

## **MODERNIZAREA SI RETEHNOLOGIZAREA PLOTULUI DE IRIGATII SPP 56 DIN AMENAJAREA CAMPIA COVURLUI, JUDETUL GALATI**

I.D.: 5588052

Documente participare:

- 7-370908.zip

---

Data publicarii	10.03.15	Coduri CPV	45232121-6
Termenul limita pentru depunere:	23.03.15	Pretul estimativ:	4.121.232,00 RON

---

Descriere: MODERNIZAREA SI RETEHNOLOGIZAREA PLOTULUI DE IRIGATII SPP 56 DIN AMENAJAREA CAMPIA COVURLUI, JUDETUL GALATI Se propun urmatoarele tipuri de lucrari: ? Retehnologizarea si modernizarea statiei de pompare SPP 56: • Prevederea a doua electropompe centrifuge, cu ax orizontal, dublu flux cu urmatorii parametric de baza: - 1 pompa cu Qp = 0,160 mc/sec, HP = 65 m, P = 160kw, n=1500rot/min, tensiune de alimentare 0,4 kv; - 1 pompa cu Qp = 0,055 mc/sec, Hp = 65 m, P = 75kv, n=1500 rot/min, tensiune de alimentare 0,4kv; • Inlocuirea liniilor tehnologice la cele doua electropompe inlocuite (vane, clapeti, compensatori); • Inlocuirea caruciorului si planului cu actionare manuala cu carucior si plan cu actionare electrica; • Prevederea echipamentului electric (tablouri de comanda, forta) si de automatizare pentru electropompele noi; • Inlocuirea instalatiei de iluminat; • Prevederea unei electropompe de epuizament si dotarea statiei de pompare cu o aroterma electrica; • Refacerea hidroizolatiei de la terasa - 3 strat-uri de carton si 2 strat-uri de bitum - S refacut = 30mp; • Refacerea imprejmuirii la statie, cu stalpi metalici in fundatie de beton si plasa de sarma; • Instalatii pentru producerea energiei neconventionale alcatuita din panouri fotovoltaice pentru producer energie electrica de 3,5 kv h/zi. ? Modernizarea retelei de conducte ingropate aferente SPP 56 • Inlocuirea conductelor din premo si azbociment cu conducte sin PAFSIN si PEHD: - conducte secundare (CS1, CS1a si CS2) - 8360m; - antene de irigatii L - 7931m. • Inlocuire instalatii hidromecanice: - instalatii antisoc 5 buc; - instalatii de aerisire - dezaerisire (DAD3 - 17 buc si DAD6 - 8 buc); - instalatii de golire cu pompare si gravitationale - 10 buc. • Constructii pe reseaua de antene (traversari canale de desecare, massive de ancoraj); • Inlocuire hidranti - 58 buc Valoarea estimata fara TVA: 4.121.232 lei (inclusiv cheltuieli diverse si neprevazute). Valoarea estimata a contractului de lucrarii se constituie din urmatoarele componente: 1. Executie lucrari 3.927.541 lei fara TVA, formata din : - Cap. 4 Cheltuieli pentru investitia de baza - 3.873.826 lei si - Cap. 5.1. Organizarea de santier - 53.715 lei 2. Valoare diverse si neprevazute = procentul de 5 % aferent cheltuielilor diverse si neprevazute reprezinta suma de 193.691 lei fara TVA (5 % din valoarea estimata a Cap. 4)