

„CANALIZARE MENAJERA CU STATIE DE EPURARE ÎN COMUNA VLADENI, JUDETUL IALOMITA - STATIE EPURARE,,

I.D.: 9308220

Data publicarii	17.09.15	Coduri CPV	45000000-7
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	1.770.106,00 RON
-------------------	------------------

Descriere: Realizarea statiei de epurare in localitatea Vladeni presupune: a) Lucrari de constructie; b) Furnizarea si montarea utilajelor si echipamentelor tehnologice; c) Testare si punere in functiune; d) Monitorizarea functionarii statiei si acordarea de asistenta/consultanta personalului responsabil pe parcursul Perioadei de Notificare a Defectelor, atunci cand este necesar; e) Remedierea eventualelor defecte aparute in Perioada de Notificare a Defectelor; f) Instruirea personalului Beneficiarului si/sau Operatorului; Statia de epurare a fost dimensionata pentru 2.000 LE. La dimensionare s-a tinut seama de populatia actuala a comunei si premisa de dezvoltare a acesteia. Pentru epurarea apelor uzate menajere se propune realizarea unei statii de epurare performante, amplasata în partea sud-estica a localitatii (zona extravilana). Emisarul statiei de epurare: canal irigatii admistrat de ANIF. Populatia luata in considerare: 2000 locuitori echivalenti Fluxul tehnologic propus pentru epurarea apelor uzate menajere se compune din urmatoarele obiecte: • Statie de pompare apa uzata bruta • Instalatie automata de sitare • Separator de grasimi • Bazin de omogenizare-egalizare • Modul biologic - nitrificare - denitrificare - defosforizare biologica - stabilizare aeroba a namolului • Separare de faze prin filtrare pe membrane (Decantare secundara + dezinfectie) • Debitmetrie • Prelucrarea namolului Valoarea estimata a contractului de lucrari este de: 1.770.106 lei fara TVA, echivalent a 400.621,49 euro (1euro = 4,4184 lei curs BNR din data de 17.07.2015) formata din: - Capitolul 4 din devizul general - cheltuieli pentru investitia de baza: a) Statie epurare - constructii si instalatii - 646.535 lei; b) Utilaje si echipamente tehnologice - 1. 008.009 lei; c) Dotari - 9.720 lei; Total capitolul 4 - 1.664.264 lei; - Capitolul 5.1. din devizul general - organizare de ?antier - 22.629 lei; - Capitolul 5.3. din devizul general - diverse si neprevazute, aferente cheltuielilor pentru investitia de baza (procent de 5 %,- 83.213 lei; valori conform devizului general întocmit de proiectant. Valoarea estimata a contractului de lucrari, fara diverse si neprevazute este de: 1.686.893 lei.
