

## **Execuția lucrărilor de construcții în localitatea Sub Cetate din Comuna Zetea în cadrul proiectului: "REALIZAREA INFRASTRUCTURII PENTRU CARTIERUL TINERILOR DIN SUB CETATE"**

I.D.: 71445294

---

Data publicarii	22.07.22	Coduri CPV	45231300-8
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 935.054,20 RON - 935.054,20 RON

---

Descriere: Prin executarea lucrărilor care fac obiectul contractului, care urmează să fie atribuit prin prezenta procedură, se urmărește realizarea infrastructurii pentru cartierul tinerilor din satul Sub Cetate, comuna Zetea. Lucrările vor cuprinde următoarele categorii de lucrări: 1. Rețea de alimentare cu apă potabilă, care va include: - conductă de distribuție PEID PE100 SDR17 PN10 Dn 110 mm - 285 m; - 3 cămine de vane; - 17 bransament de apă potabilă cu cămin de apometru; - hidranți de incendiu - 2 buc. 2. Rețea de canalizare menajeră. Componentele rețelei de canalizare menajeră sunt: - țeavă PVC SN8 Dn 250mm - 230 ml; - 7 cămine de vizitare beton Dn 1000; - 17 racorduri de canalizare menajeră inclusiv cămine de racordare - Dn315. 3. Rețea de canalizare pluvială, având rol de protecție împotriva inundațiilor. Componentele rețelei de canalizare pluviale sunt: - țeavă PVC SN8 Dn 315mm - 132 ml - 5 cămine de vizitare beton Dn 1000 - 2 cămine de inspecție PE, PVC Dn600 4. Realizare drum de acces, trotuare pietruite și asigurarea scurgerii apelor. În conformitate cu tema de proiectare, pentru "Cartierul Tinerilor" se va realiza un drum pentru acces la gospodăria, având o lungime de L= 285 m. Elementele geometrice în plan sunt stabilite în conformitate cu prevederile STAS 10144/3- 91 pentru viteza de proiectare 30 km/ore. Sistemul rutier propus, este alcătuit din: - 20 cm strat cu piatra sparta - 50 cm balast Scurgerea apelor meteorice se va asigura prin realizarea unui șanț de pământ. Accesul la proprietăți se amenajează cu tuburi din beton prefabricat cu Dn 400, (L= 5 m). Încadrarea lucrărilor în clase și categorii: Lucrările de extindere a rețelei de apă potabilă și de canalizare menajera se încadrează conform STAS 10100/0-75 în clasa importantă normală Clasa III; conform HG 766/1997 Regulamentului privind calitatea în construcții obiectivele de investiții se încadrează în categoria de importantă "C" (normală), conform STAS 4273 - 83, conform criteriilor (durata de exploatare definitivă, categoria construcțiilor hidrotehnice - 4, rolul funcțional - principal) din tabelului nr. 13, lucrările de construcții hidrotehnice se încadrează în clasa IV - de importanță. Lucrările de drum în conformitate cu prevederile HG 766/1997 Regulamentului privind calitatea în construcții obiectivele de investiții de asemenea se încadrează în categoria de importantă "C" (normală), conform STAS 10100/0-75 în clasa importantă normală Clasa III.

---