lungime de 4774,00m. Reteaua de scurgere sub presiune are o lungime de 287m. Din lungimea totala de retea cu scurgere gravitacionala de 4774,00m, o lungime de 406,30m din retea se afla in extravilan, restul de 4367,70m se afla in intravilanul satului Galatui. Bransamentele de canalizare menajera in numar de 238 de la locuinte la reseaua stradala de canalizare menajera au o lungime totala de 1390,30m. Conducta de refulare de la statia de colectare-pompare SPM1 se va executa cu teava din polietilena de inalta densitate PEHD-SDR17,6-PE80-Pn6 cu diametrul de 90x5,1mm. Statia de colectare-pompare SPM1 va fi echipata cu doua electropompe submersibile pentru ape murdare in regim de functionare 1F+1R. Reteaua de canalizare menajera cu scurgere gravitacionala in lungime totala de 4774,00m se va executa cu teava din PVC-KG-SN4 imbinata prin mufa si jonctiune de tip elastic cu garnitura elastomera. - Statie epurare; - organizare de santier. Lot nr. 1 fara TVA: 4.283.658,56 RON •Cap. 1.2. Amenajarea terenului: 12.028,35 •Cap. 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului: 251.483,29 •Cap. 4. Cheltuieli pentru investitia de baza: 3.922.095,44 Cap. 5.1 Organizare de santier: 98.051,48 Lot 2 - Modernizare sistem existent de alimentare cu apa In cadrul proiectului se pot distinge urmatoarele lucrari de baza: - prevederea unei statii de potabilizare in incinta gospodariei de apa care este existent; - inlocuirea electropompei submersibile respectand aceleasi caracteristici tehnice de debit si presiune la putul forat PF1; - inlocuirea electropompei submersibile respectand aceleasi caracteristici tehnice de debit si presiune la putul forat PF2; - inlocuirea grupului de pompare din statia de pompe cu un grup de pompare care sa contina pe acelasi sasiu doua electropompe cu regim de functionare 1F+1R; - schimbarea solutiei de acoperis la constructia compactata (rezervor stocare/compensare + statie de pompare), din acoperis tip terasa in acoperis tip sarpanta din lemn; - montarea modulelor radio pe cele 238 bransamente existente; - prevederea trotuarului de garda cu rigola perimetrala si cu put absorbant afferent, pentru preluarea apei din precipitatii; - organizare de santier. Lot nr. 2 fara TVA: 661.958,67 RON •Cap. 4. Cheltuieli pentru investitia de baza: 645.813,45 •Cap. 5.1 Organizare de santier: 16.145,22 Valoarea totala estimata fara TVA: 4.945.617,23 RON Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare/informatiilor suplimentare la 2 zile fata de termenul limita de depunere a ofertelor