

Alimentare cu apa si canalizare,
Comuna Maia, judetul Ialomita.

MEMORIU TEHNIC JUSTIFICATIV

Lucrari ramase de executat in cadrul proiectului-Alimentare cu apa si canalizare comuna Maia, judetul Ialomita.

La baza executiei tuturor lucrarilor vor sta atat Memoriul tehnic justificativ, cat si proiectul tehnic de executie elaborat de proiectantul lucrarii SC KVB ECONOMIC. Sunt prezentate lucrarile care trebuiesc executate, in doua variante de calcul economic:

- varianta 1, devize cu lucrari comasate (pe capitole de lucrari);
- varianta 2, devize cu lucrari descrise analitic (pe articole de deviz).

1. Front captare

Lucrari executate

Pana in acest moment au fost executate 2 foraje $H = 50$ m dar avand in vedere ca executia acestora s-a realizat la finalul anului 2010, aceste foraje necesita lucrari de deznisipare si efectuarea tuturor testelor hidrologice pentru aducerea lor in stare de functionare.

Pentru aceste 2 foraje au fost platite dar nereceptionate lucrarile de imprejmuire cat si executia celor 2 cabine put.

Lucrari ramase de executat

- Deznisiparea, teste hidrologice, examen CCTV, probe analiza apa pentru forajele F1 si F2 executate.
- Executia a doua foraje F3 si F4, $H = 100$ m, executia F4 fiind ceruta in mod expres in urma expertizei tehnice efectuata pentru aceasta lucrare.
- Executia imprejmirilor si cabinelor put pentru forajele F3 si F4.
- Instalatii electrice exterioare pentru toate cele patru foraje.
- Instalatii hidraulice aferente celor patru foraje.
- Instalatii electrice interioare pentru cele patru foraje, inclusive prizele de pamant.
- Dotarea cu echipamente a celor patru foraje, conform caracteristicilor specificate in centralizator.

2. Aductiune

Lucrari executate

Pana in prezent s-au montat aproximativ 300 m conducta aductiune PEID 100, De 90 – De 110 mm, fiind realizate legaturile intre F1 si F2 si camera de vane.