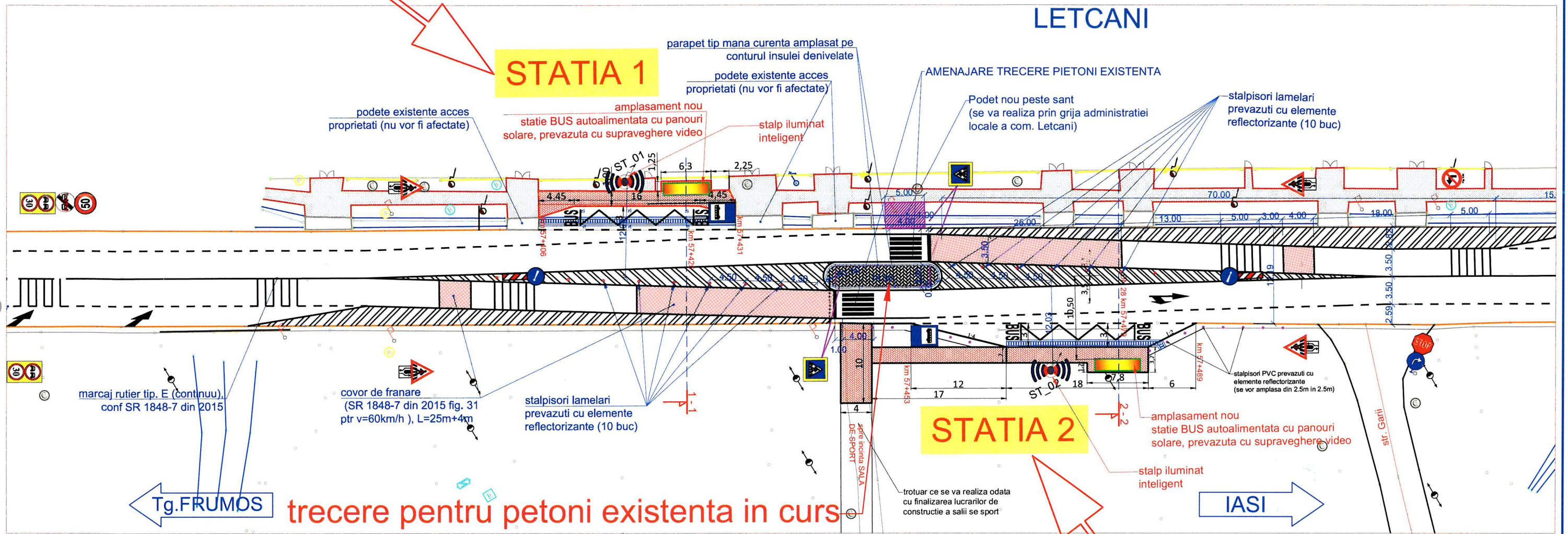


Beneficiar: U.A.T. COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IAȘI

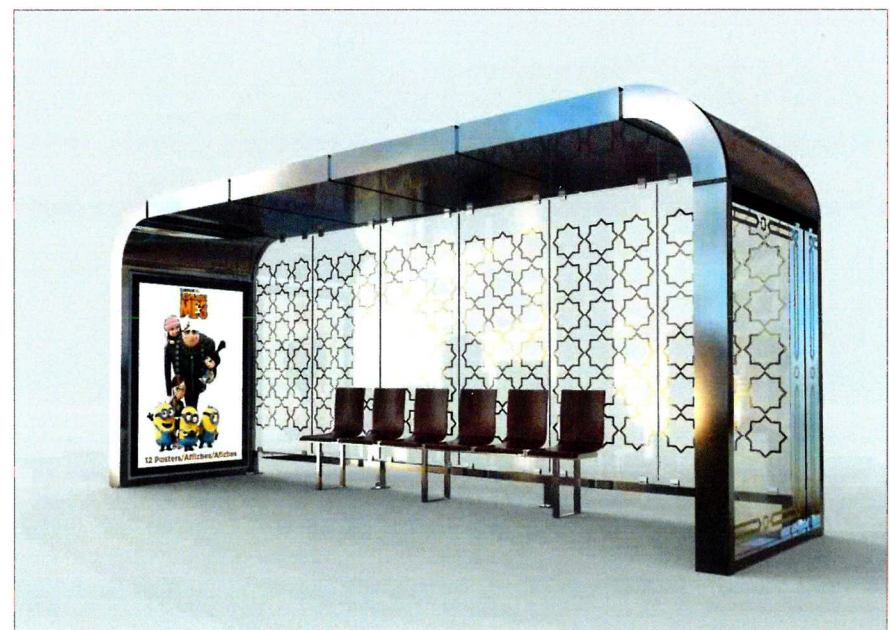
Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.

OBIECTUL DOCUMENTATIEI - AMENAJARE STATII TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI



trecere pentru petoni existenta in curs
de reamenajare de catre administratorul DN

RECOMANDARE COPERTINA ZONA ASTEPTARE

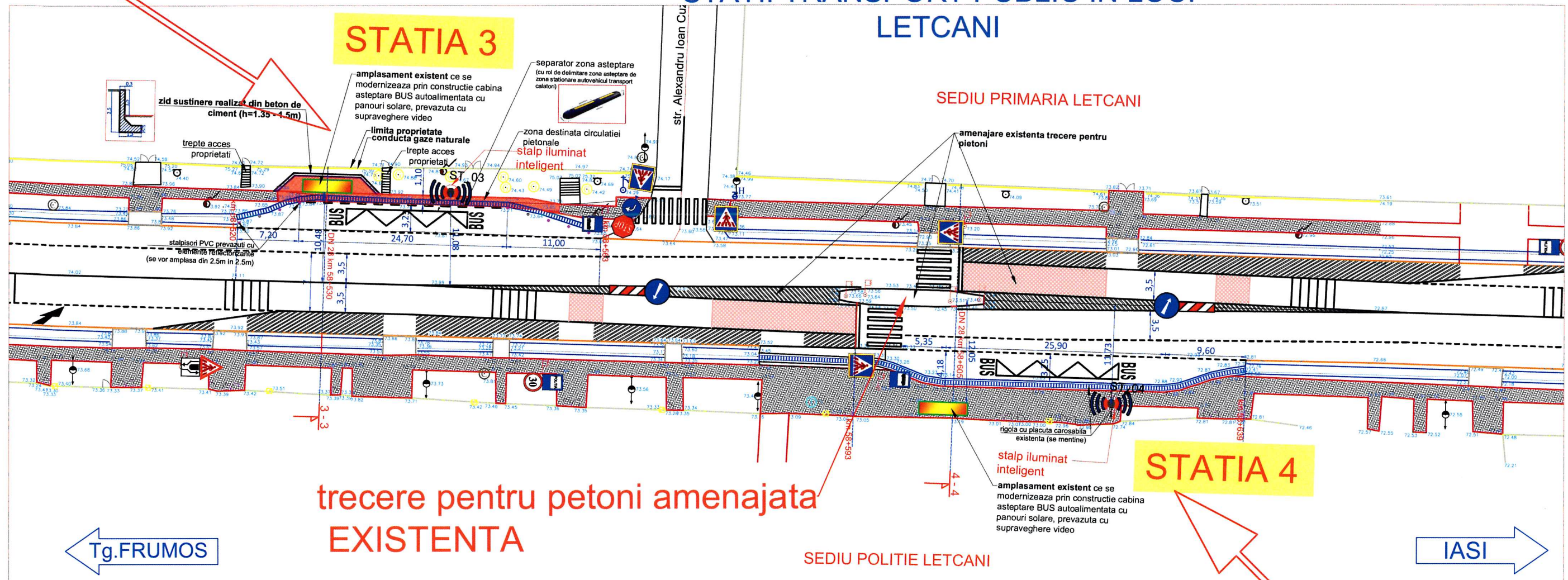


LEGENDA			
⊙	Camin de vizitare	⊕	Troita
⊙	Camin telecomunicatii	⊕	Cruce metalica
⊙	Borna retea electrica subterana	⊕	Cismea
⊙	Contor electric	⊕	Fantana
⊙	Aerisire retea gaze naturale	⊕	Poarta mica
⊙	Contor gaze naturale	⊕	Poarta mare
⊙	Hidrant	⊕	Indicator rutier
⊙	Stalp electric din beton	⊕	Stalp electric - tensiune medie
⊙	Stalp din lemn (telecomunicatii)	⊕	Stalp Transformator electric
⊙	Borna kilometrica	⊕	Stalp iluminat inteligent
⊙	Borna hectometrica		

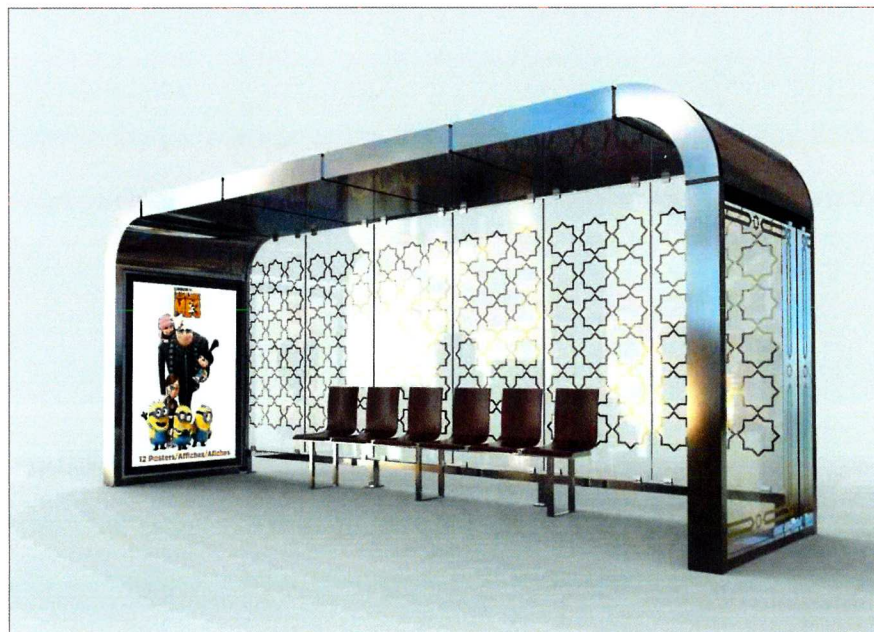


VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		44.82.0		
	S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207			Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	PLAN DE SITUATIE PROIECTAT AMENAJARE STATIE TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:500	STATIE 1 - DN 28 KM 57+406 - 57+431 STANGA STATIE 2 - DN 28 KM 57+453 - 57+489 DREAPTA	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025	Faza PT, DE Plansa nr. PS01	

OBIECTUL DOCUMENTATIEI - AMENAJARE STATII TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI



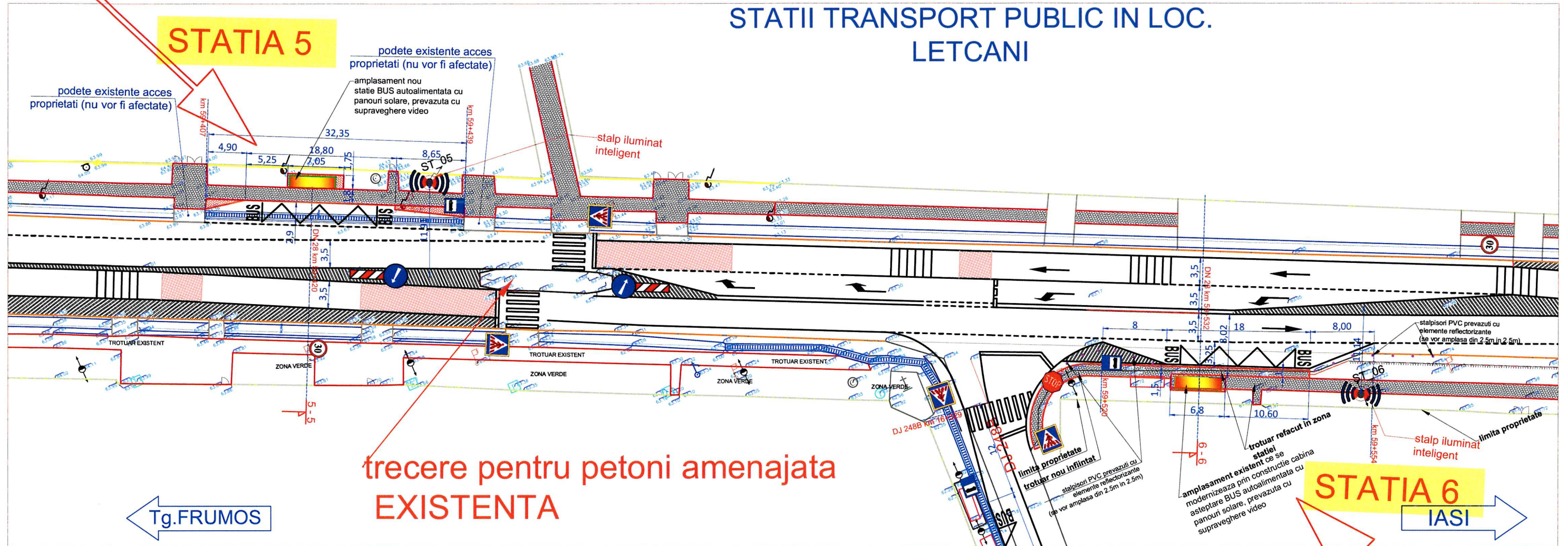
RECOMANDARE COPERTINA ZONA ASTEPTARE



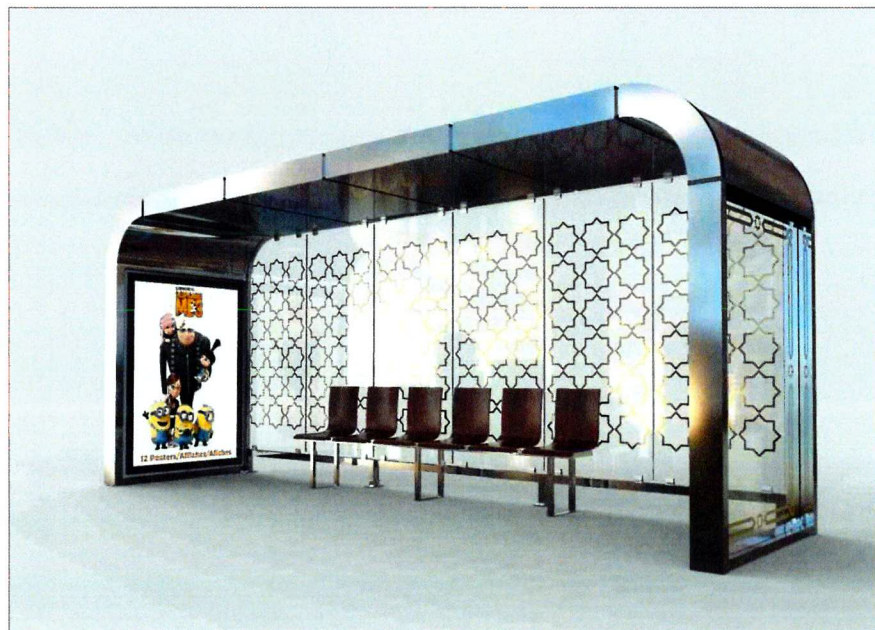
- LEGENDA**
- ⊙ Camin de vizitare
 - ⊙ Camin telecomunicatii
 - ⊙ Borna retea electrica subterana
 - ⊙ Contor electric
 - ⊙ Aerisire retea gaze naturale
 - ⊙ Contor gaze naturale
 - ⊙ Hidrant
 - ⊙ Stalp electric din beton
 - ⊙ Stalp din lemn (telecomunicatii)
 - ⊙ Borna kilometrica
 - ⊙ Borna hectometrica
 - ⊙ Troita
 - ⊙ Cruce metalica
 - ⊙ Cismea
 - ⊙ Fantana
 - ⊙ Poarta mica
 - ⊙ Poarta mare
 - ⊙ Indicator rutier
 - ⊙ Stalp electric - tensiune medie
 - ⊙ Stalp Transformator electric

VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	SCARA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		A4, B2, B		
<p>S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749-028-207</p>			Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IAȘI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.		Proiect nr. 74/2025
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	SCARA	PLAN DE SITUATIE PROIECTAT AMENAJARE STATIE TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:500	STATIE 3 - DN 28 KM 58+520 - 58+563 STÂNGA	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025	STATIE 4 - DN 28 KM 58+593 - 58+639 DREAPTA	
					Faza PT, DE Plansa nr. PS02

OBIECTUL DOCUMENTATIEI - AMENAJARE STATII TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI



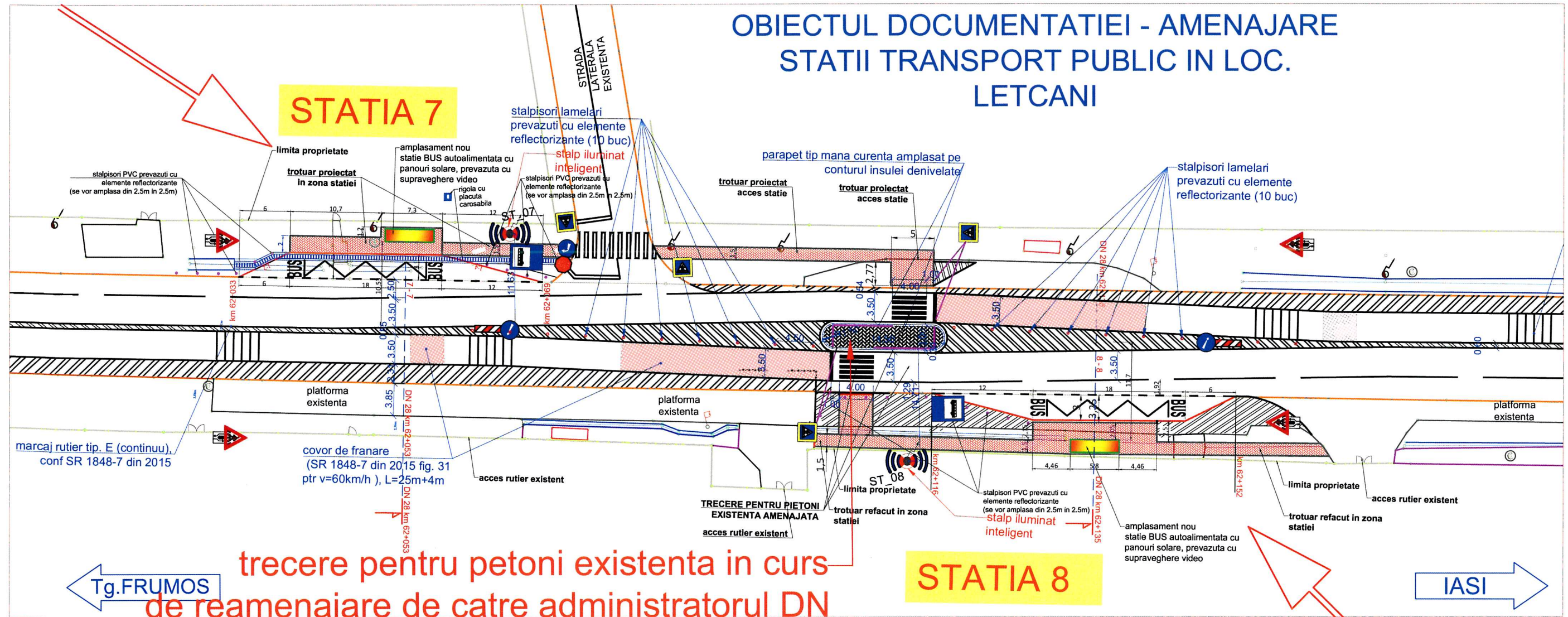
RECOMANDARE COPERTINA ZONA ASTEPTARE



- LEGENDA**
- ⊙ Camin de vizitare
 - ⊕ Camin telecomunicatii
 - ⊖ Borna retea electrica subterana
 - ⊞ Contor electric
 - ⊕ Aerisire retea gaze naturale
 - ⊞ Contor gaze naturale
 - ⊞ Hidrant
 - ⊞ Stalp electric din beton
 - ⊞ Stalp din lemn (telecomunicatii)
 - ⊞ Borna kilometrica
 - ⊞ Borna hectometrica
 - ⊞ Troita
 - ⊞ Cruce metalica
 - ⊞ Cismea
 - ⊞ Fantana
 - ⊞ Poarta mica
 - ⊞ Poarta mare
 - ⊞ Indicator rutier
 - ⊞ Stalp electric - tensiune medie
 - ⊞ Stalp Transformator electric

VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc		A4, B2, D		
	S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749 028 207			Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iasi.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	SCARA	PLAN DE SITUATIE PROIECTAT AMENAJARE STATIE TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:500	STATIE 5 - DN 28 KM 59+407 - 59+439 STANGA STATIE 6 - DN 28 KM 59+520 - 59+554 DREAPTA	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA	Faza PT, DE Plansa nr. PS03	
			08.09.2024	Iul. 2025	

OBIECTUL DOCUMENTATIEI - AMENAJARE STATII TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI

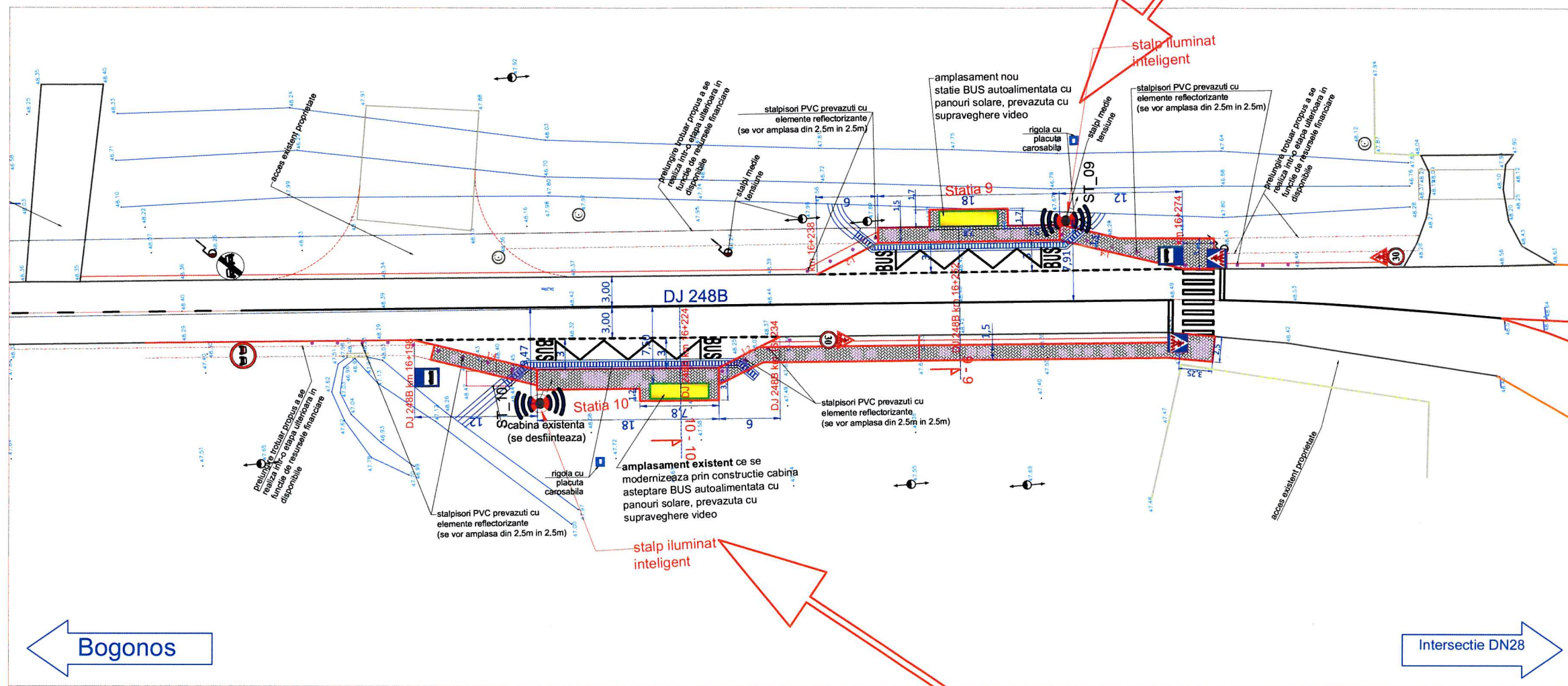


RECOMANDARE COPERTINA ZONA ASTEPTARE



- LEGENDA
- ⊙ Camin de vizitare
 - ⊕ Camin telecomunicatii
 - ⊖ Borna retea electrica subterana
 - ⊖ Contor electric
 - ⊖ Aerisire retea gaze naturale
 - ⊖ Contor gaze naturale
 - ⊖ Hidrant
 - ⊖ Stalp electric din beton
 - ⊖ Stalp din term. (telecomunicatii)
 - ⊖ Borna kilometrica
 - ⊖ Borna hectometrica
 - ⊖ Troita
 - ⊖ Cruce metalica
 - ⊖ Cisterna
 - ⊖ Fantana
 - ⊖ Poarta mica
 - ⊖ Poarta mare
 - ⊖ Indicator rutier
 - ⊖ Stalp electric - tensiune medie
 - ⊖ Stalp Transformator electric


VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		A4, B2, D		
	S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207			Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	PLAN DE SITUATIE PROIECTAT AMENAJARE STATIE TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:500	Faza PT, DE	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025	Faza Planşa nr. PS04	
				STATIE 7 - DN 28 KM 62+033 - 62+069 STÂNGA STATIE 8 - DN 28 KM 62+116 - 62+152 DREAPTA	

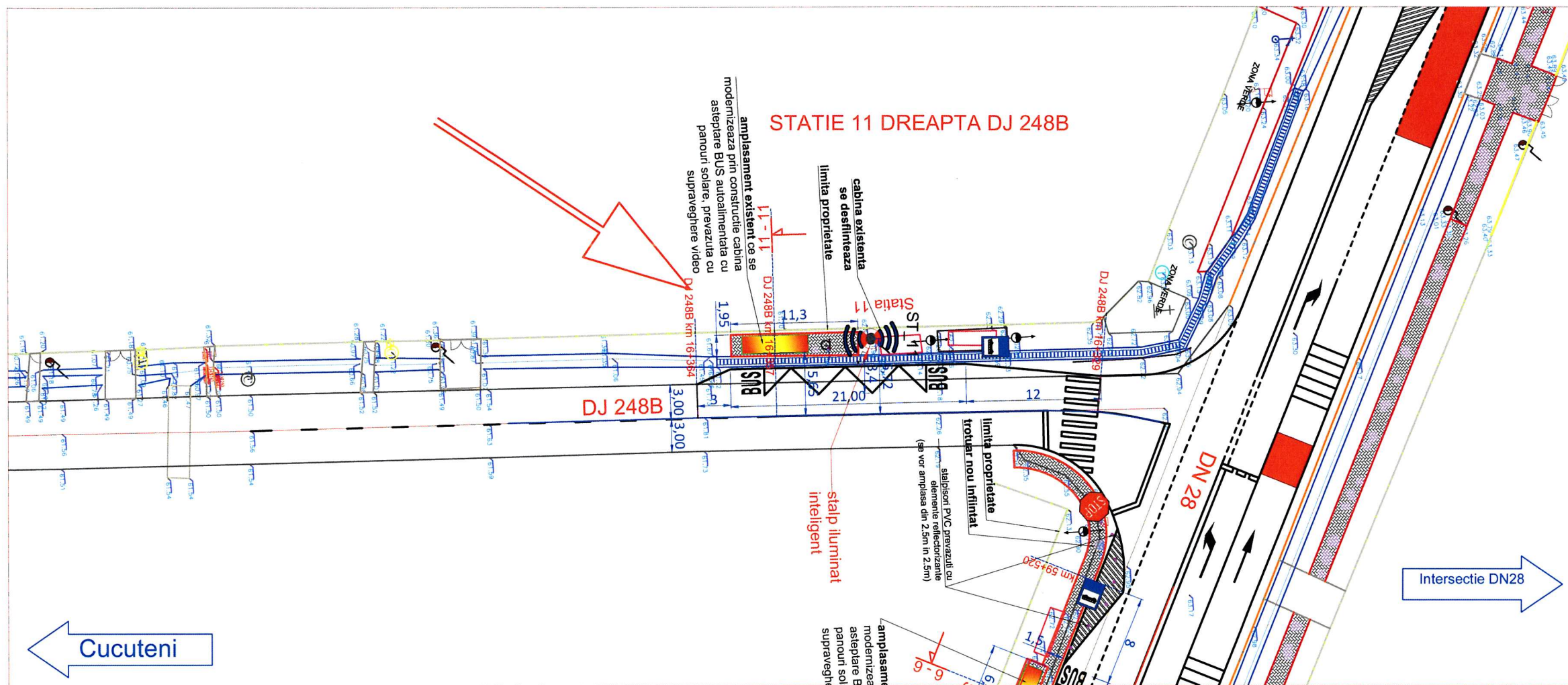


- LEGENDA
- ⊙ Camin de vizitare
 - ⊕ Camin telecomunicatii
 - ⊖ Borna retea electrica subterana
 - ⊖ Contor electric
 - ⊖ Aerisire retea gaze naturale
 - ⊖ Contor gaze naturale
 - ⊖ Hidrant
 - ⊖ Stalp electric din beton
 - ⊖ Stalp din lemn (telecomunicatii)
 - ⊖ Borna kilometrica
 - ⊖ Borna hectometrica
 - ⊖ Troita
 - ⊖ Cruce metalica
 - ⊖ Cisterna
 - ⊖ Fantana
 - ⊖ Poarta mica
 - ⊖ Poarta mare
 - ⊖ Indicator rutier
 - ⊖ Stalp electric - tensiune medie
 - ⊖ Stalp Transformator electric

RECOMANDARE COPERTINA ZONA ASTEPTARE



VERIFICATOR	NUME	SEMNTATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		14.02.2025	A4, B2, D	
 S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207		Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IAȘI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.		Proiect nr. 74/2025	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	SCARA	PLAN DE SITUATIE PROIECTAT AMENAJARE STATIE TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:500	Faza PT, DE	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025	Planșa nr. PS05	
				STATIA 9 - DJ 248B KM 16+238 - 16+274 STÂNGA STATIA 10 - DJ 248B KM 16+198 - 16+234 DREAPTA	

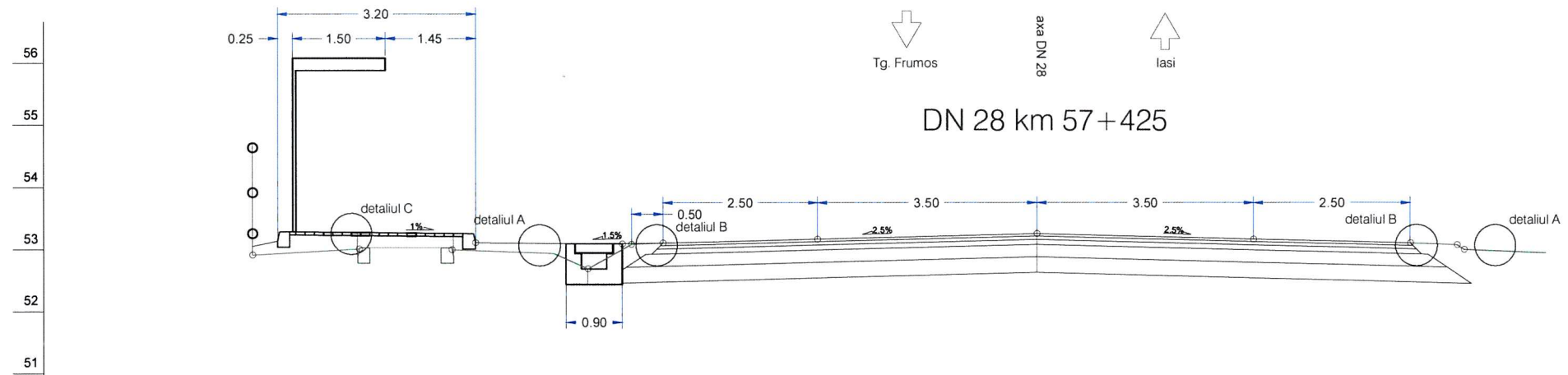


- LEGENDA
- Camin de vizitare
 - Camin telecomunicatii
 - Borna retea electrica subterana
 - Contor electric
 - Aerisire retea gaze naturale
 - Contor gaze naturale
 - Hidrant
 - Stalp electric din beton
 - Stalp din lemn (telecomunicatii)
 - Borna kilometrica
 - Borna hectometrica
 - Troita
 - Cruce metalica
 - Cistea
 - Fantana
 - Poarta mica
 - Poarta mare
 - Indicator rutier
 - Stalp electric - tensiune medie
 - Stalp Transformator electric

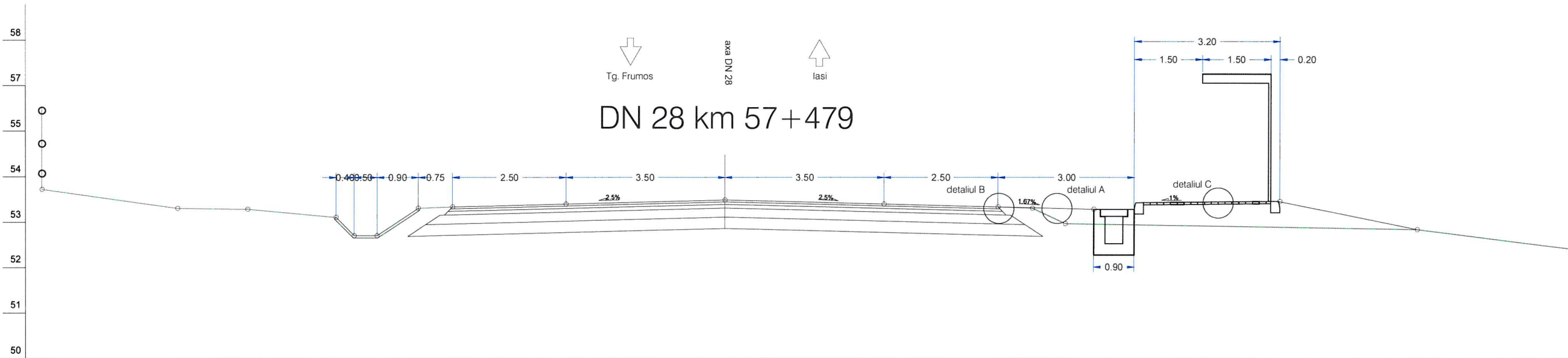
RECOMANDARE COPERTINA ZONA ASTEPTARE



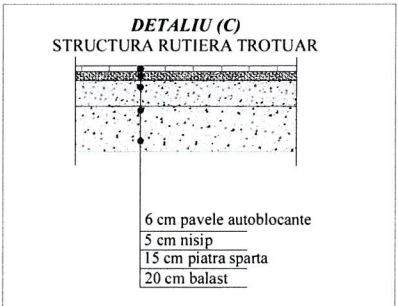
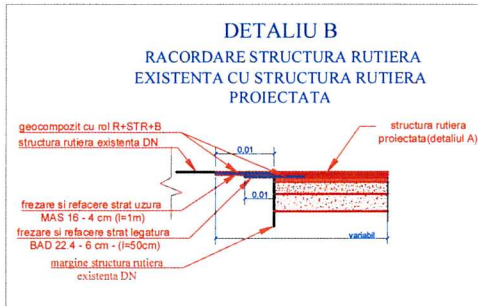
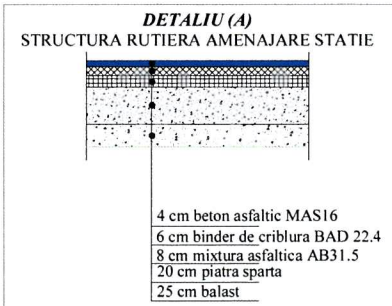
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		A4, B2, D		
	S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207			Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	PLAN DE SITUATIE PROIECTAT AMENAJARE STATIE TRANSPORT PUBLIC IN LOC. LETCANI STATIE 11 - DJ 248B KM 16+329 - 16+364 DREAPTA	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:500		
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025		
				Faza PT, DE	Planşa nr. PS06



Cote proiect		52.90	53.24		53.21	53.06		53.04		53.04	53.05		53.11		53.20		53.11		53.05	53.03
Cote teren		52.86			52.98			52.64	53.03	53.05			53.11		53.20		53.11		53.05	53.03
Distante proiect		0.40	3.20		1.45	0.90	0.65		2.50				3.50		3.50		2.50		0.75	
Distante teren		1.70	1.55		2.17	0.68	0.50		2.50				3.50		3.50		2.50		0.75	

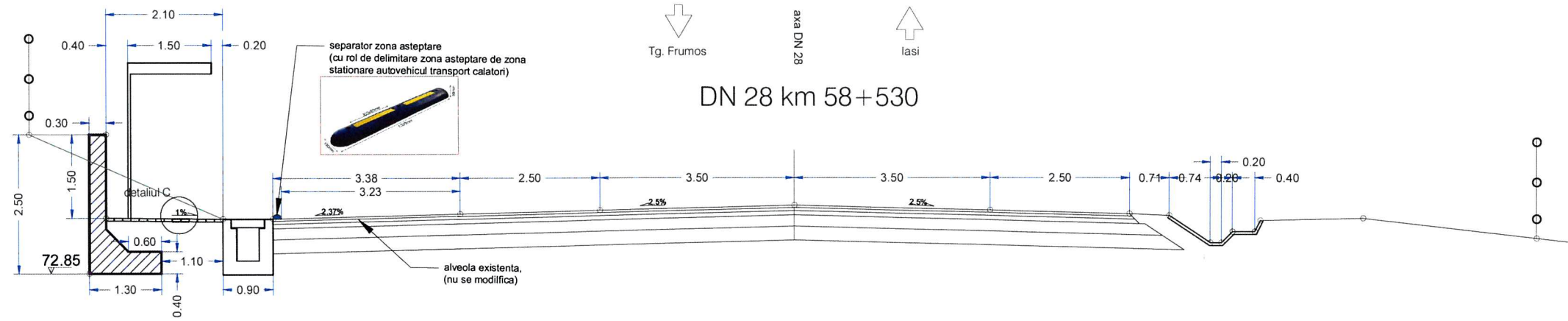


Cote proiect	53.72		53.30	53.30		53.10	52.70	52.70		53.30	53.33		53.39		53.48		53.39		53.33	53.30	52.96	53.28	53.28	53.42		53.49		52.84
Cote teren	53.72		53.30	53.30		53.10	52.70	52.70		53.30	53.33		53.39		53.48		53.39		53.33	53.30	52.96	53.28	53.28	53.42		53.49		52.84
Distante proiect		2.97	1.55	1.95	0.4	0.5	0.90	0.75		2.50			3.50		3.50		2.50		2.10	0.90		3.20			3.02			
Distante teren		2.97	1.55	1.95	0.4	0.5	0.90	0.75		2.50			3.50		3.50		2.50		0.75	0.72		7.74						



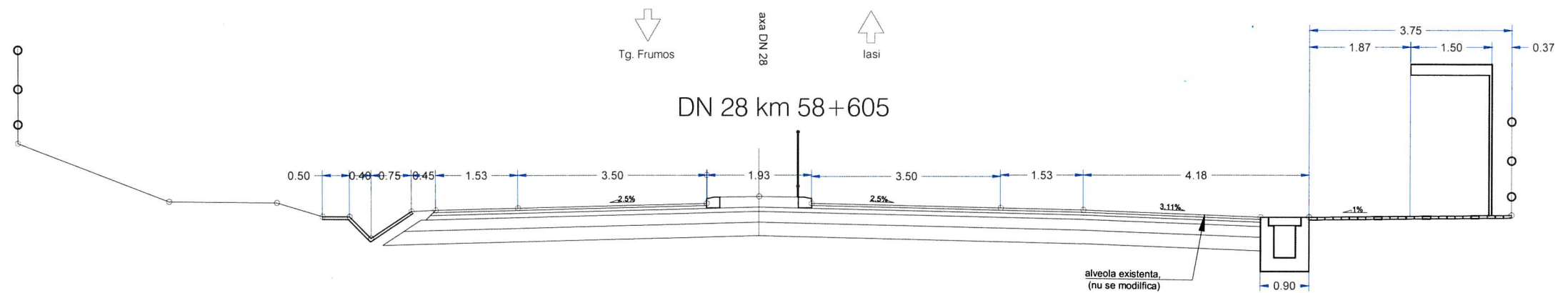
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		A4, B2, D		
	S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207			Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Lețcani- Amenajare stații transport public în comuna Lețcani, județul Iași.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	PROFIL TRANSVERSAL CARACTERISTIC	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:100	SECTIUNE DN 28 km 57+425	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA	km 57+479	
			08/07/2025		
					Planşa nr. PT01

78
77
76
75
74
73
72
71

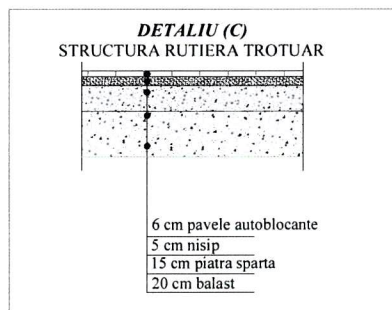
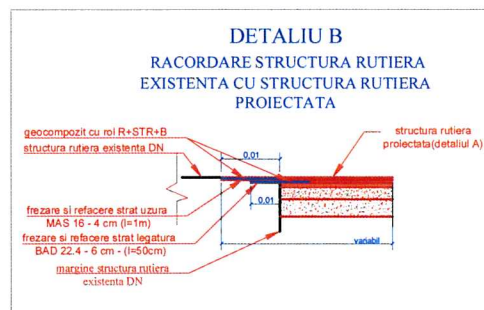
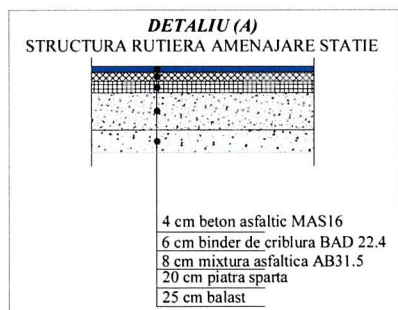


Cote proiect		75.35	75.35 (73.85)	73.83	73.83	73.91	73.97	74.06	73.97	73.91	73.88	73.89 73.88 73.59 73.60 73.79	73.83	73.47
Cote teren		75.35		73.83	73.83	73.91	73.97	74.06	73.97	73.91	73.88	73.89 73.88 73.59 73.60 73.79	73.83	73.47
Distante proiect		1.38	2.10	0.90	3.38	2.50	3.50	3.50	2.50	0.71	0.74	0.20 0.20 0.4	1.84	3.12
Distante teren			3.48	0.90	3.38	2.50	3.50	3.50	2.50	0.71	0.74	0.4 0.4	1.84	3.12

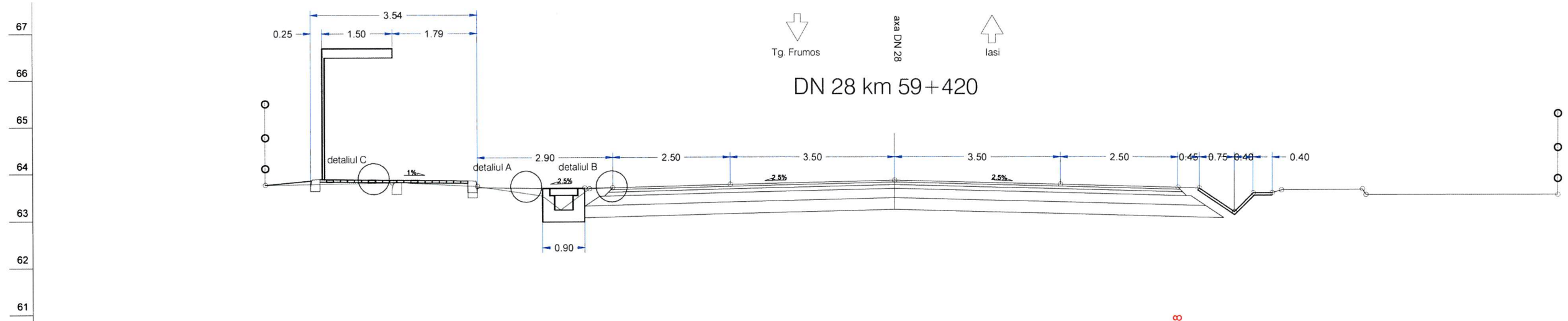
78
77
76
75
74
73
72
71



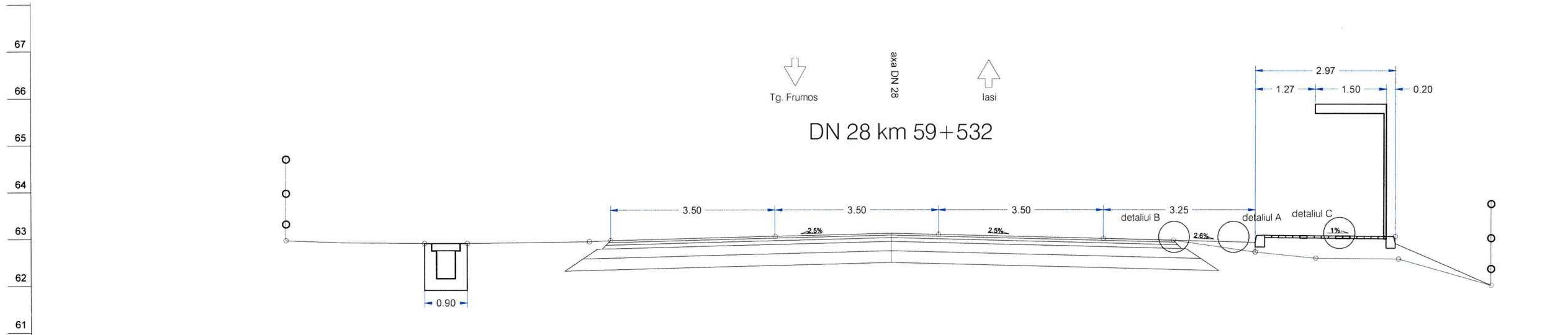
Cote proiect		74.60	73.52	73.50	73.25	73.24	72.84	73.34	73.36	73.40	73.49	73.49	73.40	73.36	73.23	73.23	73.36
Cote teren		74.60	73.52	73.50	73.25	73.24	72.84	73.34	73.36	73.40	73.49	73.49	73.40	73.36	73.23	73.23	73.36
Distante proiect		2.80	2.00	0.84	0.5	0.4	0.75	0.45	1.53	3.50	1.93	3.50	1.53	4.18	0.90	3.75	
Distante teren		2.80	2.00	0.84	0.5	0.4	0.75	0.45	1.53	3.50	1.93	3.50	1.53	4.18	0.90	3.75	



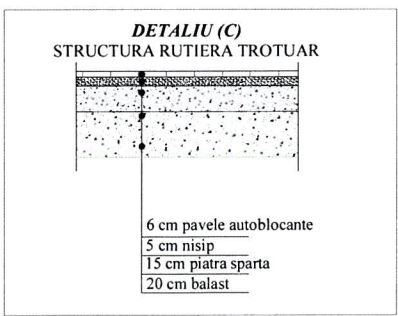
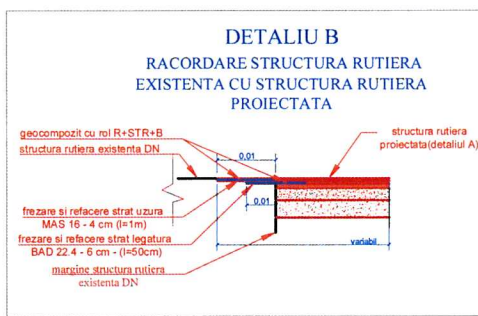
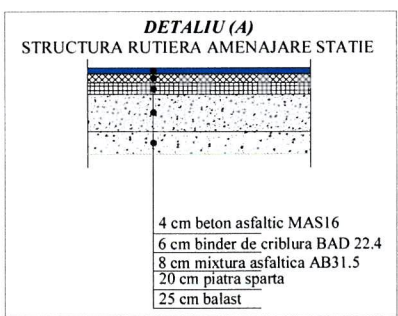
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		A4, E2, D		
<p>S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207</p>				Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IAȘI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Lețcani- Amenajare stații transport public în comuna Lețcani, județul Iași.	
Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IAȘI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Lețcani- Amenajare stații transport public în comuna Lețcani, județul Iași.				Proiect nr. 74/2025	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	PROFIL TRANSVERSAL CARACTERISTIC	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:100	SECTIUNE DN 28 km 58+530	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA	km 58+605	
			10.07.2025	Planșa nr. PT02	



Cote proiect			63.74	63.87		63.63	63.68	63.66	63.66	63.67		63.73		63.82		63.73		63.67	63.65	63.15	63.55	63.56	63.62		63.64	63.53		63.82	
Cote teren			63.74		63.79		63.71	63.50	64.66	64.68		64.74		64.83		64.74		64.68	64.66	64.16	64.56	64.57	64.63		64.65	64.53		63.82	
Distante proiect					3.54		1.40	0.90	0.60		2.50		3.50		3.50		2.50	0.45	0.45	0.75	0.4	0.4	0.2	0.2	1.70	0.07		4.11	
Distante teren				2.71		1.80		1.65	0.80	0.45		2.50		3.50		3.50		2.50	0.45	0.45	0.75	0.4	0.4	0.2	0.2	1.70	0.07		4.11

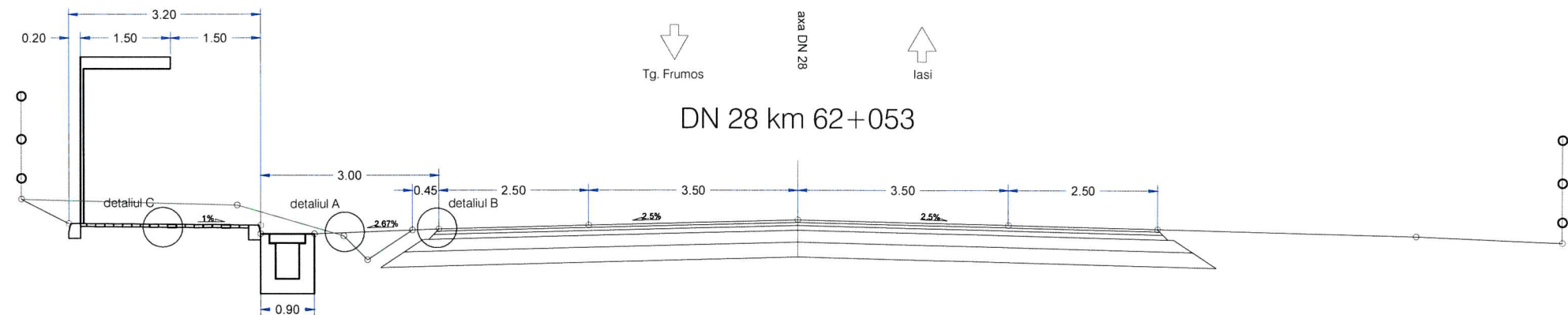


Cote proiect			62.97		62.90	62.90		62.93	62.95		63.04		63.08		63.08		62.99	62.95		62.99	63.14		63.11		61.99		61.99
Cote teren			62.97		62.90	62.90		62.93	62.95		63.04		63.08		63.08		62.99	62.70		62.99	62.70		62.55		61.99		61.99
Distante proiect					2.95	0.90		2.62	0.45		3.50		3.50		3.50		1.50	1.75		2.97			2.06				
Distante teren					2.95	0.90		2.62	0.45		3.50		3.50		3.50		1.50	1.75		1.28		1.76		1.99			



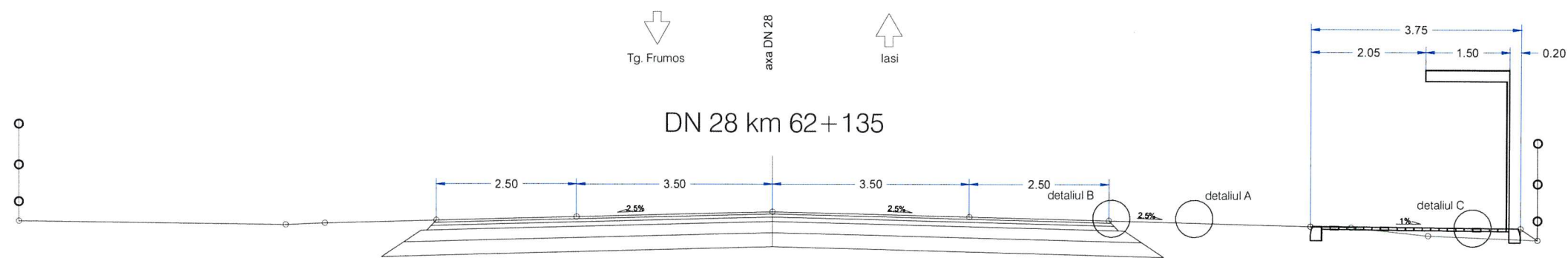
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	DERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		44, B2, D		
<p>S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IAȘI PROIECTARE-CONSULTANȚA-ASISTENȚA TEHNICĂ Telefon: 0749.028.207</p>				Beneficiar: UAT COMUNA LEȚCANI, JUDEȚUL IAȘI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Lețcani- Amenajare stații transport public în comuna Lețcani, județul Iași.	
SPECIFICATIE Proiectat Desenat				NUME Ing. Horobet Andrei Ing. Rosu Cristi	
SEMNATURA 				SCARA 1:100 DATA Iul. 2025	
PROFIL TRANSVERSAL CARACTERISTIC SECTIUNE DN 28 km 59+420 km 59+532					
				Proiect nr. 74/2025 Faza PT, DE Planșa nr. PT03	

53
54
53
52
51
50
49
48

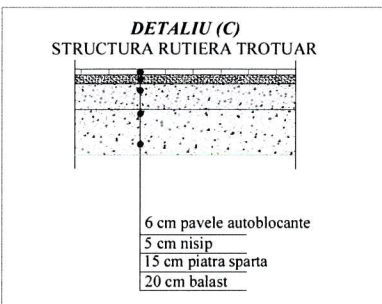
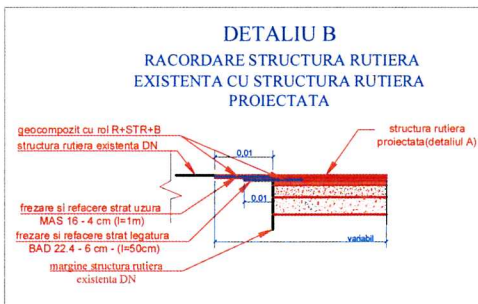
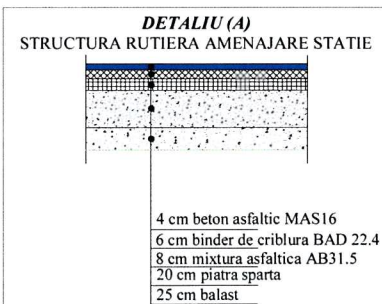


Cote proiect		52.35	51.94		51.91	51.77	51.77		51.85		51.91		51.85		51.74	51.64	
Cote teren		52.35		52.25	51.73	51.33	51.83	51.85		51.91		52.00		51.91	51.85	51.74	51.64
Distante proiect		0.80	3.20	0.90	2.10		2.50		3.50		3.50		2.50	4.31	2.45		
Distante teren			3.61	1.79	0.3	0.75	0.45	2.50	3.50	3.50	2.50	4.31	2.50	4.31	2.45		

53
54
53
52
51
50
49
48

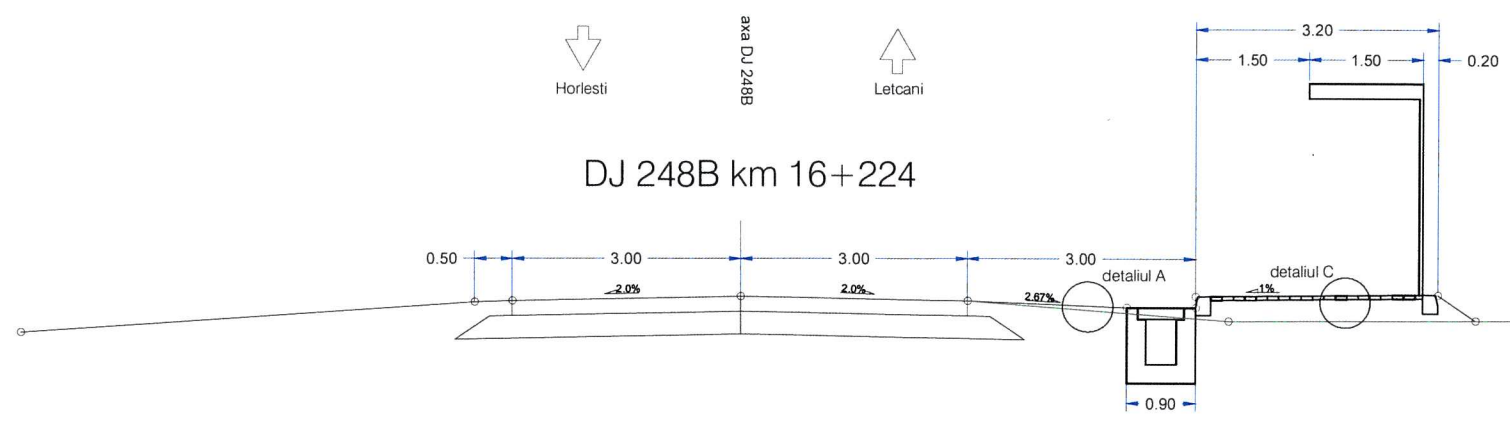


Cote proiect		51.43		51.36	51.39	51.44	51.50		51.59		51.50	51.44		51.35	51.32	51.11
Cote teren		51.43		51.36	51.39	51.44	51.50		51.59		51.50	51.44		51.33	51.19	51.11
Distante proiect			4.75	0.70	2.00	2.50		3.50		3.50		2.50	3.59	3.75	0.3	
Distante teren			4.75	0.70	2.00	2.50		3.50		3.50		2.50	4.31	1.38	1.95	



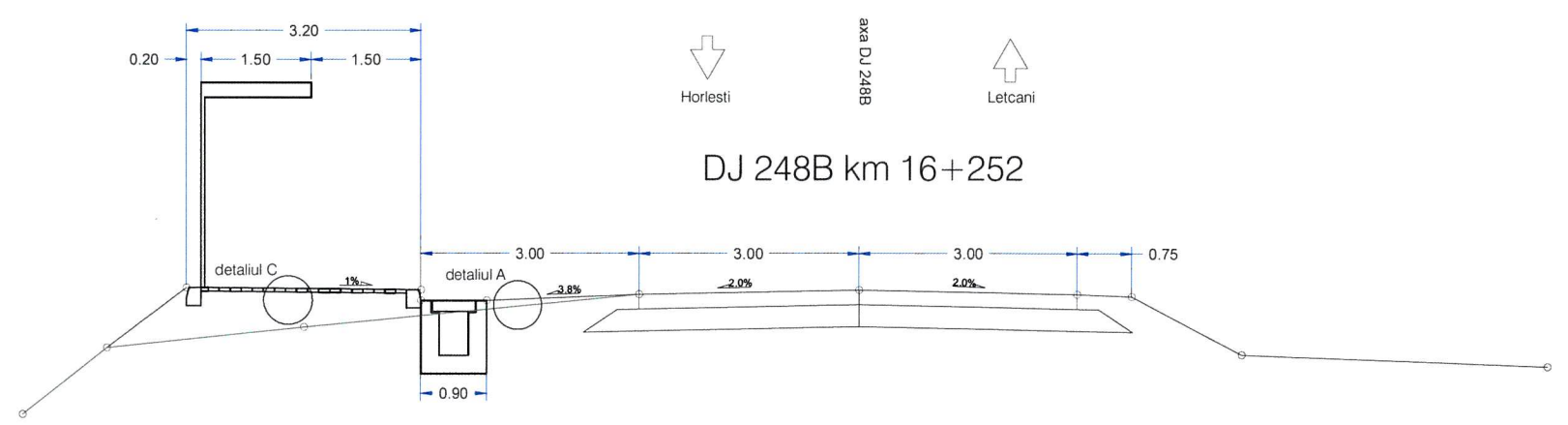
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.				
	S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDETUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iasi.				Proiect nr. 74/2025
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	PROFIL TRANSVERSAL CARACTERISTIC	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:100	SECTIUNE DN 28 km 62+053	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA	km 62+135	
			iuI. 2025	Plansa nr. PT04	

52
51
50
49
48
47
46
45

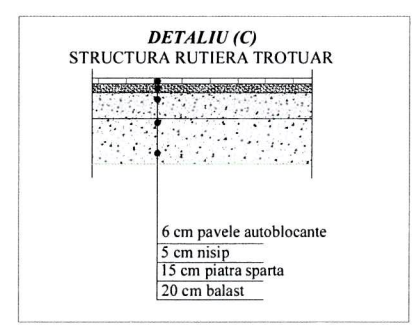
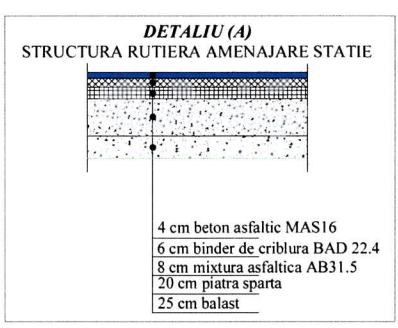


Cote proiect			47.95		48.35	48.37		48.43		48.37	48.29	48.29	48.43		48.46	48.12
Cote teren			47.95		48.35	48.37		48.43		48.37		48.11			48.46	48.12
Distante proiect				6.00	0.5	3.00		3.00		2.10	0.90		3.20		0.5	
Distante teren				6.00	0.5	3.00		3.00		3.43		3.27				

52
51
50
49
48
47
46
45



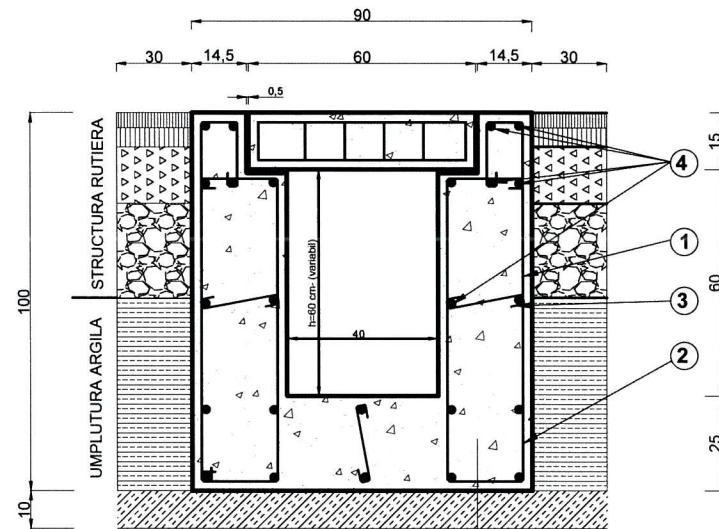
Cote proiect		46.76	47.67	48.49		48.46	48.32	48.32		48.40		48.46	48.40	48.37	47.58	47.43
Cote teren		46.76	47.67		47.95				48.40		48.46					47.43
Distante proiect		1.15	1.10		3.20	0.90	2.10		3.00		3.00		0.75	1.50	4.19	
Distante teren		1.15		2.70			4.60		3.00		3.00		0.75	1.50	4.19	



VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	/DATA
	prof.dr.ing. Boboc V.		A4, B2, A4, B2, D		
S.C. HORAND COMPANY S.R.L. IASI PROIECTARE-CONSULTANTA-ASISTENTA TEHNICA Telefon: 0749.028.207				Beneficiar: UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IASI Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	SCARA	PROFIL TRANSVERSAL CARACTERISTIC SECTIUNE DJ 248B km 16+224 km 16+252	
Proiectat	Ing. Horobet Andrei		1:100	Faza PT, DE	
Desenat	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025	Planșa nr. PT05	

DETALIU RIGOLA CAROSABILA

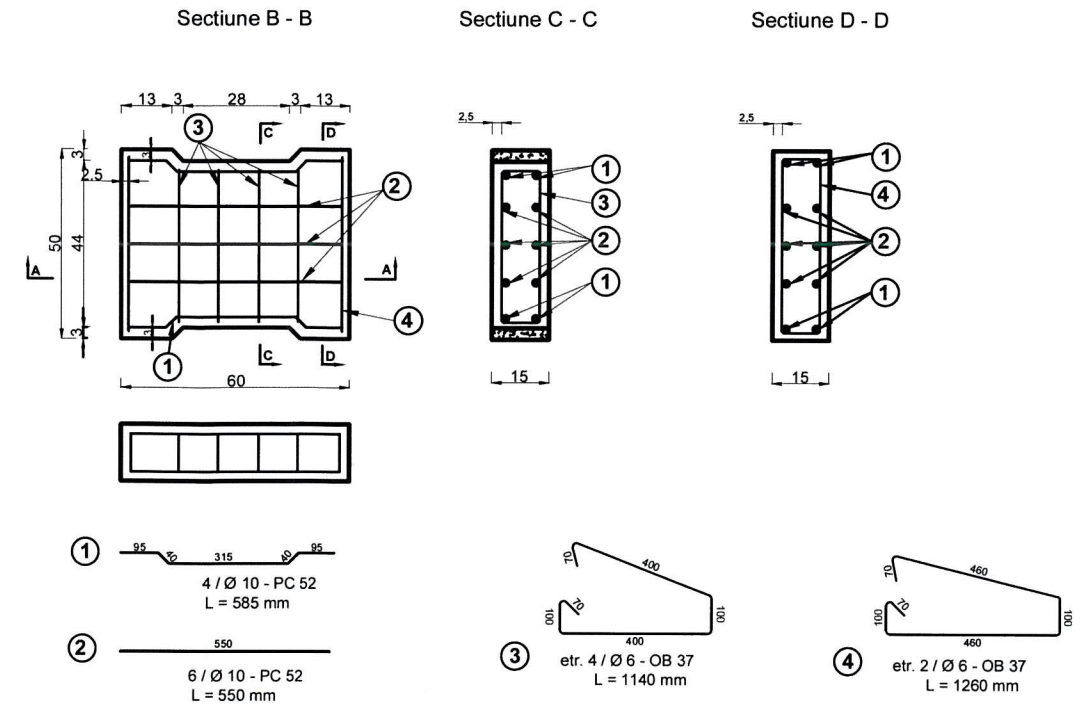
SECTIUNE TRANSVERSALA RIGOLA CAROSABILA
Sc 1:20



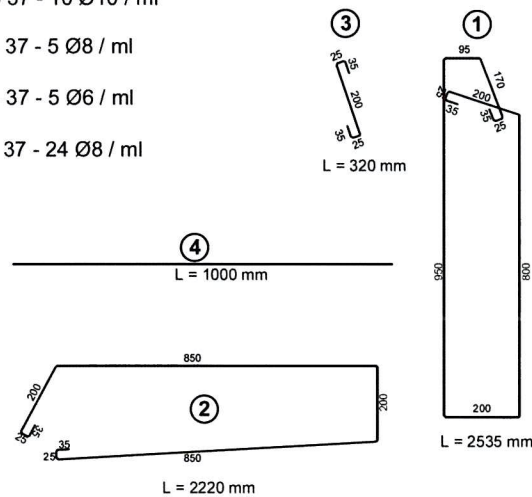
rigola carosabila din beton monolit C 30/37,
asezata pe un strat de beton de egalizare C 8 / 10 de 10 cm

Beton C 30 / 37
Otel de beton OB 37 PC 52
Clasa de expunere XF 4
Grad de impermeabilitate P 12
Grad de gelivitate G 150
Tip de ciment I 32.5(R)
II / A-S 32.5R)
Raport a / c max 0.50

DETALII PLACUTA CAROSABILA
Sc 1:20



- ① OB 37 - 10 Ø10 / ml
- ② OB 37 - 5 Ø8 / ml
- ③ OB 37 - 5 Ø6 / ml
- ④ OB 37 - 24 Ø8 / ml



extras calculat ptr. h=60 cm

Extras de armare pe ml de rigola - OB37

Marca	Ø	n buc.	L / buc. mm	Lungimi totale pe Ø
1	10	10	2535	25.350
2	8	5	2220	11.100
3	6	5	320	1.600
4	8	24	1000	24.000
Lungime Ø 6 - mm				1.60
Greutate unitara Ø6 - kg / ml				0.222
Greutate totala Ø6 - kg				0.355
Lungime Ø8 - mm				35.100
Greutate unitara Ø8 - kg / ml				0.395
Greutate totala Ø8 - kg				13.8645
Lungime Ø10 - mm				25.350
Greutate unitara Ø10 - kg / ml				0.617
Greutate totala Ø10 - kg				15.641
TOTAL OB 37				29.861

Extras de armare pe placuta carosabila

Marca	Ø	n buc.	Otel	L / buc. mm	Lungimi totale pe Ø
1	10	4	PC 52	585	2.340
2	10	6	PC 52	550	3.300
3	6	4	OB 37	1140	4.560
4	6	2	OB 37	1260	2.520
Lungime Ø 6 - mm					7.080
Greutate unitara Ø6 - kg / ml					0.222
Greutate totala Ø6 - kg					1.572
Lungime Ø10 - mm					5.640
Greutate unitara Ø10 - kg / ml					0.617
Greutate totala Ø10 - kg					3.480
TOTAL OB 37					1.572
TOTAL PC 52					3.480

NOTA

Dalele vor fi asezate alaturat cu un spatiu intre ele de 1 cm pentru a permite apei de pe carosabil sa se scurga in rigola. Sapatura pentru realizarea rigolei se va executa cu 0.30m de o parte si de alta mai mare pentru a asigura un spatiu de cofraj si sprijiniri, cat si pentru a permite scurgerea apelor din rigola pe perioada turnarii. Betonul de egalizare de 10 cm se va turna si sub cele doua extinderi de 30 cm de o parte si de alta pentru a preveni spalarea fundatiei si a asigura amplasarea cofrajului. Dupa decofrare cele doua spatii din spatele rigolei vor fi umplute cu argila si vor fi compactate corespunzator.

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	GERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
PROIECTANT				Beneficiar UAT COMUNA LETCANI, JUDEȚUL IAȘI Proiect nr. 74/2025
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	Titlu proiect Dezvoltarea infrastructurii de tip ITS și TIC în comuna Letcani- Amenajare stații transport public în comuna Letcani, județul Iași.
PROIECTAT	Ing. Horobet Andre		1:20	Faza PT, DE
DESENAT	Ing. Rosu Cristi		DATA iul. 2025	Titlu plansa DETALIU RIGOLA CAROSABILA PLAN ARMARE Plansa nr. RC1