

SISTEM CENTRALIZAT DE CANALIZARE A APELOR UZATE MENAJERE IN COMUNA PLATONESTI, JUDETUL IALOMITA

I.D.: 75522214

Data publicarii 22.11.22 Coduri CPV 45252100-9

Pretul estimativ: 6.004.277,14 RON - 6.004.277,14 RON

Descriere: Schema sistemului de canalizare menajera va fi urmatoarea : Retea publica de canalizare (R.cz. - C.aux. - SP.au. - C.ref.) → Statie de epurare (S.E.) → Constructii pentru evacuare (C.ev. - G.V.) → Emisar Reteaua publica de canalizare cuprinde: o R.cz. - retea de colectare si transport, subterana - asigura transportul gravitacional al apei uzate menajere de la racordurile utilizatorilor, spre statia de epurare - existenta/proiectata; C.aux. - constructii auxiliare pe traseul retelei de canalizare menajera: camine de vizitare, camine de rupere de panta, camine de spalare, subtraversari de cai de comunicatie - existente/proiectate; o SP.au. - statii de pompare apa uzata menajera - sunt constructii amplasate in punctele joase ale terenului unde se amplaseza retea de canalizare, in situatia in care, datorita configuratiei terenului, curgerea apelor nu se poate realiza gravitacional sau cand viteza de curgere este insuficienta - proiectate; o C.ref. - conducte de refulare - asigura tranzitarea apei uzate menajere de la statiile de pompare catre zonele de unde se poate relua solutia transportului apei uzate, in mod gravitacional - proiectate; S.E. - statie de epurare - reprezinta ansamblul de constructii si instalatii prin care se realizeaza corectarea apelor uzate influente, astfel incat caracteristicile apelor uzate epurate sa corespunda normelor si legislatiei in vigoare, in functie de caracteristicile receptorului - proiectata; Constructii pentru evacuare - reprezinta ansamblul constructiilor prin care deversarea apelor epurate se realizeaza in conditii de siguranta atat pentru sistemul de canalizare cat si pentru receptor: o C.ev. - conducta de evacuare - asigura tranzitarea apei epurate din incinta statiei de epurare la emisar-proiectata; o G.V. - gura de varsare- constructie din beton, amplasata pe traseul conductei de evacuare, la finalul acestuia, pentru evacuarea apei in conditii de siguranta pentru receptor - proiectata. Emisar - reprezinta receptorul in care sunt deversate apele epurate de la statia de epurare.