

Modernizare Statie Pompare SPAU 5 Brantner

I.D.: 76599968

Data
publicarii

19.12.22

Coduri CPV

45232152-2

Pretul
estimativ:

1.008.469,00 RON - 1.008.469,00 RON

Descriere: Lucrarile constau in : - constructie camin CDC (camin de desnisipare + gratar) prevazut cu planseu intermediar la cota - 3,0 cu gol pentru amplasare pompe , balustrada metalica si un pinten in radier penru retinerea inainte de gratar amaterialelor solide. - camine By - pass - conducte de By - pass si vane stavilar amplasate pe intrare si iesire - relocare electropompe in caminul CDG - dezafectare instalatii hidraulice existente - curatare si spalare depuneri - buceardare pereti interiori si pregatire pentru tencuire prin spalare si suflare cu aer - tencuire pereti interior si radieri - reparare planseu la interior si exterior - sapatura in exterior pe latura spre CDG si consolidare partiala a peretelui in zona de intrare a conductelor cu beton C25/30 armat cu plasa STNB 8/10 - buceardare preabila suprafetei , curatarea , spalarea si suflarea cu aer a acesteia - refacere confectii metalice la planseu cu confectii noi izolate anticoroziv - construire instalatii hidraulice noi: conducte de refulare, piese de legatura si piese de trecere, izolate anticoroziv - cuplare instalatii in caminul de vane - realizare instalatii electrice noi cf. Proiectului de specialitate - realizare instalatii de automatizare noi cu descarcare date in SCADA cf. Proiectului de specialitate Statia de pompare va fi echipata cu : - Vana stavilar Vs,PN 0,5 Dn 300 mm - amplasata pe intrare Cby2 - SP5 - Vana stavilar Vs,PN 0,5 Dn 400 mm - amplasata pe intrare CDG - SP5 - electropompe submersibile cu rotor retras tip Vortex pentru canalizari 1/. Q= 65 mc/h - H= 25,5 Mca - P= 18,6 kw = 1 buc. Q= 114,6 mc/h - H= 25,5 Mca - P= 28,5 kw = 3 buc. Prin modernizare se mareste capacitatea statiei de la: Qinstalat = 364,3 mc/h si Pinstalat = 59,9 kw la - Qinstalat = 647,7 mc/h si Pinstalat = 146,1 kw . Detaliile se regasesc in Memoriu, caietul de sarcini si Listele cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari, publicate.