



## Execuție lucrări în cadrul obiectivului de investiții "ALIMENTARE CU APA POTABILA IN COMUNA VIDRA"

I.D.: 102884388

Data publicarii	18.09.24	Coduri CPV	45232150-8
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Structura constructiv a sistemului de alimentare cu apa a comunei Vidra se compune din urmatoarele categorii de lucrări: - realizare conduct aductiune din satul Incesti, comuna Avram Iancu în comuna Vidra în lungime de 1704,86 m, din PEID PE100 SDR17 DN110mm PN10; - statie de pompare SPA pe aductiune, pentru asigurarea presiunii necesare de umplere a rezervorului din gospodaria de apă. - gospodarie de apă format dintr-un rezervor de 200 mc și statie de clorinare, pentru corectarea/ asigurarea concentratiei de clor rezidual necesară conducta de distributie. - realizare conduct de distributie în comuna Vidra, în extravilanul/ intravilanul comunei Vidra, județul Alba în satele Nemesi, Lunca Bisericii, Vidra, Lunca, Lunca De Jos, Lunca Goiesti, Goiesti, Oidesesti, Vârtănesti, Lunca Vesesti, Ponorel, Dragoiesti Luncă, Bobăresti, Bogdănesti în lungime de 12.744,47 m. - realizare bransamente la gospodării - 200 buc. - Constructii anexe în reteaua de distributie - cămine de vane, cămine cu armături de golire, cămine de ventil de aerisire - dezaerisire, compensatori de montaj, de dilatare, de tasare - Hidrantii de incendiu. - Hidrantii exteriori pentru stingerea incendiilor vor fi supraterani conform SR EN 14384- 2005 cu diametrul nominal al hidrantului Dn 80 mm și n 100 mm. Toți hidrantii vor dispune de sistem de golire automat. Racordarea la reteaua de distributie se face printr-un cot cu picior din font și protejat în întregime cu vopsea epoxidică conform SR EN 1563/2000. - Racordarea hidrantilor la reteaua de distributie se face printr-un cot cu picior conform SR EN 1563/2000. Adâncimea de ingropare a hidrantilor este funcție de adâncimea conductei la care se face legătura (1,25 m).