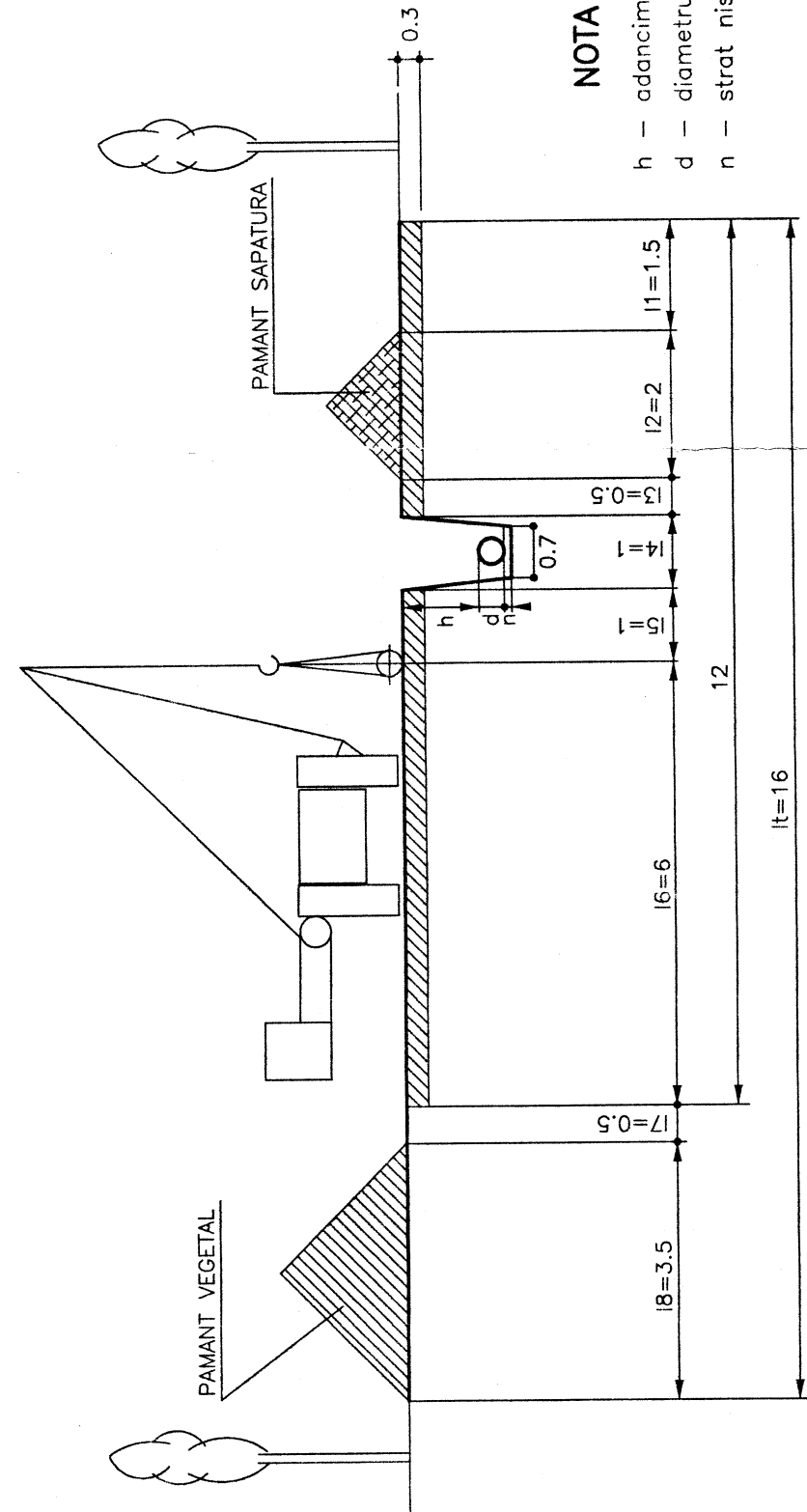


CULOAR DE LUCRU PENTRU MONTAJ CONDUCTA INGRAPATA CU DIAMETRUL NOMINAL 250<Dn<350mm

TEHNOLOGIE DE EXECUTIE MIXTA, TEREN AGRICOL, VITICOL, POMICOL, SILVIC

Scara 1:100



NOTA

- h – adancime inghet conform STAS 6054-77
- d – diametrul exterior al conductei
- n – strat nisip sau pamant cernut 10-15cm

LEGENDA

- o 7853 PUNCT STATIE
- 7840 PUNCT RADIAT
- STALP ELECTRIC
- PRIZA POTENTIAL
- VENTIL
- RASUFLOTOARE
- CANAL PAMANT
- DRUM
- LIMITA DE PROPRIETATE
- CONDUCTE EXISTENTE
- CONDUCTA TITEL Ø12 3/4" PROIECTATA
- ADANCIME INGRAPARE CONDUCTA
- CULOAR DE LUCRU
- BORNA MARCARE CONDUCTA

LEGENDA PROTECTIE CATODICA

- Grup de anodi de zinc pentru protectie catodica si legare la pamant STAS 7335/9-88
- Priza de potential tip CONPET

PLANURI DE REFERINTA

- PLAN DE INCADRARE IN ZONA: UR-4239.
- PLAN TOPOGRAFIC: UR-4240 FILA 2.
- PLAN SITUATIE SI PROFIL LONGITUDINAL: UR-4241 FILA 2.
- DETALII DE CUPLARE CARPETE CONDUCTA: UO-4285.
- SCHEMA MONTAJ INSTALATIE PENTRU TESTE DE PRESIUNE: UO-4308.
- SCHEMA DE REPARITARE A UTILAJELOR IN CULOARUL DE LUCRU: UO-4307.
- BORNA MARCARE CONDUCTA: UO-4286.

SERVICIUL PROTECTIE CATODICA/CATHODIC PROTECTION DEPARTMENT

Ing. Radu Bogdan	Ing. Mădălina	Ing. Radu Bogdan	Ing. Radu Bogdan
PROIECTANT	VERIFICATOR	APROBAT	SEF PROIECT

NOTA 2

- VERIFICAREA CALITATII IMBINARIILOR SUDATE SE VA FACE CONFORM SR EN ISO 14161 – 2011, ASTEFL: VIZUAL SI DIMENSIONAL 100 % SI PRIN GAMAGRAFIE ASTEFL:
- 25 % PENTRU SUDURILE IN FIR CURENT (PRIN ROTIRE);
- 100 % PENTRU SUDURILE DE POZITIE, LA TRAVERSARILE DE OBSTACOLE SI LA CUPLARI.
- CATEGORIA CONSTRUCTIEI CONFORM HG 786/1997 ESTE B.
- CATEGORIA TRANSPORTAT ESTE IN CLASA DE COMBUSTIBILITATE L II, CONFORM P118-99.
- FRAZA DE RISC OFICIALA ESTE R45 – POATE CAUZA CANCER
- FRAZA DE SECURITATE: — A SE PROCURA INSTRUCIUNI SPECIALE INAINTE DE UTILIZARE;
- S43 – A SE EVITA EXPUNEREA SAU DACA VA SIMTII RAU, A SE CONSULTA IMEDIAT MEDICUL (DACA ESTE POSIBIL I SE ARATA ETICHETA)

NOTA 3

- TEVILE SI CURBELE PREIZOLATE CU POLIETILENA EXTRUDATA TIP „N-V”(IN CONSTRUCTIE NORMALA, GROSIMEA STRATULUI INTARIT „V”) CONFORM DIN 30670/2012. MANSOANE TERMOCONTRACTILE PENTRU SUDURI . BENZI TERMOCONTRACTILE SI MASTIC PENTRU REPARATII

FIR 2 – TRONSON 3

FILA 2

DEN NR PUNCT CRT CONT	COORDONATE X[m] Y[m]	DIST [m]
14	537937.557 602941.91	14.733
15	537967.795 602908.946	10.862
16	538001.826 602871.145	10.2
17	538036.055 602835.803	16.763
18	538068.23 602801.883	16.363
19	538101.436 602766.894	14.258
20	538131.811 602734.505	2.661
21	538133.639 602735.573	54.39
22	538170.719 602692.78	47.075
23	538203.049 602658.562	46.367
24	538234.892 602624.86	37.329
25	538276.891 602584.788	46.303
26	538309.642 602553.089	51.467
27	538346.71 602517.385	29.238
28	538367.864 602477.007	29.254
29	538389.03 602450.889	36.981
30	538415.211 602422.59	3.212
31	538417.865 602448.08	38.367
32	538445.618 602422.59	5.523
33	538446.841 602421.681	8.828
34	538448.313 602420.598	1.777
35	538455.938 602411.633	

NOTA 1

- ADANCIMEA DE INGRAPARE A CONDUCTEI VA FI DE 0,9m LA GENERATOAREA SUPERIOARA.
- DISTANTA DINTRE CONDUCTA SUBTERANA SI CULOARUL DE LUCRU VA FI DE 5m.
- PLANUL DE INCADRARE SI PROFILUL LONGITUDINAL AL CONDUCTEI VA FI DE 5m CONFORM P.E. 104-93 SI P.E. 106-95, SAU 2m CU AVIZUL BENEFICIARULUI.
- TRAVERSARILE DRUMURILOR DE EXPLOATARE SE VOR EXECUTA IN SANT DESCHIS.
- LA INTERSECTIA CONDUCTEI CU CABLURI ELECTRICE, TELEFONICE SAU ALTE CONDUCTE DISTANTA MINIMA PE VERTICALA VA FI DE 0,5m; ACESTEA RAMANAND DEASUPRA CONDUCTEI FIECARUI OBIECTIV.
- ASPECTUL DE SAPATURA SE VA EXECUTA MANUAL IN PREZENTA UNUI DELEGAT AL PROPRIETARULUI.
- PROBELE DE PRESIUNE SE VOR EXECUTA CONFORM SR EN ISO 14161 – 2011, ASTEFL:
- DUPA STABILIZAREA PRESIUNII SI EGALIZAREA TEMPERATURII FLUIDULUI CU CEA A SOLULUI;
- DUPA STABILIZAREA PRESIUNII SI EGALIZAREA TEMPERATURII FLUIDULUI CU CEA A SOLULUI;
- CURBELE SE VOR EXECUTA DIN ACELASI MATERIAL CA TEAVA.

NOTA 2

- VERIFICAREA CALITATII IMBINARIILOR SUDATE SE VA FACE CONFORM SR EN ISO 14161 – 2011, ASTEFL: VIZUAL SI DIMENSIONAL 100 % SI PRIN GAMAGRAFIE ASTEFL:
- 25 % PENTRU SUDURILE IN FIR CURENT (PRIN ROTIRE);
- 100 % PENTRU SUDURILE DE POZITIE, LA TRAVERSARILE DE OBSTACOLE SI LA CUPLARI.
- CATEGORIA CONSTRUCTIEI CONFORM HG 786/1997 ESTE B.
- CATEGORIA TRANSPORTAT ESTE IN CLASA DE COMBUSTIBILITATE L II, CONFORM P118-99.
- FRAZA DE RISC OFICIALA ESTE R45 – POATE CAUZA CANCER
- FRAZA DE SECURITATE: — A SE PROCURA INSTRUCIUNI SPECIALE INAINTE DE UTILIZARE;
- S43 – A SE EVITA EXPUNEREA SAU DACA VA SIMTII RAU, A SE CONSULTA IMEDIAT MEDICUL (DACA ESTE POSIBIL I SE ARATA ETICHETA)

NOTA 3

- TEVILE SI CURBELE PREIZOLATE CU POLIETILENA EXTRUDATA TIP „N-V”(IN CONSTRUCTIE NORMALA, GROSIMEA STRATULUI INTARIT „V”) CONFORM DIN 30670/2012. MANSOANE TERMOCONTRACTILE PENTRU SUDURI . BENZI TERMOCONTRACTILE SI MASTIC PENTRU REPARATII

