



MD-2033 mun. Chișinău
Piața Marii Adunări Naționale 1
tel.: + 373 22 820 900, fax: + 373 22 250 522
IDNO 1003600096694
e-mail: stisc@stisc.gov.md

Obiectul: STISC - mun. Chișinău

Ex. nr. _____

PROIECT TEHNIC
Modernizarea Sistemului de Telecomunicații
al Autorităților Administrației Publice.

STISC - P/26 - RU – S01

Interconectarea nodului
Y9(Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177(CTA 55. Str. Sarmizegetusa 13)

Aprobat:
Șeful secției infrastructura
fizică și profilaxie

_____ Alexei Climov

Elaborat:
Inginer rețele de comunicații

_____ Victor Rotaru

Coordonat:
Inginer în telecomunicații

_____ Alexei Mutruc

Nr. _____ din _____

Condițiile tehnice № **RF597110.RFT417112** din **02/12/2025**
Conectarea la rețeaua telefonică ce aparține **S.A. „Moldtelecom”**

Denumirea obiectului **Rețea de comunicații**

Aflat pe adresa **CHISINAU**

Referință la scrisoarea № **1.4/1874/25** din **01/12/2025**

De la **Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică:**

De proiectat cablu de marca **FO** între punctele de conectare de :

- *str. Sarmizegetusa, 13 CTA 55 (cam. arend) - bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 73 FO-48*
- *bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 73 - t.racord FO-48*
- *str. Sarmizegetusa, 13 CTA 55 (cam. arend) - t.racord FO-48*

pe adresele pe traseul următor : *str. Sarmizegetusa, Trandafirilor,, bd Dacia (Viaduct partea dreaptă), str. București str. Bulgară,,*

1. **Rezervele** de cablul optic pentru manșon nu trebuie să depășească lungimea de 15 m.
2. Lucrările ce vor fi efectuate de Beneficiar, trebuie să fie executate sub supravegherea tehnică a S.A. „Moldtelecom”. Telefon pentru contact: .
3. Proiectarea și montarea se va executa numai de organizații sau persoane fizice autorizate în domeniul comunicațiilor electronice.
4. Prezentele condiții tehnice sânt valabile până la 1 an.
5. A încheia cu S.A. „MOLDTELECOM” contract de arendă a mijloacelor de comunicații electronice.
6. Proiectul de execuție de coordonat în mod obligatoriu cu S.A. „Moldtelecom” (Telefon pentru contact: 022 570347).
7. După finisarea lucrărilor, pachetul de documente tehnice de prezentat în Departamentul Tehnic a S.A. „MOLDTELECOM”.

Director al direcției dezvoltare
rețele avansate și inovații

Ghenadie PÂRȚU

Condițiile tehnice sânt primite

ex. D. Carp
tel 022570347

Cuprins pe proiect tehnic STISC - P/26 - RU – S01

	Foaia	Foi
1. CONDIȚII TEHNICE Nr. RF597110.RFT417112 din 02.12.2025.....		1
2. SOLUȚIE TEHNICĂ		
2.1 Informații generale.....	1	1
2.2 Indicații generale.....	2	1
2.3 Date tehnice și constructive ale cablului optic.....	3	1
2.4 Schema de repartizare a echipamentului.....	4	1
2.5 Schema de trasare a cablului optic 48 FO între nodurile telecomunicaționale:		
Y9(Bd. Ștefan cel Mare 73)		
Y177(CTA 55 str. Sarmizegetusa 13).....	5-17	13
2.6 Schema de sudare a cablului optic.....	18	1
2.7 Specificația echipamentului și materialelor.....	19	1
2.8 Volumul general al lucrărilor de pozare a cablului FO.....	20	1
3. DEVIZ LOCAL		
3.1 Formular Nr.7.....	-	-
3.2 Formular Nr.3.....	-	-

Ne de inventar	
Iscałitura și data	
In schimb Ne de inv.	

Lista completelor de bază a desenelor tehnice.

Nr Documentelor	Denumirea	Adnotare
STISC — P/26 — RU — S01	Cartograma pozării	
Nr. RF597110.RFT417112	CONDIȚII TEHNICE din 02/12/2025	

Lista desenelor tehnice de lucru a completului de bază RU.

Foaia	Denumirea	Adnotare
01	Informații generale	1 foi
02	Indicații generale tehnice	1 foi
03	Date tehnice și constructive ale cablului optic	1 foi
04	Schema de repartizare a echipamentului	1 foi
05-17	Schema de interconectare a Y9(Bd. Ștefan cel Mare 73) Y177(CTA 55 str. Sarmizegetusa 13)	13 foi
18	Schema de sudare a cablului optic	1 foi

Lista documentelor anexate și a referințelor.

Foaia	Denumirea	Adnotare
19	Specificația echipamentului și a materialelor	1 foi
20	Volumul general al lucrărilor de pozare a cablului FO	1 foi

In schimb	Nr de inv.	Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspândit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”										
		Spec.pr.	Legitimăție Nr.0568 Seria 2020-P				Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012					
Iscațitura și data								STISC – P/26 – RU – S01				
								Interconectarea Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)				
Ne de inventar								Lista completelor de bază a desenelor tehnice				
		Elaborat	Rotaru V.		01.01	Stand	Foaia			Foi		
		Coordonat	Mutruc A.		01.01	PL	1	1				
		Aprobat	Climov A. I.		01.01	Informații generale		 STISC				

Indicații generale

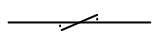
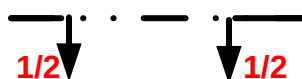
- Documentația de lucru este elaborată în scopul pozării cablului optic **48 FO G.652** parțial prin canalizarea MTC, parțial pe fașadă, podul și interiorul clădirilor. Trasarea cablului optic în interiorul clădirilor a fost coordonată cu administrația blocurilor situate pe (Bd. Ștefan cel Mare 73) și (Str. Sarmizegetusa 13). Acest proiect prevede pozarea cablului optic de conexiune (CO) pe următorul sector:

Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55. Str. Sarmizegetusa 13)

- Tipul cablului este determinat în conformitate cu Condițiile Tehnice și coordonat cu Beneficiarul.
- Atenție!** La pozarea cablului optic este necesar de a asigura o rezervă de exploatare a cablului optic la fiecare punct terminal (25metri), rezervă tehnică (30metri), iar pentru manșoanele optice se va asigura o rezervă de cablu a câte (10metri) conform schemei de pozare a cablului optic.
- Volumul lucrărilor de pozare a cablurilor optice sunt prezentate în documentația de deviz.
- Locurile pentru amplasarea echipamentului optic sunt determinate de întreprinderea pentru care se fac lucrările în acord cu Beneficiarul.
- În proiectul dat este prezentată specificația echipamentului, articolelor și materialelor pentru pozarea cablurilor optice la obiect, elaborată conform hotărârii Beneficiarului.
- Beneficiarul realizează asigurarea construcției cu articole și materiale conform specificației sau la alegerea sa, în baza volumului total.

Originalele desenelor aprobate se află în arhiva I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”.

Semne convenționale:

-  - Cablul optic 48 FO **necesar** de pozat prin canalizarea telefonică
-  - Lungimea deschiderii canalizării pentru cablu
- 48 FO G.652** - Tipul și marca cablului optic
-  - Indicele punctului terminal
-  - Fântâna de comunicații existentă(KKC)
- R=25m** - Rezervă cablu FO48
-  - Direcția cablurilor existente
-  - Trecerea de la o foaie la alta

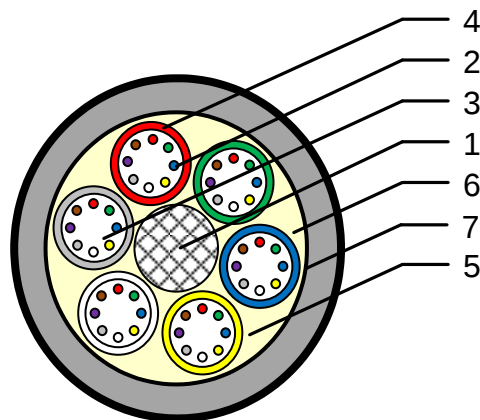
Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajată sau răspândit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

In schimb Ne de inv.	Spec.pr.		Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P		Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012	
Iscațitura și data				2026	STISC – P/26 – RU – S01	
					Interconectarea	
Ne de inventar	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)	
	Elaborat	Rotaru V.		01.01	Indicații generale	Stand
	Coordonat	Mutruc A.		01.01		Foaia
						Foi
	Aprobat	Climov A. I.		01.01	Informații generale	
					 STISC	

Date tehnice și constructive ale cablului optic.

Marca cablului **48FO G.652**.

- * Cablul cu fibră optică de tipul doi;
- * Diametrul extern a cablului – 16 mm;
- * Cablul cu fibră optică pentru pozare în canalizare;
- * Construcția central-modulară;
- * Conține 48 fibre optice.
- * Fibră optică monomod;
- * Coeficientul de refracție – 1,4675;
- * Atenuarea pe un kilometru măsurată pentru lungimea de undă 1310 nm nu mai mare de 0,4 dB.



No	Denumirea elementului	Materialul elementului
1	Elementul de forță central	Element
2	Fibră optică	Cuarț
3	Agregat	Agregat hidrofof tixotrop
4	Înveliș tubular de protecție a fibrei optice	Polibuteleretereftalat
5	Agregatul miezului	Agregat hidrofof
6	Înfășurarea de fixare	Fibre de capron, bandă de polietilen tereftalat
7	Furtun de protecție	Polietilenă de densitate medie

Standard G.652

Fibra monomod standardă cu dispersie fără deviație, clasificată de către standardul G.652 (a obținut o largă răspândire începând cu anul 1983). Parametrii ei sunt optimizați pentru diapazonul lungimilor de undă 1,31 mkm, în cadrul căruia fibra posedă o dispersie cromatică egală cu zero și atenuare minimă a semnalului. Diametrul firului conductor de lumină al fibrei optice – G.652 este egal cu 9 mkm, iar al învelișului - 125±2 mkm. Acest tip de cablu este utilizat pentru transmisiuni de tip monomod și multimod (multiplexare spectrală), la fel și în diapazonul lungimilor de undă 1,55 mkm și asigură transmiterea informației cu viteza de pînă la 10 Gbps pe distanțe medii (pînă la 50 km).

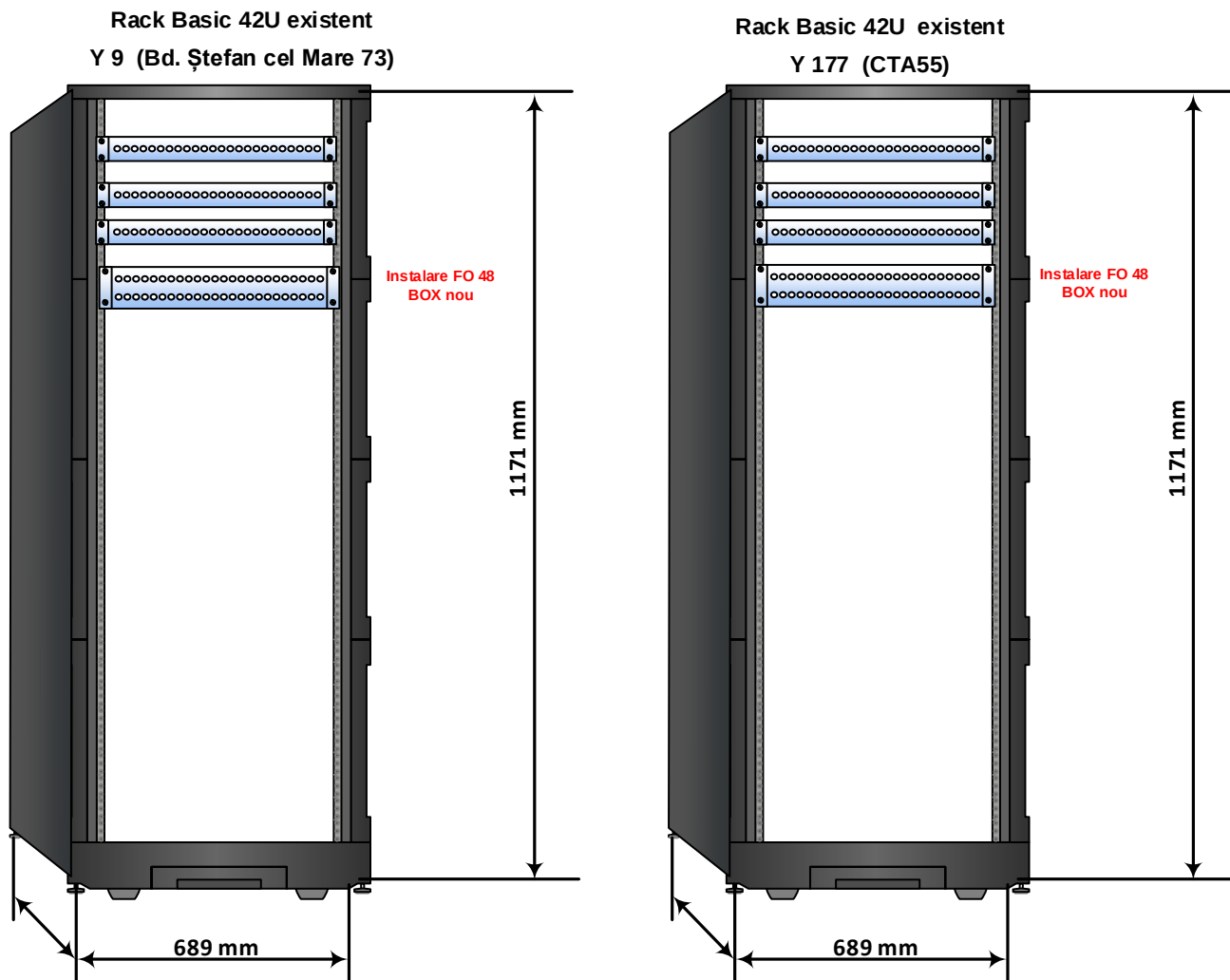
Utilizarea fibrei G.652 pentru viteze mai înalte de transmitere necesită echipament terminal mai complex, și respectiv aduce la cheltuieli financiare importante.

De menționat că, în prezent, în domeniul fibrelor optice, aceleași tipuri de fibre cu caracteristici identice au denumiri diferite, în dependență de producător, țara producătoare și însuși consumatorul, care utilizează unele sau altele recomandări. De exemplu, unul și același tip de fibră monomod standardă are denumirile: G652, SMF28, CW1505x, NDSF.G652 – denumirea recomandată de către ITUT; denumirea SMF-28 a fost atribuită produsului de către firma producătoare CORNING; CW1505x – este marcarea acestui tip de fibră conform clasificării engleze; NDSF – acest termen este utilizat de către utilizator și caracterizează proprietățile fibrei. Este evident că această situație poate aduce la o confuzie printre specialiștii ce utilizează cablul optic pentru construcția rețelilor și sistemelor de comunicații.

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajată sau răspîndit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

In schimb	Ne de inv.	Spec.pr.		Legitimație Nr.0568 Seria 2020-P		Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012		
Iscațitura și data					2026	STISC – P/26 – RU – S01		
						Interconectarea		
Ne de inventar		Coala	Nr. document	Semnat	Data	Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)		
		Elaborat	Rotaru V.		01.01	Date tehnice și constructive ale cablului optic	Stand	Foaia
		Coordonat	Mutruc A.		01.01		PL	3
						Informații generale	 STISC	
		Aprobat	Cimov A. I.		01.01			

Amplasarea echipamentului la nodul telecomunicațional



Instalarea echipamentului activ și pasiv.

În încăperea pentru echipament activ se instalează dulapul. Dulapul trebuie să fie instalat astfel, încât să asigure accesul liber la echipament și ventilarea suficientă a echipamentului. În caz de necesitate în dulap sunt instalate ventilatoare adiționale. Înălțimea dulapului se alege în funcție de cantitatea echipamentului instalat.

În dulap se instalează următorul echipament:

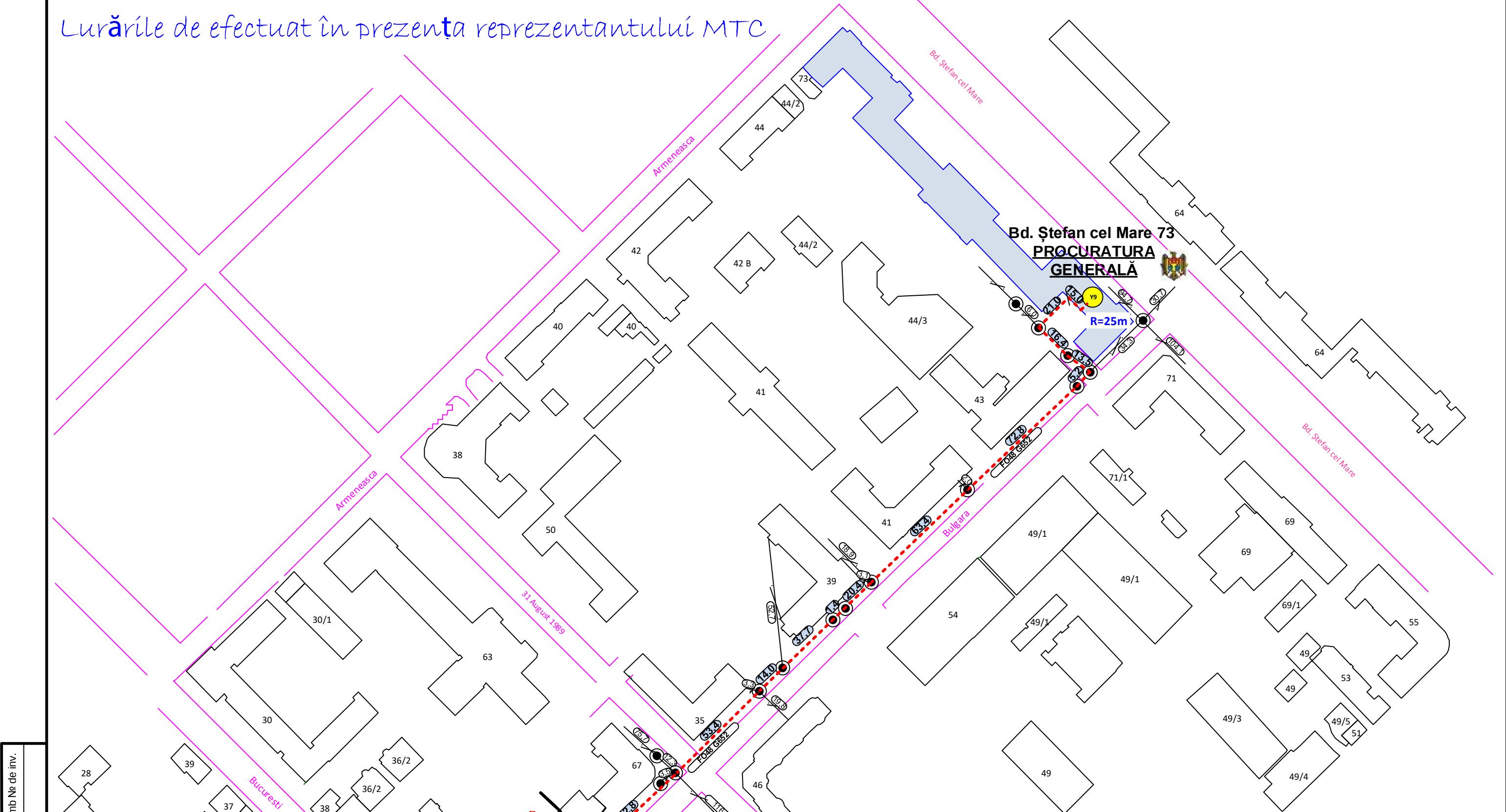
- Patch-panel optic.

Numărul de switch-uri și patch-panele depinde direct de cantitatea de cabluri calculată pentru clădire. Nu se recomandă instalarea unui număr de rezervă de porturi ale echipamentului activ, deoarece porturile neutilizate măjorează costul sistemului de cablare proiectat și perioada de amortizare. Dacă sunt câteva switch-uri, fiecare dintre ele trebuie să fie utilat cu un port de cupru gigabit. Prin aceste porturi switch-urile se conectează între ele cu patch -cord-uri. Unul dintre switch-uri trebuie să fie utilat cu port gigabit optic (singlemode) pentru conectarea la patch-panel optic. Porturile patch-panel se conectează la porturile switch-ului prin patch-cord-uri de uzină. Patch-cordurile trebuie să fie aranjate în organizatorul pentru cabluri. Tot echipamentul activ trebuie să fie alimentat de la UPS. UPS-ul se conectează la rețeaua electrică a clădirii printr-un contor separat. În afară de dulapul cu echipament activ, în încăperea trebuie să fie amplasat un generator de ultrasunet pentru a speria rozătoarele.

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajată sau răspândit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

In schimb	№ de inv.	UPS. UPS-ul se conectează la rețeaua electrică a clădirii printr-un contor separat. În afară de dulapul cu echipament activ, în încăpere trebuie să fie amplasat un generator de ultrasunet pentru a speria rozătoarele.									
		Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîndit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”									
		Spec.pr.		Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P				Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012			
Isca	scultura și data					2026	STISC – P/26 – RU – S01				
							Interconectarea Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)				
			Coala	Nr. document	Semnat	Data					
		Elaborat	Rotaru V.		01.01	Schema de repartizare a echipamentului	Stand	Foaia	Foi		
Coordonat	Mutruc A.		01.01	PL	4		1				
№ de inventar						Informații generale		STISC			
		Aprobat	Climov A. I.		01.01						

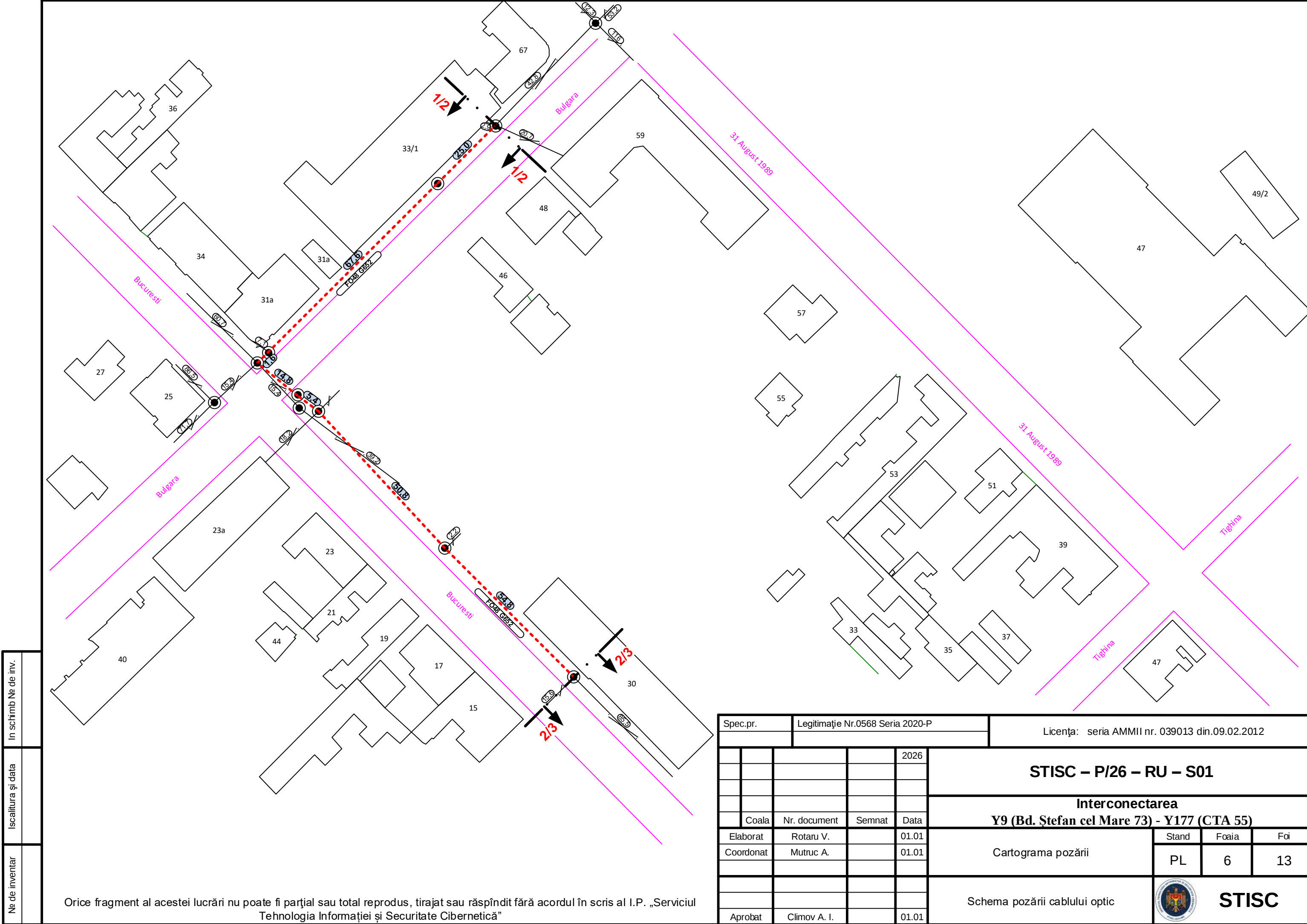
Lurările de efectuat în prezența reprezentantului MTC



Nr. de inventar	In schimb	Nr. de inv.
	Iscațitura și data	

Spec.pr.		Legitimație Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012			
				202	STISC – P/26 – RU – S01			
				2025				
				6				
					Interconectarea			
					Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
	Elaborat	Rotaru V.		01.01		PL	5	13
	Coordonat	Mutruc A.		01.01				
					Schema pozării cablului optic	 STISC		
	Aprobat	Climov A. I.		01.01				

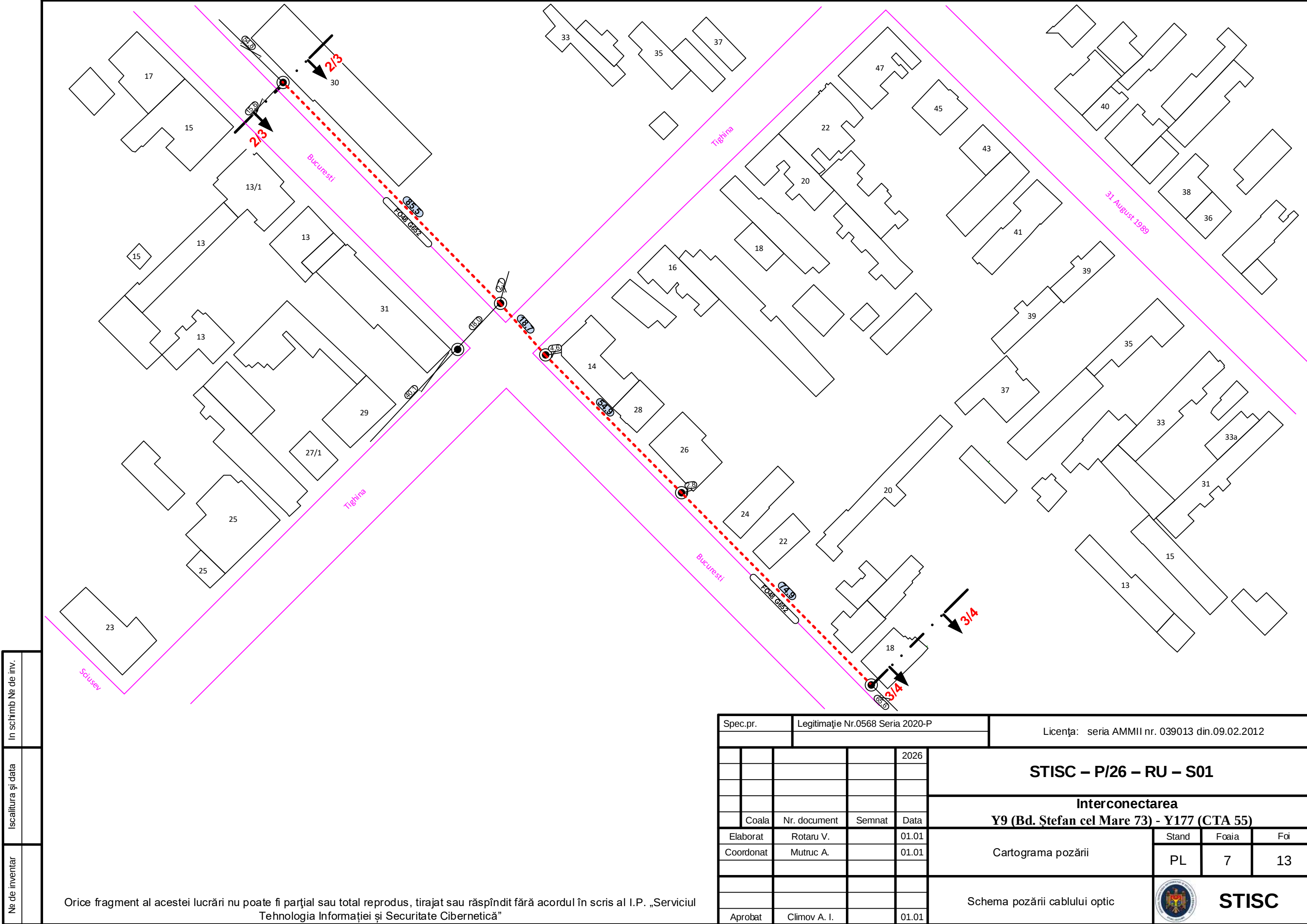
Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîndit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”



In schimb Ne de inv.	
Iscaultura și data	
Ne de inventar	

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîdit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

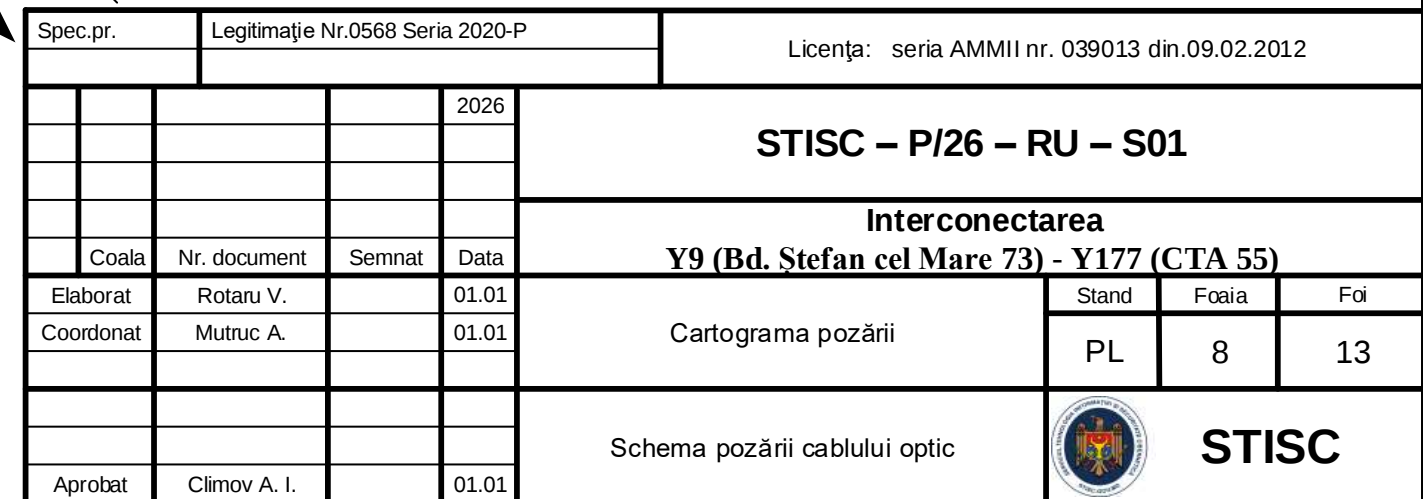
Spec.pr.		Legitimație Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012			
				2026	STISC – P/26 – RU – S01			
					Interconectarea			
					Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
Elaborat	Rotaru V.			01.01		PL	6	13
Coordonat	Mutruc A.			01.01	Schema pozării cablului optic	 STISC		
Aprobat	Climov A. I.			01.01				



In schimb Ne de inv.	
Iscaultura și data	
Ne de inventar	

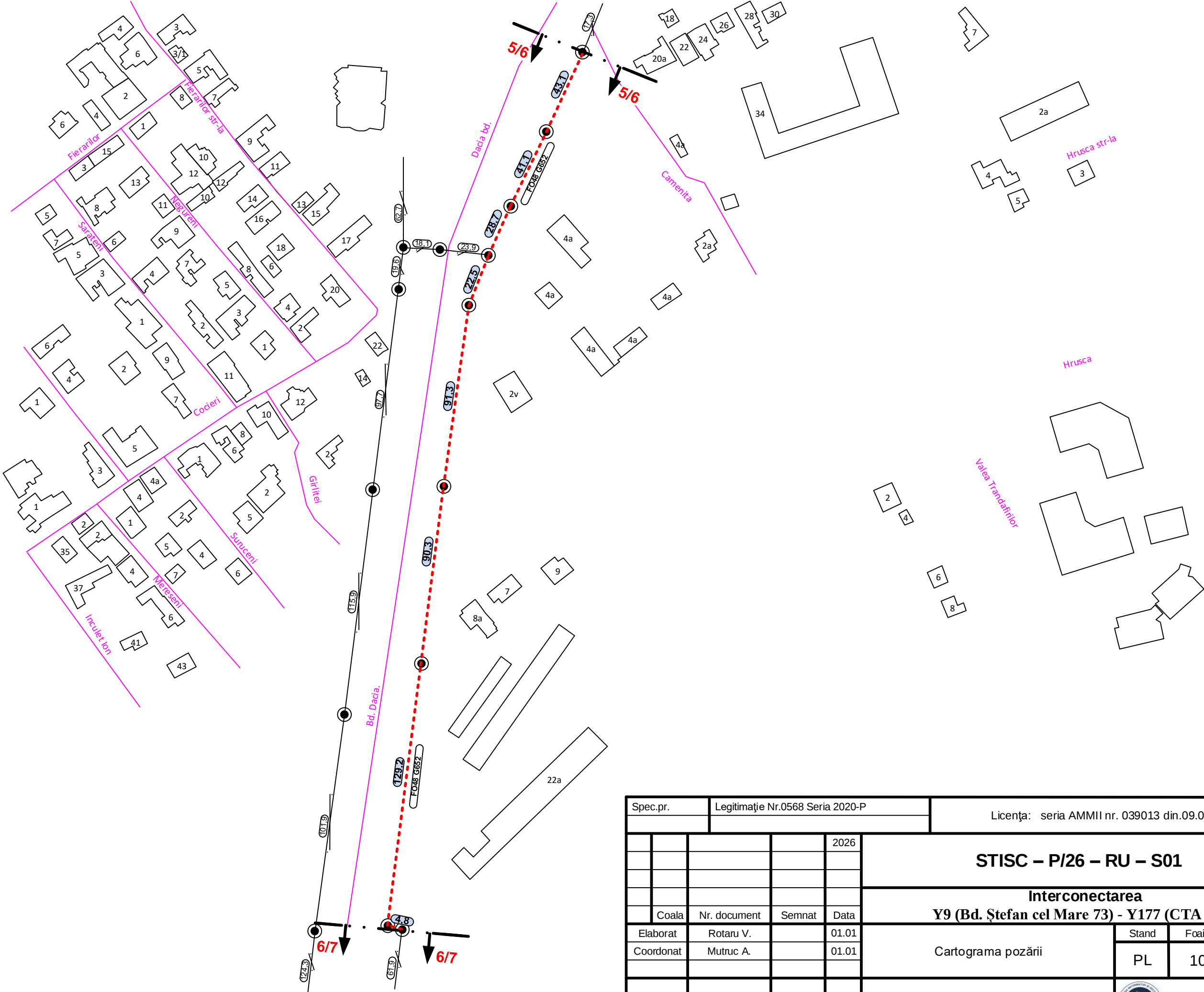
Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîndit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

Spec.pr.		Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012			
				2026	STISC – P/26 – RU – S01			
					Interconectarea			
					Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
Elaborat	Rotaru V.			01.01		PL	7	13
Coordonat	Mutruc A.			01.01	Schema pozării cablului optic	 STISC		
Aprobat	Climov A. I.			01.01				



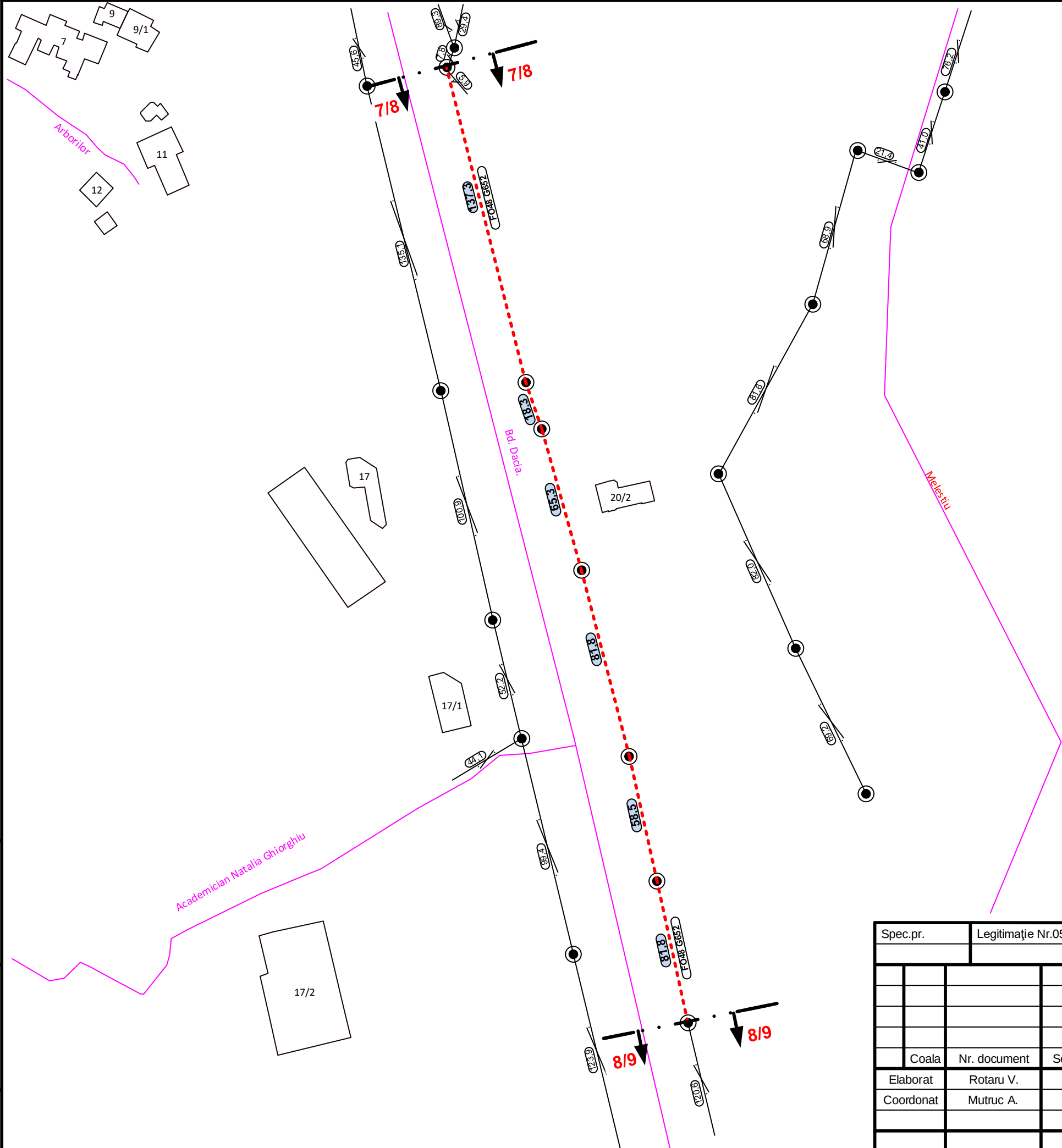
	In schimb Ne de inv.	
	Iscaitura și data	
	Ne de inventar	

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîdit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”



Spec.pr.		Legitimație Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012				
				2026	STISC – P/26 – RU – S01				
					Interconectarea				
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)				
Elaborat		Rotaru V.		01.01	Cartograma pozării		Stand	Foaia	Foi
Coordonat		Mutruc A.		01.01			PL	10	13
					Schema pozării cablului optic		 STISC		
Aprobat		Climov A. I.		01.01					

Ne de inventar	In schimb Ne de inv.
Iscaultura și data	



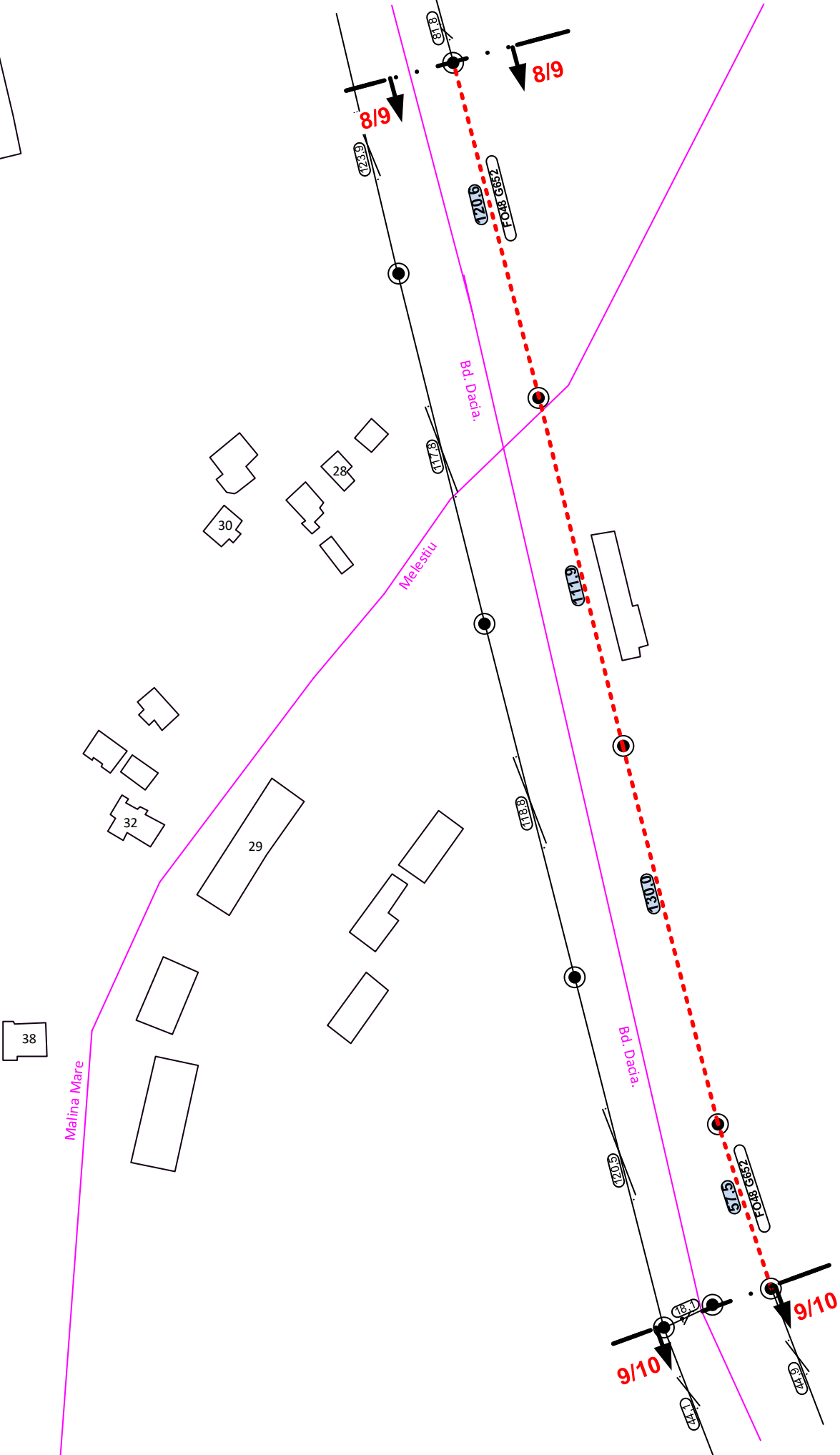
Spec.pr.		Legitimăție Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012				
				2026	STISC – P/26 – RU – S01				
					Interconectarea				
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)				
Elaborat		Rotaru V.		01.01	Cartograma pozării		Stand	Foaia	Foi
Coordonat		Mutruc A.		01.01			PL	12	13
					Schema pozării cablului optic		 STISC		
Aprobat		Climov A. I.		01.01					

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspândit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

Ne de inventar	In schimb	No de inv.

IscaItura și data	

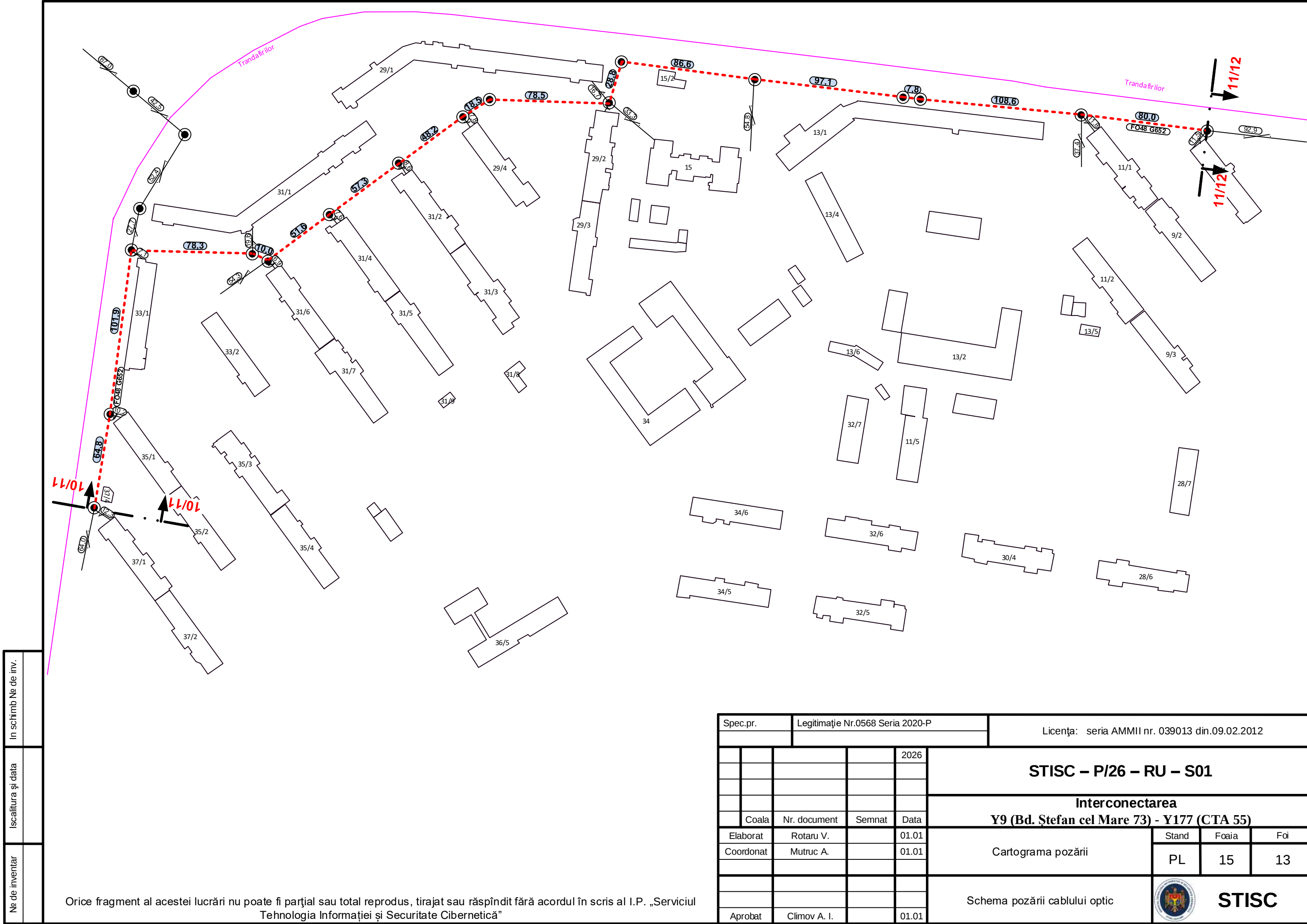
Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîndit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”



Spec.pr.		Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012				
				2026	STISC – P/26 – RU – S01				
					Interconectarea				
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)				
Elaborat		Rotaru V.		01.01	Cartograma pozării		Stand	Foaia	Foi
Coordonat		Mutruc A.		01.01			PL	13	13
					Schema pozării cablului optic		 STISC		
Aprobat		Climov A. I.		01.01					



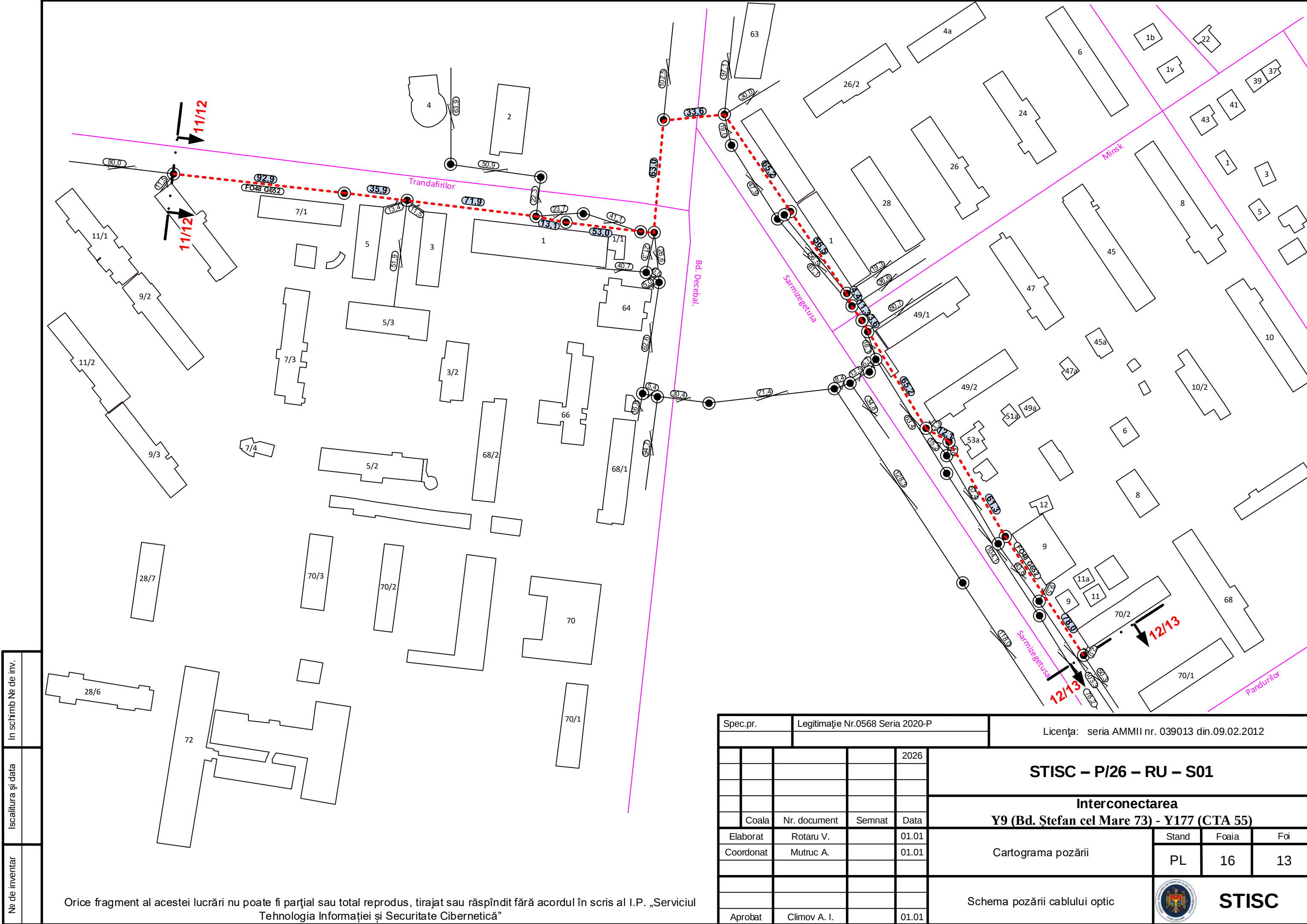
Spec.pr.		Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012			
				2026	STISC – P/26 – RU – S01			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Interconectarea Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
Elaborat		Rotaru V.		01.01	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
Coordonat		Mutruc A.		01.01		PL	14	13
					Schema pozării cablului optic	 STISC		
Aprobat		Climov A. I.		01.01				



In schimb	No de inv.	
Iscaultura si data		
No de inventar		

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîdit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

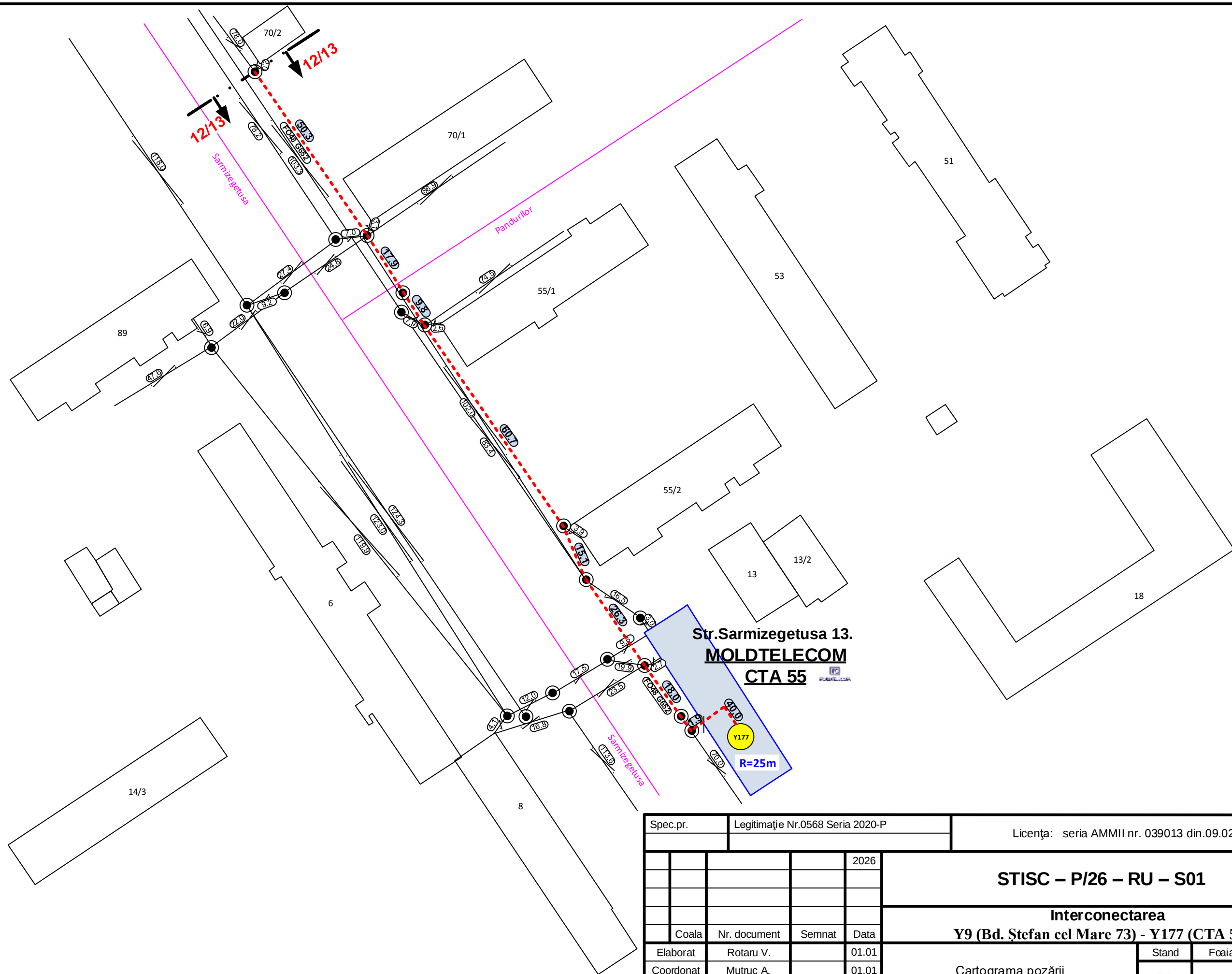
Spec.pr.		Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012			
				2026	STISC – P/26 – RU – S01			
					Interconectarea			
					Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
Elaborat	Rotaru V.			01.01		PL	15	13
Coordonat	Mutruc A.			01.01	Schema pozării cablului optic	 STISC		
Aprobat	Climov A. I.			01.01				



In schimb № de inv.	
Iscaultura și data	
№ de inventar	

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîdit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

Spec.pr.	Legitimatie Nr.0568 Seria 2020-P				Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012			
				2026	STISC – P/26 – RU – S01			
					Interconectarea Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
Elaborat	Rotaru V.			01.01		PL	16	13
Coordonat	Mutruc A.			01.01	Schema pozării cablului optic	 STISC		
Aprobat	Climov A. I.			01.01				

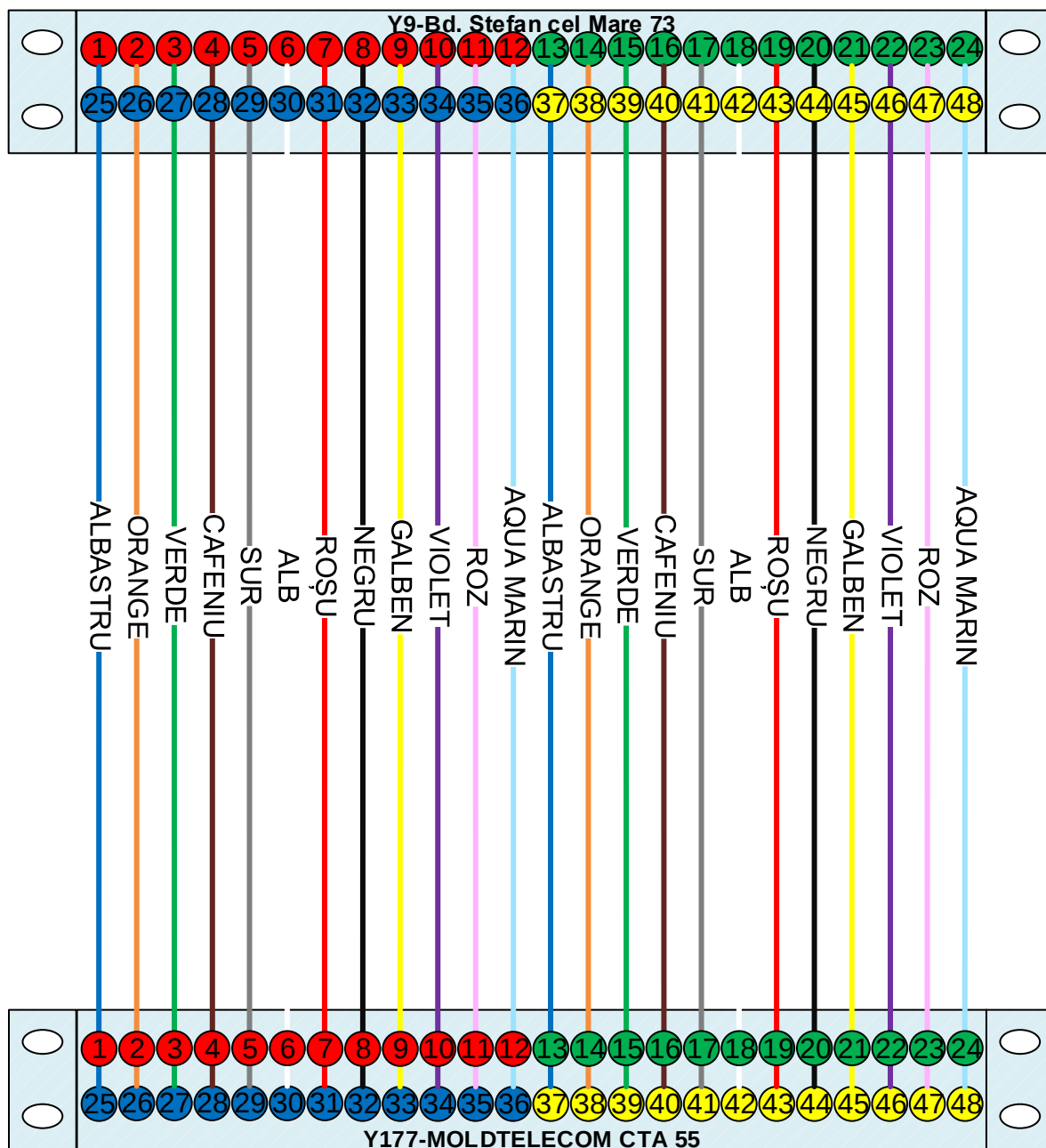


Ne de inventar	In schimb Ne de inv.	In schimb Ne de inv.

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîdit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

Spec.pr.		Legitimație Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012			
				2026	STISC – P/26 – RU – S01			
					Interconectarea			
					Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)			
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Cartograma pozării	Stand	Foaia	Foi
Elaborat		Rotaru V.		01.01		PL	17	13
Coordonat		Mutruc A.		01.01				
					Schema pozării cablului optic	 STISC		
Aprobat		Climov A. I.		01.01				

Schema de sudare a cablului optic



Lungimea cablului este determinată cu calculul adaosului pentru pozare și montaj

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspândit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

Spec.pr.		Legitimăție Nr.0568 Seria 2020-P			Licența: seria AMMI nr. 039013 din.09.02.2012				
					STISC – P/26 – RU – S01				
				2026					
					Interconectarea				
					Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)				
	Coala	Nr. document	Semnat	Data	Lista completelor de bază a desenelor tehnice		Stand	Foaia	Foi
Elaborat	Rotaru V.			01.01			PL	18	1
Coordonat	Mutruc A.			01.01					
					Schema de sudare a cablului optic		STISC		
Aprobat	Climov A. I.			01.01					

Specificația echipamentului și a materialelor pe proiect tehnic STISC – P/25 – RU – S01

Specificația materialelor:

Nr.	Denumirea și caracteristicile tehnice	Tipul, marca, notarea, chestionar docum.	Codul echip.și mater.	Uzina prod.	Unități de măsură	Cant.	Masa (kg)	Notă
1.	Echipament de bază							
1.1	ODF optic - 48 FO	procurat de STISC			buc	2		Y9-Y177
2.	Materiale din cablu							
2.1	Cablu optic G.652 - 48FO	procurat de antreprenor			m	5330		Y9-Y177
2.2	Manșon optic 48 FO	procurat de antreprenor			buc	1		Y9-Y177
3.	Materiale							
3.1	Console pentru canalizarea telefonică KK4-2	procurat de antreprenor			buc.	226		Y9-Y177

Lungimea cablului este determinată cu calculul adaosului pentru pozare și montaj

Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tiraj sau răspândit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică”

Spec.pr. Legitimăție Nr.0568 Seria 2020-P

Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012

In schimb Ne de inv.						STISC – P/26 – RU – S01		
						Interconectarea		
						Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)		
						Volumul general al lucrărilor de pozare a cablului FO		
Iscațitura și data					2026		Stand	Foaia
							PL	19
								Foi
								1
Ne de inventar	Elaborat	Rotaru V.		01.01		Informații generale		
	Coordonat	Mutruc A.		01.01				
						 STISC		
	Aprobat	Climov A. I.		01.01				

Volumul general al lucrărilor de pozare a cablului FO pe segmentul Y9 - Y177									
Nr.	Denumirea lucrărilor	U/M	Cant.	Total	Total +2%	Nod	Lucrări efectuate		
1	Pozare cablu 48FO G652 prin canalizarea MTC	m	5120	5225	5330	Y9-Y177	Lucrări efectuate de antreprenor		
2	Trasarea cablului de tip 48FO G.652 prin canalele comunicaționale existente din clădire, fațadă, acoperiș,cale aeriană.	m	55			Y9-Y177			
3	Rezervă de cablu 48FO G652 la nodurile telecomunicaționale, rezervă tehnică,manșon.	m	50			Y9-Y177			
4	Sudare fibre în ODF optic 48 FO	buc	48	48	96	Y9-Y177	Lucrări efectuate de STISC		
5	Sudare fibre în Manșon optic 48 FO	buc	48	48	48	Y9-Y177	Lucrări efectuate de antreprenor		
6	Lucrări de eşire din canalizarea Moldtelecomului în clădire	buc	2	2	2	Y9-Y177	Lucrări efectuate de antreprenor		
7	Numărul de fîntîni care necesită să fie deschise	buc	113	113	113	Y9-Y177	Lucrări efectuate de antreprenor		
8	Instalare console pentru canalizarea telefonică KK4-2	buc	226	226	226	Y9-Y177	Lucrări efectuate de antreprenor		
Lungimea cablului este determinată cu calculul adaosului pentru pozare și montaj Orice fragment al acestei lucrări nu poate fi parțial sau total reprodus, tirajat sau răspîndit fără acordul în scris al I.P. „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică” Spec.pr. Legitimație Nr.0568 Seria 2020-P Licența: seria AMMII nr. 039013 din.09.02.2012									
In schimb Ne de inv.		2026 STISC – P/26 – RU – S01							
Iscaultura și data		Interconectarea Y9 (Bd. Ștefan cel Mare 73) - Y177 (CTA 55)							
Ne de inventar		Elaborat Coordonat Rotaru V. Mutruc A. 01.01 01.01 Volumul general al lucrărilor de pozare a cablului FO Informații generale Stand Foia Foi PL 20 1  STISC							