Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov

STUDIU DE FEZABILITATE

Volumul 2 – Piese Desenate

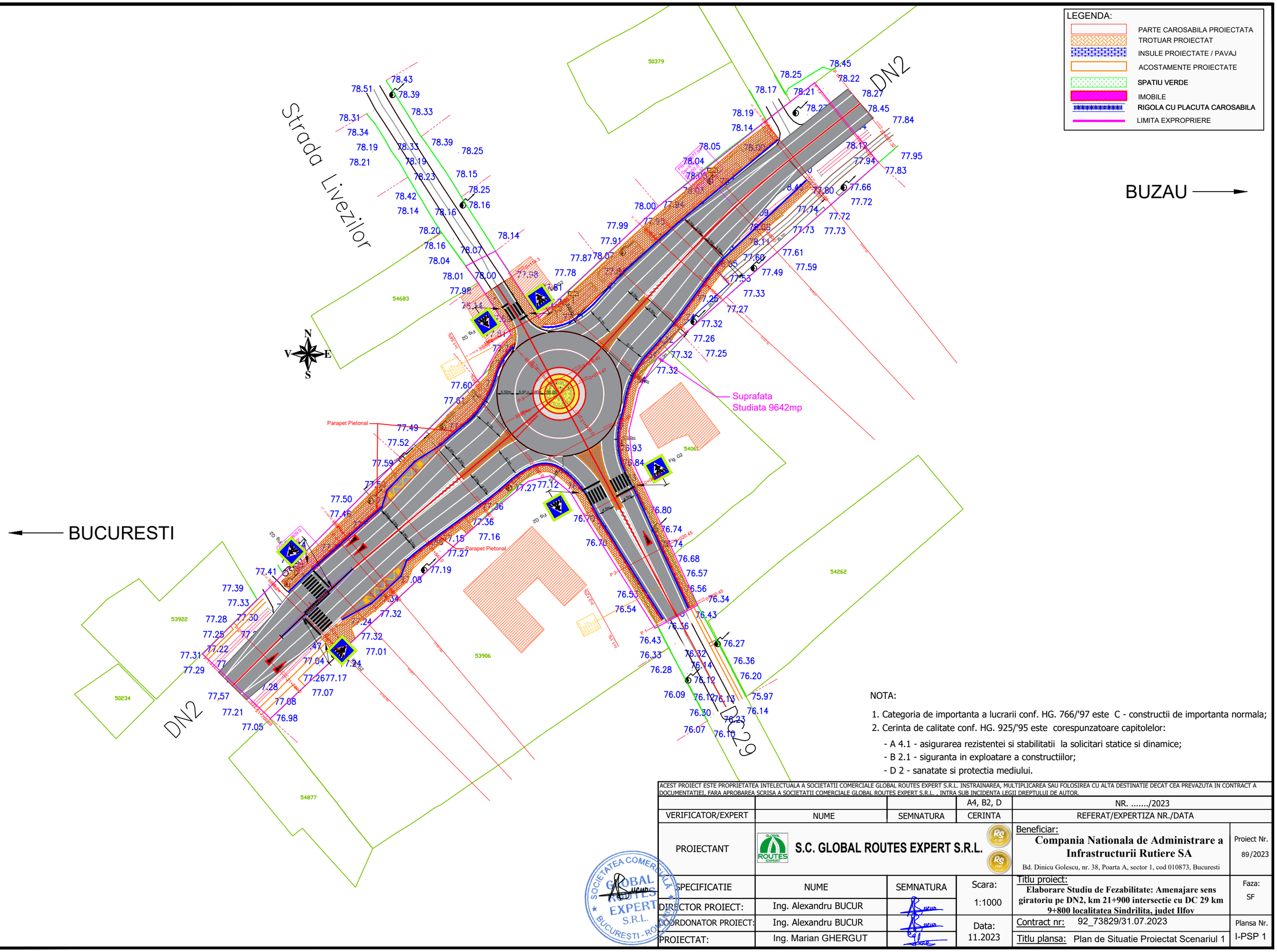


NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023	
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA** Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti	Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:10000	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov**	Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR				
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023	Plansa Nr. PI 1
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Incadrare in zona	

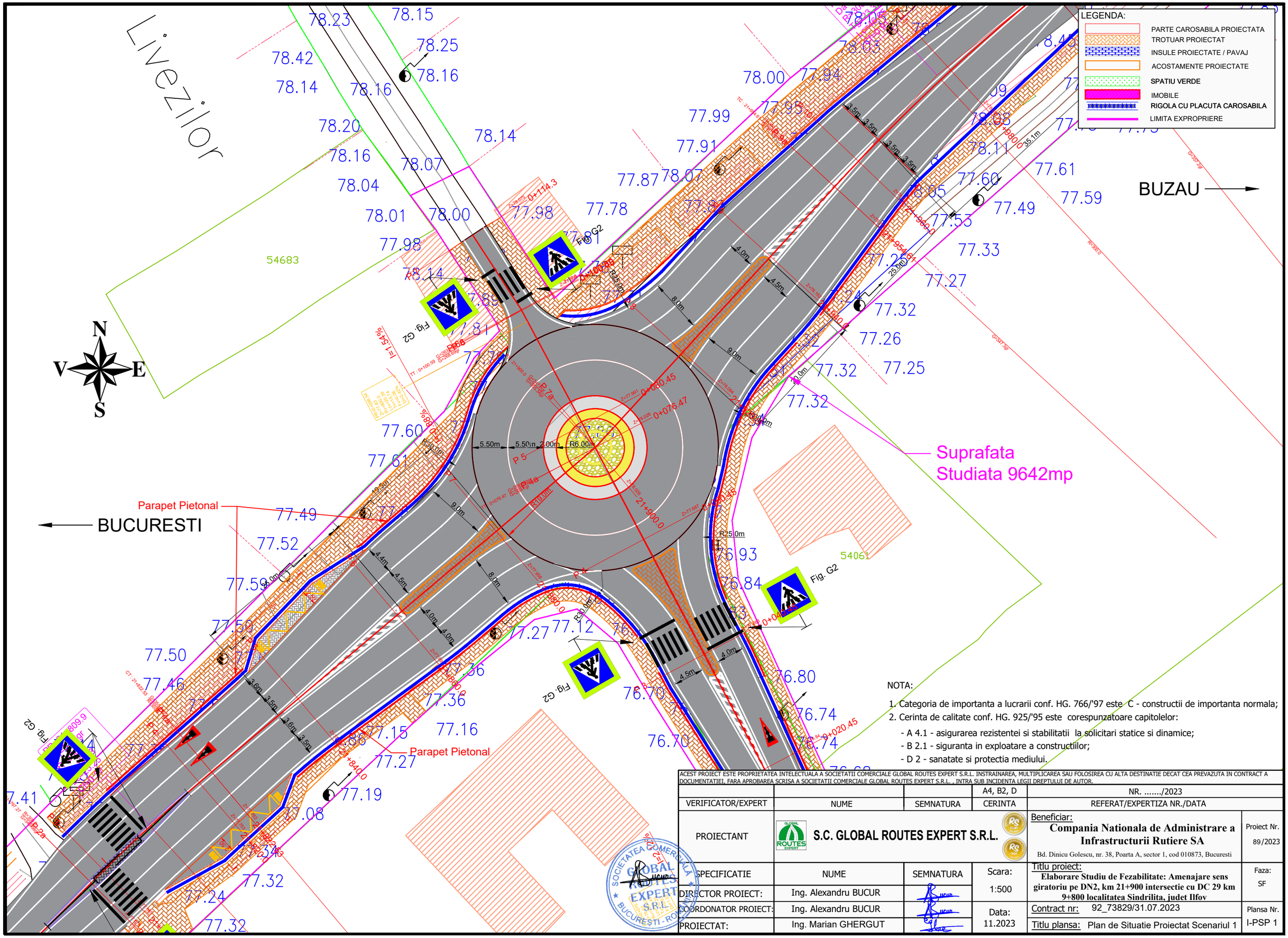


NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.		Beneficiar: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti	Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			Faza: SF
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Situatie Proiectat Scenariul 1 — Plansa Nr. I-PSP 1

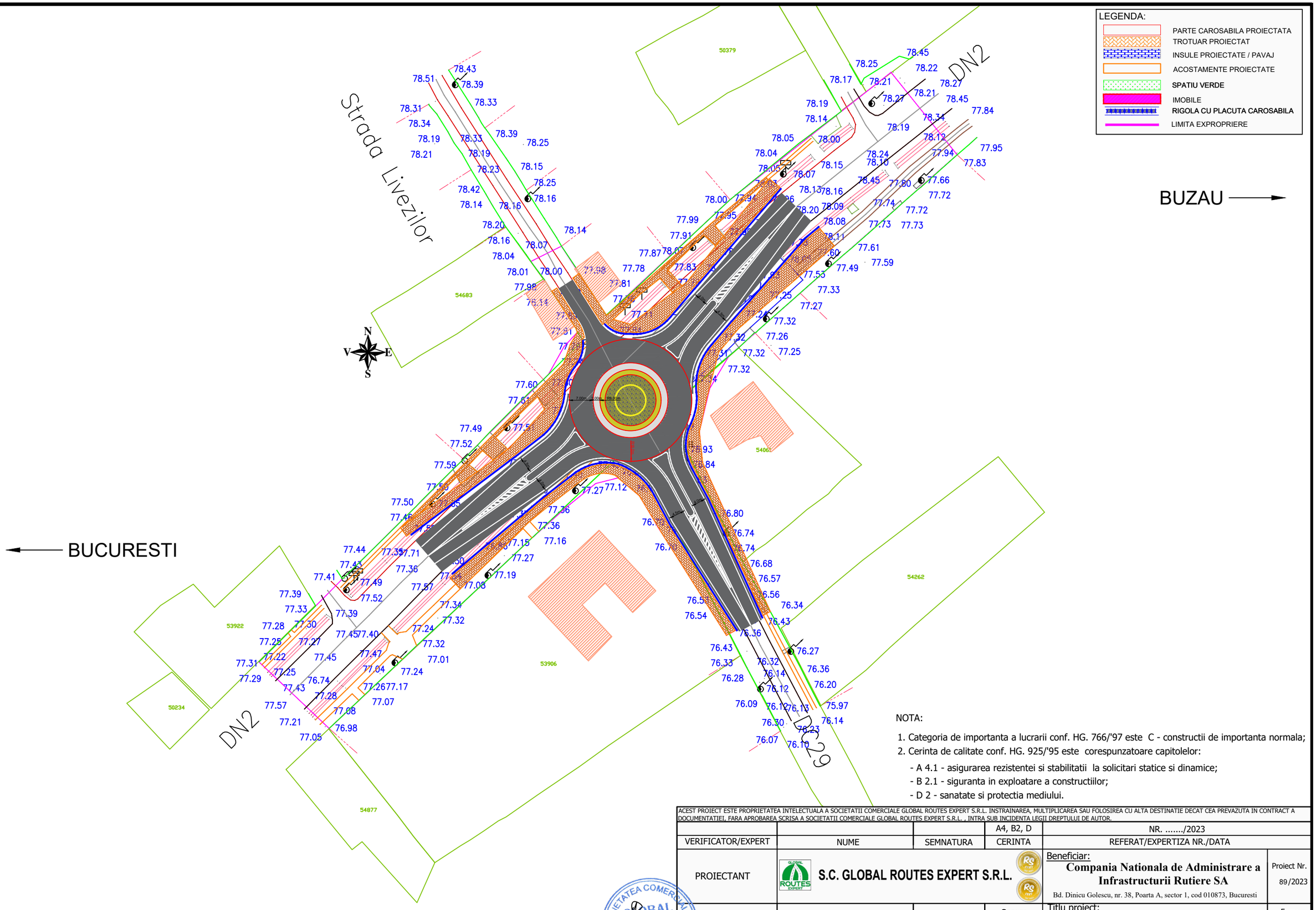


NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti — Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:500	Titlu proiect: Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov — Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023 — Plansa Nr. I-PSP 1
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Situatie Proiectat Scenariul 1



NOTA:

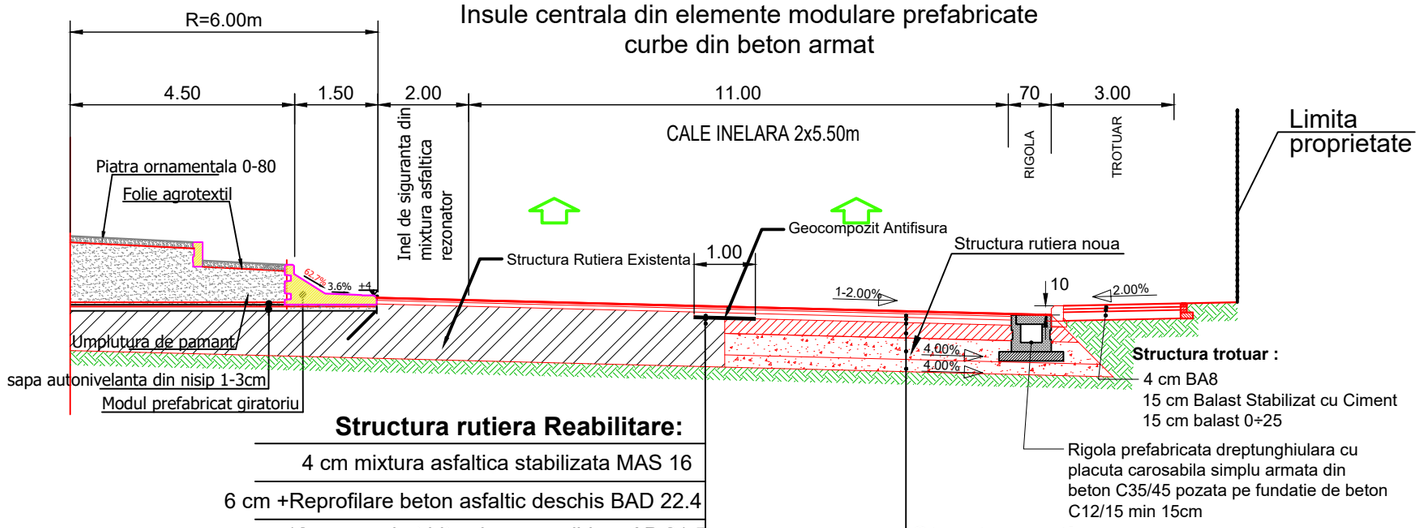
1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA**, Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti — Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov** — Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023 — Plansa Nr. 2-PSP 1
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Situatie Proiectat Scenariul 2

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA

Profil Transversal Tip
Insule centrala din elemente modulare prefabricate curbe din beton armat



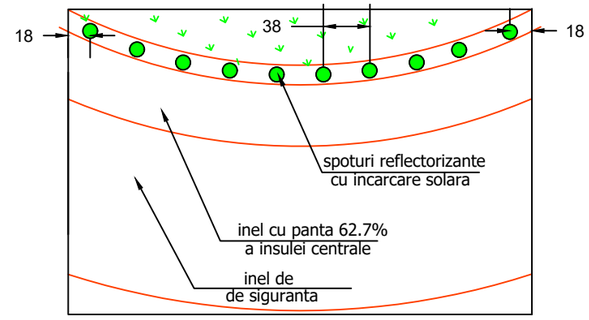
Structura rutiera Reabilitare:

4 cm mixtura asfaltica stabilizata MAS 16
6 cm +Reprofilare beton asfaltic deschis BAD 22.4
10 cm anrobat bituminos cu criblura AB 31.5
3-6cm Frezare
Structura Rutiera Existenta

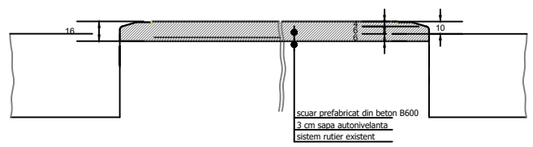
Structura rutiera noua:

4 cm mixtura asfaltica stabilizata MAS 16
6 cm beton asfaltic deschis BAD 22.4
10 cm anrobat bituminos cu criblura AB 31.5
20 cm balast stabilizat cu ciment 4-6%
30 cm fundatie de balast 0-63
20 cm strat de forma din balast

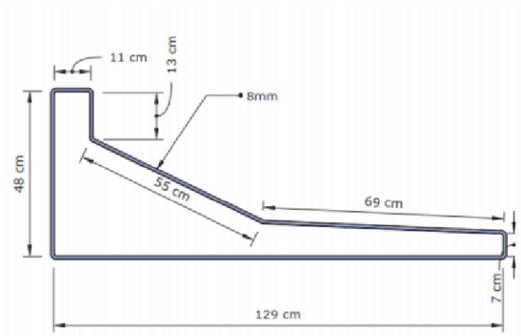
DETALIU MODUL PREFABRICAT



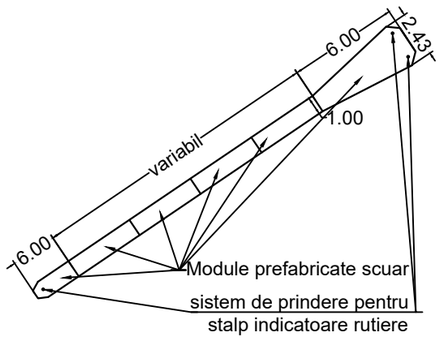
DETALIU INSULA SEPARATOARE
SCARA1:20

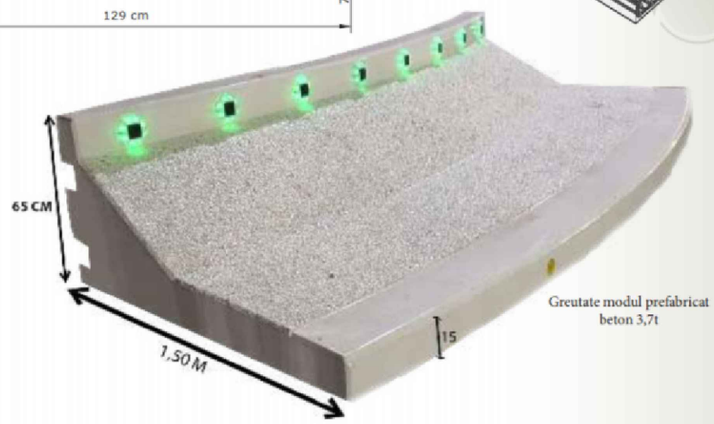










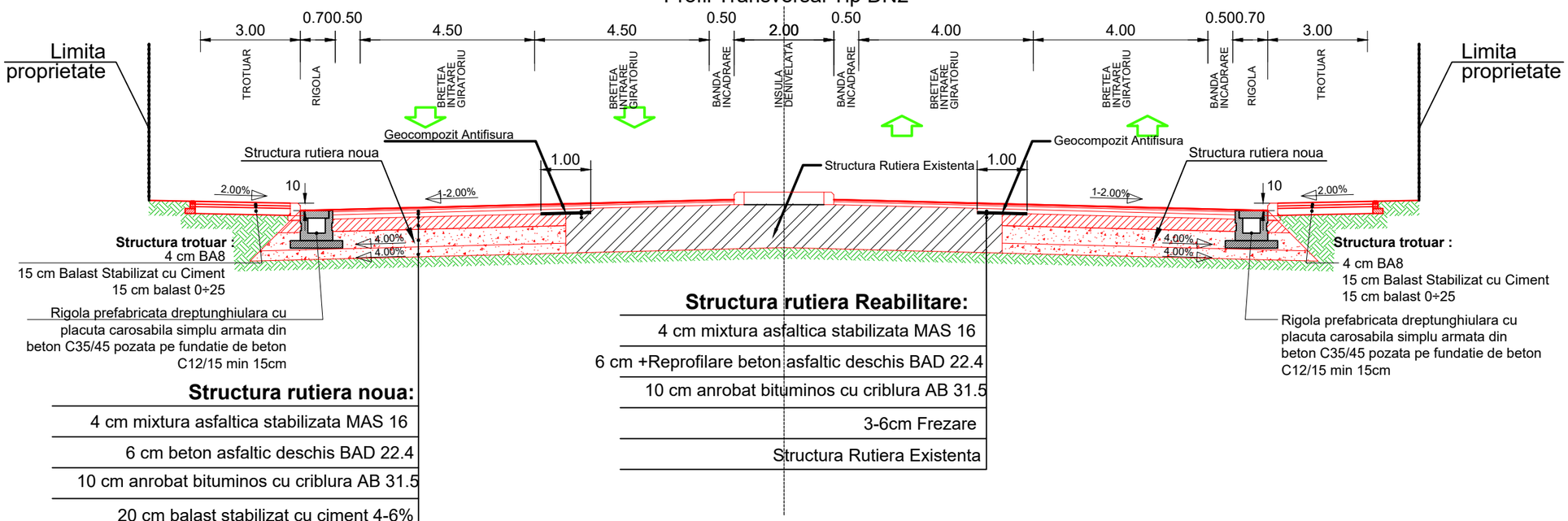


ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA** Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti — Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov** — Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023 — Plansa Nr. PTT01
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Profil transversal tip

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA

Profil Transversal Tip DN2



Structura trotuar :
4 cm BA8
15 cm Balast Stabilizat cu Ciment
15 cm balast 0÷25

Rigola prefabricata dreptunghiulara cu placuta carosabila simplu armata din beton C35/45 pozata pe fundatie de beton C12/15 min 15cm

Structura rutiera noua:
4 cm mixtura asfaltica stabilizata MAS 16
6 cm beton asfaltic deschis BAD 22.4
10 cm anrobat bituminos cu criblura AB 31.5
20 cm balast stabilizat cu ciment 4-6%
30 cm fundatie de balast 0-63
20 cm strat de forma din balast

Structura rutiera Reabilitare:
4 cm mixtura asfaltica stabilizata MAS 16
6 cm +Reprofilare beton asfaltic deschis BAD 22.4
10 cm anrobat bituminos cu criblura AB 31.5
3-6cm Frezare
Structura Rutiera Existenta

Structura trotuar :
4 cm BA8
15 cm Balast Stabilizat cu Ciment
15 cm balast 0÷25

Rigola prefabricata dreptunghiulara cu placuta carosabila simplu armata din beton C35/45 pozata pe fundatie de beton C12/15 min 15cm

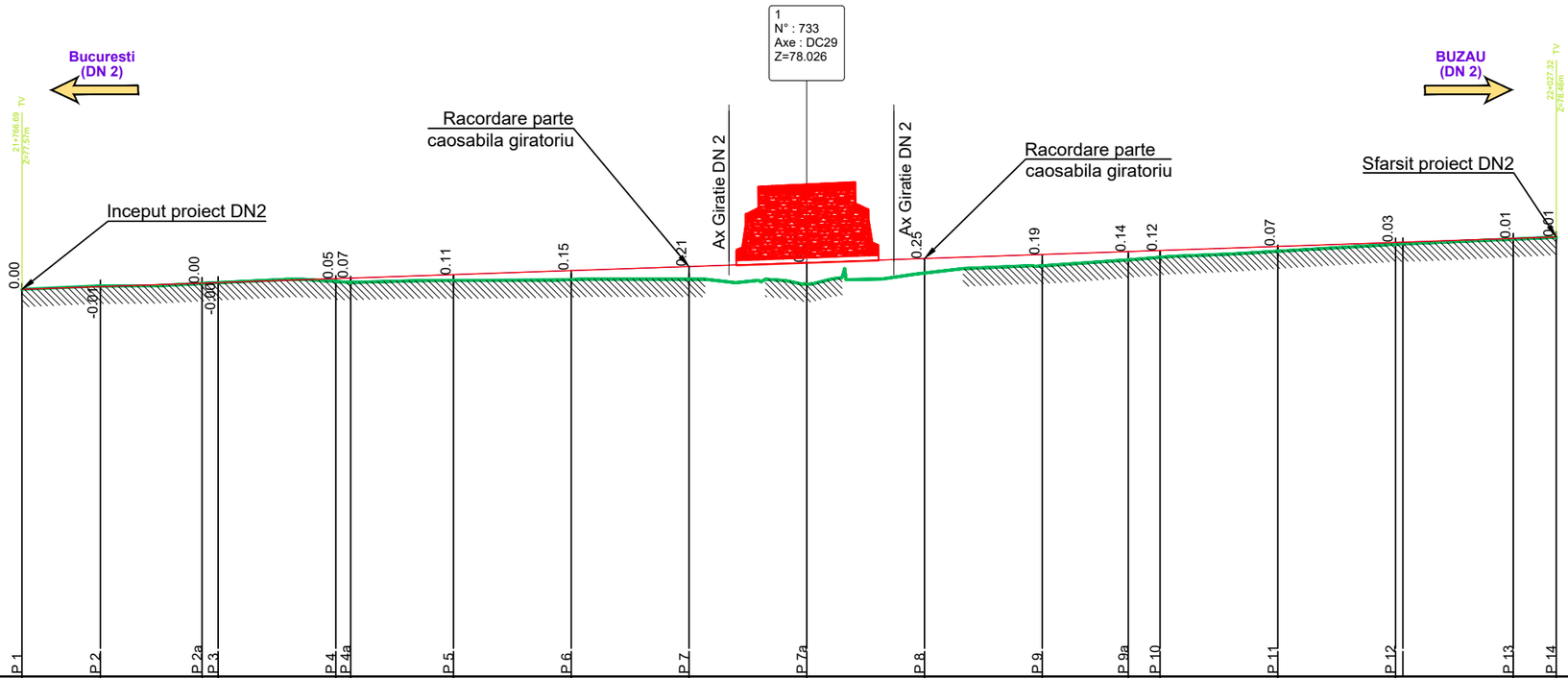
NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

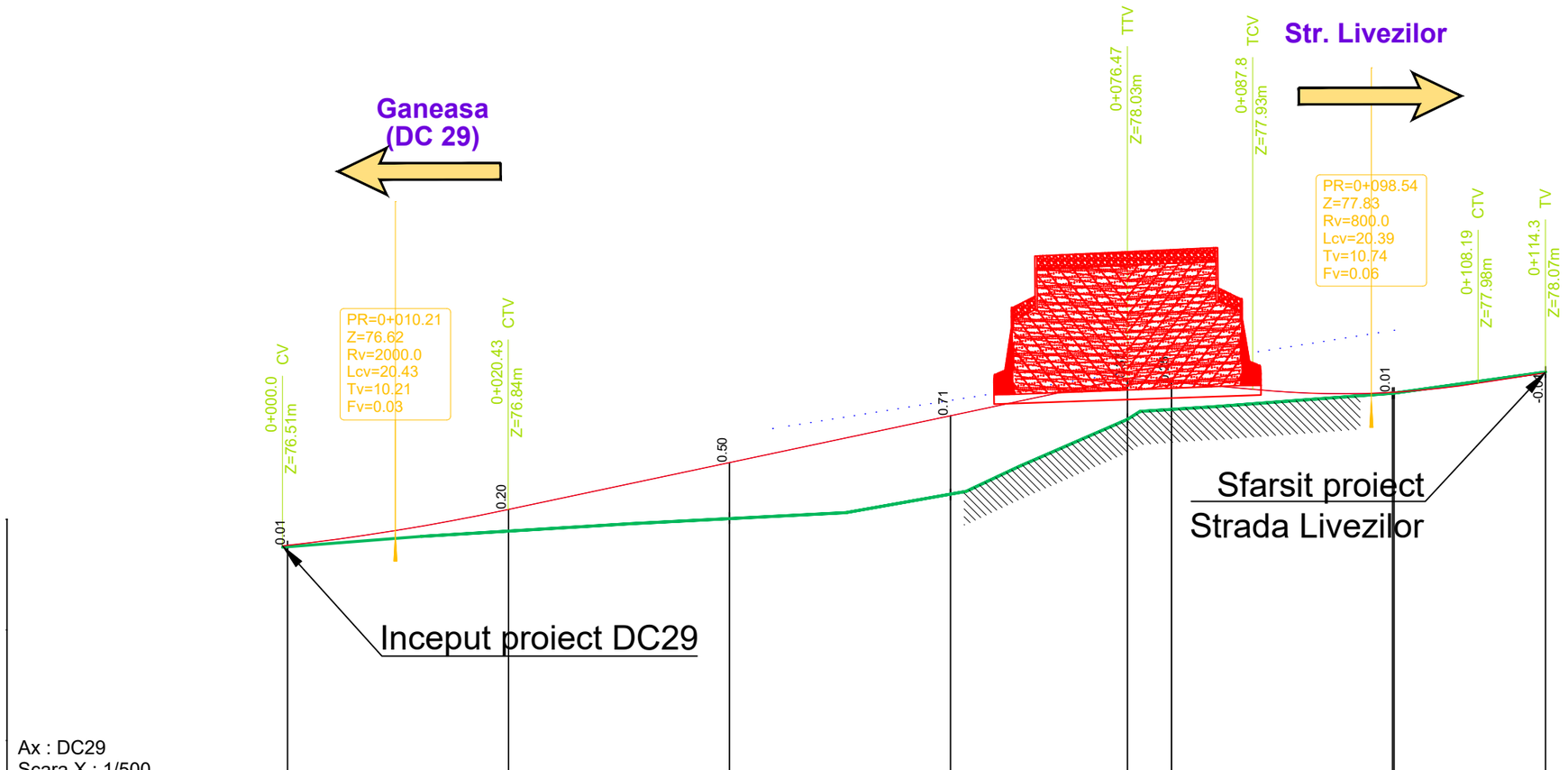
			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	**S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.**		Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA** Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti	Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov**	Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR				
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023	Plansa Nr. PTT02
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Profil transversal tip	

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA



Ax : DN2
Scara X : 1/1000
Scara Z : 1/100
Plan Comp : 71.00

| | | |



Ax : DC29
Scara X : 1/500
Scara Z : 1/50
Plan Comp : 71.00

	P 1	P 2	P 3	P 4	P 4a	P 5	P 6	P 7
Cote Proiect	76.52	76.84	77.26	77.69	78.03	77.99	77.90	78.07
Cote Teren	76.50	76.64	76.76	76.98	77.65	77.75	77.89	78.08
Distante partiale		20.00	20.00	20.00	16.02	3.98	20.00	13.71
Distante cumulate	0+000	0+020	0+040	0+060	0+076	0+080	0+100	0+114
Pante si rampe		L = 20.43 R = 2000.00	L = 56.05 Sl = 2.12%			Sl = 0.88% L = 11.34	L = 20.39 R = 800.00	L = 6.11 Sl = 1.54%
Alignts. si curbe		L = 76.47					L = 24.12	L = 13.71

NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

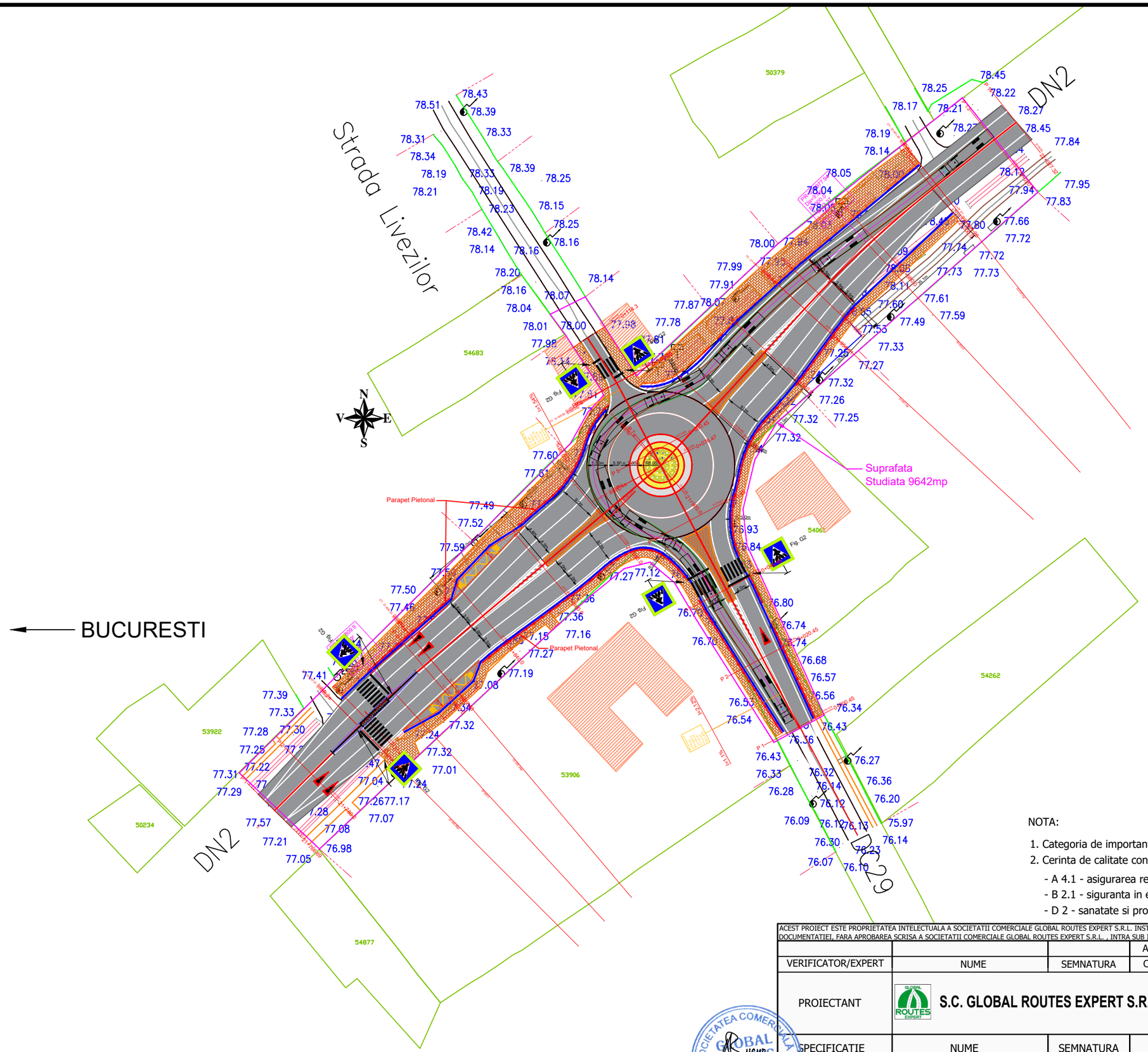
ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA**, Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti — Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50 1:500	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov** — Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023 — Plansa Nr. PL01
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Profil Longitudinal Dc29

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA

LEGENDA:

- PARTE CAROSABILA PROIECTATA
- TROTUAR PROIECTAT
- INSULE PROIECTATE / PAVAJ
- ACOSTAMENTE PROIECTATE
- SPATIU VERDE
- IMOBILE
- RIGOLA CU PLACUTA CAROSABILA
- LIMITA EXPROPRIERE



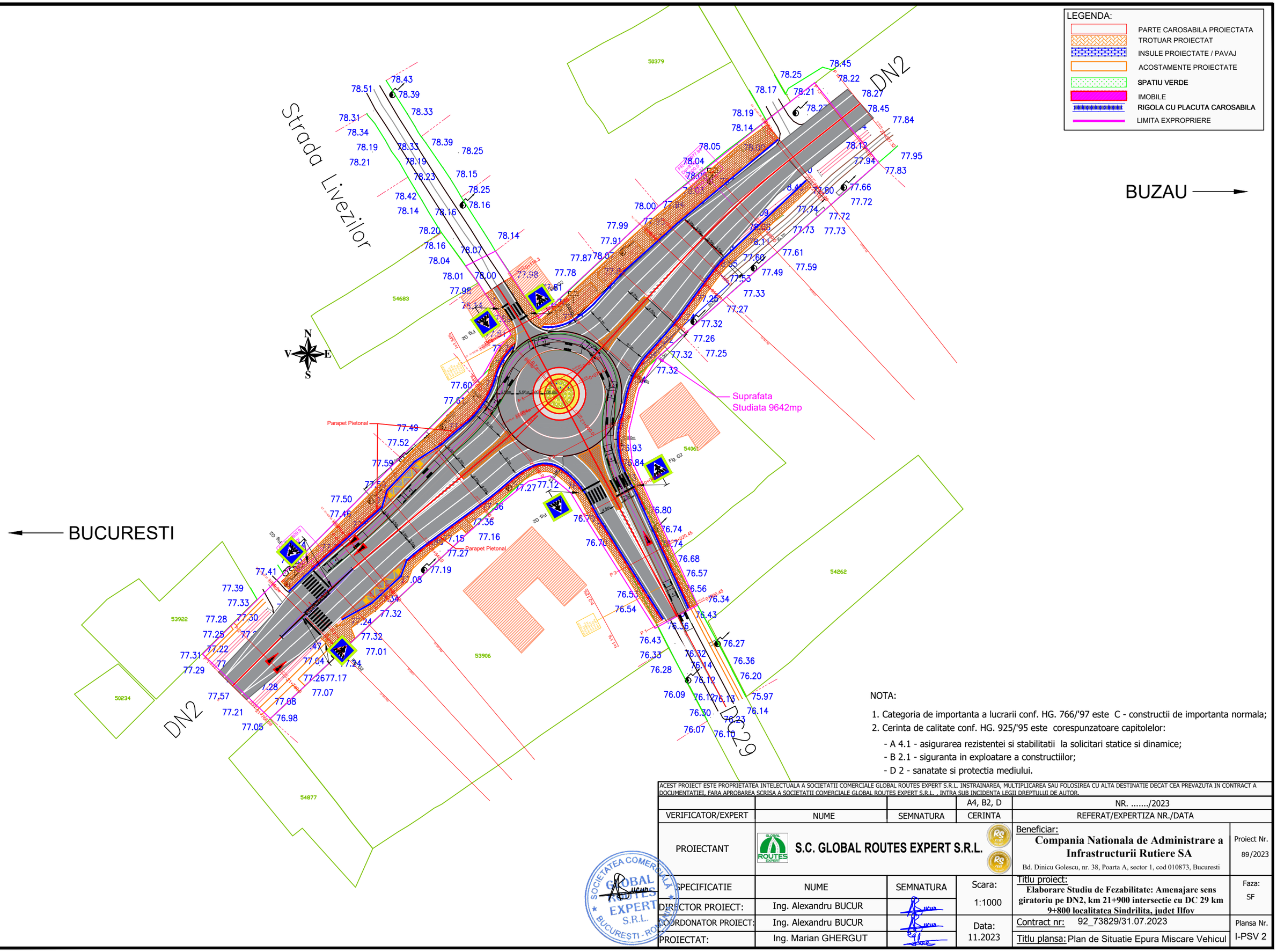
NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.		Beneficiar: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti	Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			Faza: SF
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Situatie Epura Miscare Vehicul — Plansa Nr. I-PSV 1

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA



NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

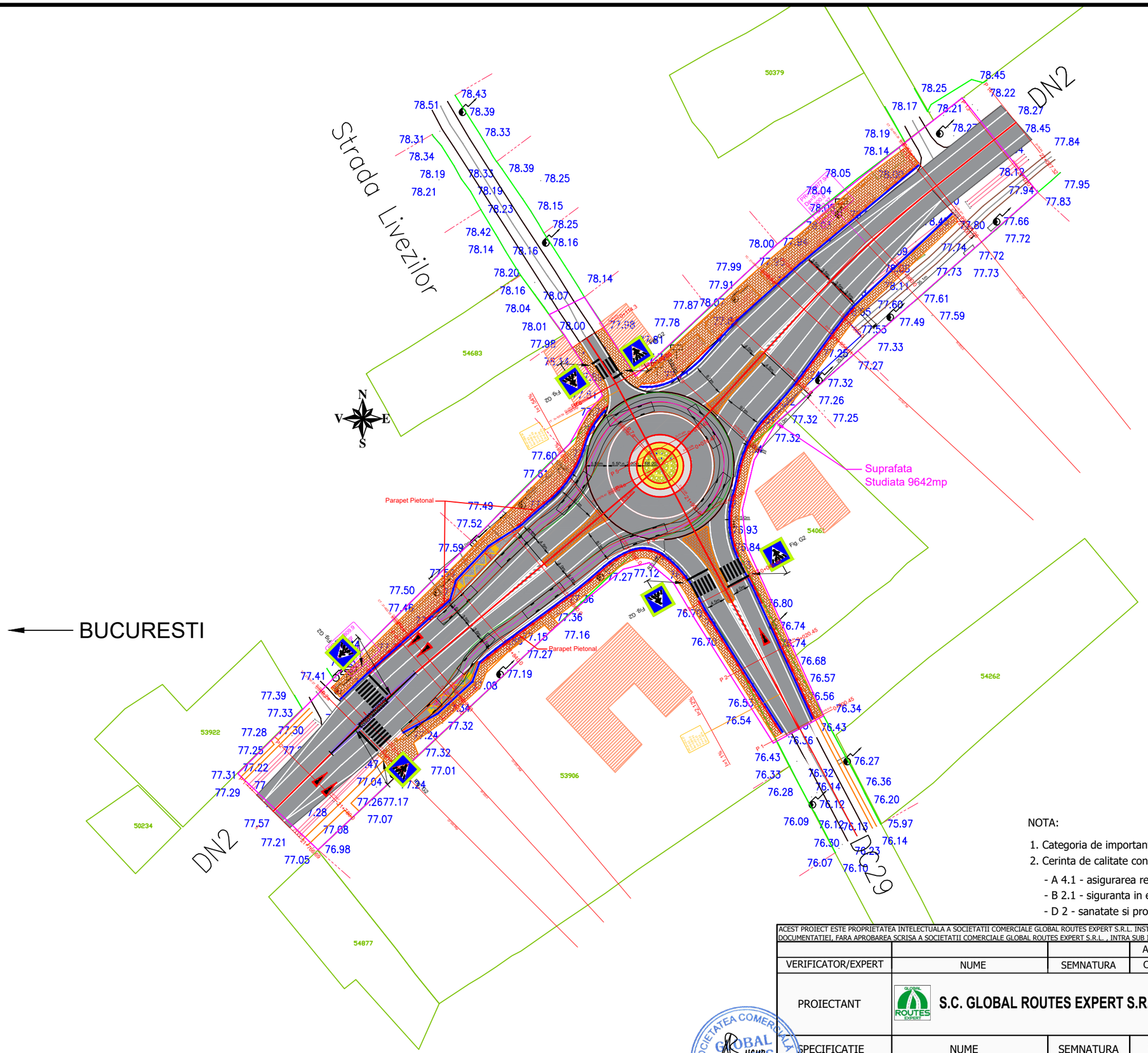
ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA** Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti — Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov** — Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023 — Plansa Nr. I-PSV 2
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Situatie Epura Miscare Vehicul

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA

LEGENDA:

- PARTE CAROSABILA PROIECTATA
- TROTUAR PROIECTAT
- INSULE PROIECTATE / PAVAJ
- ACOSTAMENTE PROIECTATE
- SPATIU VERDE
- IMOBILE
- RIGOLA CU PLACUTA CAROSABILA
- LIMITA EXPROPRIERE



NOTA:

1. Categoria de importanta a lucrarii conf. HG. 766/'97 este C - constructii de importanta normala;
2. Cerinta de calitate conf. HG. 925/'95 este corespunzatoare capitolelor:
   - A 4.1 - asigurarea rezistentei si stabilitatii la solicitari statice si dinamice;
   - B 2.1 - siguranta in exploatare a constructiilor;
   - D 2 - sanatate si protectia mediului.

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

			A4, B2, D	NR. ...../2023
VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA
PROIECTANT	S.C. GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L.			Beneficiar: **Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA** Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Poarta A, sector 1, cod 010873, Bucuresti — Proiect Nr. 89/2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: **Elaborare Studiu de Fezabilitate: Amenajare sens giratoriu pe DN2, km 21+900 intersectie cu DC 29 km 9+800 localitatea Sindrilita, judet Ilfov** — Faza: SF
DIRECTOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR			
COORDONATOR PROIECT:	Ing. Alexandru BUCUR		Data: 11.2023	Contract nr: 92_73829/31.07.2023 — Plansa Nr. I-PSV 3
PROIECTAT:	Ing. Marian GHERGUT			Titlu plansa: Plan de Situatie Epura Miscare Vehicul

SOCIETATEA COMERCIALA GLOBAL ROUTES EXPERT S.R.L. BUCURESTI - ROMANIA