













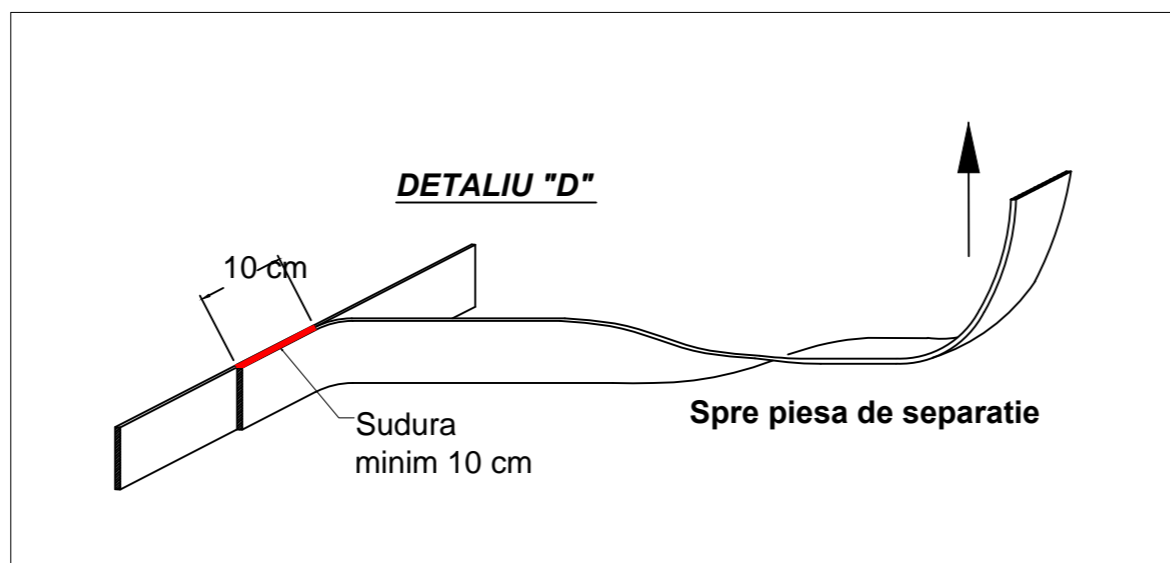




LEGENDA:

-  Corp de iluminat pietonal echipat cu sursa LED, montat pe stalp metalic h=4.0m
-  Stalp metalic h=8.0m montat in fundatie de beton, echipat cu:
- o consola de prindere pentru corp de iluminat
- 1 buc. corp de iluminat stradal echipat cu sursa LED, grad de protectie IP65
-  Stalp metalic h=8.0m montat in fundatie de beton, echipat cu:
- 2 console de prindere pentru corpuri de iluminat
- 2 buc. corpuri de iluminat stradale echipate cu surse LED, grad de protectie IP65
-  Stalp metalic h=8.0m montat in fundatie de beton, echipat cu:
- 4 console de prindere pentru corpuri de iluminat
- 4 buc. corpuri de iluminat stradale echipate cu surse LED, grad de protectie IP65
-  Piesa de separatie
-  Tablu electric
-  Paratrasnet cu dispozitiv electronic de amorsare de tip PDA, Rp=76m
-  Traseu cabluri iluminat exterior
-  Traseu cabluri circuite exterioare
-  Traseu cabluri de alimentare cu energie electrica a tablourilor de distributie
-  Platbanda OL-Zn 40x4mm
-  Traseu cabluri voce-date(cablu UTP sau fibra optica - a se vedea schema bloc de voce-date)
-  Electrode OL-Zn, L=3.0m, 2^{1/2}"
-  Zona in care cablurile se vor proteja mecanic in tuburi de protectie din polietilena de inalta densitate sau PVC-KG



NOTA1:

La subtraversarea drumurilor de acces cablurile de energie(forta) se vor proteja impotriva deteriorarilor mecanice in tuburi de protectie din polietilena de inalta densitate . Tuburile de protectie vor depasi ampriza drumului de acces cu minim 0.6m
 Cablurile de voce-date se vor proteja pe toata lungimea lor in tuburi de protectie gofrate, iar la subtraversarea drumurilor se vor proteja suplimentar in tuburi de protectie din polietilena de inalta densitate.
 La pozarea cablurilor in pamant se va tine cont de prescriptiile normativului NTE007/2008 si I74011.

AMENAJAREA PUNCTULUI INTERNATIONAL DE TRECERE A FRONTIEREI DE STAT ROMANO-UCRAINIENE PENTRU PASAGERI SI MARFA IN REGIM DE BAC INTRE LOCALITATILE ISACCEA (ROMANIA) SI ORLIVKA (UCRAINA)		PROIECT CNM183	FAZA PT+DE
BENEFICIAR	 SC NAVROM BAC SRL		
PROIECTANT GENERAL	 S.C. TPF CPROJECT S.R.L.	C.U.I. RO 26985401, O.N.R.C. J40/5420/2010 Str:Elef Stefanescu, nr.6, bl. 463, sc. 1, ap. 23, sector 2, Bucuresti, Romania email: office@tfp.ro	
SEF PROIECT	ing. C. SANDU	PLAN RELETE ELECTRICE EXTERIOARE - PAG.2	
PROIECTAT	ing. A. GAFTON		
VERIFICAT	ing. M. DUTA		
SPECIALITATEA: INSTALATII ELECTRICE		SCARA 1:200	DATA 03.2017
		CNM183-Pth+DE-IE-32.2	