



Lucrari de construire statie de tratare Fier ,Mangan ,Amoniu0-0,750 mg 120 mc/h

I.D.: 52373640

Data publicarii	09.12.20	Coduri CPV	45330000-9 45252120-5
-----------------	----------	------------	-----------------------

Pretul estimativ:	437.610,42 RON - 437.610,42 RON
-------------------	---------------------------------

Descriere: Oferta refuzata: Statie de filtrare compus din 10 filtre cu schimbator de ioni cu debit maxim 120 mc/h .Apa de la foraje se colecteaza in rezervoarele de compensare, de unde cu ajutorul grupului de pompare compus din 2 pompe centrifugala Grundfos (fiecare cu debit maxim 120 mc/h H 40 m ,) 1A+1r apa se pompeaza catre statia de filtrare . Există probleme de calitate a apei potabile la ieșirea din statia de tratare, probleme ce apar sub forma depasirilor valorilor acceptabile de Amoniu,Mangan si fier.Problema Amoniului este cea mai predominanta , dar fara a scadea din importanta problemelor de depasire a concentratiei acceptabile pentru celelalte 2 elemente ce se regasesc in apa extrașa din forajele ce alimentează GA. Se dorește modernizarea procesului tehnologic în interiorul GA, prin introducerea unei etape de îndepartare a compusilor Amoniu,Mangan , fier și duritate prin filtrarea prin rasini cationice. Procesul tehnologic va include: 2 rezervoare tampon, grup pompare (1+1), filtru pentru amoniu pentru rasina, instalatii interioare, rezervor saramura, tablou electric,SCADA, In urma tratarii la trecerea prin filtrele cu rasini cationice, instalate de executant, sa atinga standardele de Amoniu,Mangan si fier cerute de lege la distributia apei potabile.Pe langa oferta tehnica si financiara,Lucrarile de construire si modernizare trebuie sa cuprinda garantie de buna executie, cartea constructiei(documente de calitate ale materialelor/echipamentelor) si Pv la terminarea lucrarilor
