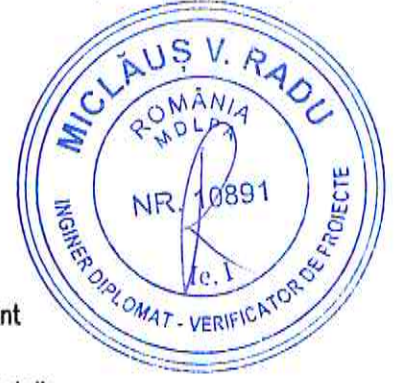
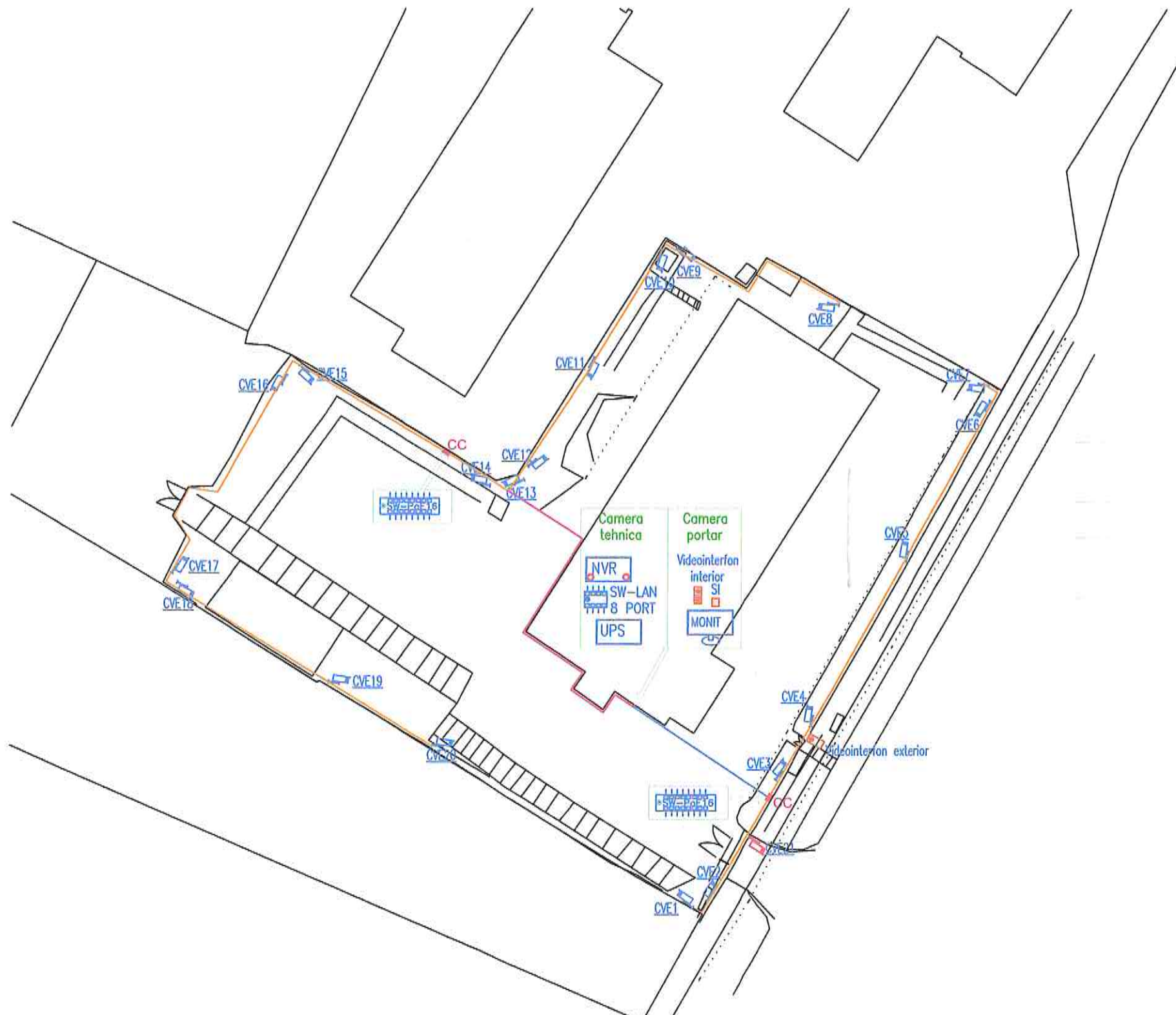


















- LEGENDA:**
- S1 - sistem iluminat, stalp H=3.5m, echipat cu o lampa LED 200W, 120lm/W
  - S2 - sistem iluminat, stalp H=3.5m, echipat cu doua lampi LED 200W, 120lm/W
  - LED 2x3W - aparat de iluminat etans IP66, echipat cu 2 lampi LED de 3W, montaj pe gard
  - LED 15W - aparat de iluminat etans IP66, tip proiector, echipat cu 1 lampi LED de 15W, montaj pe sol
  - priza dubla cu contact de protectie etansa IP44, montata pe stalp de exterior h=23cm
  - alimentare monofazata 230V
  - TE-Ext - tablou electric exterior
  - NVR - inregistrator de retea
  - CPE - circuit priza exterior
  - CC - cutie de conexiune
  - SI - sursa videointerfon
  - traseu cabluri electrice in pamant
  - traseu cabluri electrice in tub existent
  - traseu aerian cabluri electrice
  - traseu cabluri electrice pe jgheab metalic

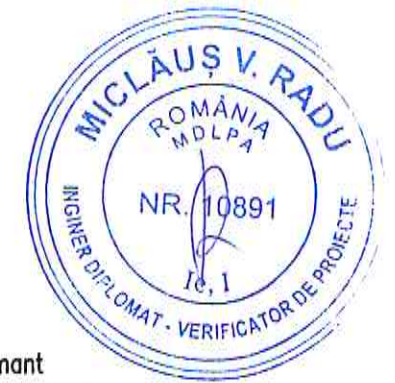



Proiectant general				 <b>GEOBUILD</b> BUILT TO BUILD CLUJ-NAPOCA Str. Aleea Prof. VALERIU BOLOGA , tel: 0760 313 274 J12/1734/2023, CUI 48006938	
Denumire planșă:				PLAN DE SITUATIE INSTALATII ELECTRICE	
Denumire proiect:				"MODERNIZARE GARD ÎMPREJMUITOR I.J.J. VÂLCEA"	
Beneficiar: Ministerul Afacerilor Interne prin Inspectoratul de Jandarmi Județean „General de Brigadă Ștefan Buterez” Vâlcea, Unitatea Militară 0460 Râmnicu Vâlcea					
Data	Sept. 2025				
Scara	1 : 500	Proiectant	ing. Huruban Horatiu		
Format	A3	Desenator	ing. Huruban Horatiu		<i>Leu</i>
Faza de proiectare: D.T.A.C. +P.T.E.					
Număr proiect: 18/24-VL				Nr. planșă: 5.1	

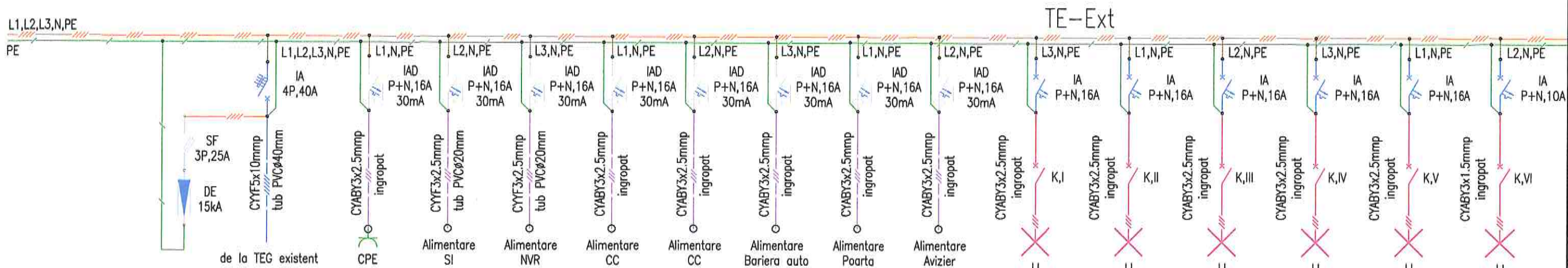


**LEGENDA:**

-  - camera tip glont de exterior 5MP, montaj pe stalp h=3m
-  - camera tip LRP de exterior 5MP, montaj pe gard
-  - inregistrator de retea 24 canale
-  - switch 16 PoE + 2 UpLink
-  - switch LAN
-  - sursa alimentare UPS
-  - monitor TV 27"
-  - unitate exterioara videointerfon
-  - unitate interioara videointerfon
-  - sursa videointerfon
- NVR - inregistrator de retea
- CC - cutie de conexiune
- SI - sursa videointerfon
-  - traseu cabluri electrice in pamant
-  - traseu cabluri electrice in tub existent
-  - traseu aerian cabluri electrice
-  - traseu cabluri electrice pe jgheab metalic

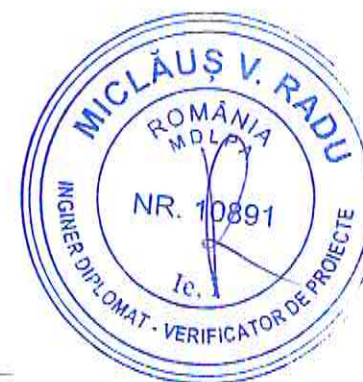


Proiectant general			
 <b>GEOBUILD</b> BUILT TO BUILD CLUJ-NAPOCA Str. Aleea Prof. VALERIU BOLOGA , tel: 0760 313 274 J12/1734/2023, CUI 48006938			
Denumire planșă: PLAN DE SITUATIE INSTALATII CURENTI SLABI			
Denumire proiect: "MODERNIZARE GARD ÎMPREJMUIITOR I.J.J. VÂLCEA"			
Beneficiar: Ministerul Afacerilor Interne prin Inspectoratul de Jandarmi Județean „General de Brigadă Ștefan Buterez” Vâlcea, Unitatea Militară 0460 Râmnicu Vâlcea			
Data	Sept. 2025		
Scara	1 : 500	Proiectant	ing. Huruban Horatiu
Format	A3	Desenator	ing. Huruban Horatiu
Faza de proiectare: D.T.A.C. +P.T.E.			
Număr proiect: 18/24-VL		Nr. planșă: 5.2	



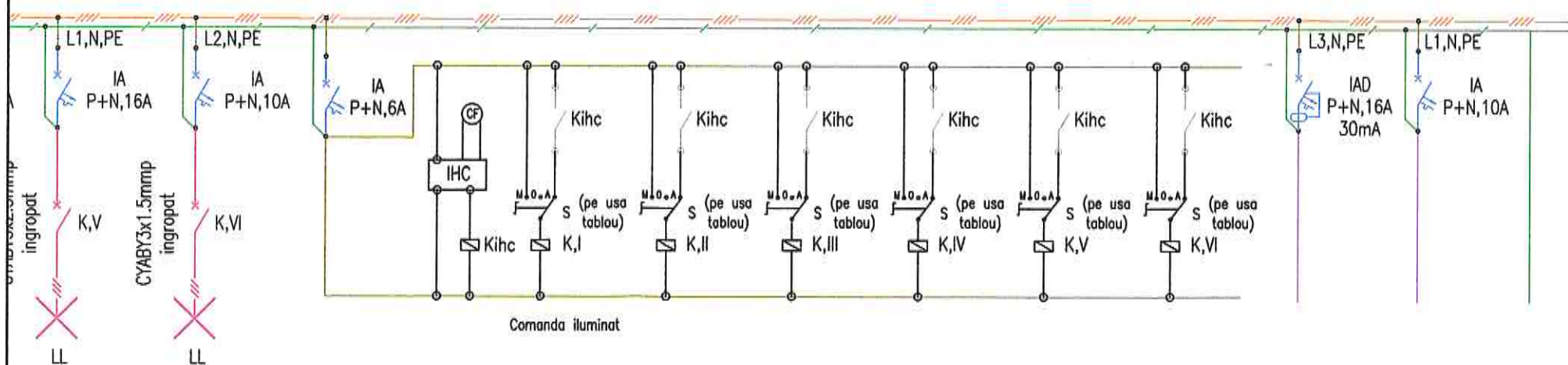
Circuit:	TE-Ext	1	2	3	4	5	6	7	8	I	II	III	IV	V	VI
Putere Pi/Pa [kW]:	19.7/13.79	2,0	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,4	1,4	1,4	1,8	1,2	0,5
Secțiune [mm²]:	5x10	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x1,5
Destinație/Incapere:	Camera portar	Exterior	Camera portar	Camera portar	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior

Pi/Pa = 19.7/13.79kW



**LEGENDA:**

- TEG - tablou electric general existent
- TE-Ext - tablou electric exterior
- NVR - inregistrator de retea
- CPE - circuit priza exterior
- CC - cutie de conexiune
- SI - sursa interfon
- K - contactor
- L - conductor de faza
- N - conductor de nul
- PE - conductor de protectie
- IAD - intreruptor automat prevazut cu protectie diferentiala
- IA - intreruptor automat
- LL - locuri de lampa



V	VI	Comanda iluminat	Rezerva	Rezerva	Rezerva
1,2	0,5	0,1			spatiu 20%
3x2,5	3x1,5	3x1,5			
Exterior	Exterior	Tablou			

Proiectant general



Str. Aleea Prof. VALERIU BOLOGA, tel: 0760 313 274  
J12/1734/2023, CUI 48006938

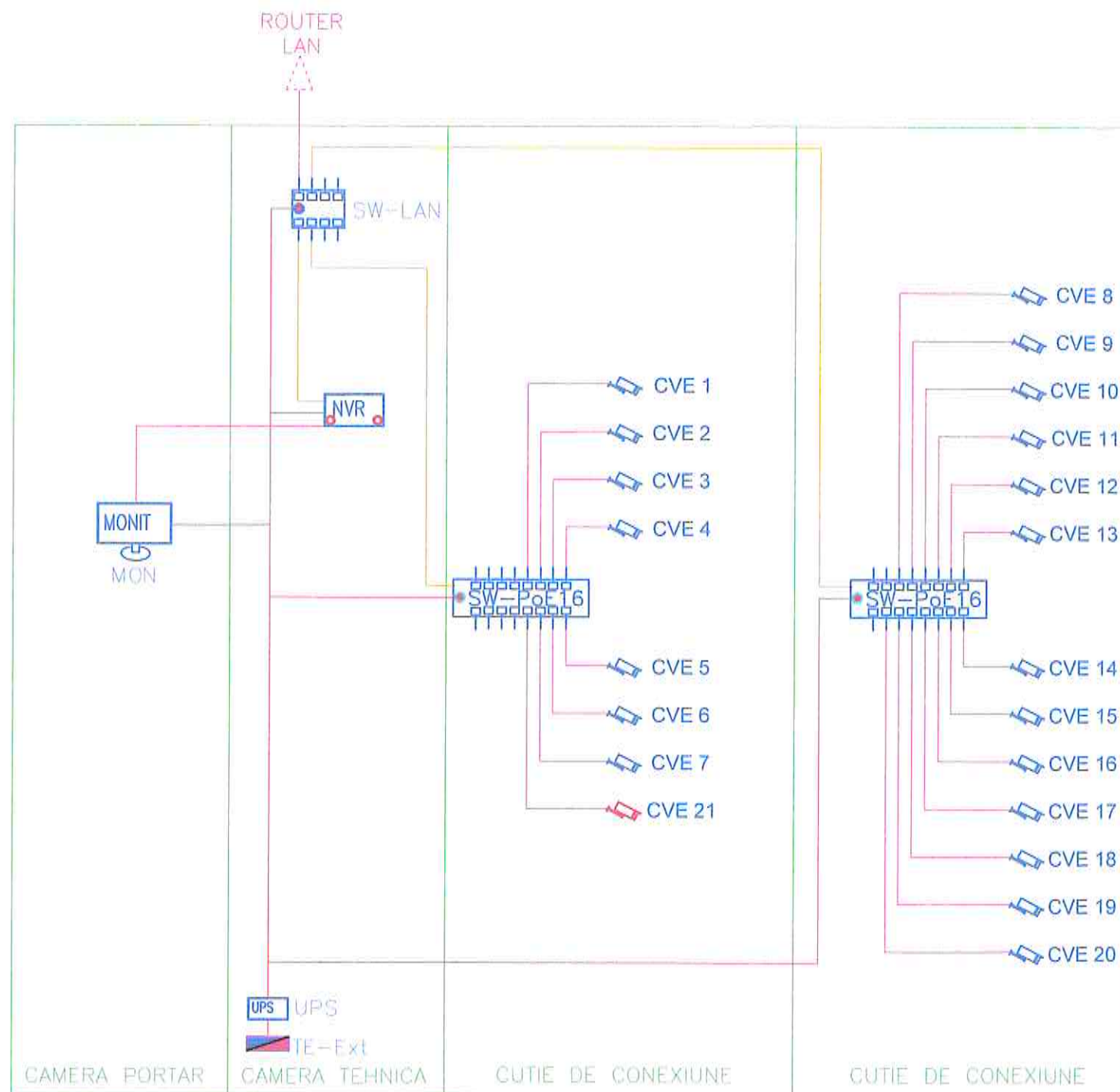
Denumire planșă: SCHEMA TABLOU ELECTRIC  
Denumire proiect: "MODERNIZARE GARD ÎMPREJMUITOR I.J.J. VÂLCEA"

Beneficiar: Ministerul Afacerilor Interne prin Inspectoratul de Jandarmi Județean „General de Brigadă Ștefan Buterez” Vâlcea, Unitatea Militară 0460 Râmnicu Vâlcea











Data	Sept. 2025		
Scara	1 : 50	Proiectant	ing. Huruban Horatiu
Format	A3	Desenator	ing. Huruban Horatiu

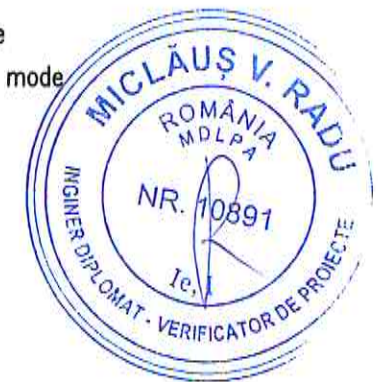
Faza de proiectare: D.T.A.C. +P.T.E.


Număr proiect: 18/24-VL Nr. planșă: 5.3



**LEGENDA:**

-  - camera tip glont de exterior 5MP, montaj pe stalp h=3m
-  - camera tip LRP de exterior 5MP, montaj pe gard
-  - inregistrator de retea 24 canale
-  - switch 16 PoE + 2 UpLink
-  - switch LAN
-  - sursa alimentare UPS
-  - monitor TV 27"
-  - cablu CYYF 2x1,5mp
-  - cablu de date UTP Cat6e
-  - cablu fibra optica single mode



Proiectant general		 <b>GEOBUILD</b> <small>BUILT TO BUILD</small> CLUJ-NAPOCA Str. Aleea Prof. VALERIU BOLOGA , tel: 0760 313 274 J12/1734/2023, CUI 48006938	
Denumire planșă:		SCHEMA BLOC SUPRAVEGHERE VIDEO	
Denumire proiect:		"MODERNIZARE GARD ÎMPREJMUI TOR I.J.J. VÂLCEA"	
Beneficiar: Ministerul Afacerilor Interne prin Inspectoratul de Jandarmi Județean „General de Brigadă Ștefan Buterez” Vâlcea, Unitatea Militară 0460 Râmnicu Vâlcea			
Data	Sept. 2025		
Scara	1 : 50	Proiectant	ing. Huruban Horatiu
Format	A3	Desenator	ing. Huruban Horatiu <i>FM</i>
Faza de proiectare: D.T.A.C. +P.T.E.			
Număr proiect: 18/24-VL		Nr. planșă: 5.4	