

DISPOZITIA DE SANTIER
Nr 5 din 25.07.2022

Referitor : "INFRASTRUCTURA DE APA SI APA UZATA IN AGLOMERAREA HASDATE-LITA-LITENI, COMUNA SAVADISLA, JUDETUL CLUJ"

Proiectant : DOMINO CONSTRUCT INSTAL SRL

Antreprenor : AWE INFRA SRL

Beneficiar : COMUNA SAVADISLA

Fata de aspectele prezentate in memoriul justificativ atasat prezentei Dispozitii de santier,

DISPUNEM :

1. Solutionarea asigurarii vitezei de autocurative de catre utilajele de pompare apa uzate, prin prevederea urmatoarelor debite ale acestora: SPAU1 : 5,18 l/s; SPAU2 : 6,68 l/s; SPAU3 : 5,18 l/s; SPAU4 : 3,47 l/s; SPAU5 : 3,47 l/s, cu precizarea ca toate sunt mai mari decat debitele staiilor de pompare oferate, ca se pastreaza toate celelalte specificatii tehnice din Fisele tehnice, iar pretul oferat pentru fiecare ramane neschimbat.
2. Ridicarea cotei de fundare a statiei de epurare conform indicatiilor inginerului geolog din PV receptie calitativa, astfel incat cota 0,00 a constructiei proiectate va fi 573,87 m, in conformitate cu Dispozitia de santier_01 din 20.07.2022 emisa de MOUA Studio SRL, proiectantul de specialitate al societatii Domino Construct Instal care a asigurat proiectarea statiei de epurare.

Fata de cele prezentate mai sus, **EMITEM :**

- ✓ Note de renuntare NR pentru infrastructura de apa uzata – conform Listelor de cantitati atasate
- ✓ Note suplimentare de comanda NCS pentru infrastructura de apa uzata – conform Listelor de cantitati atasate

Prezentei dispozitii de santier, atasam si :

- ✓ Dispozitia de santier_01 din 20.07.2022 emisa de MOUA Studio SRL, inclusiv Registru NR/NCS anexa, precum si Plan situatie propusa.

Proiectant,
DOMINO CONSTRUCT INSTAL
Ing. Mirela Salajanu



Beneficiar,
COMUNA SAVADISLA
Primar,
Asztalos Stefan



Antreprenor lucrari,
AWE INFRA SRL
ing. Catalin Budusan



Verificator MLPTL



Diriginte de santier,
Ing. Marius-Raicu



MEMORIU JUSTIFICATIV
La Dispozitia de santier nr 5 din 25.07.2022

NECESITATEA emiterii Dispozitiei de santier si OPORTUNITATEA de modificare a situatiei dispusa anterior/licitata :

Pe parcursul derularii lucrarilor de constructii, subliniem urmatoarele aspecte:

1. Conform informatiilor transmise de constructor cu privire la utilajele de pompare pentru apa uzata, inainte de achizitionarea acestora furnizorul/producerul lor a realizat o modelare hidraulica pentru a verifica asigurarea vitezei de autocurative impusa (0,7 m/s), pe care trebuie sa o asigure utilajele de pompare. In urma modelarii, furnizorul/producerul a ajustat caracteristicile utilajelor de pompare in vederea asigurarii acestei viteze. In urma varificarilor facute, proiectantul considera corecte aceste caracteristici, fiind superioare celor prevazute in proiect si fara costuri suplimentare.

2. Odata cu realizarea excavatiei in vederea executarii lucrarilor de constructii aferente statiei de epurare din localitatea Lita, s-a constatat prezenta unui debit masiv de apa freatica, motiv pentru care a fost solicitata prezenta la amplasament a inginerului geolog. Acesta a emis un proces-verbal de receptie calitativa a lucrarilor, in care a mentionat punctul de vedere, respectiv necesitatea ridicarii cotei de fundare, care nu afecteaza calitatea procesului de epurare

Mentionam faptul ca toate lucrarile descrise mai sus sunt esentiale pentru functionarea corespunzatoare a sistemelor de alimentare cu apa si canalizare, prin urmare, realizarea lucrarilor trebuie adaptata la conditiile intalnite in teren (cu referire la pozarea conductelor si ridicarea cotei de fundare a statiei de epurare), iar utilajele de pompare trebuie sa asigure cerintelor minime de functionare (viteza de autocurative).

Din cele prezentate mai sus rezida **necesitatea** emiterii unei Dispozitiei de santier, astfel incat investitia sa pastreze buna functionare, asa cum a fost proiectata.

Atasat prezentam :

- Dispozitia de santier 5 din 25.07.2022
- Listele de cantitati NR si NCS conform Dispozitiei mentionate;
- Planul de situatie cu solutia modificatoare.

Intocmit :

Proiectant,

DOMINO CONSTRUCT INSTAL
Ing. Mirela Salajanu



PRESEDINTE DE SEDINTA,
Liviu PRIGOANA

Luat la cunostinta :

Beneficiar,

COMUNA SAVADISLA
Primar,
Asztalos Stefan



CONTRASEMNEAZA PENTRU LEGALITATE:
p SECRETARUL GENERAL AL COMUNEI SAVADISLA,
Angela-Irina MATE
cu atributii delegate specifice secretarului general