

DISPOZITIA DE SANTIER

Nr 12 din 04.08.2023

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

Proiectant : DOMINO CONSTRUCT INSTAL SRL

Antreprenor : A WE INFRA SRL

Beneficiar : COMUNA SAVADISLA

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

DISPUNEM :

1. Inlocuirea solutiei tehnice de pozare a conductei de canalizare prevazuta in sapatura deschisa, prin pozarea acestora prin foraj orizontal dirijat, pe tronsonul cuprins intre caminele CV 1.72 Ln si CV1.73 Ln, pe care s-a edificat, in cadrul investitiei privind reabilitarea drumului judetean DJ107M, in curs de executie, un podet de beton armat (camera de cadere). Conducta de canalizare se va poza pe amplasamentul proiectat, cu pastrarea cotelor in plan orizontal si in plan vertical, implicit a pantei din proiect. Materialul conductei ramane de asemenea neschimbat, adica PEID Ø 315 mm. La fel, si lungimea tronsonului ramane neschimbata, L = 44 m.

Nici Planul de situatie EdC04 pe care este materializat acest tronson nu se modifica, intrucat nu se modifica nici amplasamentul, nici materialul si nici caracteristicile conductei de canalizare, doar metoda de pozare.

Modificarile aferente schimbarii solutiei de pozare a conductei de canalizare pe tronsonul mentionat, sunt in conformitate cu Listele de cantitati NR si NCS, parte din prezenta dispozitie de santier.

Astfel, se renunta la pozarea conductei de canalizare PEID Ø 315 mm pe un tronson in lungime de 44 m, inclusiv la toate lucrarile de terasamente (sapaturi, umpluturi, refacere sistem rutier) si se prevede un articol suplimentar, privind pozarea conductei de canalizare PEID Ø 315 mm L = 44 m, prin foraj orizontal dirijat.

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

EMITEM :

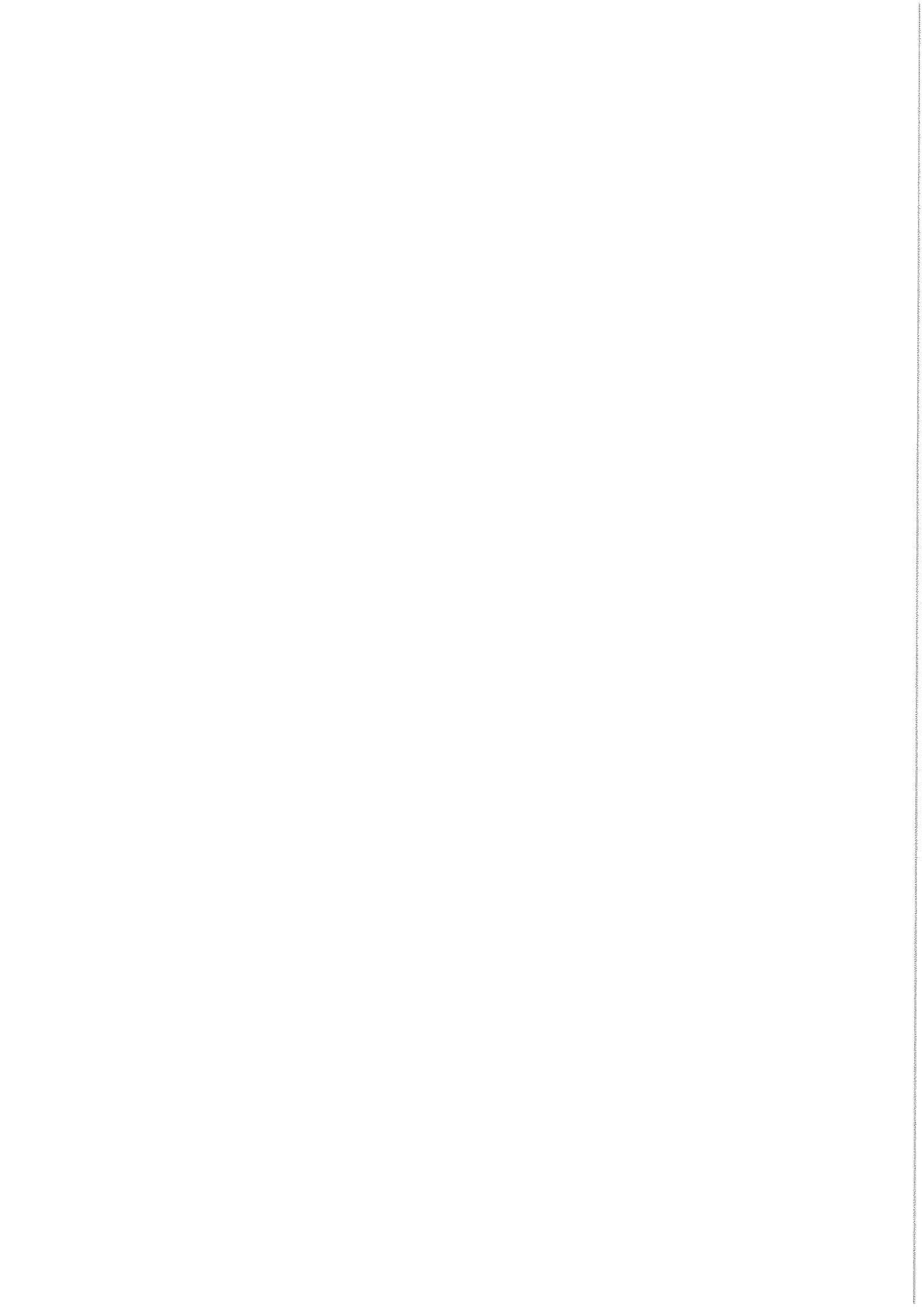
- **Nota de Renuntare – NR la DS12, aferenta infrastructurii de apa uzata,** conform Listei de cantitati NR atasate. Astfel se va renunta la :

- ✓ Cantitati de terasamente : sapatura, umplutura cu nisip si balast, refacere sistem rutier – macadam, transportul materialului excedentar, precum si sprijiniri pentru pozare conducta pe L = 44 m

- **Nota de Comanda Suplimentara – NCS la DS12, aferenta infrastructurii de apa uzata,** conform Listei de cantitati NCS atasate. Astfel se va prevedea suplimentar :

- ✓ Pozare conducte canalizare prin foraj orizontal dirijat, cuprinzand toate cheltuielile aferente realizarii forajului si toate testele necesare (proba hidraulică de etanșeitate, contravaloarea volumului de apa necesar acestei operatiuni) astfel :

- PEID Ø 315 mm, L = 44 m;



Prezentei Dispozitii de santier, atasam :

- Lista cu cantitatile NR pentru Infrastructura de apa uzata, la care s-a facut referire;
- Lista cu cantitatile NCS pentru Infrastructura de apa uzata, la care s-a facut referire.

Proiectant,
DOMINO CONSTRUCT INSTAL
Ing. Mirela Salajanu



Beneficiar,
COMUNA SAVADISLA
Primar,
Asztalos Stefan



Antreprenor lucrari,
AWE INFRA SRL
Ing. Rares Sav

Diriginte santier

Ing. Ruslov Bradateanu

ROMANIA - M.D.R.T. - I.S.C.
BRĂDĂȚEANU RUSLOV

DIRIGINTE DE ȘANTIER

AUT. NR. 18935/04.11.2010

DOMENII/SUBDOMENII:
2.3; 6.1; 6.2

Verificator MLPTL



MEMORIU JUSTIFICATIV
La Dispozitia de santier nr 12 din 04.08.2023

NECESITATEA emiterii Dispozitiei de santier si OPORTUNITATEA de modificare a situatiei licitate :

Aspectele prezentat mai jos conduc la necesitatea emiterii Dispozitiei de santier nr 12:

1. Pe parcursul executiei lucrarilor de canalizare in localitatea Liteni pe drumul judetean DJ107M, antreprenorul lucrarilor de constructii a semnalat construirea unui podet tubular de beton (camera de cadere) in cadrul investitiei in curs de executie privind reabilitare a drumului judetean, al carui amplasament se intersecteaza cu tronsonul de canalizare gravitational din tuburi PEID Ø 315 mm, dintre CV 1.72 Ln si CV1.73 Ln, care urmeaza a fi executat.

Intrucat prezenta tubului de beton face imposibila realizarea lucrarilor prin sapatura manuala asa cum au fost proiectate, s-a solicitat constructorului de drum solutia agreata pentru pozarea conductei, corespondenta in acest sens fiind atasata prezentului memoriu justificativ.

Prin urmare, in vederea realizarii conductei de canalizare pe tronsonul mentionat, constructorul Diferit AG SRL a emis acordul sau prin adresa nr 2647/07.07.2023 atasata, in care se specifica realizarea conductei in aceasta sectiune prin foraj orizontal dirijat, la o adancime a radierului de 3,20 sub camera de cadere.

In acest fel, solutia de pozare a conductei prin sapatura deschisa intre caminele CV 1.72 Ln si CV1.73 Ln, va fi inlocuita cu pozare prin foraj orizontal dirijat, radierul conductei respectand protectia fata de talpa camerei de cadere de 3,20 m.

Intrucat pe tronsonul mentionat, identificat pe Planul de situatie EdC04, conducta va fi pozata la aceleasi cote atat in plan orizontal, cat si in plan vertical, deci nu se modifica amplasamentul, doar metoda de pozare, plansa mentionata ramane nemodificata.

Mentionam faptul ca aceasta modificare este esentiala pentru pozarea conductei la cota proiectata (intrucat functionarea conductei este in regim gravitational), care ramane nemodificata asigurand astfel functionarea corespunzatoare a sistemului de canalizare proiectat, de unde rezida **necesitatea** emiterii unei dispozitii de santier astfel incat **investitia sa isi pastreza buna functionare**, la parametrii proiectati.

Atasat prezentam :

- Dispozitia de santier nr 12 din 04.08.2023
- Listele de cantitati NR si NCS conform Dispozitiei mentionate.
- Nota de constatare AWE Infra SRL din data de 06.07.2023 adusa la cunostinta proiectantului, incluzand si fotografiile relevante, Adresa societatii AWE Infra SRL catre constructorul de drumuri Diferit AG SRL prin care se solicita solutia tehnica de pozare acceptata, precum si Acordul societatii Diferit AG SRL nr 2647/07.07.2023 privind comunicarea solutiei tehnice.

Intocmit :
Proiectant,
DOMINO CONSTRUCT INSTAL
Ing. Mirela Salajanu



PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Liviu PRIGOANĂ

Luat la cunostinta :
Beneficiar,
COMUNA SĂVĂDISLA
Primar,
Aszialos Stefan



CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE:
p SECRETARUL GENERAL AL COMUNEI SĂVĂDISLA,
Angela-Irina MATE
cu atribuții delegate specifice secretarului general

