



LEGA

Retea distributie apa proiectata cu conducte PEID PE100 PN10 Dn 160 mm

Camine de vane proiectat din elemente prefabricate din beton

Hidrant de incendiu subteran Dn 80 mm proiectat

Retea canalizare menajera proiectata cu conducte PVC SN8 Dn 315/400 mm

Retea canalizare pluviala proiectata cu conducte PVC SN8 Dn 315/400 mm

Racorduri guri de scurgere cu conducte PVC SN8 Dn 160 mm

Gura de scurgere proiectata

Camin de vizitare proiectat din tuburi de beton Dn 800 mm

Camin de vizitare proiectat din elemente pref. din beton cu baza rectangulara

Retea de canalizare menajera existenta din conducte beton, ceramica

Retea de canalizare pluviala existenta din conducte beton

Retea distributie apa existenta din conducte PEID

Retea distributie apa existenta din conducte OL

Conducta de transport apa existenta din conducte PREMO

Stalpi de beton existenti

NOTA:

CLASA DE IMPORTANTA (Conform STAS 4273/1983) - III

CATEGORIA DE IMPORTANTA (Conform HG nr.766/1997) - C

Verificator/Expert

Nume

Semnatura

Cerinta

S.C. ASPIRE DESIGN S.R.L.

Sediu: SIBIU, Str. Soseaua Alba Iulia, nr.14, et.4, sc.3, 550018

Telefon: 0269 436.554

Fax: 0269 436.554

E-mail: office.aspiredesign@gmail.com

Beneficiar: MUNICIPIUL SIBIU

Amplasament: str. Triajului, Municipiul Sibiu

Proiect nr. 417/11/2024

Specificatie

Numele

Semnatura

Scara: 1:500

Titlu proiect: MODERNIZARE STRADA TRIAJULUI

Faza: D.T.A.C.

Şef proiect

ing. Iulia Popenta

Data: Iunie 2024

Titlu planşă: PLAN DE SITUATIE nr.1

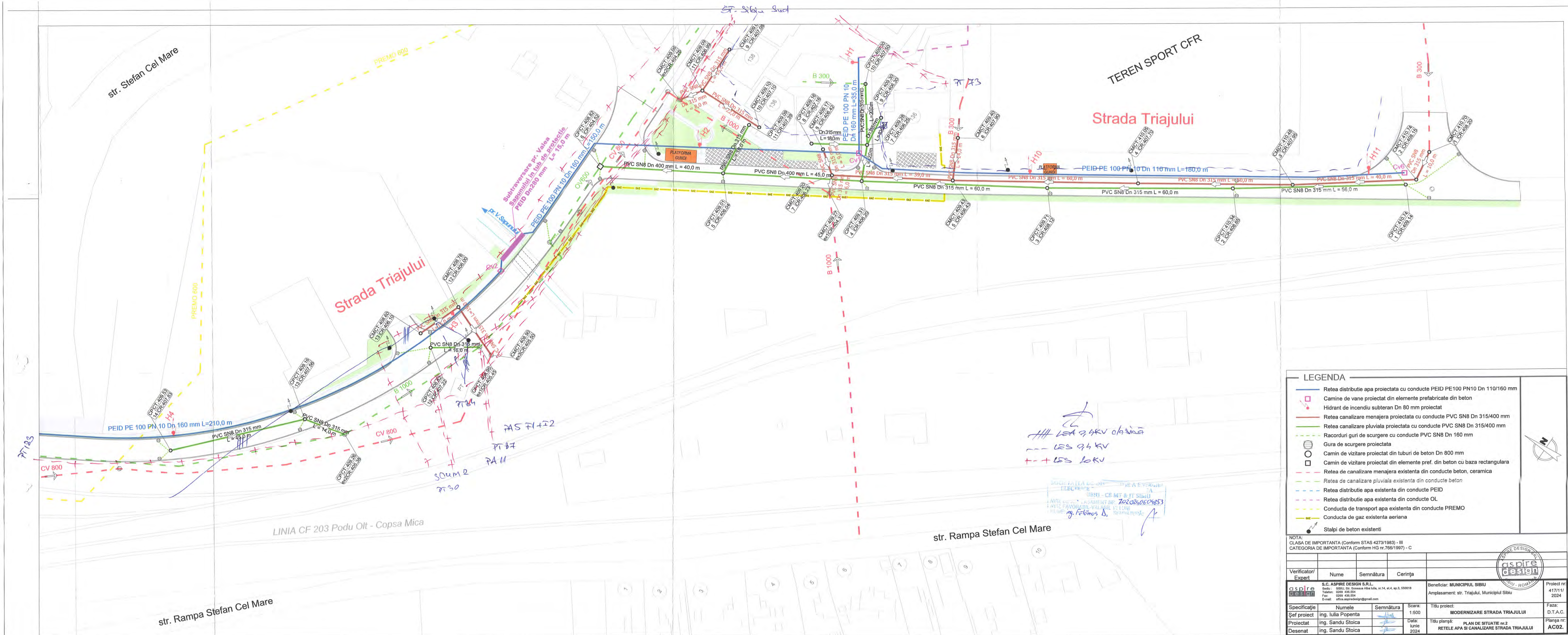
Planşa nr.: AC01.

Proiectat

ing. Sandu Stoica

Desenat





ing. Sandu Stoica

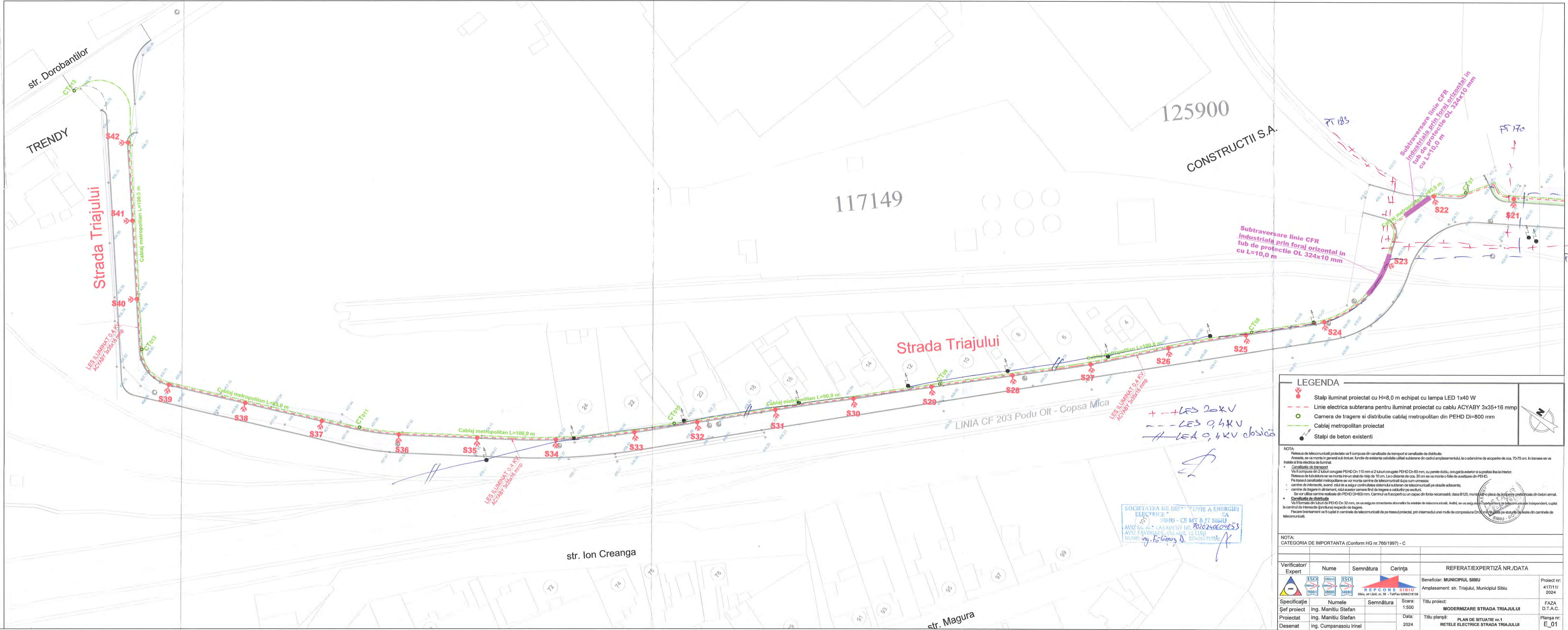






- LEGENDA**
- Margine carosabil strada proiectata
 - Ax strada proiectata
 - Suprafata carosabila proiectata dintr-o imbracaminte asfaltica
 - Trotuare proiectate cu imbracaminte asfaltica
 - Spatii parcare amenajate cu pavele prefabricate de beton de tip grila
 - Zone verzi amenajate in cadrul proiectului
 - Gura de scurgere proiectata
 - Amenajare albie parau Valea Sapunului amonte si aval de podet existent
 - Conducta de gaz existenta aeriana
 - Stalpi de beton existenti
 - Zona cadastrala CFR

NOTA: CATEGORIA DE IMPORTANTA (Conform HG nr.766/1997) - C				
Verificator/ Expert	Nume	Semnătura	Cerința	
	S.C. ASPIRE DESIGN S.R.L. Sediu : SIBIU, Str. Soseaua Alba Iulia, nr.14, et.4, ap.3, 550018 Telefon: 0269 436.554 Fax: 0269 436.554 E-mail: office.aspredesign@gmail.com		Beneficiar: MUNICIPIUL SIBIU Amplasament: str. Triajului, Municipiul Sibiu	Proiect nr: 417/11/ 2024
Specificație	Numele	Semnătura	Scara:	Titlu proiect:
Șef proiect	ing. Iulia Popenta		1:500	MODERNIZARE STRADA TRIAJULUI
Proiectat	ing. Iulia Popenta		Data: Iunie 2024	Titlu planșă: PLAN DE SITUATIE nr.2 MODERNIZARE STRADA TRIAJULUI
Desenat	ing. Sandu Stoica			Planșa nr: D03.



SOCIETATEA DE DISTRIBUTIE A ENERGIEI ELECTRICE
SIBIU - CE MT & JT SIBIU
AVIZ DE APLASAMENT NR. 702024/06.02.2024
AVIZ FAVORABIL VALABIL 12 LUNI
NUME: ing. Foleaș D. SEMNATURA: [Signature]

LEGENDA

- Stalp iluminat proiectat cu H=8,0 m echipat cu lampa LED 1x40 W
- Linie electrica subterana pentru iluminat proiectat cu cablu ACYABY 3x35+16 mm
- Camera de tragere si distributie cablaj metropolitan din PEHD DI=800 mm
- Cablaj metropolitan proiectat
- Stalpi de beton existenti

NOTA:
Rețeaua de telecomunicații proiectată va fi compusă din canalizate de transport și canalizate de distribuție.
Acesta se va monta în general sub trotuar, funcție de existența celorlalte utilități subterane din cadrul amplasamentului, la o adâncime de acoperire de cca. 70-75 cm. În transee se va instala și linia electrică de iluminat.
• **Canalizate de transport**
Va fi compusă din 2 tuburi conșugate PEHD Dn 110 mm și 2 tuburi conșugate PEHD Dn 63 mm, cu pereți dubli, conșugat la exterior și suflați la interior.
Rețeaua de tubajuri se va monta într-un stat de rășină de 10 cm. La o distanță de cca. 30 cm se va monta o folie de avertizare din PEHD.
Pe traseul canalizărilor metropolitane se vor monta camere de telecomunicații după cum urmează:
- camere de intersecție, având rolul de a asigura continuitatea sistemului subteran de telecomunicații pe străzile adiacente;
- camere de tragere în aliniament, rolul acestor camere fiind de tragere a cablurilor pe secțiuni.
Se vor utiliza camere realizate din PEHD DI=800 mm. Caminul va fi acoperit cu un capac din fontă neacrosabil, clasa B125, montat pe o placă de acoperire prefabricată din beton armat.
• **Canalizate de distribuție**
Va fi formată din tuburi de PEHD Dn 32 mm, ce va asigura conectarea abonaților la rețeaua de telecomunicații. Astfel, se va asigura un transport de telecomunicații independent, cuplat la caminul de intersecție (gondole) respectiv de tragere.
Fiecare bransament va fi cuplat în caminul de telecomunicații de pe traseul proiectat, prin intermediul unei mule de compresie Dn32 mm, montat pe stâlpi de beton din caminul de telecomunicații.

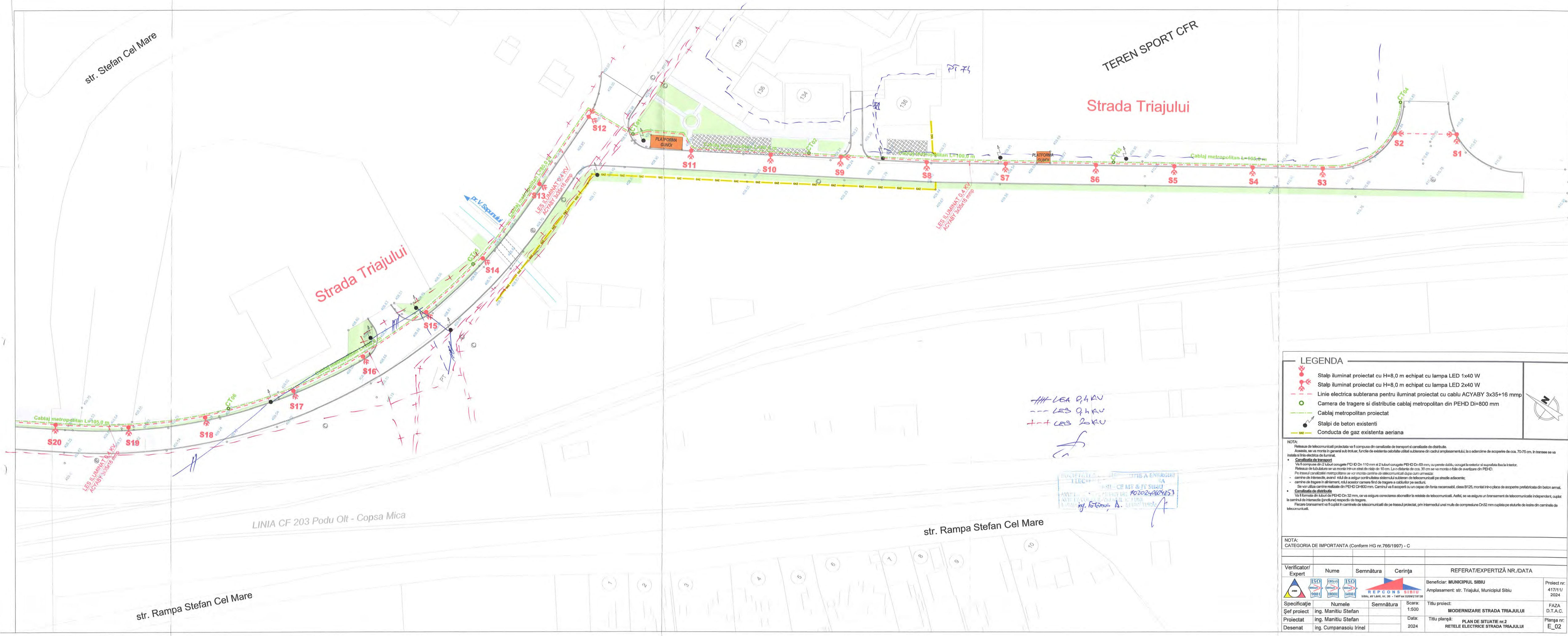
NOTA:
CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ (Conform HG nr.766/1997) - C

Verificator/Expert	Nume	Semnătura	Cerința	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
				Beneficiar: MUNICIPIUL SIBIU Amplasament: str. Triajului, Municipiul Sibiu
Specificație	Numele	Semnătura	Scara:	Titlu proiect:
Șef proiect	ing. Manițu Ștefan		1:500	MODERNIZARE STRADA TRIAJULUI
Proiectat	ing. Manițu Ștefan		Data:	Titlu planșă:
Desenat	ing. Cumanasoiu Irinel		2024	PLAN DE SITUAȚIE nr.1 REȚELE ELECTRICE STRADA TRIAJULUI

Proiect nr:
4171/1/
2024

FAZA
D.T.A.C.

Planșă nr:
E_01



LEGENDA

- Stalp iluminat proiectat cu H=8,0 m echipat cu lampa LED 1x40 W
- Stalp iluminat proiectat cu H=8,0 m echipat cu lampa LED 2x40 W
- Linie electrica subterana pentru iluminat proiectat cu cablu ACYABY 3x35+16 mmp
- Camera de tragere si distributie cablaj metropolitan din PEHD Di=800 mm
- Cablaj metropolitan proiectat
- Stalpi de beton existenti
- Conducta de gaz existenta aeriana

NOTA:
Rețeaua de telecomunicații proiectată va fi compusă din canalele de transport și canalele de distribuție.
Acesta, se va monta în general sub trotuar, funcție de existența cablurilor subterane din cadrul amplasamentului, la o adâncime de acoperire de cca. 70-75 cm. În intersecție se va instala și linia electrică de iluminat.
• **Canalizarea de transport**
Va fi compusă din 2 tuburi conșugate PEHD Dn 110 mm și 2 tuburi conșugate PEHD Dn 63 mm, cu panta dublă, conșugul la exterior și suprafața la interior.
Rețeaua de distribuție se va monta într-un strat de nisip de cca. 10 cm. La o distanță de cca. 30 cm se va monta o folie de avertizare din PEHD.
Pe traseul canalizării metropolitane se vor monta camere de telecomunicații după cum urmează:
- camere de interes, având rolul de a asigura contribuția sistemului de telecomunicații pe străzile adiacente;
- camere de tragere în aliniament, rolul acestor camere fiind de tragere a cablurilor pe secțiuni.
Se vor utiliza camere realizate din PEHD Dn 800 mm. Cameră va fi acoperită cu un capac din fontă mecanizabilă, clasa B125, montat într-o placă de acoperire prefabricată din beton armat.
• **Canalizarea de distribuție**
Va fi formată din tuburi de PEHD Dn 32 mm, ce va asigura conectarea abonatilor la rețeaua de telecomunicații. Astfel, se va asigura un traseu de telecomunicații independent, cuprins în cadrul de protecție (protecție) respectiv de tragere.
Fiecare traseu va fi cuprins în canalele de telecomunicații de pe traseul proiectat, prin intermediul unei mule de compresie Dn32 mm cuplata pe stâlpii de lemn din canalele de telecomunicații.

NOTA:
CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ (Conform HG nr.766/1997) - C

Verificator/Expert	Nume	Semnătură	Cerință	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
				Beneficiar: MUNICIPIUL SIBIU Amplasament: str. Triajului, Municipiul Sibiu
Proiectat	Ing. Manitiu Stefan		Scara: 1:500	Titlu proiect: MODERNIZARE STRADA TRIAJULUI
Desenat	Ing. Cumpănasiu Irinel		Data: 2024	Titlu planșă: PLAN DE SITUAȚIE nr.2 REȚELE ELECTRICE STRADA TRIAJULUI

Proiect nr. 417/11/2024

FAZA D.T.A.C.

Planșă nr. E_02