
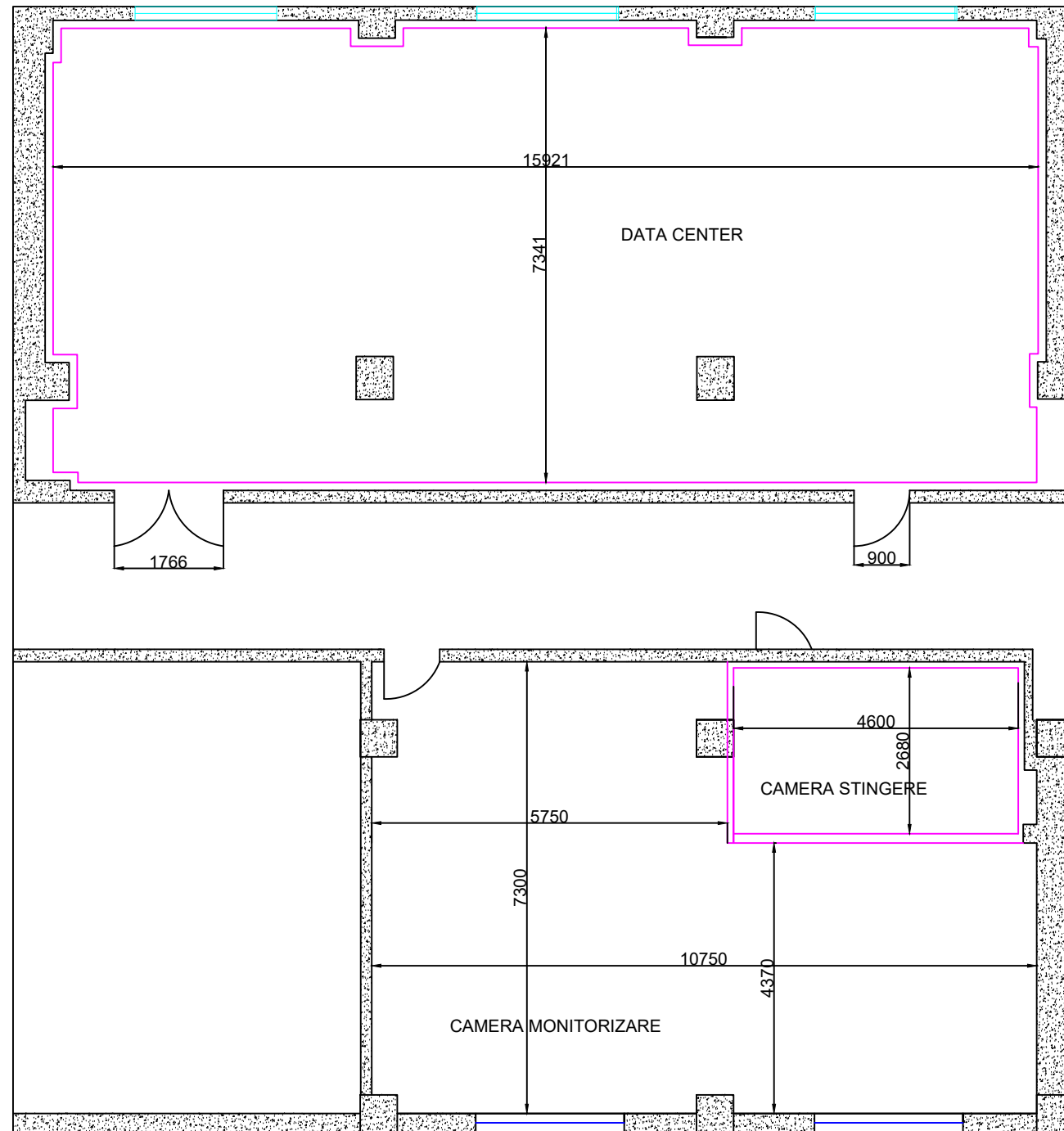



– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C




– CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

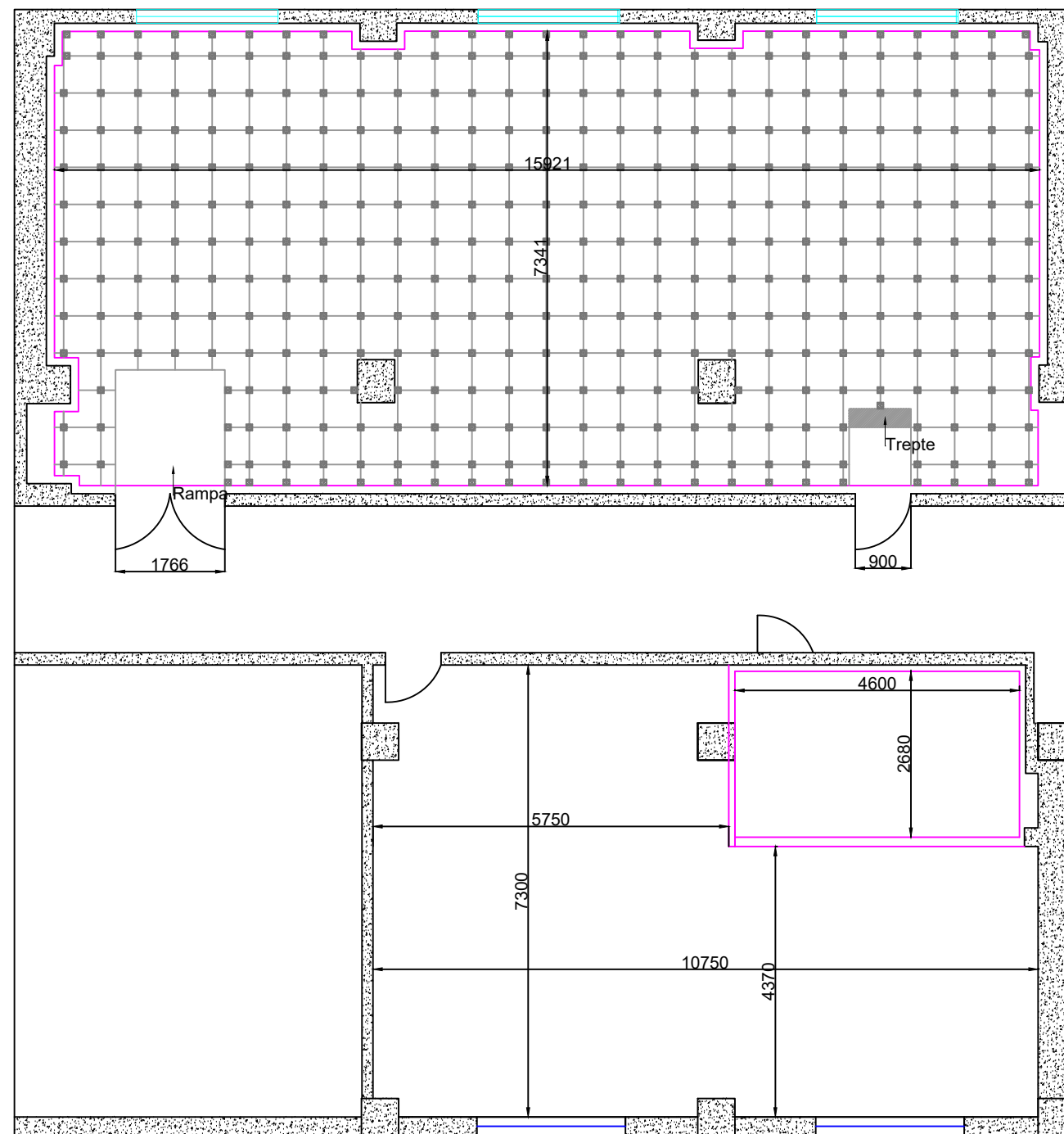
		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arh.	Scara: 1:100	Denumire desen: Situatie Existenta	Rev: 0
Desenat	arh.			Nr. bucati: –
Verificat	ing. Iulian Vasile		Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01



- CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C
- CLASA DE IMPORTANȚĂ - II


		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arh.	Scara: 1:100	Denumire desen: Propunere compartimentare	Rev: 0
Desenat	arh.			Nr. bucati: -
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01	





- LEGENDA:
-  Pardoseala tehnica H=+0,40m
 -  Sistem sustinere pardoseala tehnica
 -  Perete cu intarziere la foc EI60

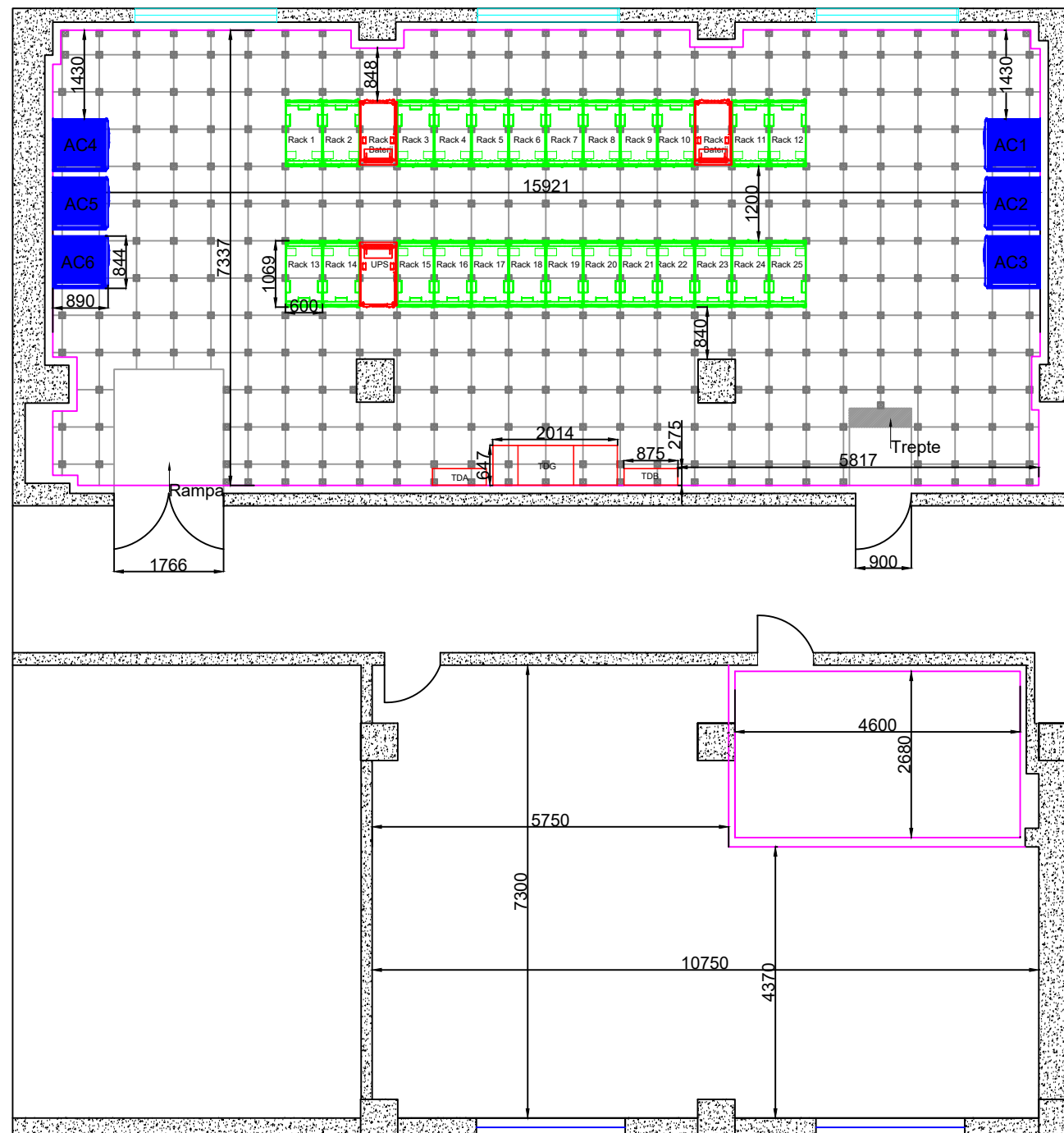


– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C


– CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:120	Denumire desen: Plan amenajare pardoseala	Rev: 0
Desenat	arch.	Nr. bucati: –		Plansa numar: 1/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01	

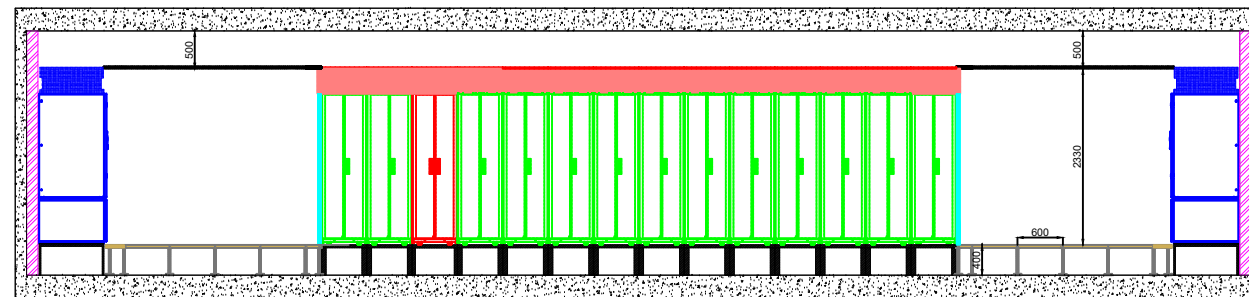
- LEGENDA:
-  Unitate climatizare
 -  Rack
 -  UPS
 -  Perete cu intarziere la foc EI60



– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C
 – CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:120	Denumire desen: Plan Echipamente	Rev: 0
Desenat	arch.	Nr. bucati: -		Plansa numar: 4/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01	

SECTIUNEA A - A'

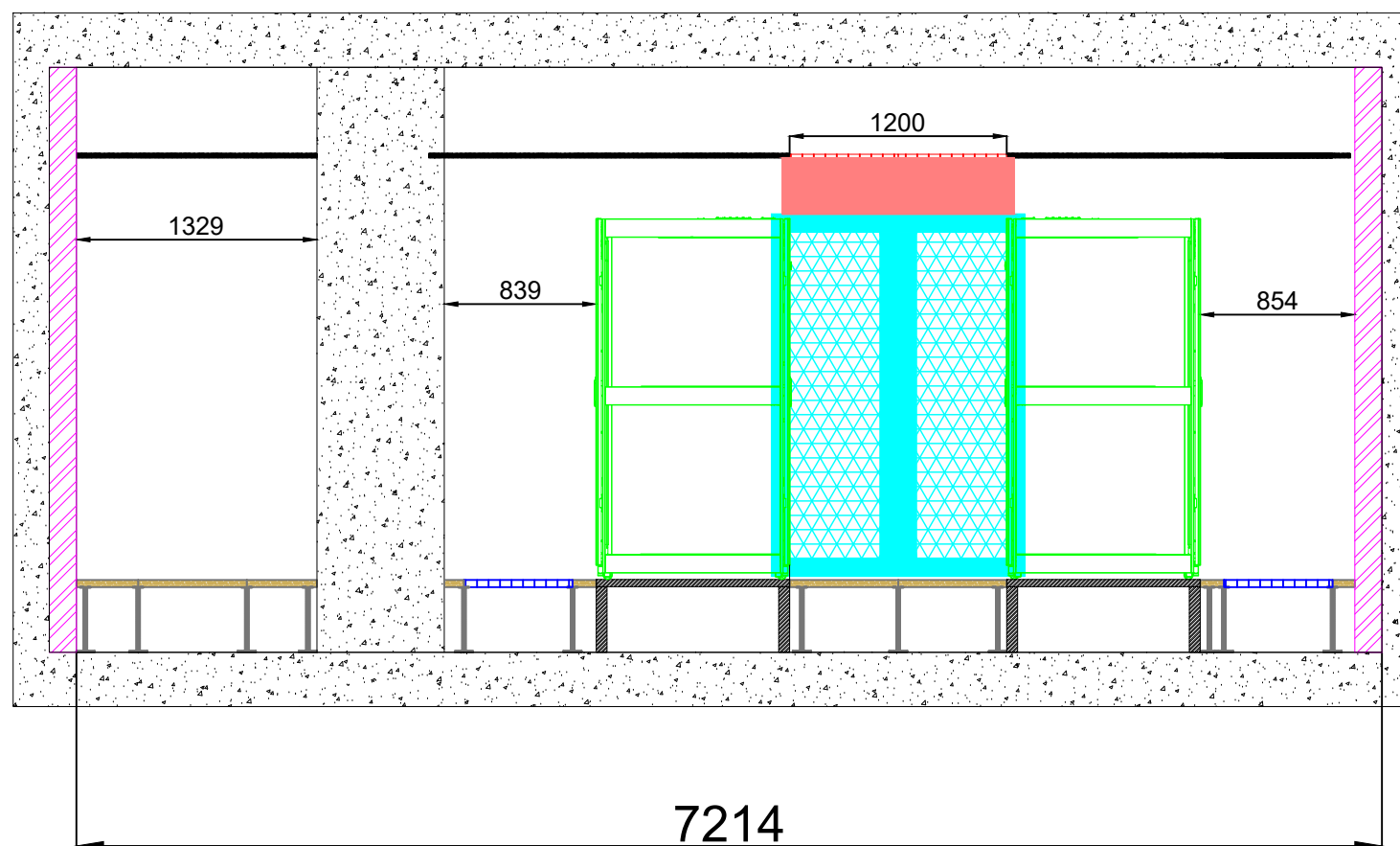


– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C


– CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019	
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.			
Proiectat	arch.	Scara: 1:120 Nr. bucati: — Data: FEB 2020	Denumire desen: Sectiune A-A'		Rev: 0
Desenat	arch.				Plansa numar: 5/11
Verificat	ing. Iulian Vasile				Doc. nr. 540-19-AH-01

SECTIUNEA B - B'

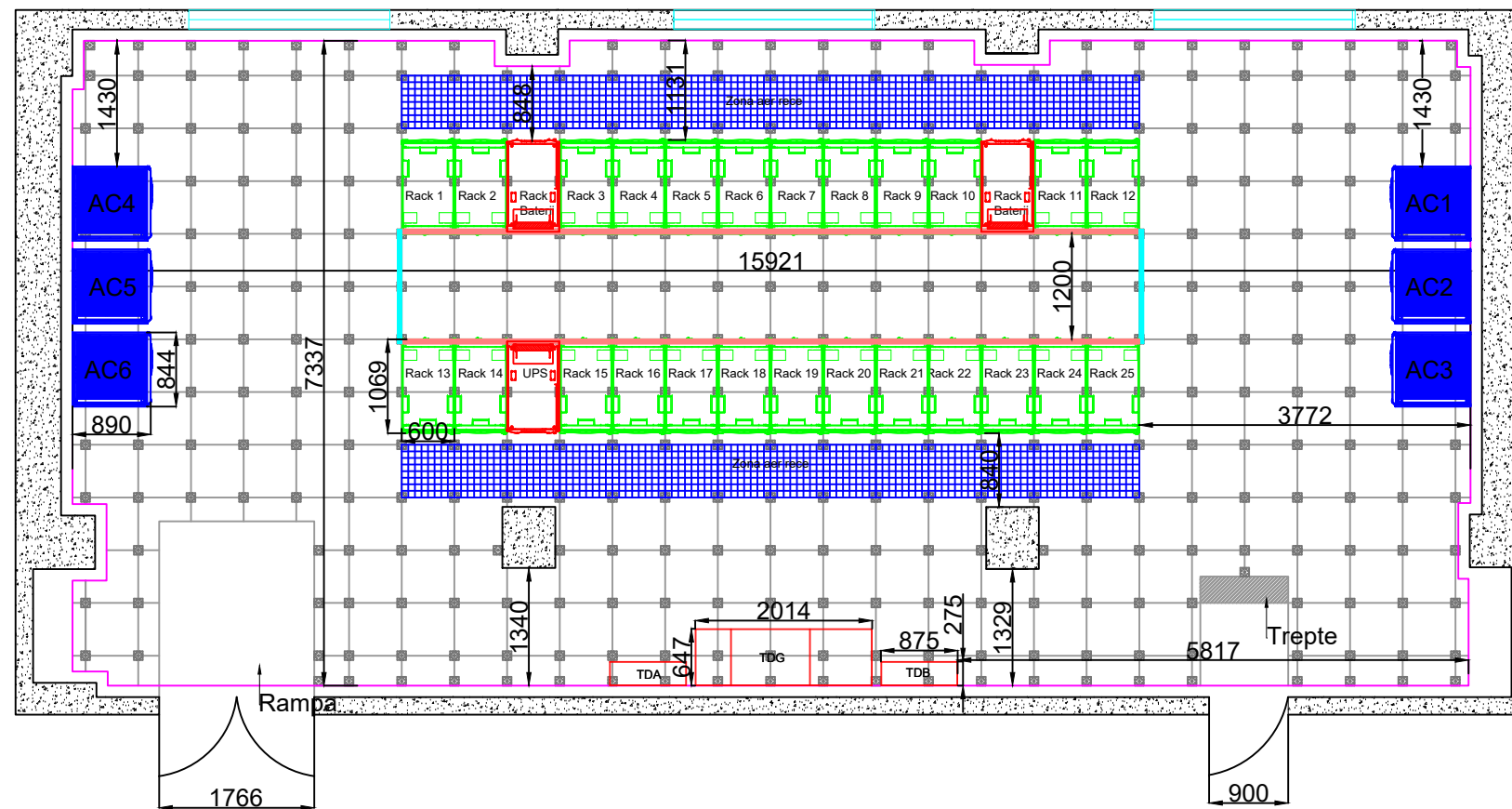


– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C
 – CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:40	Denumire desen: Sectiune B-B'	Rev: 0
Desenat	arch.	Nr. bucati: –		Plansa numar: 6/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01	

LEGENDA:




- Incinta de separare zona aer rece
- Usa acces culisanta
- Unitate climatizare
- Rack
- UPS
- Grile refulare
- Pardoseala tehnica H=+0,40m
- Sistem sustinere pardoseala tehnica
- Perete cu intarziere la foc EI60

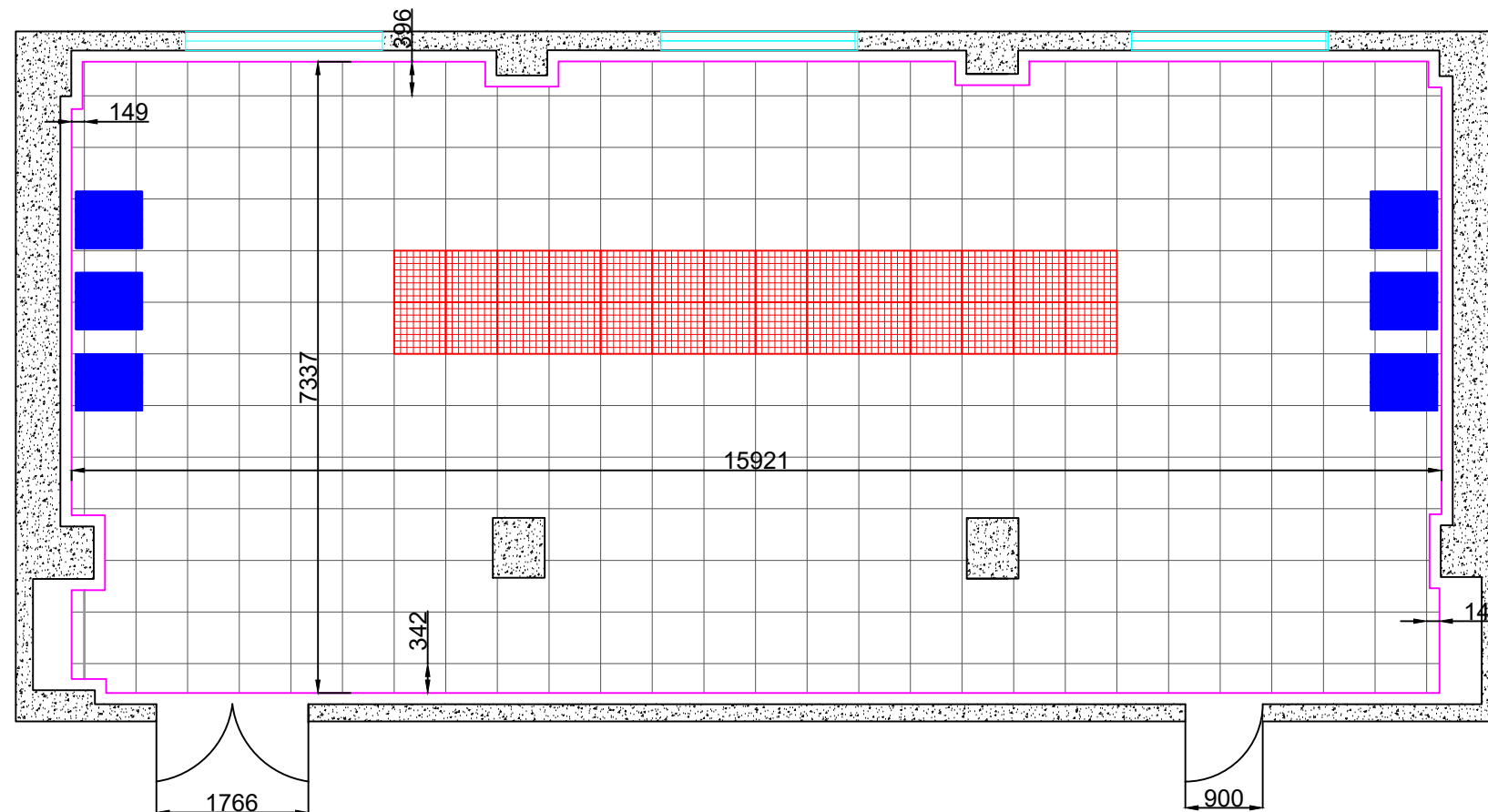


– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C
 – CLASA DE IMPORTANȚĂ - II


		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:80	Denumire desen: Plan amplasare	Rev: 0
Desenat	arch.	Nr. bucati: -		Planşa numar: 7/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01	

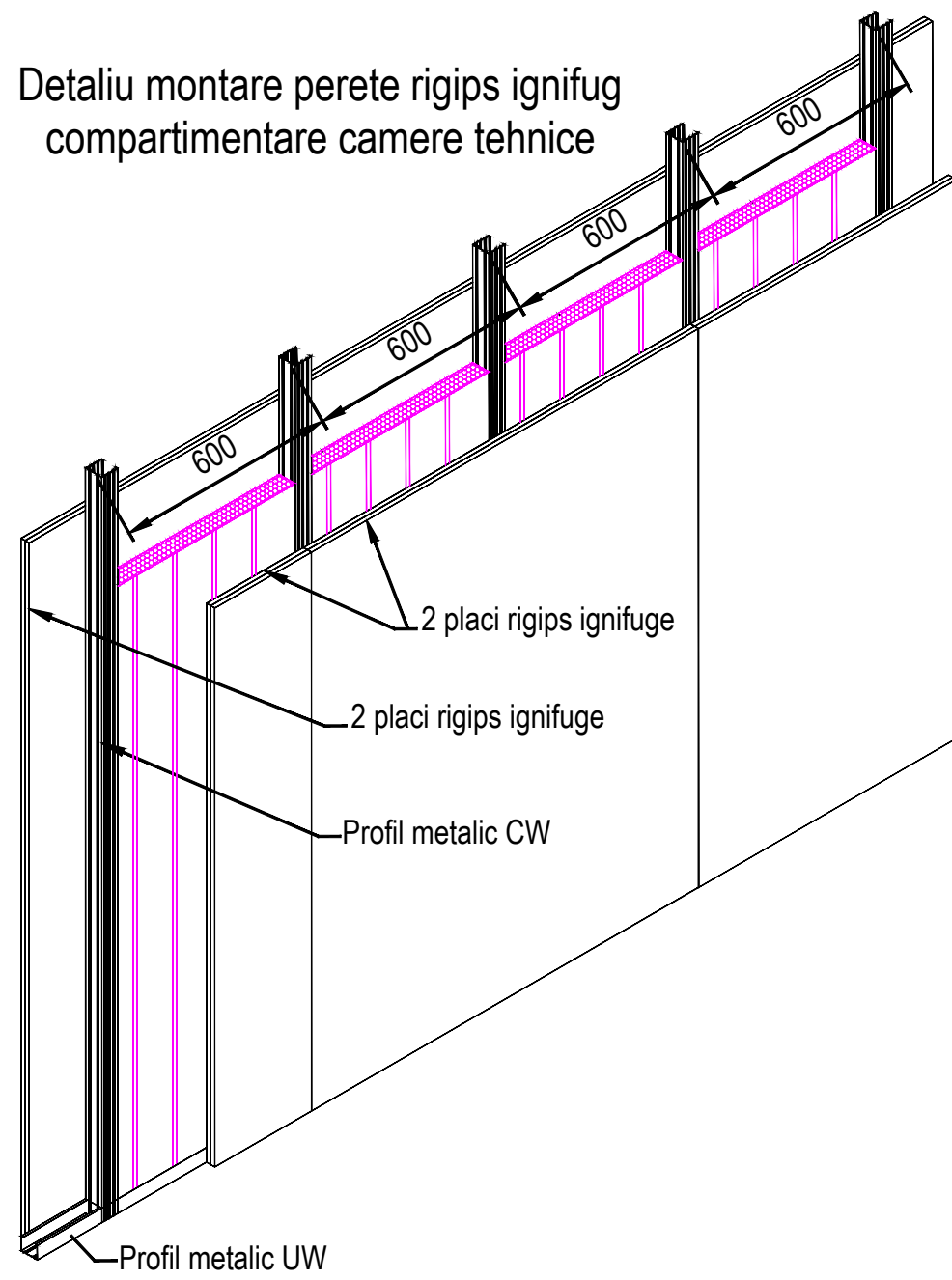
LEGENDA:

-  Grile admisie tavan
-  Perete cu intarziere la foc EI60
-  Grile admisie unitate climatizare




– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C
 – CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

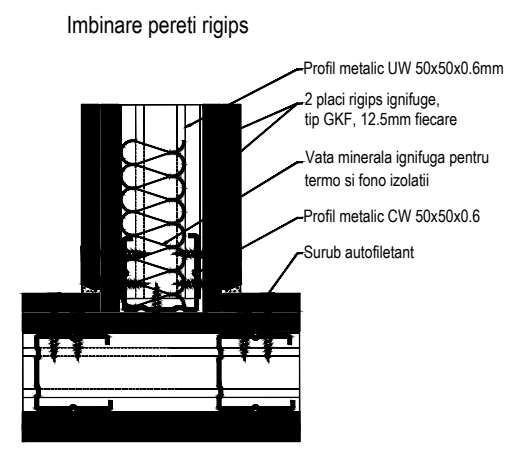
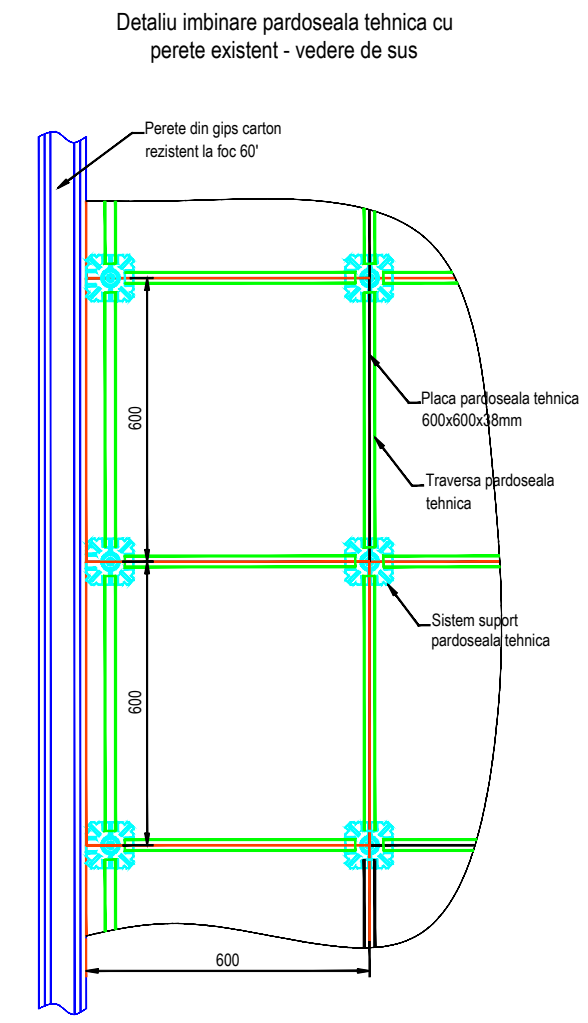
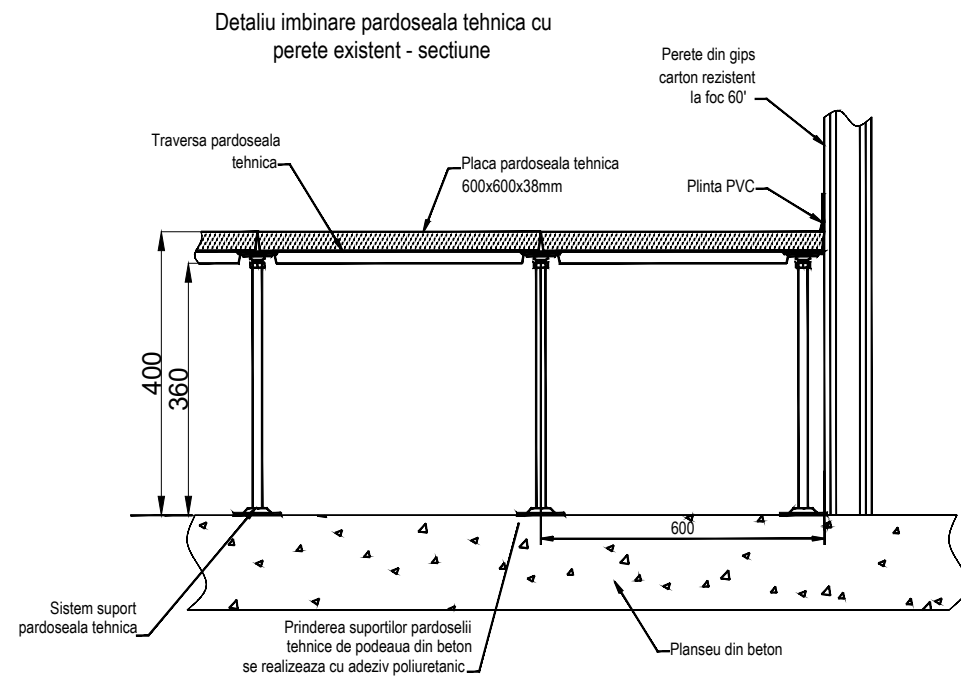
		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:80	Denumire desen:	Rev: 0
Desenat	arch.	Nr. bucati: -	Plan tavan casetat	Plansa numar: 8/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020		Doc. nr. 540-19-AH-01




– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C

– CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:80	Denumire desen:	Rev: 0
Desenat	arch.	Nr. bucati: -	Sectiune perete camera tehnica	Plansa numar: 9/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020		Doc. nr. 540-19-AH-01

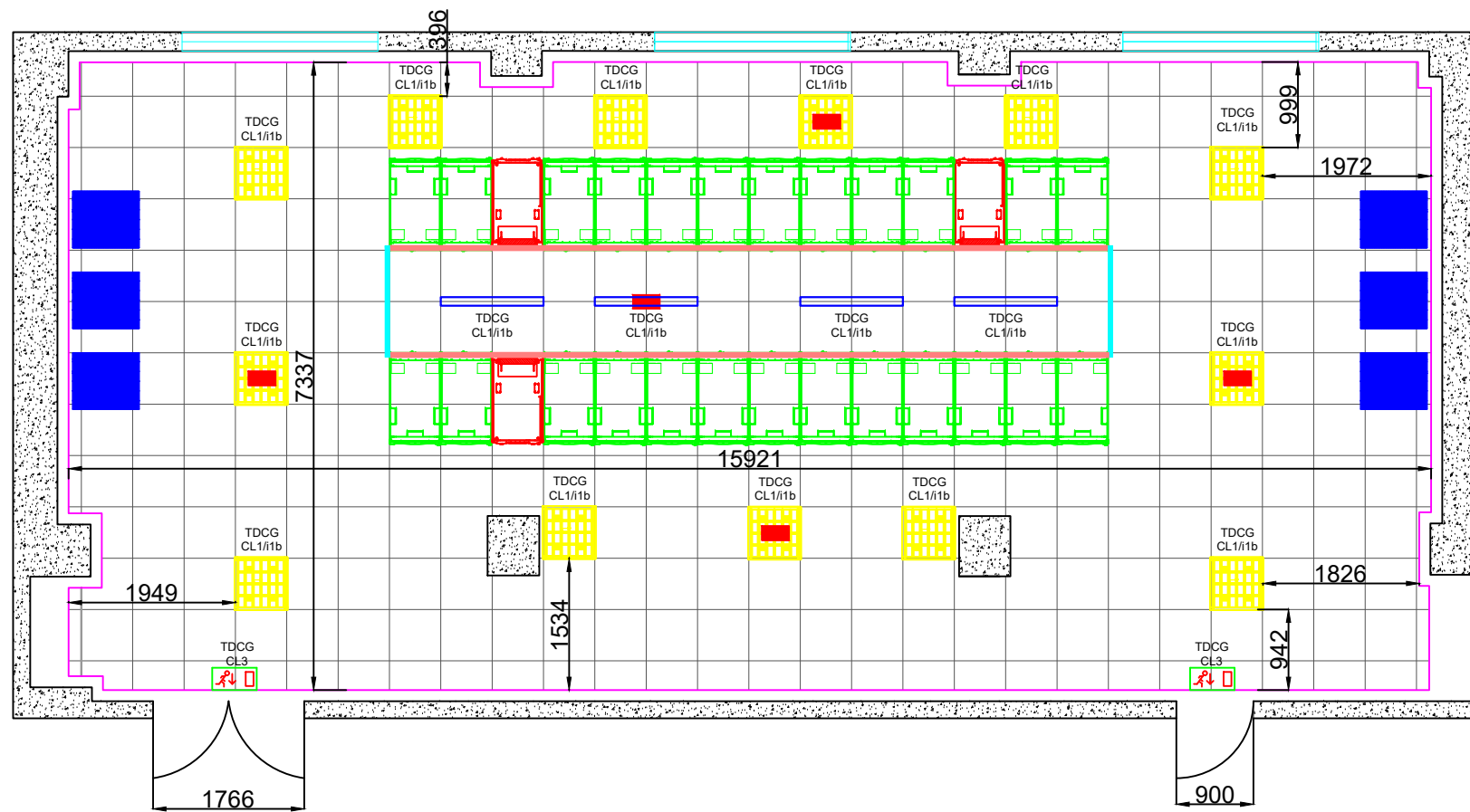


– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C
 – CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arch.	Scara: 1:80	Denumire desen: Detaliu executie	Rev: 0
Desenat	arch.			Nr. bucati: -
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-AH-01	

LEGENDA:

- Incinta de separare zona aer rece
- Usa acces culisanta
- Unitate climatizare
- Rack
- UPS
- Grile refulare
- Pardoseala tehnica H=+0,40m
- Sistem sustinere pardoseala tehnica
- Corp iluminat
- Perete cu intarziere la foc EI60




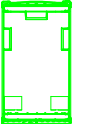
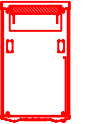





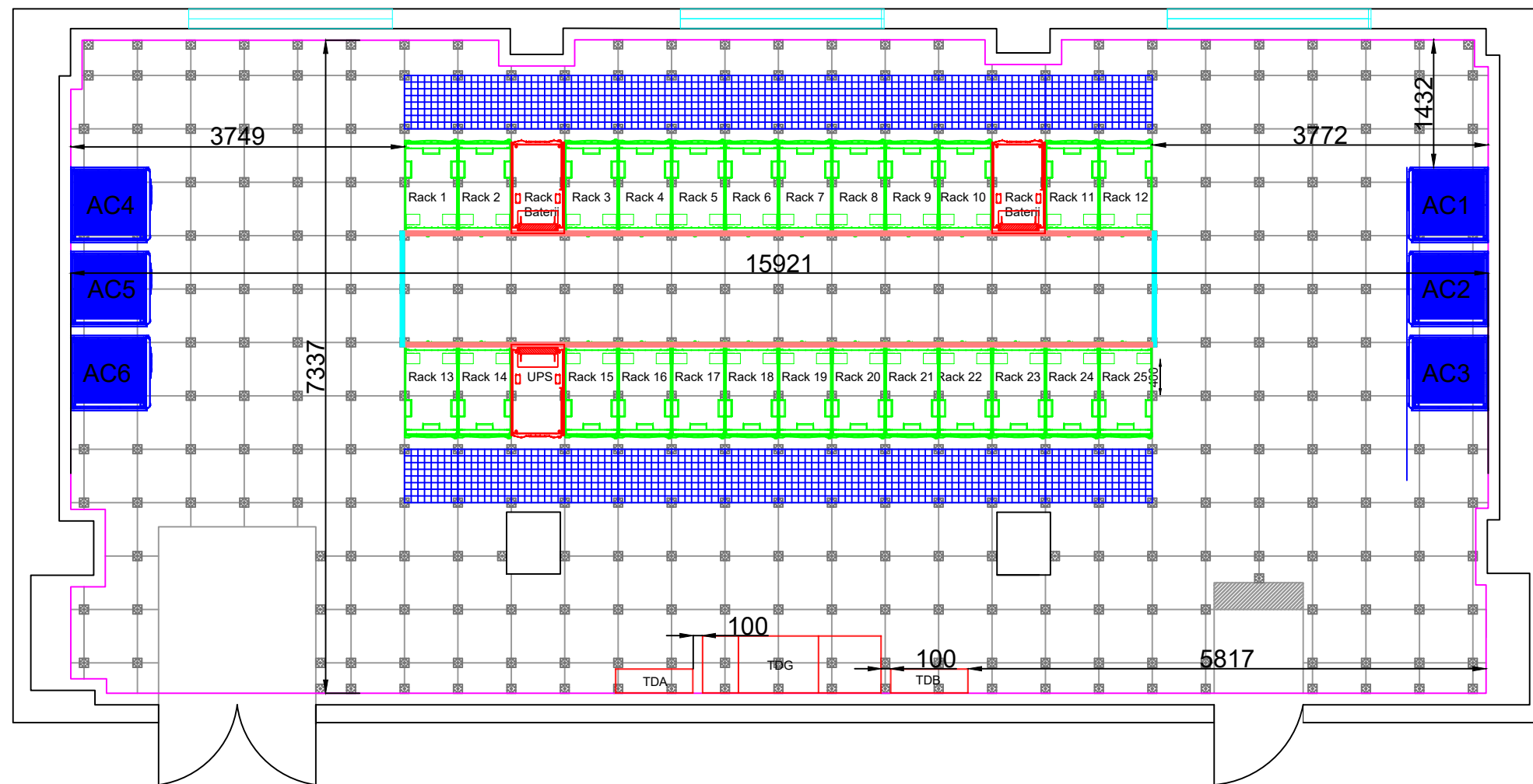
– CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ - C


– CLASA DE IMPORTANȚĂ - II

		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	arh.	Scara: 1:80	Denumire desen:	Rev: 0
Desenat	arh.	Nr. bucati: -	<h2 style="margin: 0;">Plan tavan fals si iluminat</h2>	Plansa numar: 11/11
Verificat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020		Doc. nr. 540-19-AH-01

LEGENDA:

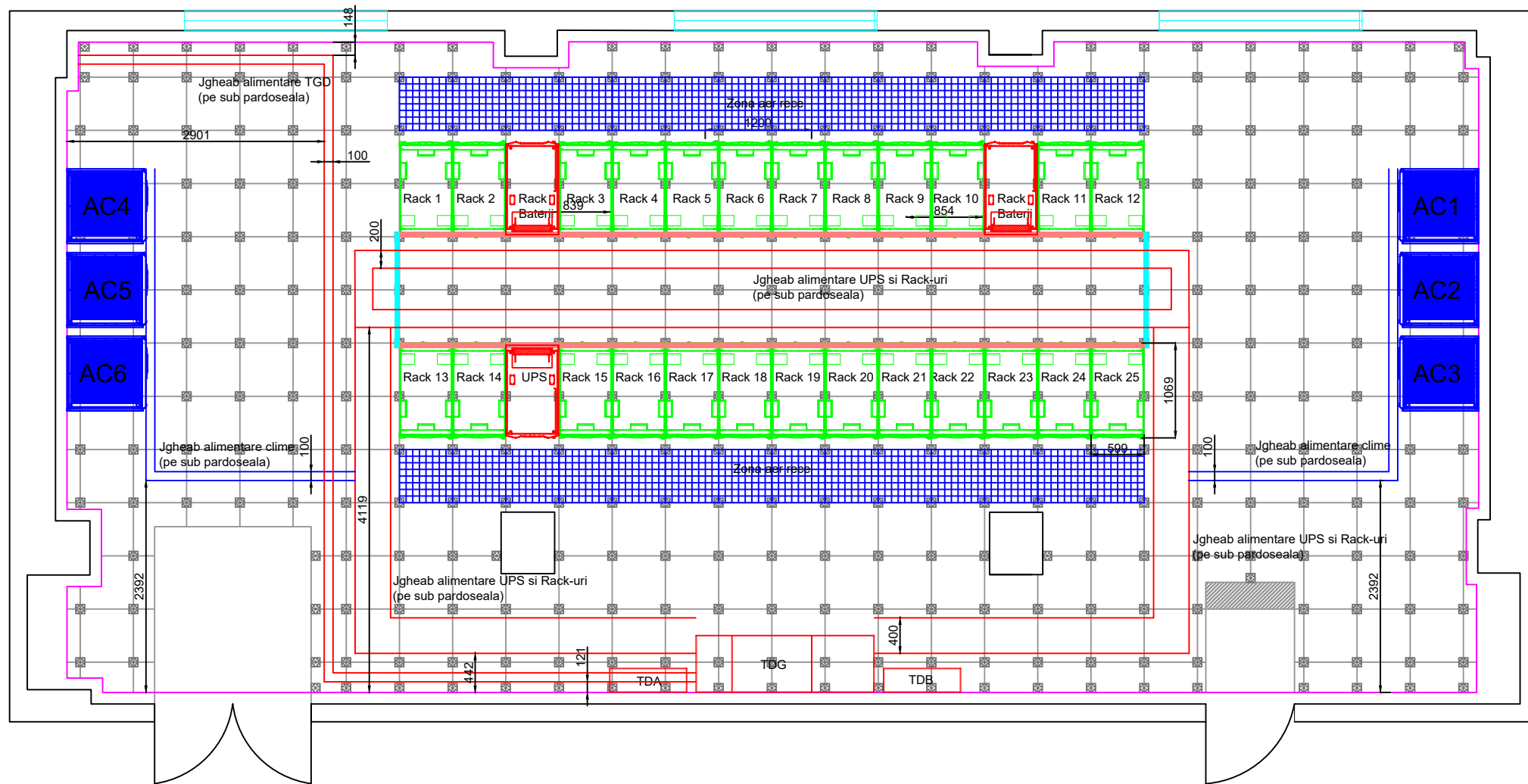
-  Incinta de separare zona aer rece
-  Usa acces culisanta
-  Unitate climatizare
-  Rack
-  UPS
-  Grile refulare
-  Pardoseala tehnica H=+0,40m
-  Sistem sustinere pardoseala tehnica



		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	ing. Stefan Neagu	Scara: 1:100	Denumire desen:	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile	Nr. bucati: -	Plan amplasare echipamente	Plansa numar: 1/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020		Doc. nr. 540-19-IE-01




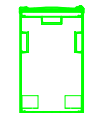
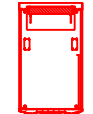




LEGENDA:

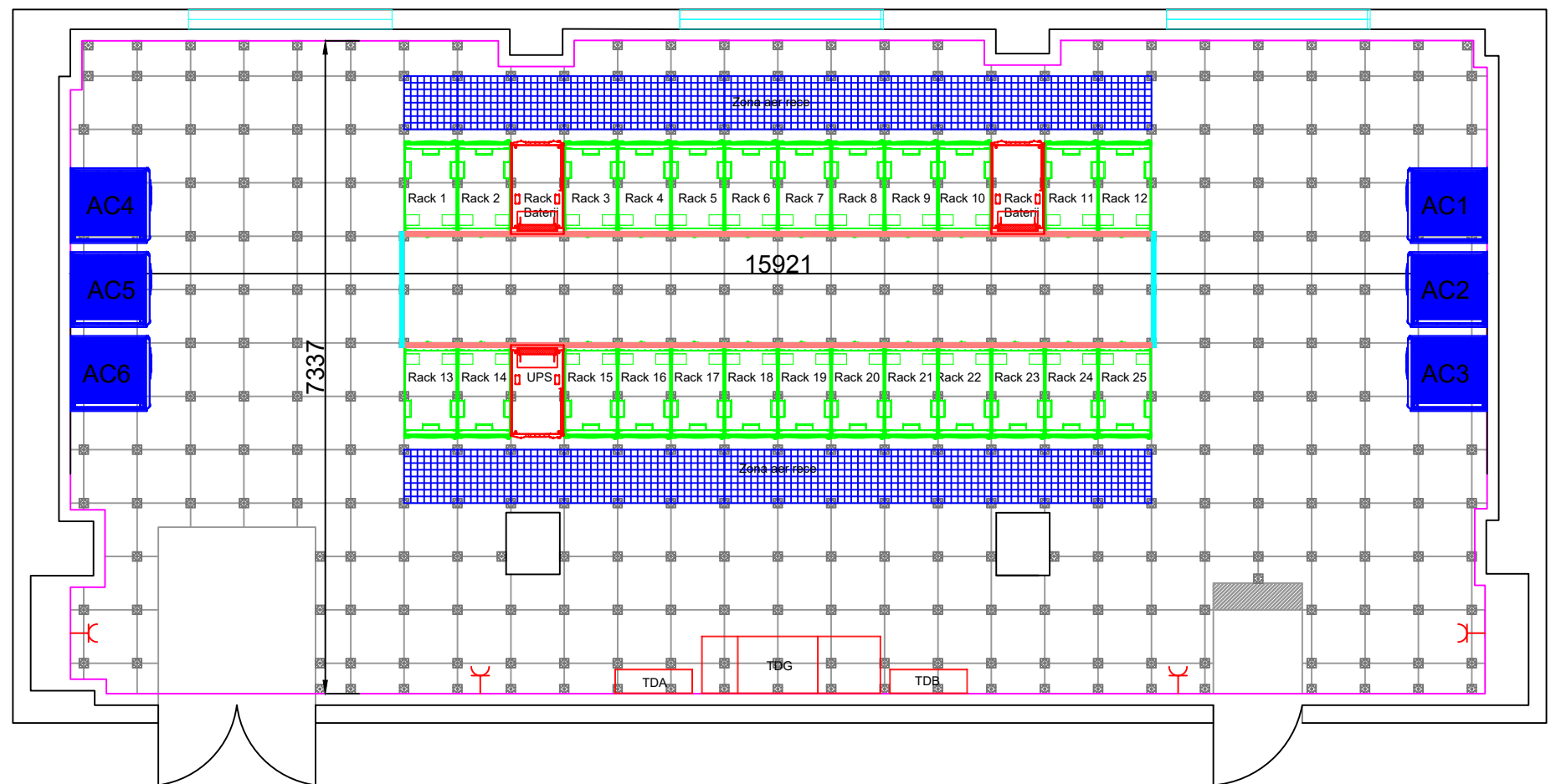
- Incinta de separare zona aer rece
- Usa acces culisanta
- Unitate climatizare
- Rack
- UPS
- Grile refulare
- Pardoseala tehnica H=+0,40m
- Sistem sustinere pardoseala tehnica




		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	ing. Stefan Neagu	Scara: 1:100	Denumire desen: Plan trasee electrice	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile	Nr. bucati: —		Plansa numar: 2/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	


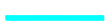

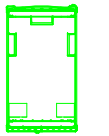
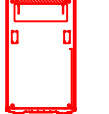
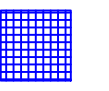

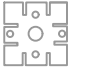



LEGENDA:

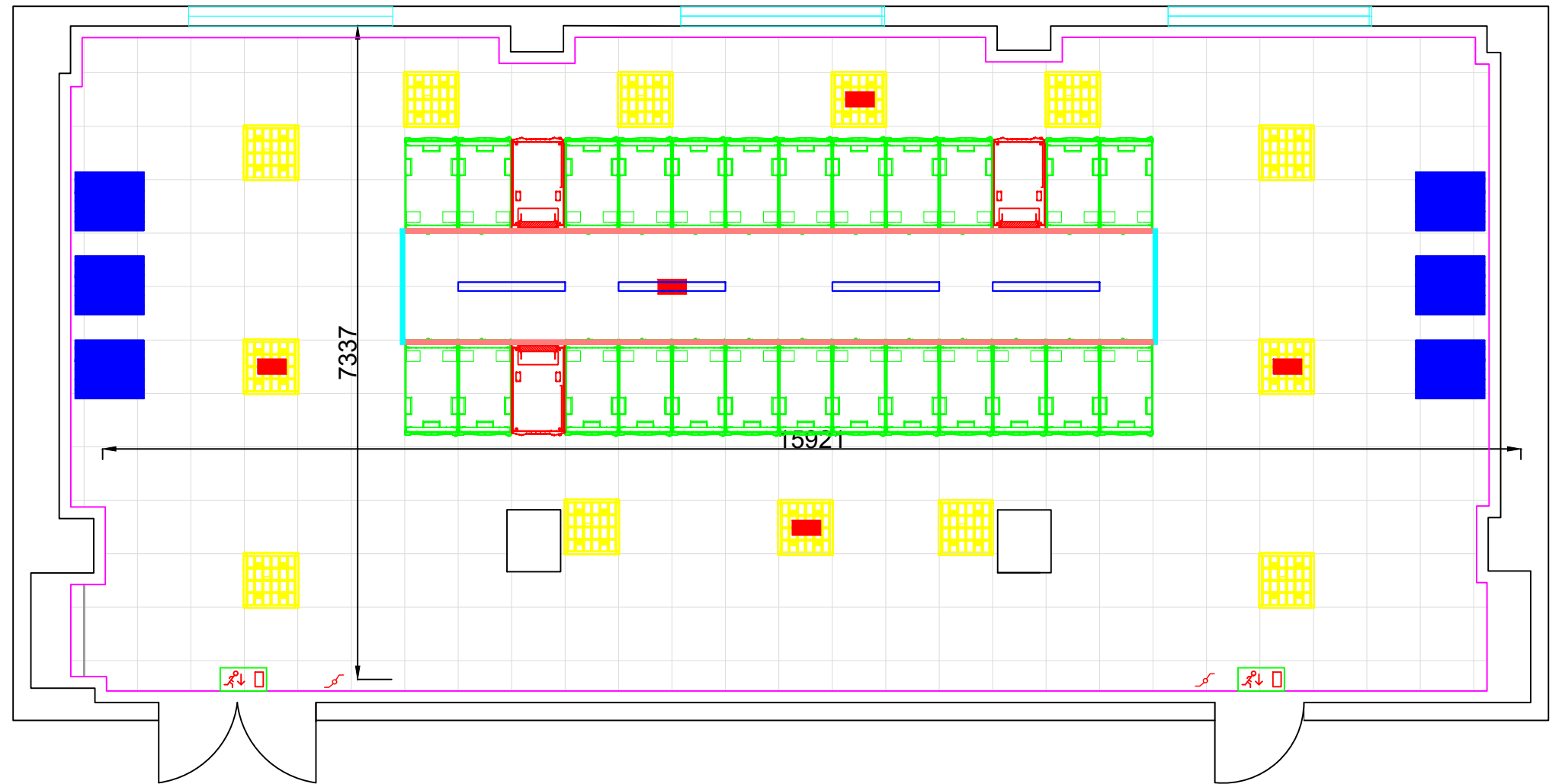
-  Incinta de separare zona aer rece
-  Usa acces culisanta
-  Unitate climatizare
-  Rack
-  UPS
-  Grile refulare
-  Pardoseala tehnica H=+0,40m
-  Sistem sustinere pardoseala tehnica
-  Priza de serviciu


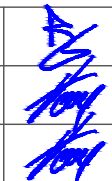


		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	ing. Stefan Neagu	Scara: 1:100	Denumire desen: Plan Prize	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile	Nr. bucati: -		Plansa numar: 3/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

LEGENDA:

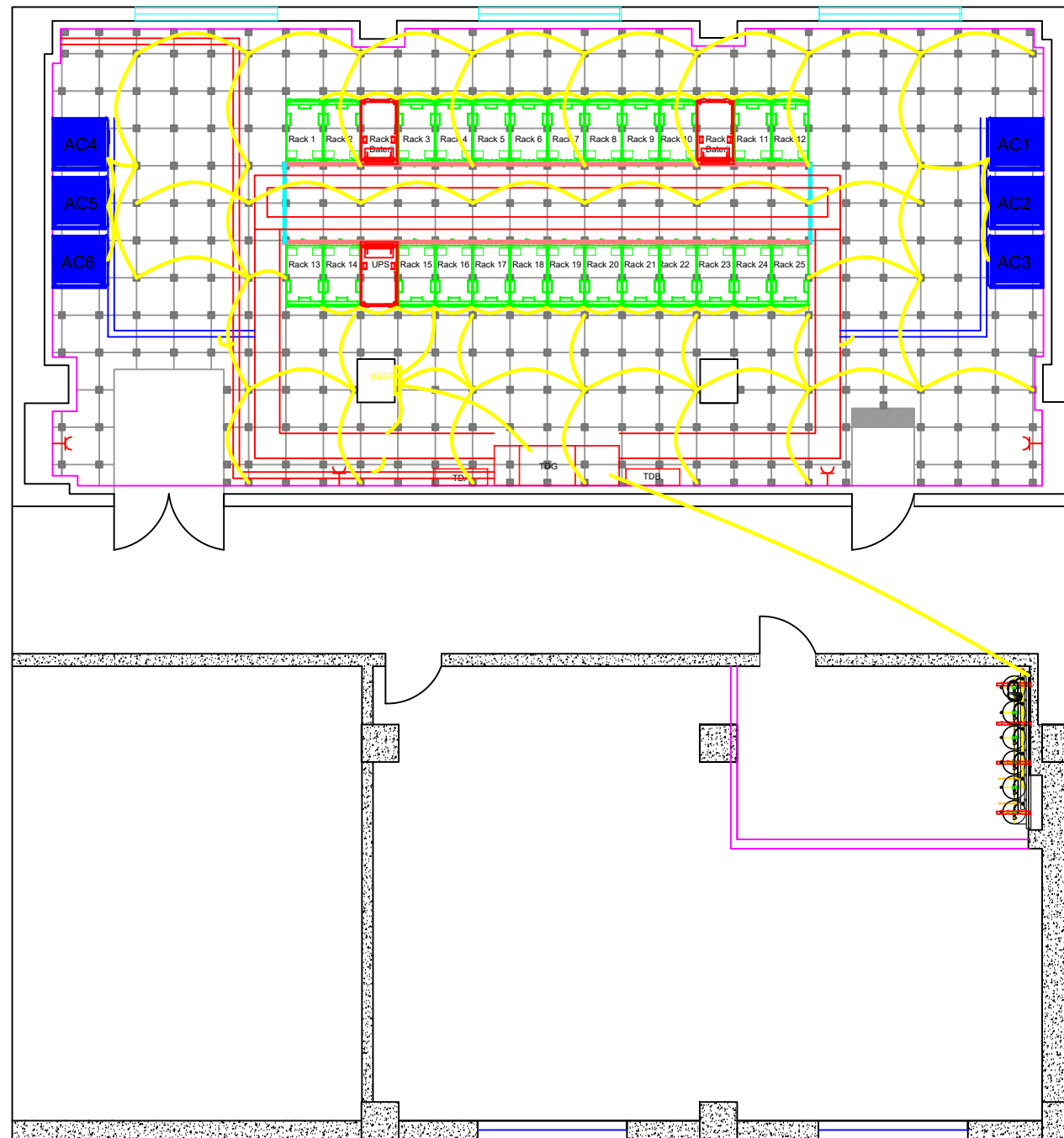
-  Incinta de separare zona aer rece
-  Usa acces culisanta
-  Unitate climatizare
-  Rack
-  UPS
-  Grile refulare
-  Pardoseala tehnica H=+0,40m
-  Sistem sustinere pardoseala tehnica
-  Corp iluminat
-  Intrerupator cap scara
-  Lampa exit



		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019	
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului			
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.			
Proiectat	ing. Stefan Neagu		Scara: 1:120	Denumire desen: Plan iluminat	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile		Nr. bucati: -		Plansa numar: 4/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile		Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

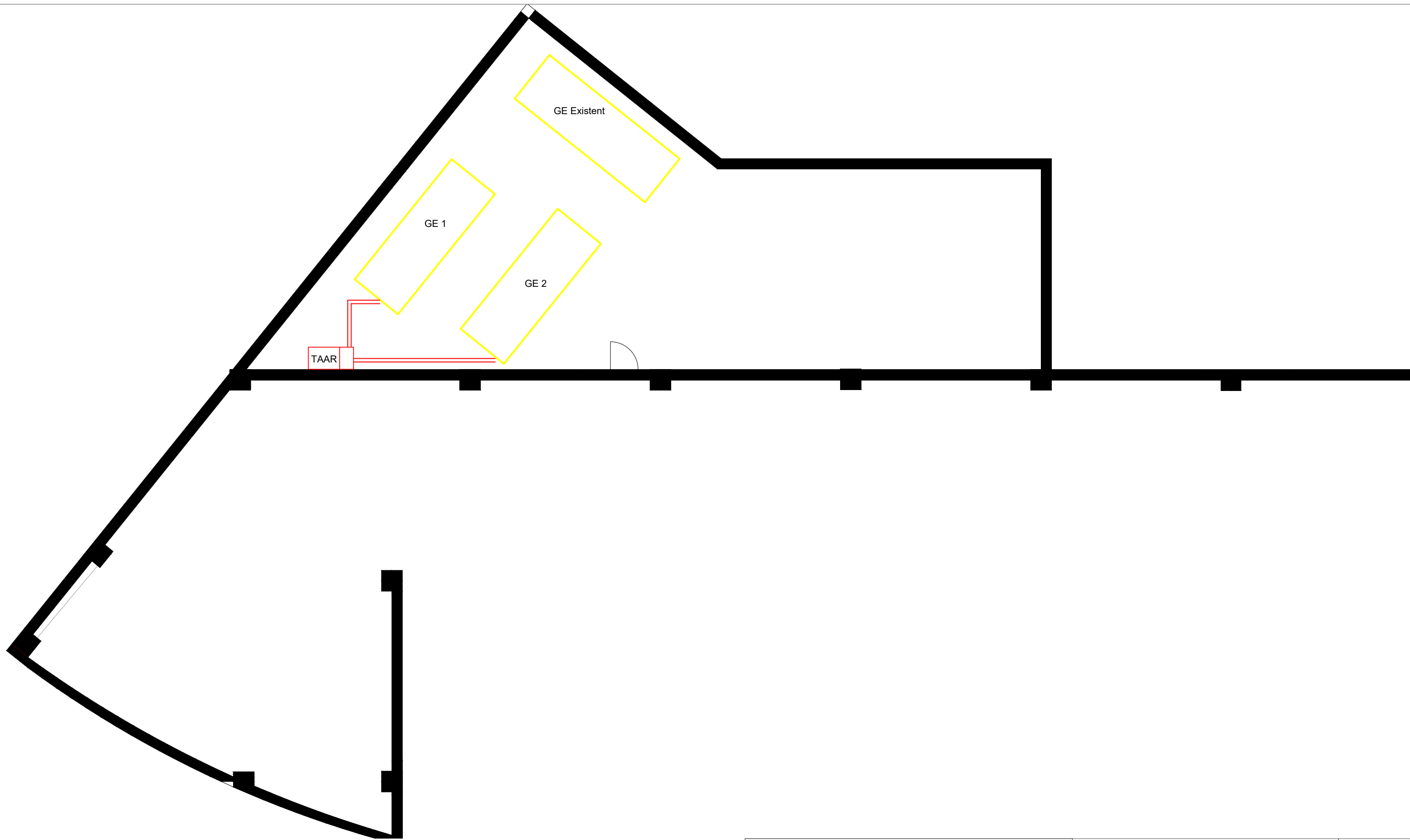
LEGENDA:


- Incinta de separare zona aer rece
- Usa acces culisanta
- Unitate climatizare
- Rack
- UPS
- Grile refulare
- Pardoseala tehnica H=+0,40m
- Sistem sustinere pardoseala tehnica

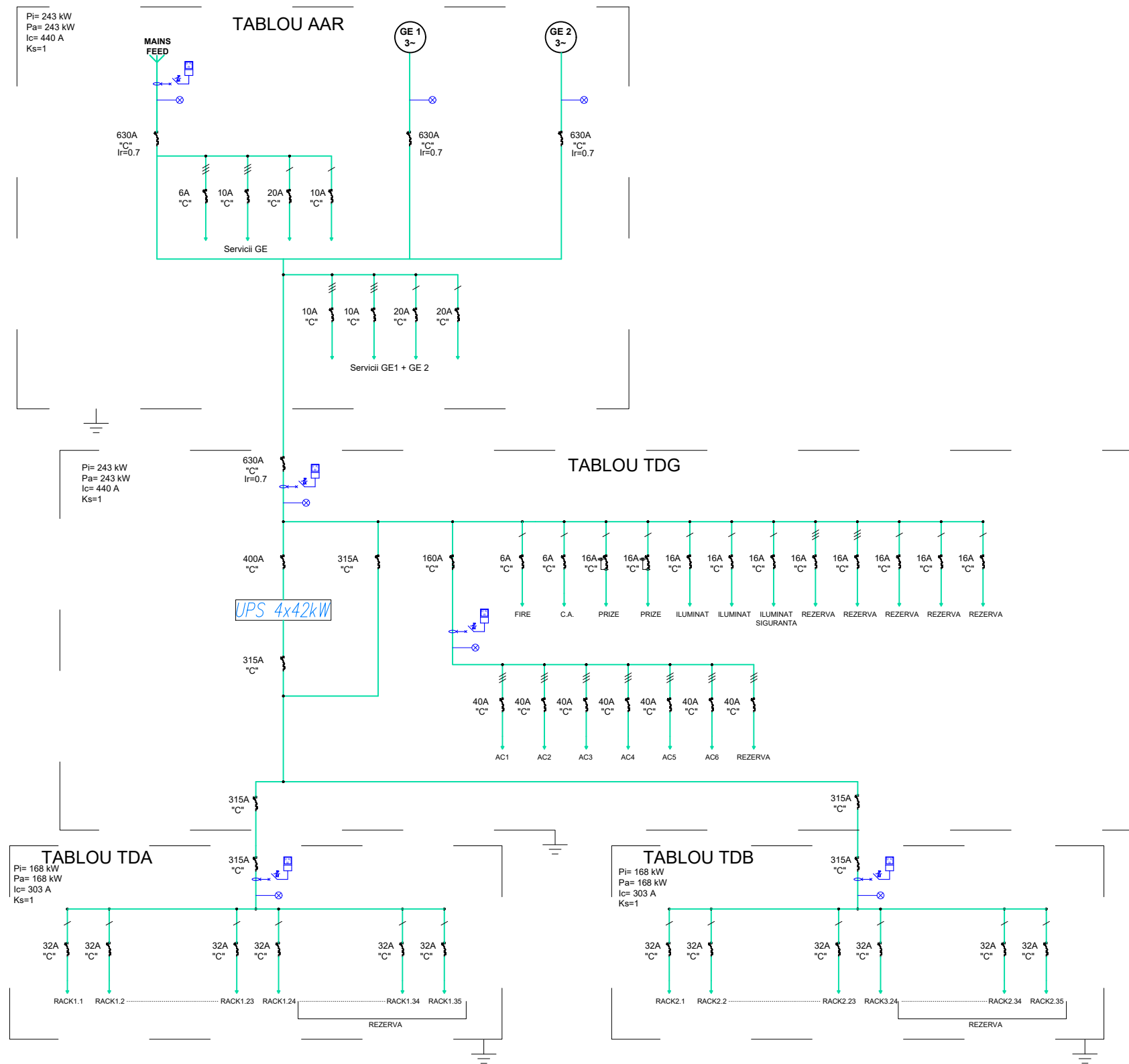



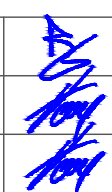
		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	ing. Stefan Neagu	Scara: 1:120	Denumire desen:	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile	Nr. bucati: —	Plan impamantare	Plansa numar: 5/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020		Doc. nr. 540-19-IE-01

Acest document este proprietatea TEMA ENERGY si nu poate fi folosit decat cu acordul expres al TEMA ENERGY.



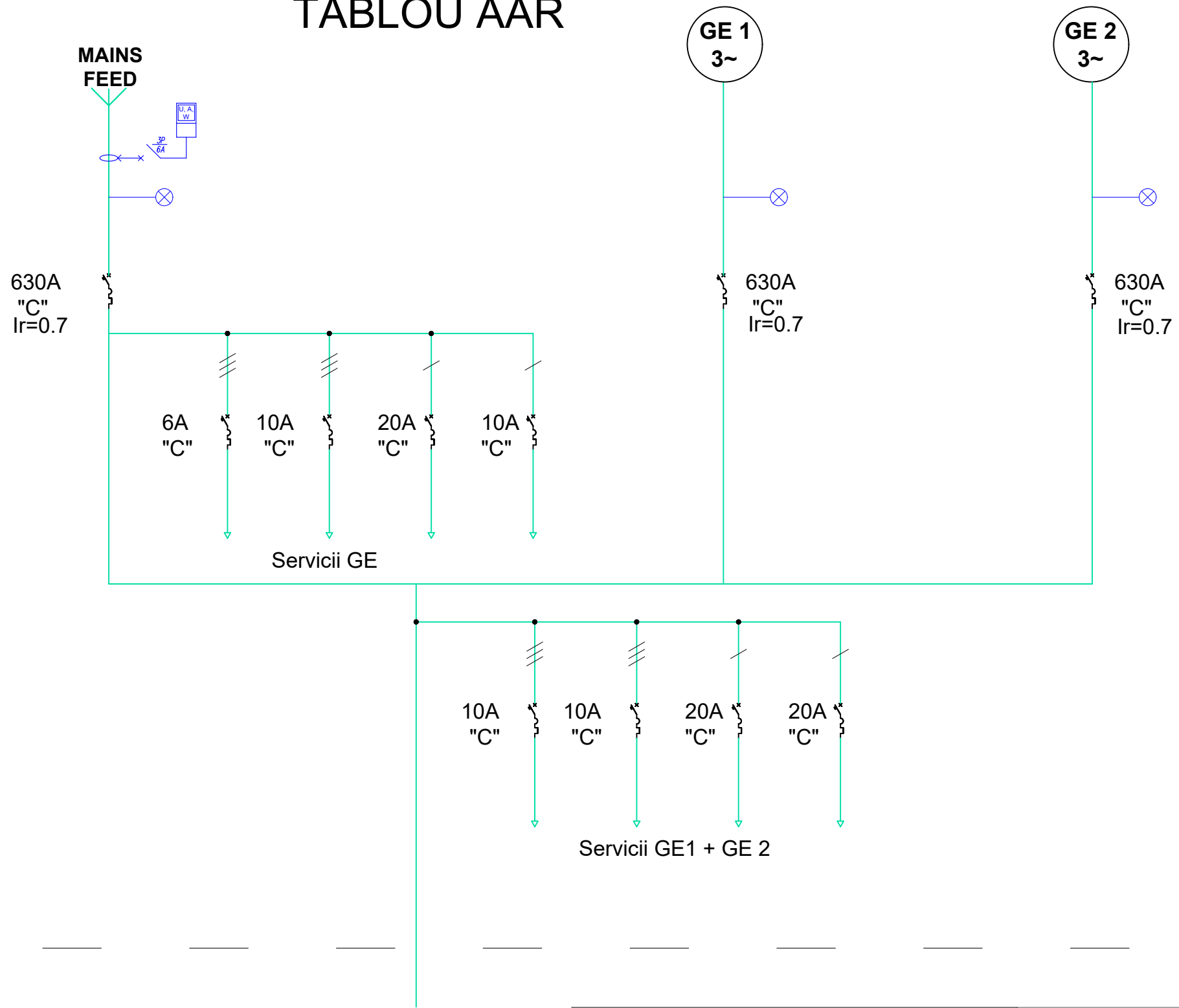
		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019	
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.			
Proiectat	ing. Stefan Neagu	Nr. bucati: — Data: FEB 2020	Scara: 1:120	Denumire desen: Plan amplasare GE	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile				Plansa numar: 6/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile				


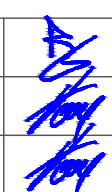


		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019	
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.			
Proiectat	ing. Stefan Neagu		Scara: 1:120	Denumire desen: Schema electrica monofilara	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile		Nr. bucati: -		Plansa numar: 7/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile		Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

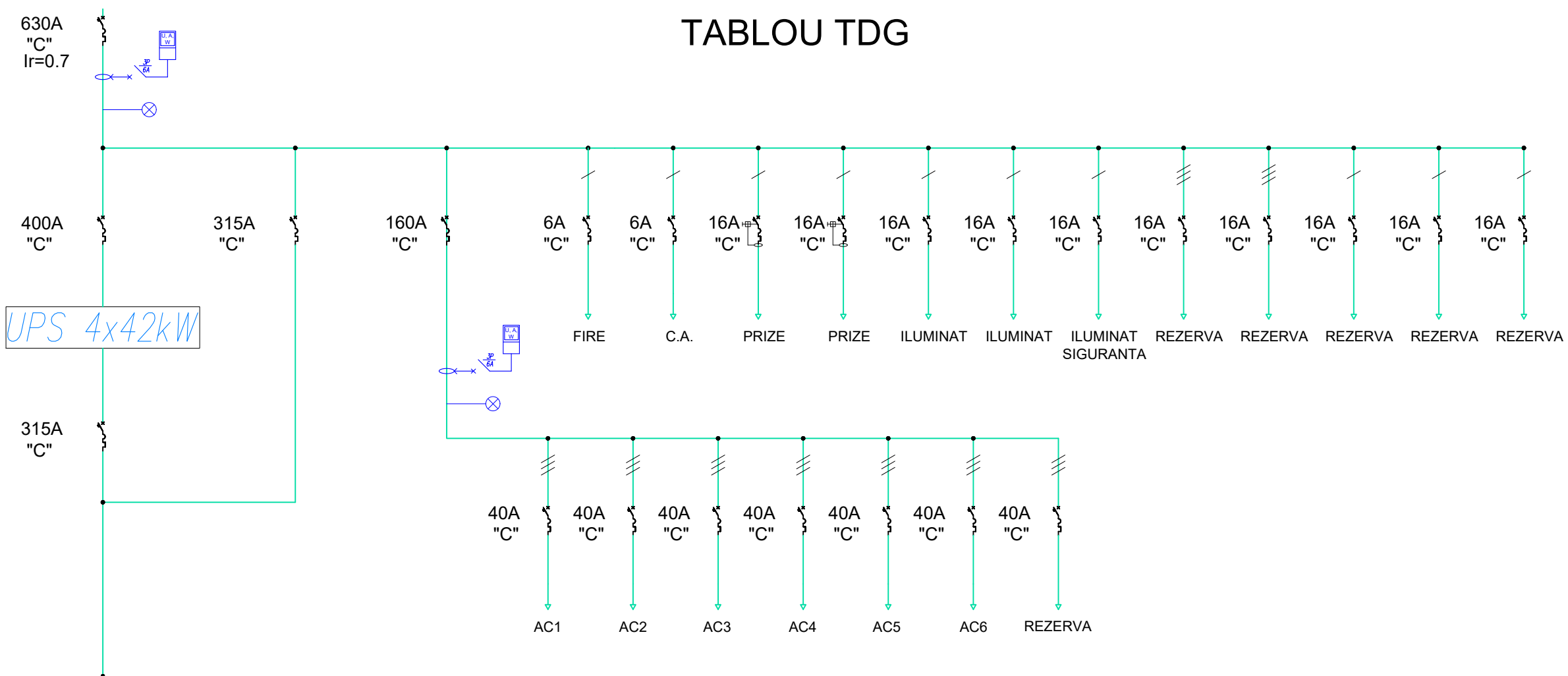
Pi= 243 kW
 Pa= 243 kW
 Ic= 440 A
 Ks=1

TABLOU AAR



		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019	
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.			
Proiectat	ing. Stefan Neagu		Scara: 1:120	Denumire desen: Schema electrica monofilara AAR	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile		Nr. bucati: -		Plansa numar: 8/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile		Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

Pi= 243 kW
 Pa= 243 kW
 Ic= 440 A
 Ks=1

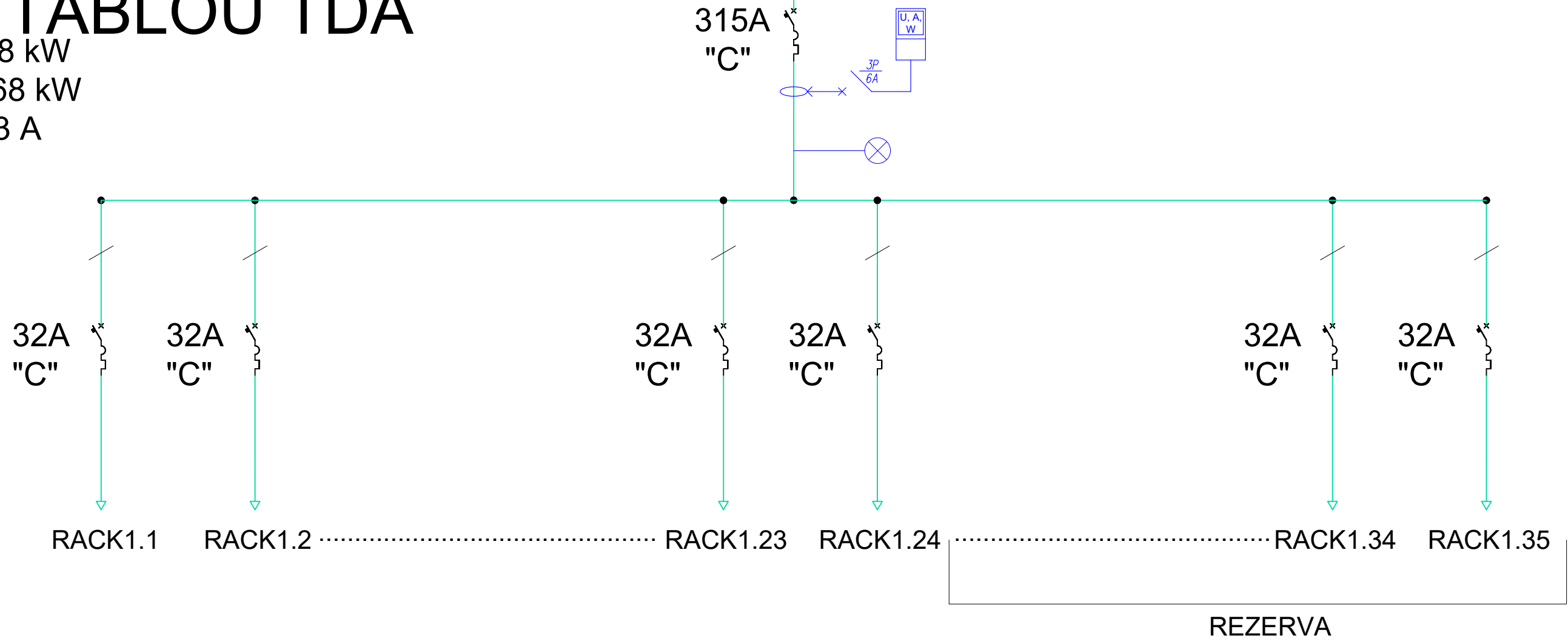


Proiectat	ing. Stefan Neagu	
Verificat	ing. Iulian Vasile	
Aprobat	ing. Iulian Vasile	


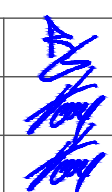
Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Scara: 1:120	Denumire desen: Schema electrica monofilara TDG	Rev: 0
Nr. bucati: -		Plansa numar: 9/11
Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

TABLOU TDA

$P_i = 168 \text{ kW}$
 $P_a = 168 \text{ kW}$
 $I_c = 303 \text{ A}$
 $K_s = 1$



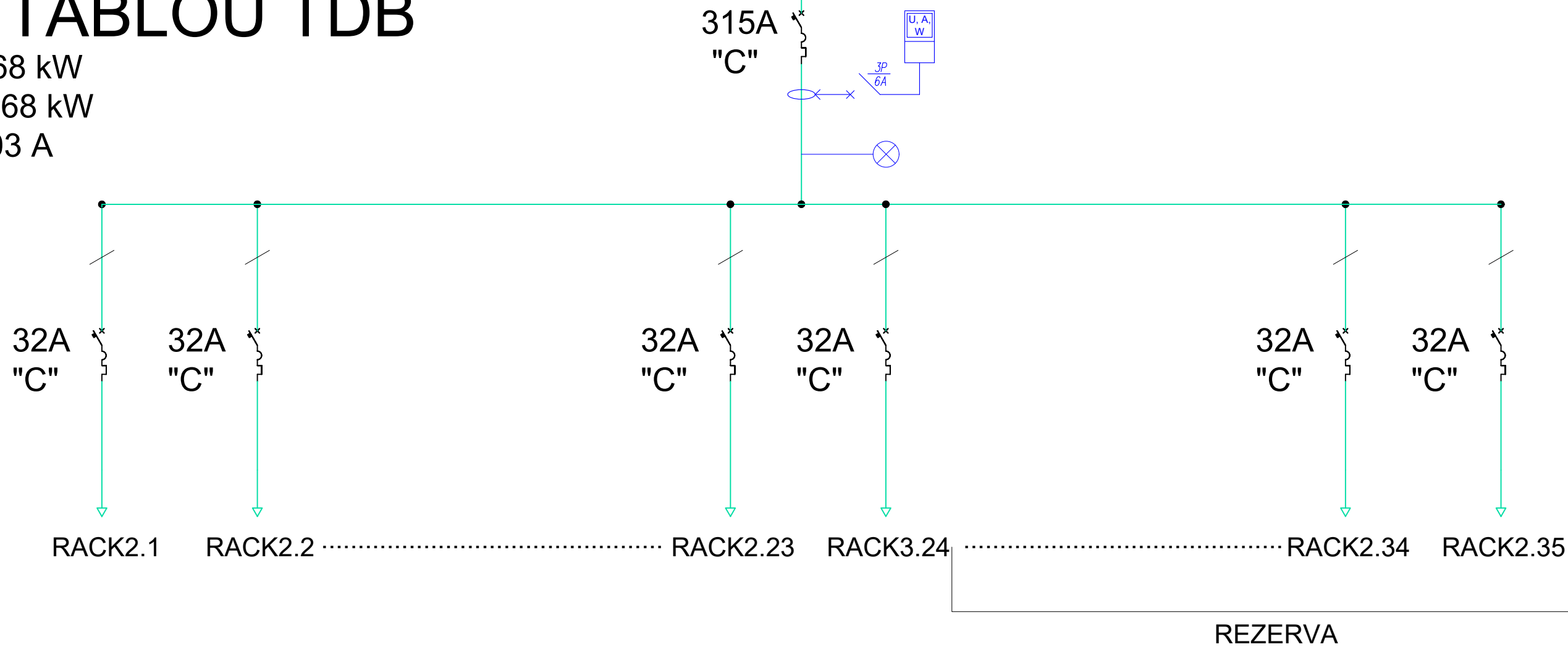
Acest document este proprietatea TEMA ENERGY si nu poate fi folosit decat cu acordul expres al TEMA ENERGY.


		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019	
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.			
Proiectat	ing. Stefan Neagu		Scara: 1:120	Denumire desen: Schema electrica monofilara TDA	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile		Nr. bucati: -		Plansa numar: 10/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile		Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

Acest document este proprietatea TEMA ENERGY si nu poate fi folosit decat cu acordul expres al TEMA ENERGY.

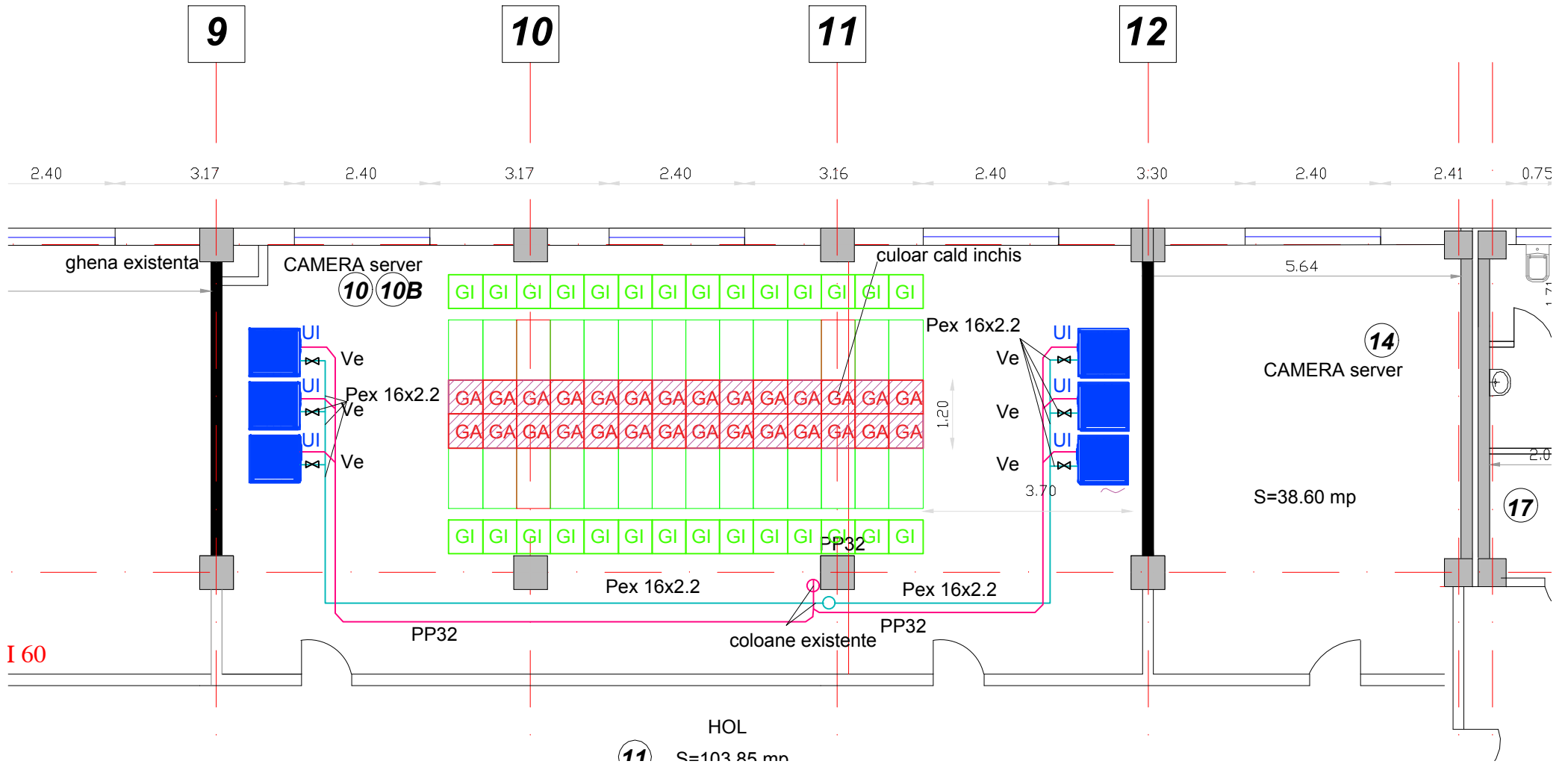
TABLOU TDB

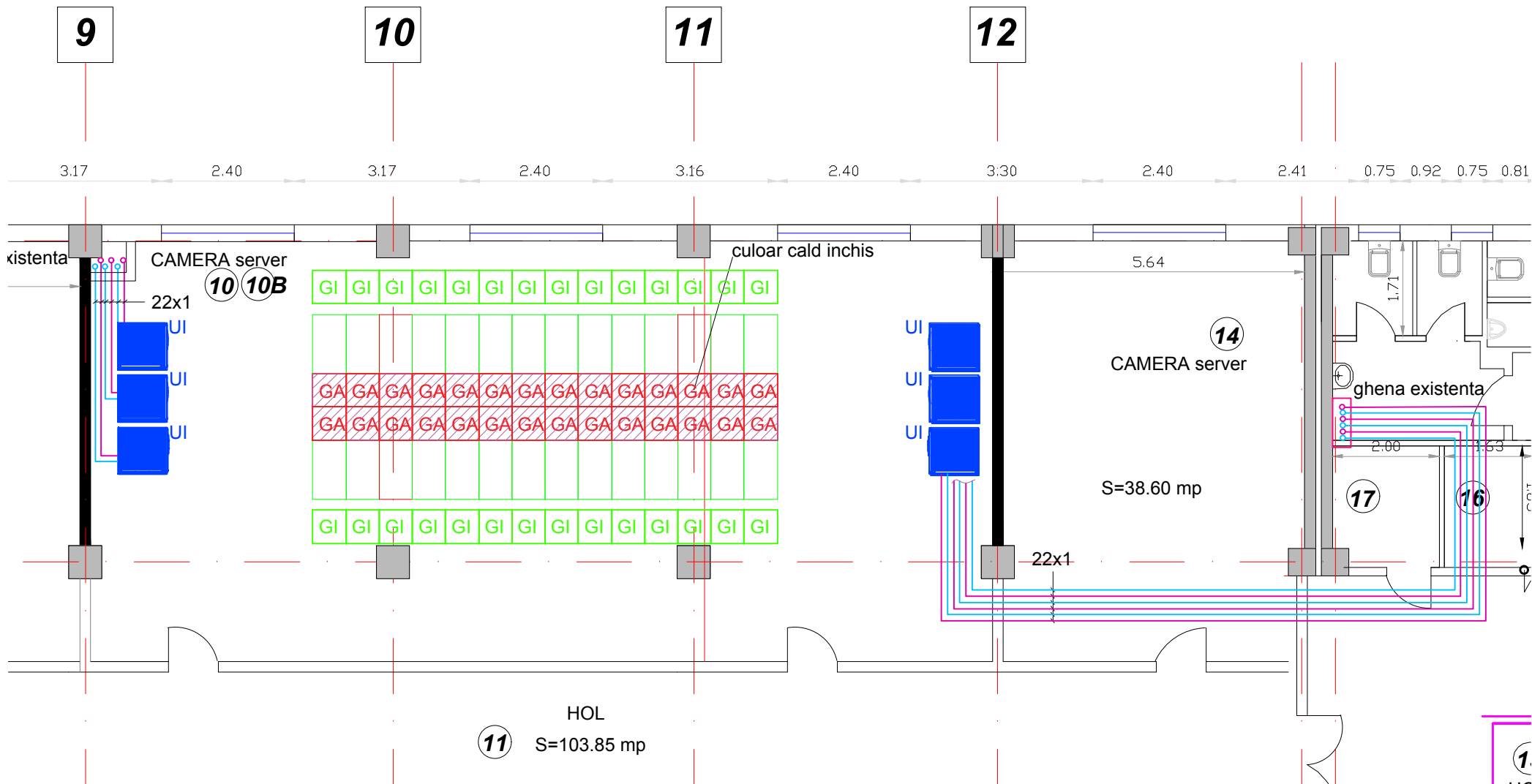
$P_i = 168 \text{ kW}$
 $P_a = 168 \text{ kW}$
 $I_c = 303 \text{ A}$
 $K_s = 1$

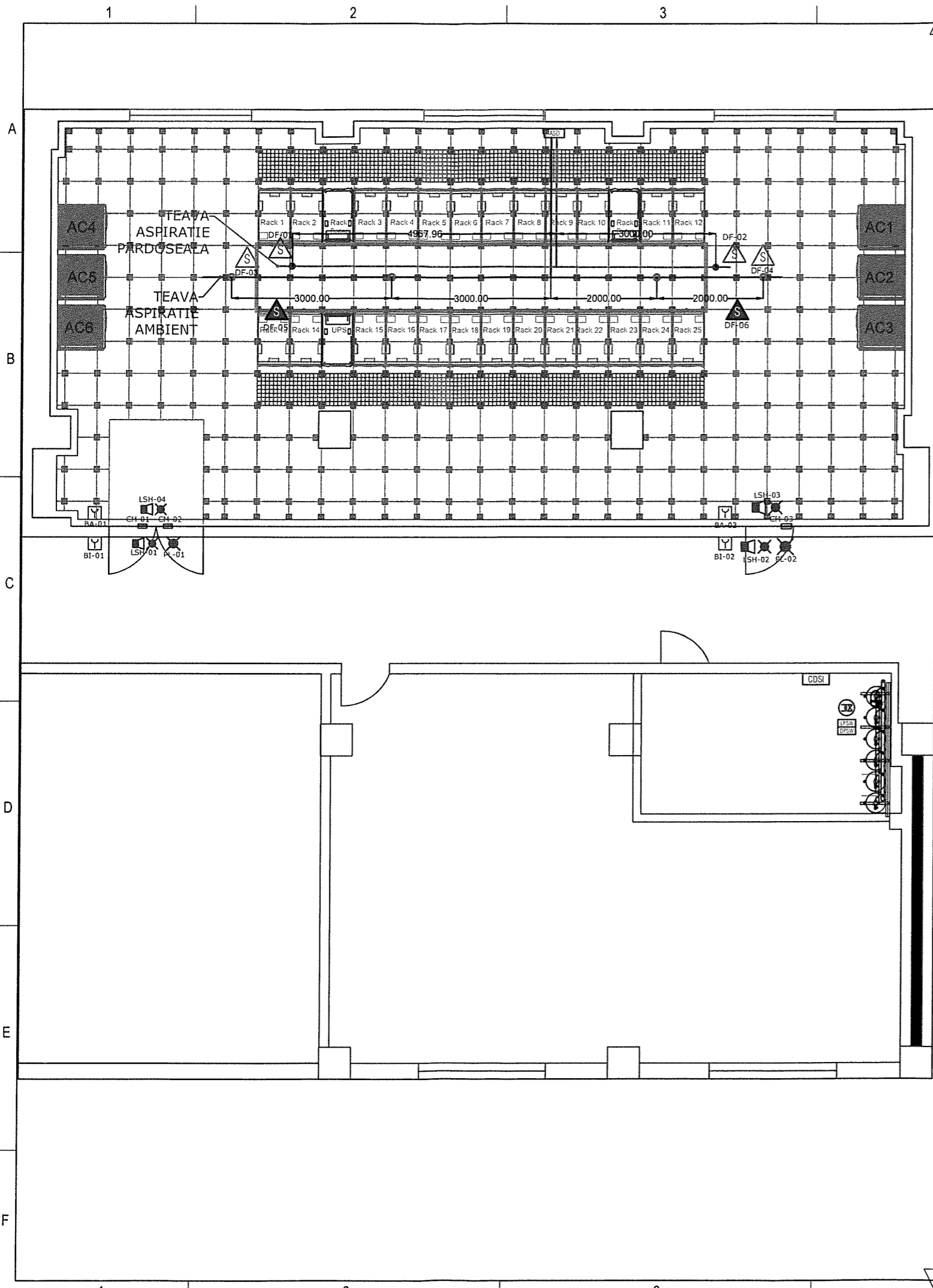


		Denumire proiect: DATA CENTER PRINCIPAL ONRC		Proiect. nr. 540/2019
		Beneficiar: Oficiul Național al Registrului Comerțului		
		Antreprenor: S.C. TEMA ENERGY S.R.L.		
Proiectat	ing. Stefan Neagu	Scara: 1:120	Denumire desen: Schema electrica monofilara TDB	Rev: 0
Verificat	ing. Iulian Vasile	Nr. bucati: -		Plansa numar: 11/11
Aprobat	ing. Iulian Vasile	Data: FEB 2020	Doc. nr. 540-19-IE-01	

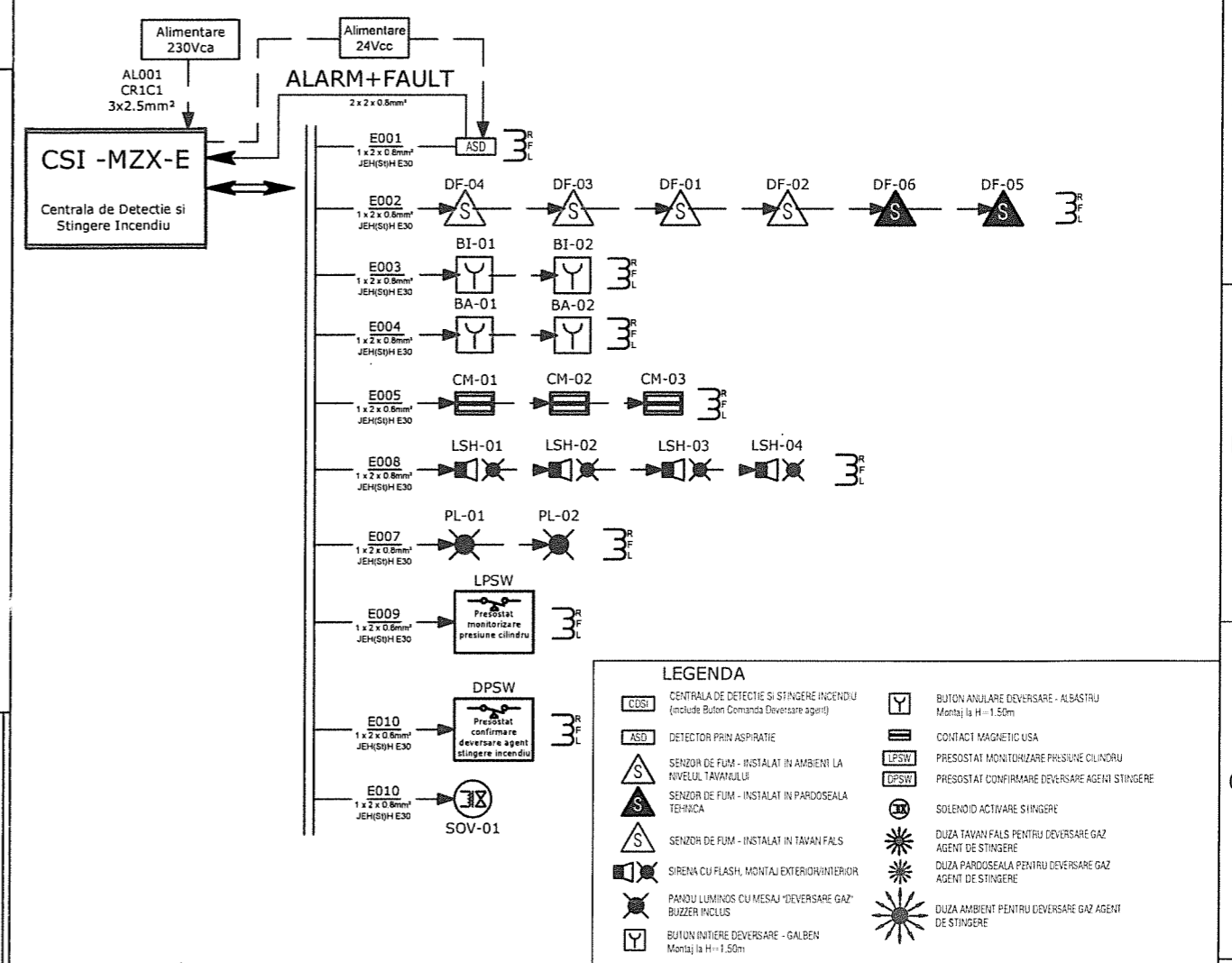
ETAJUL 3







SCHEMA BLOC



LEGENDA

	CENTRALA DE DETECTIE SI STINGERE INCENDIU (include Buton Comanda Deversare agent)		BUTON ANULARE DEVERSARE - ALBASTRU Montaj la H=1.50m
	DETECTOR PRIN ASPIRATIE		CONTACT MAGNETIC USA
	SENZOR DE FUM - INSTALAT IN AMBIENT LA NIVELUL TAVANULUI		PRESOSTAT MONITORIZARE PRESIUNE CILINDRU
	SENZOR DE FUM - INSTALAT IN PARDOSEALA TEHNICA		PRESOSTAT CONFIRMARE DEVERSARE AGENT STINGERE
	SENZOR DE FUM - INSTALAT IN TAVAN FALS		SOLENOID ACTIVEARE STINGERE
	SIRENA CU FLASH, MONTAJ EXTERIOR/INTERIOR		DUZA TAVAN FALS PENTRU DEVERSARE GAZ AGENT DE STINGERE
	PANOU LUMINOS CU MESAJ 'DEVERSARE GAZ' BUZZER INCLUS		DUZA PARDOSEALA PENTRU DEVERSARE GAZ AGENT DE STINGERE
	BUTON INITIERE DEVERSARE - GALBEN Montaj la H=1.50m		DUZA AMBIENT PENTRU DEVERSARE GAZ AGENT DE STINGERE

VERIFICATOR/ EXPERT	ing. OVIDIU MIHALACHE	SEMNTURA	Is - Incendiu	Nr.
NUME NAME		CERINTA REQUIREMENT	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA REPORT/EXPERTISE No./DATE	

BENEFICIAR: OFICIUL NATIONAL AL REGISTRULUI COMERTULUI
CLIENT:

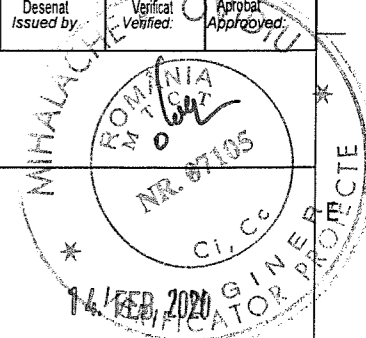
Rev.	Data/Date	Modificari/Description	Desenat Issued by	Verificat Verified	Aprobat Approved
0	FEBRUARIE_2020				

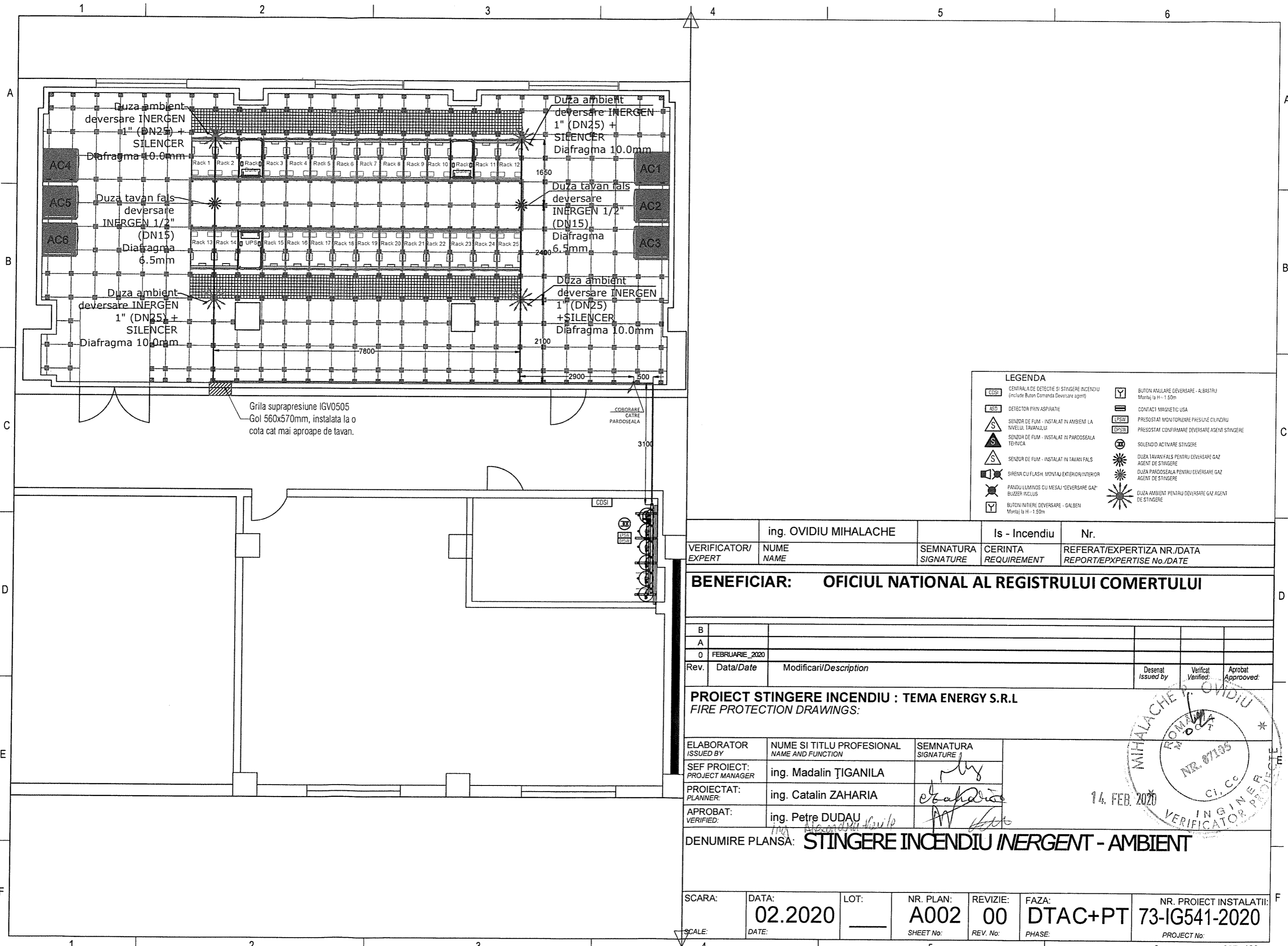
PROIECT STINGERE INCENDIU : TEMA ENERGY S.R.L
FIRE PROTECTION DRAWINGS:

ELABORATOR ISSUED BY	NUME SI TITLU PROFESIONAL NAME AND FUNCTION	SEMNTURA SIGNATURE
SEF PROIECT: PROJECT MANAGER	ing. Madalin TIGANILA	
PROIECTAT: PLANNER	ing. Catalin ZAHARIA	
APROBAT: VERIFIED	ing. Petre DUDAU	

DENUMIRE PLANSA: **AMPLASARE ECHIPAMENTE DETECTIE INCENDIU**

SCARA:	DATA: 02.2020	LOT:	NR. PLAN: A001	REVIZIE: 00	FAZA: DTAC+PT	NR. PROIECT INSTALATII: 73-IG541-2020
SCALE:	DATE:	SHEET No:	REV. No:	PHASE:	PROJECT No:	297x420





LEGENDA

	CENTRALA DE DETECTIE SI STINGERE INCENDIU (include Buton Comanda Deversare agent)		BUTON AMULARE DEVERSARE - ALBASTRU Montaj la H=1.50m
	DETECTOR PRIN ASPIRATIE		CONTACT MAGNETIC USA
	SENZOR DE FUM - INSTALAT IN AMBIENT LA NIVELUL TAVANULUI		PRESOSTAT MONITORIZARE PRESIUNE CILINDRU
	SENZOR DE FUM - INSTALAT IN PARDOSEALA TEHNICA		PRESOSTAT CONFIRMARE DEVERSARE AGENT STINGERE
	SENZOR DE FUM - INSTALAT IN TAVAN FALS		SOLENOID ACTIVARE STINGERE
	SIRENA CU FLASH MONTAJ EXTERIOR/INTERIOR		DUZA TAVAN FALS PENTRU DEVERSARE GAZ AGENT DE STINGERE
	PANOU LUMINOS CU MESA "DEVERSARE GAZ" BUZZER INCLUS		DUZA PARDOSEALA PENTRU DEVERSARE GAZ AGENT DE STINGERE
	BUTON INTERIE DEVERSARE - GALBEN Montaj la H=1.50m		DUZA AMBIENT PENTRU DEVERSARE GAZ AGENT DE STINGERE

VERIFICATOR/ EXPERT	ing. OVIDIU MIHALACHE	SEMNTATURA SIGNATURE	Is - Incendiu	Nr.
			CERINTA REQUIREMENT	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA REPORT/EPXPERTISE No./DATE

BENEFICIAR: OFICIUL NATIONAL AL REGISTRULUI COMERTULUI

B				
A				
0	FEBRUARIE_2020			
Rev.	Data/Date	Modificari/Description	Desenat Issued by	Verificat Verified
				Approbat Approved:

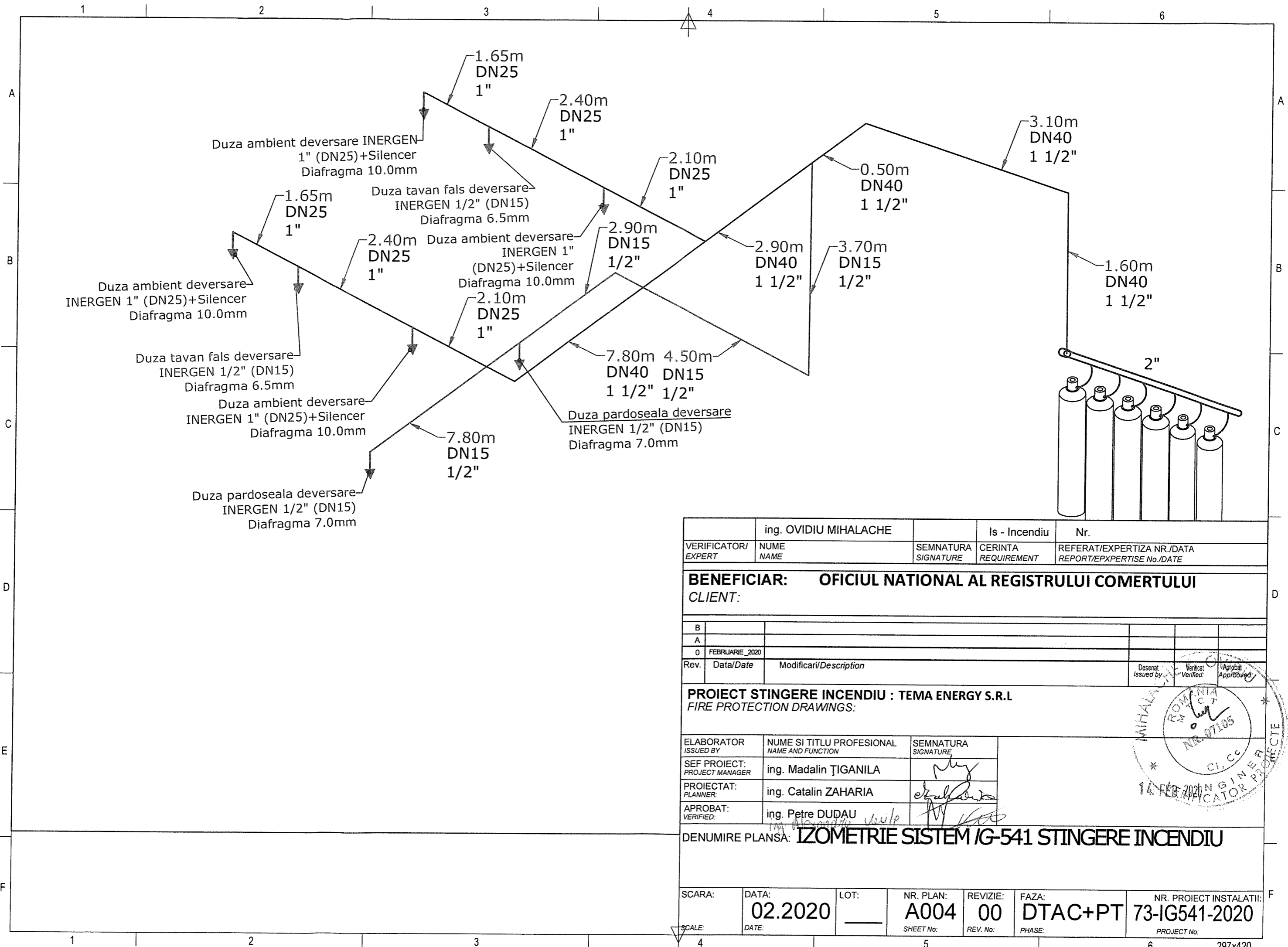
PROIECT STINGERE INCENDIU : TEMA ENERGY S.R.L
FIRE PROTECTION DRAWINGS:

ELABORATOR ISSUED BY	NUME SI TITLU PROFESIONAL NAME AND FUNCTION	SEMNTATURA SIGNATURE	
SEF PROIECT: PROJECT MANAGER	ing. Madalin TIGANILA		
PROIECTAT: PLANNER:	ing. Catalin ZAHARIA		
APROBAT: VERIFIED:	ing. Petre DUDAU		

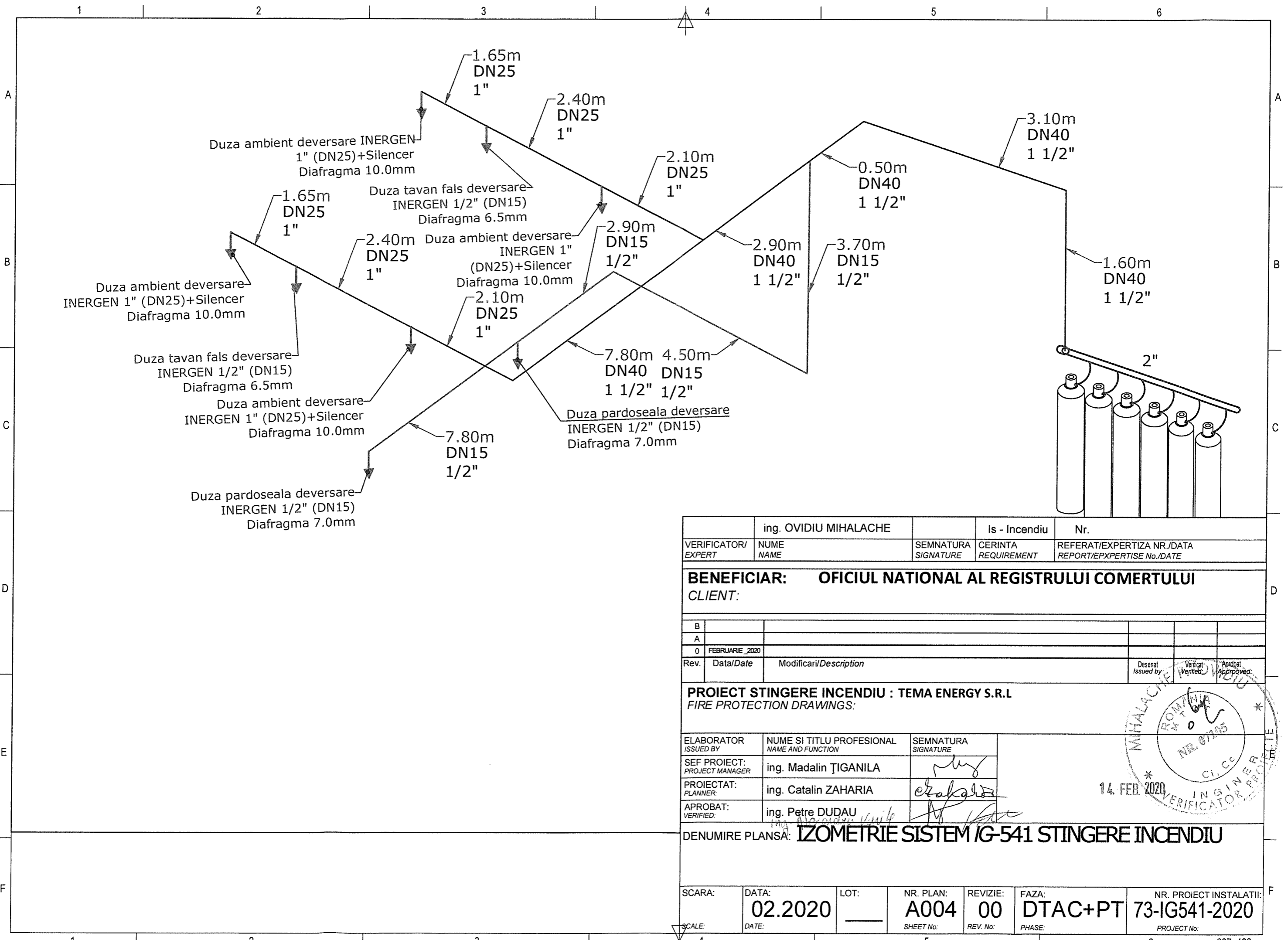
DENUMIRE PLANSA: **STINGERE INCENDIU INERGEN - AMBIENT**

SCARA:	DATA: 02.2020	LOT:	NR. PLAN: A002	REVIZIE: 00	FAZA: DTAC+PT	NR. PROIECT INSTALATII: 73-IG541-2020
SCALE:	DATE:	SHEET No:	REV. No:	PHASE:	PROJECT No:	

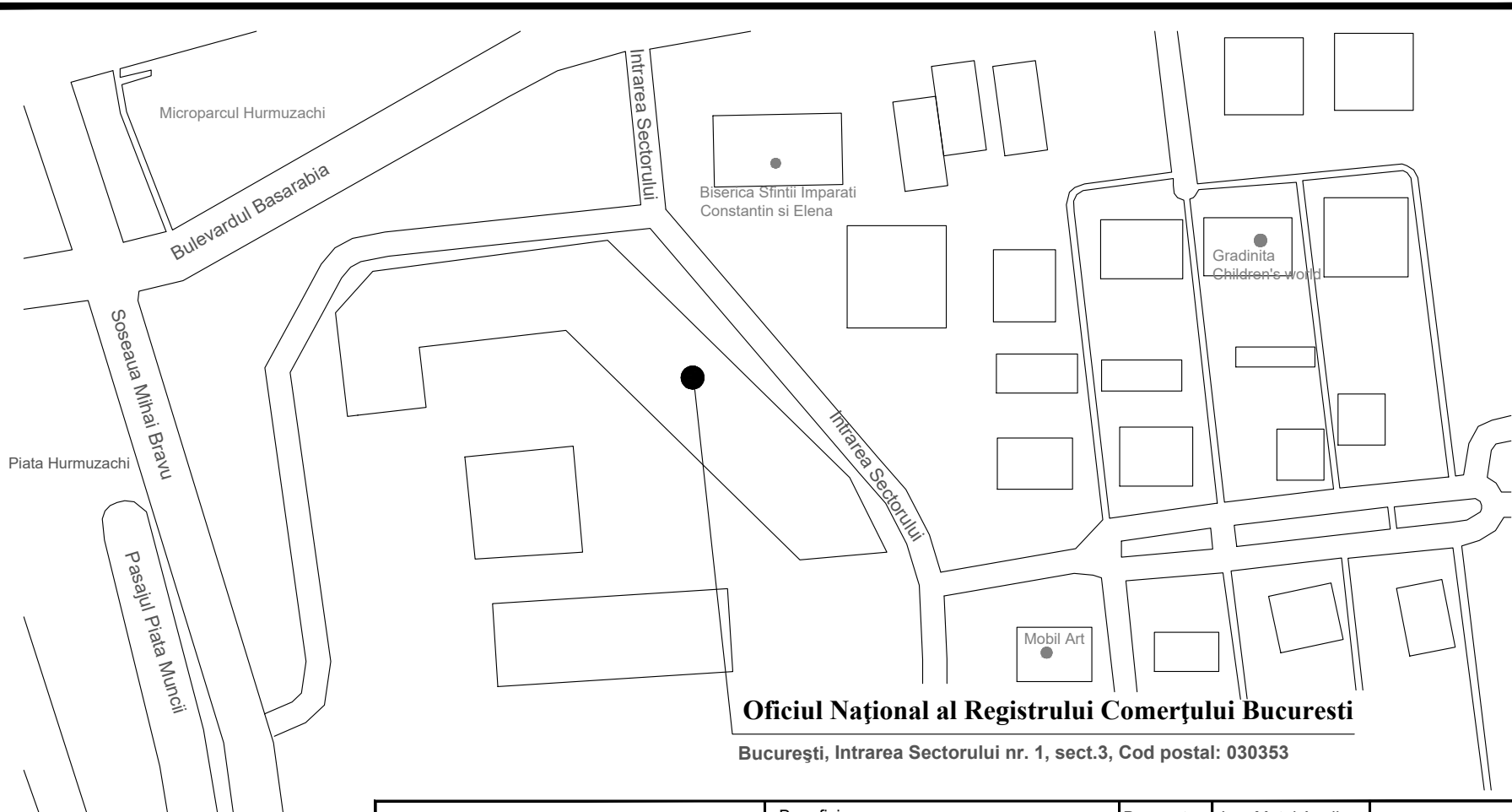
14. FEB. 2020



	ing. OVIDIU MIHALACHE		Is - Incendiu	Nr.
VERIFICATOR/ EXPERT	NUME NAME	SEMNATURA SIGNATURE	CERINTA REQUIREMENT	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA REPORT/EPXPERTISE No./DATE
BENEFICIAR: OFICIUL NATIONAL AL REGISTRULUI COMERTULUI				
CLIENT:				
B				
A				
0	FEBRUARIE_2020			
Rev.	Data/Date	Modificari/Description	Desenat Issued by	Verificat Verified
PROIECT STINGERE INCENDIU : TEMA ENERGY S.R.L FIRE PROTECTION DRAWINGS:				
ELABORATOR ISSUED BY	NUME SI TITLU PROFESIONAL NAME AND FUNCTION	SEMNATURA SIGNATURE		
SEF PROIECT: PROJECT MANAGER	ing. Madalin TIGANILA			
PROIECTAT: PLANNER	ing. Catalin ZAHARIA			
APROBAT: VERIFIED:	ing. Petre DUDAU			
DENUMIRE PLANSA: IZOMETRIE SISTEM IG-541 STINGERE INCENDIU				
SCARA:	DATA: 02.2020	LOT:	NR. PLAN: A004	REVIZIE: 00
SCALE:	DATE:		SHEET No:	REV. No:
			FAZA: DTAC+PT	NR. PROIECT INSTALATII: 73-IG541-2020
			PHASE:	PROJECT No:



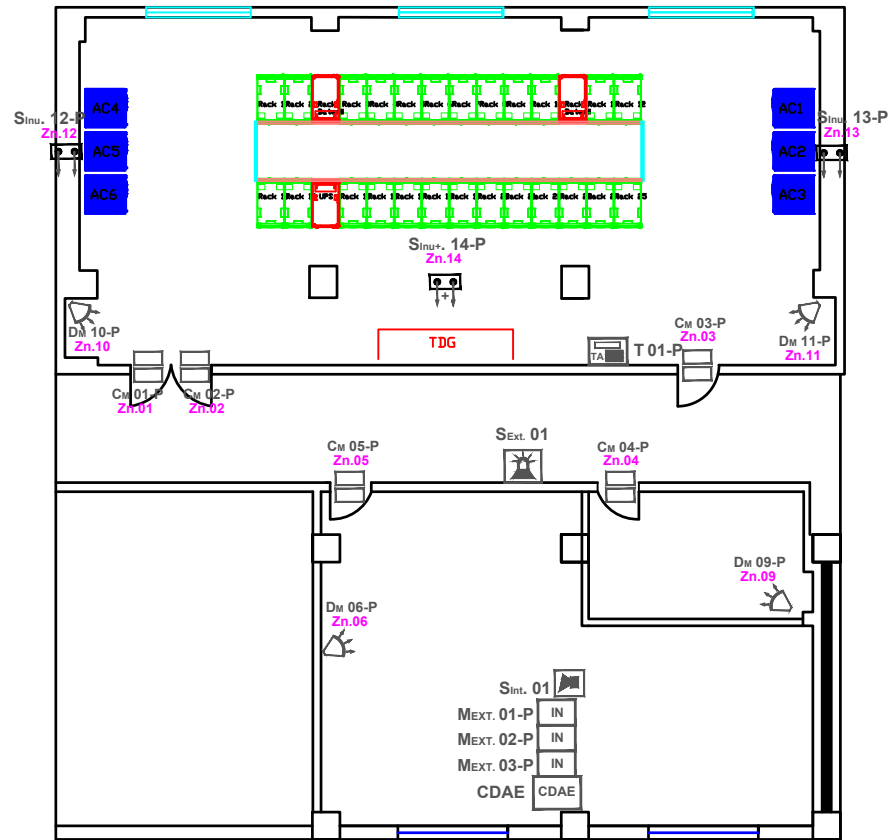
	ing. OVIDIU MIHALACHE		Is - Incendiu	Nr.
VERIFICATOR/ EXPERT	NUME NAME	SEMNTATURA SIGNATURE	CERINTA REQUIREMENT	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA REPORT/EXPERTISE No./DATE
BENEFICIAR: OFICIUL NATIONAL AL REGISTRULUI COMERTULUI				
CLIENT:				
B				
A				
0	FEBRUARIE 2020			
Rev.	Data/Date	Modificari/Description		Desenat Issued by
				Verificat Verified
				Aprobat Approved
PROIECT STINGERE INCENDIU : TEMA ENERGY S.R.L				
FIRE PROTECTION DRAWINGS:				
ELABORATOR ISSUED BY	NUME SI TITLU PROFESIONAL NAME AND FUNCTION	SEMNTATURA SIGNATURE		
SEF PROIECT: PROJECT MANAGER	ing. Madalin TIGANILA	<i>[Signature]</i>		
PROIECTAT: PLANNER	ing. Catalin ZAHARIA	<i>[Signature]</i>		
APROBAT: VERIFIED	ing. Petre DUDAU	<i>[Signature]</i>		
DENUMIRE PLANSA: IZOMETRIE SISTEM IG-541 STINGERE INCENDIU				
SCARA:	DATA: 02.2020	LOT:	NR. PLAN: A004	REVIZIE: 00
SCALE:	DATE:		SHEET No:	REV. No:
			FAZA: DTAC+PT	NR. PROIECT INSTALATII: 73-IG541-2020
			PHASE:	PROJECT No:



Oficiul Național al Registrului Comerțului București

București, Intrarea Sectorului nr. 1, sect.3, Cod postal: 030353

		Beneficiar :		Desenat :	Ing. Matei Aneliu		
		Oficiul Național al Registrului Comerțului		Verificat :	Ing. Matei Aneliu		
		Denumire obiectiv :		Aprobat :	Ing. Matei Aneliu		
		ONRC BUCUREȘTI					
Denumire proiect :		SISTEM TEHNIC DE SECURITATE			Cod proiect :	HSS 02-2020 S	
Denumire plan :		AMPLASAMENT			Data :	11.02.2020	
					Exemplar :	E 01	
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS	SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE	A	4		PT	001	00
Emis de :	Specialitatea :	Format :	Nivel :	Zona :	Faza :	Nr.Plansa :	Revizia :

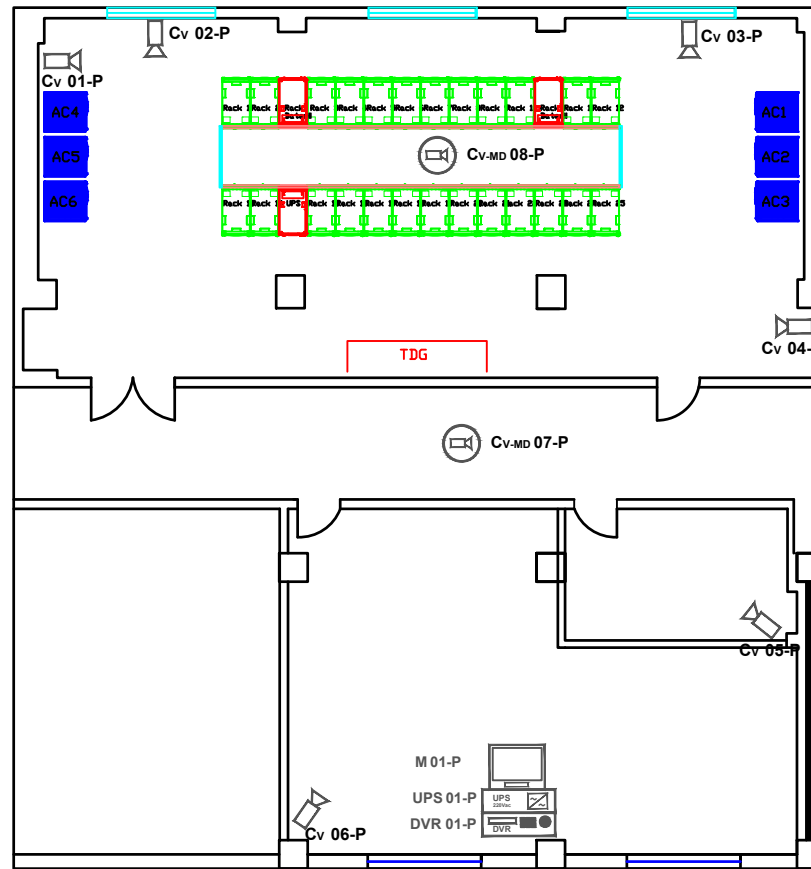


SCARA : 1/50

Legenda simboluri :

SIMBOL	COD PROIECT	DESCRIERE
	CDAE	Centrala de detectie si avertizare efracție
	T 01-P	Tastatura de comanda si afisare : Tastatura nr. 01 Parter
	MEXT. 01-P	Modul extensie : Modulul nr. 01 - Parter
	SA 01-P	Sursa de alimentare : Sursa nr. 01 Parter
	DM 04-P	Detector de miscare : Detectorul nr. 04 Parter
	Ds 01-P	Detector de soc : Detectorul nr. 01 Parter
	Bp 01-P	Buton de panica fix : Butonul nr. 01 Parter
	Sint. 01	Sirena efracție de interior : Sirena interioara nr. 01
	SExt. 01	Sirena efracție de exterior : Sirena exterioara nr. 01
	Dfc 03-P	Detector optic de fum : Detectorul nr. 03 Parter
	Bic 02-P	Buton manual de incendiu : Butonul nr. 02 Parter
	Cm 01-P	Contact magnetic : Contactul nr. 01 Parter
	SInu. 01-P	Detector inundatie: Detectorul nr. 01 Parter
	SInu+. 01-P	Detector inundatie si temperatura: Detectorul nr. 01 Parter

Beneficiar : Oficiul National al Registrului Comertului		Desenat :	Ing. Matei Aneliu						
		Verificat :	Ing. Matei Aneliu						
		Denumire obiectiv : ONRC BUCURESTI		Aprobat :	Ing. Matei Aneliu				
		Denumire proiect : SISTEM TEHNIC DE SECURITATE		Cod proiect :	HSS 02+2020 S				
Denumire plan : SISTEM DE DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACȚIE : CONFIGURARE		Data :	11.02.2020						
		Exemplar :	E 01						
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS	SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE	A	4		PT	00	2	0	0
Emis de :	Specialitatea :	Format :	Nivel :	Zona :	Faza :	Nr.Plansa :	Revizia :		

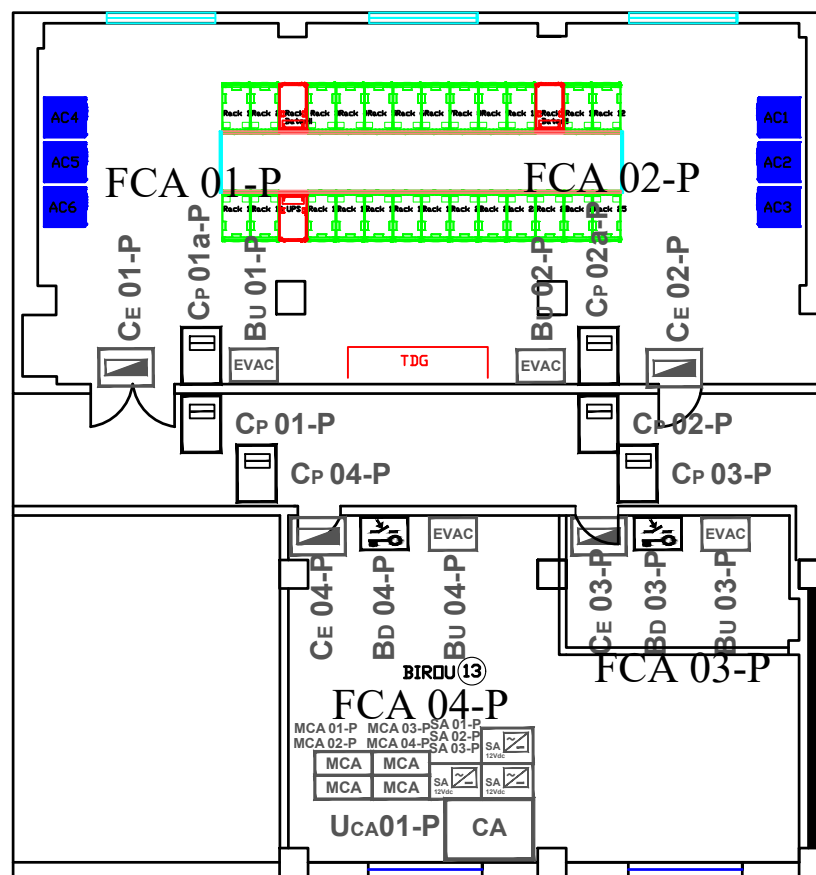


SCARA: 1/50

Legenda simboluri :

SIMBOL	COD PROIECT	DESCRIERE
	DVR 01-P	Inregistrator video digital : Inregistratorul nr. 01 - Parter
	M 01-P	Monitor video : Monitorul video nr. 01 - Parter
	Cv-md 01-P	Camera video minidome (speed dome) Camera video minidome nr. 01 - Parter
	Cv 01-P	Camera video : Camera video nr. 01 - Parter
	Cv 01-Ext.	Camera video exterioara : Camera video exterioara nr. 01
	SA 01-P	Sursa de alimentare : Sursa nr. 01 - Parter
	UPS 01-P	Sursa de alimentare neintreruptibila : Sursa nr. 01 - Parter

		Beneficiar : Oficiul National al Registrului Comertului		Desenat :	Ing. Matei Aneliu		
		Denumire obiectiv : ONRC BUCURESTI		Verificat :	Ing. Matei Aneliu		
		Denumire proiect : SISTEM TEHNIC DE SECURITATE		Aprobat :	Ing. Matei Aneliu	Cod proiect :	HSS 02+2020 S
		Denumire plan : SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO : CONFIGURARE				Data :	11.02.2020
						Exemplar :	E 01
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS	SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE	A	4			PT	00300
Emis de :	Specialitatea :	Format :	Nivel :	Zona :	Faza :	Nr.Plansa :	Revizia :

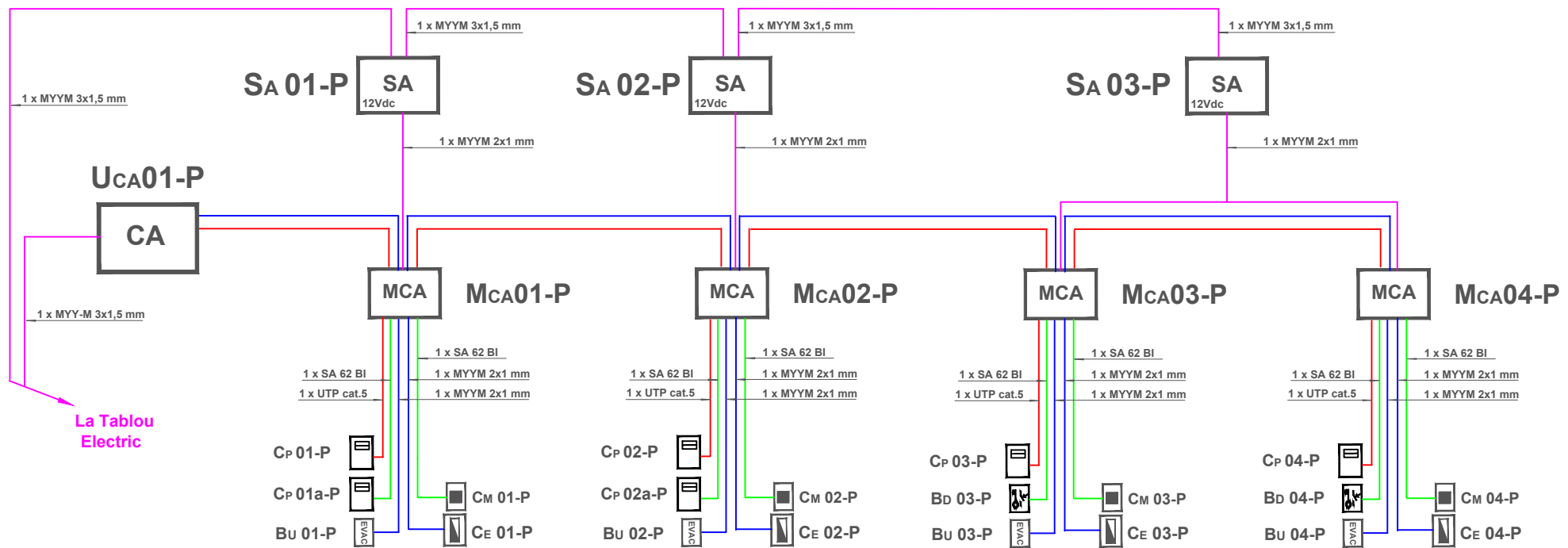


SCARA: 1/50

Legenda simboluri :

SIMBOL	COD PROIECT	DESCRIERE
	Uca01-P	Unitate centrala de control acces : Unitatea nr. 01 - Parter
	Cp 01-P	Cititor de proximitate : Cititorul nr. 01 - Parter
	Ce 01-P	Dispozitiv electromagnetice : Electromagnetul nr. 01 - Parter
	Bd 01-P	Buton deschidere (REX) : Butonul nr. 01 - Parter
	Bu 01-P	Buton deschidere de urgenta : Butonul de urgenta nr. 01 - Parter
	SA 01-P	Sursa de alimentare : Sursa nr. 01 - Parter
	Mca01-P	Modul control acces : Modul nr. 01 - Parter

		Beneficiar :		Desenat :		Ing. Matei Aneliu	
		Oficiul National al Registrului Comertului		Verificat :		Ing. Matei Aneliu	
		Denumire obiectiv :		Aprobat :		Ing. Matei Aneliu	
		ONRC BUCURESTI					
		Denumire proiect :				Cod proiect :	
		SISTEM TEHNIC DE SECURITATE				HSS 02+2020 S	
		Denumire plan :				Data :	
		SISTEM DE CONTROL ACCES :				11.02.2020	
		CONFIGURARE				Exemplar :	
						E 01	
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS		SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE		A		4	
Emis de :		Specialitatea :		Format :		Nivel :	
						Zona :	
						Faza :	
						Nr.Plansa :	
						Revizia :	

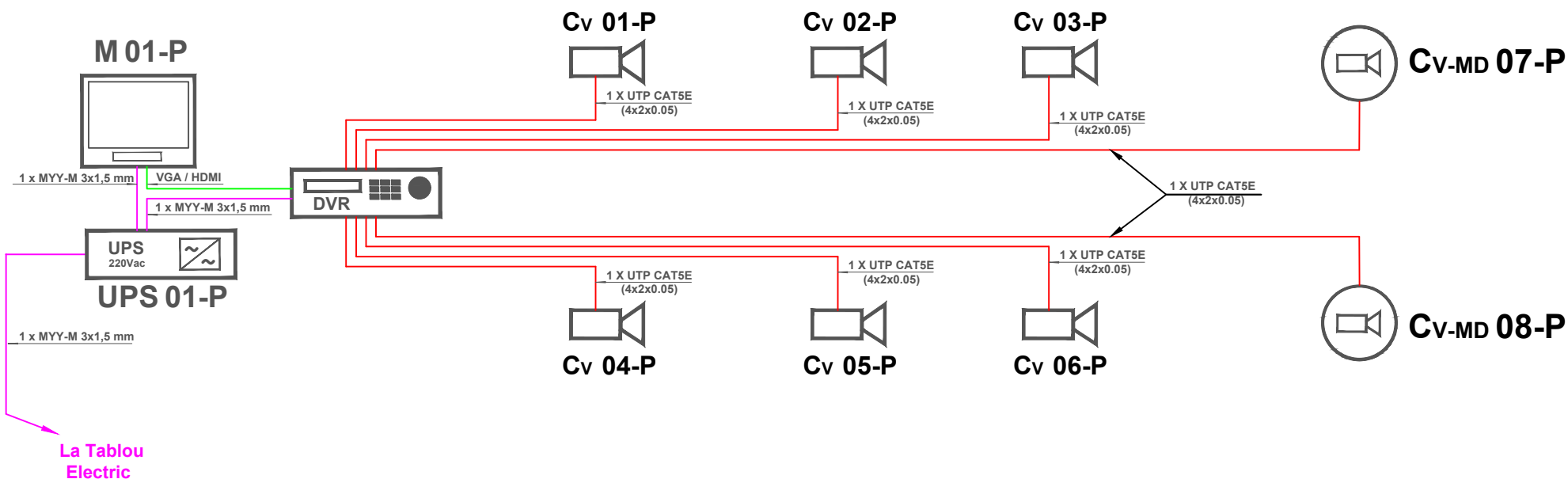


La Tablou Electric

Legenda simboluri :

SIMBOL	COD PROIECT	DESCRIERE
	Uca01-P	Unitate centrala de control acces : Unitatea nr. 01 - Parter
	Cp 01-P	Cititor de proximitate : Cititorul nr. 01 - Parter
	Ce 01-P	Dispozitiv electromagnetic : Electromagnetul nr. 01 - Parter
	Bd 01-P	Buton deschidere (REX) : Butonul nr. 01 - Parter
	Bu 01-P	Buton deschidere de urgenta : Butonul de urgenta nr. 01 - Parter
	SA 01-P	Sursa de alimentare : Sursa nr. 01 - Parter
	Mca01-P	Modul control acces : Modul nr. 01 - Parter

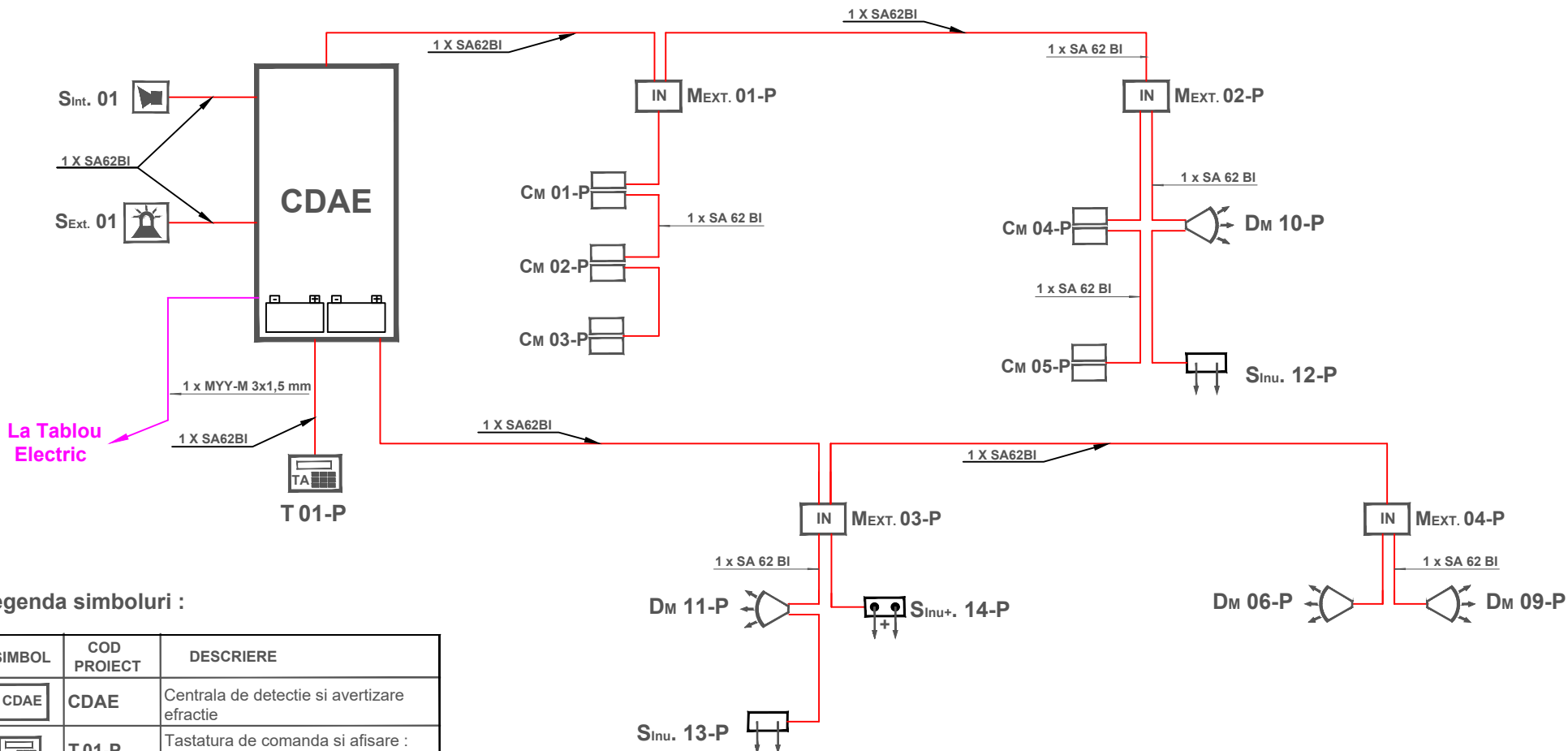
Beneficiar :		Desenat :		Ing. Matei Aneliu	
Oficiul National al Registrului Comertului		Verificat :		Ing. Matei Aneliu	
Denumire obiectiv :		Aprobat :		Ing. Matei Aneliu	
ONRC BUCURESTI					
Denumire proiect :				Cod proiect :	
SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE				HSS 02+2020 S	
Denumire plan :				Data :	
SISTEM DE CONTROL ACCES : SCHEMA BLOC				11.02.2020	
				Exemplar :	
				E 01	
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS	SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE	A	4	PT	04a00
Emis de :	Specialitatea :	Format :	Nivel :	Zona :	Faza : Nr.Plansa : Revizia :



Legenda simboluri :

SIMBOL	COD PROIECT	DESCRIERE
	DVR 01-P	Inregistrator video digital : Inregistratorul nr. 01 - Parter
	M 01-P	Monitor video : Monitorul video nr. 01 - Parter
	Cv-MD 01-P	Camera video minidome (speed dome) Camera video minidome nr. 01 - Parter
	Cv 01-P	Camera video : Camera video nr. 01 - Parter
	Cv 01-Ext.	Camera video esteroara : Camera video esteroara nr. 01
	SA 01-P	Sursa de alimentare : Sursa nr. 01 - Parter
	UPS 01-P	Sursa de alimentare neintreruptibila : Sursa nr. 01 - Parter

				Beneficiar : Oficiul National al Registrului Comertului		Desenat :	Ing. Matei Aneliu	
				Denumire obiectiv : ONRC BUCURESTI		Verificat :	Ing. Matei Aneliu	
				Denumire proiect : SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE		Aprobat :	Ing. Matei Aneliu	
				Denumire plan : SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO : SCHEMA BLOC		Cod proiect :	HSS 02+2020 S	
						Data :	11.02.2020	
						Exemplar :	E 01	
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS	SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE	A	4			P	T	03 a 00
Emis de :	Specialitatea :	Format :	Nivel :	Zona :	Faza :	Nr.Plansa :	Revizia :	



Legenda simboluri :

SIMBOL	COD PROIECT	DESCRIERE
	CDAE	Centrala de detectie si avertizare efracție
	T 01-P	Tastatura de comanda si afisare : Tastatura nr. 01 Parter
	MEXT. 01-P	Modul extensie : Modulul nr. 01 - Parter
	CM 01-P	Contact magnetic : Contactul nr. 01 Parter
	DM 04-P	Detector de miscare : Detectorul nr. 04 Parter
	Sint. 01	Sirena efracție de interior : Sirena interioara nr. 01
	SExt. 01	Sirena efracție de exterior : Sirena exteriora nr. 01
	CM 01-P	Contact magnetic : Contactul nr. 01 Parter
	SInu. 01-P	Detector inundatie: Detectorul nr. 01 Parter
	SInu+. 01-P	Detector inundatie si temperatura: Detectorul nr. 01 Parter

		Beneficiar :		Desenat :	Ing. Matei Aneliu	Cod proiect : HSS 02+2020 S Data : 11.02.2020 Exemplar : E 01
		Oficiul National al Registrului Comertului		Verificat :	Ing. Matei Aneliu	
		Denumire obiectiv :		Aprobat :	Ing. Matei Aneliu	
		ONRC BUCURESTI				
		Denumire proiect :				
		SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE				
		Denumire plan :				
		SISTEM DE DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACȚIE:				
		SCHEMA BLOC				
HOMELAND SECURITY SOLUTIONS	SISTEME ELECTRONICE DE SECURITATE	A	4		PT	02 a 0 0
Emis de :	Specialitatea :	Format :	Nivel :	Zona :	Faza :	Nr.Plansa : Revizia :

