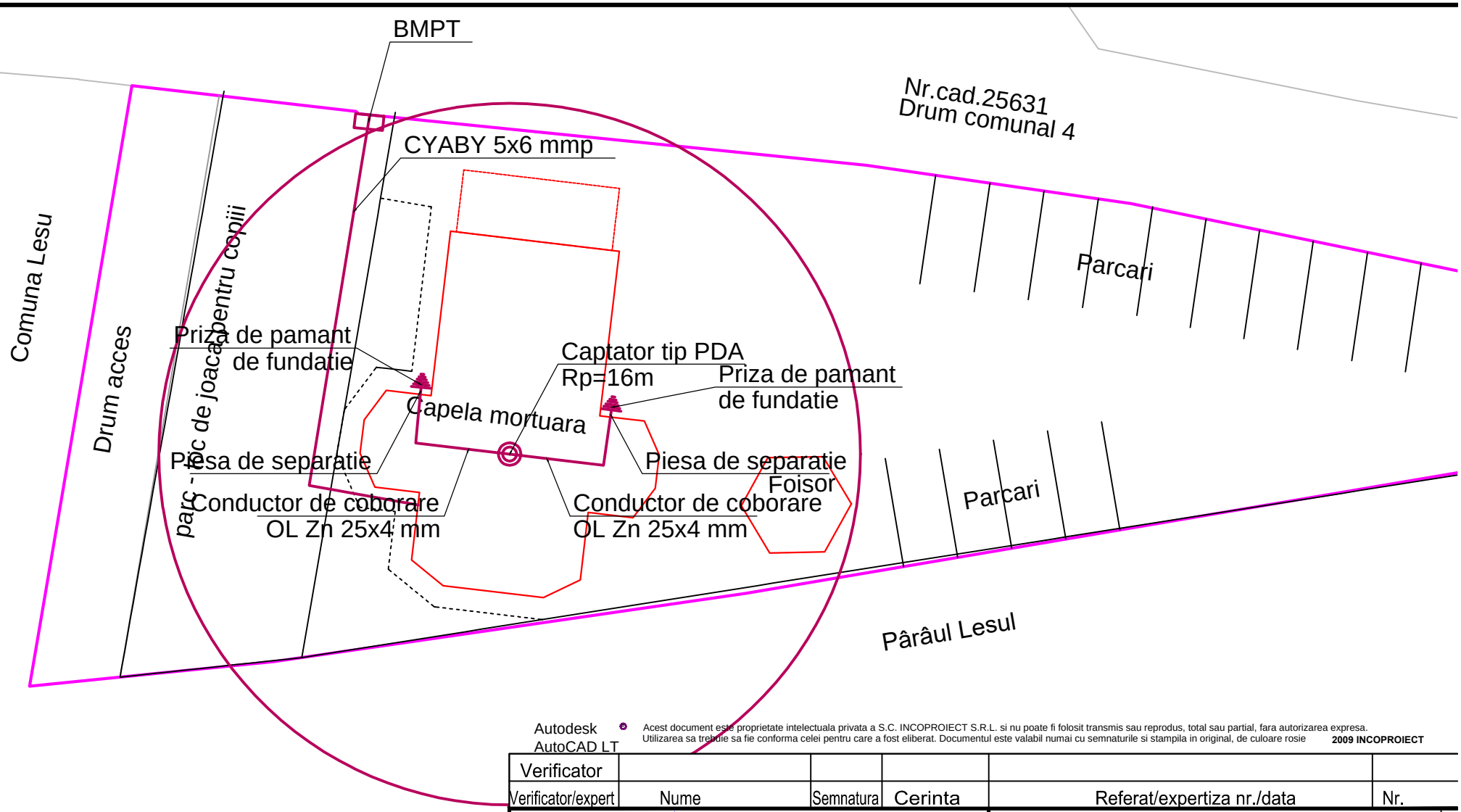


Autodesk AutoCAD LT

Acest document este proprietate intelectuala privata a S.C. INCOPROIECT S.R.L. si nu poate fi folosit transmis sau reprodus, total sau partial, fara autorizarea expresa. Utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost eliberat. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampila in original, de culoare rosie **2009 INCOPROIECT**

Verificator					
Verificator/expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr./data	Nr.

S.C. INCO PROIECT S.R.L.
Bistrta, str.Zefirului,nr.1
J06/259/2005 - C.U.I. 17376981
tel:0744 258294,
marius-inco@hotmail.com

Beneficiar: COMUNA LESU prin primar

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
Sef.proiect	Ing. Szilagyi I	
Proiectat	ing.Moldovan Marius-Romeo	
Desenat	ing.Moldovan Marius-Romeo	

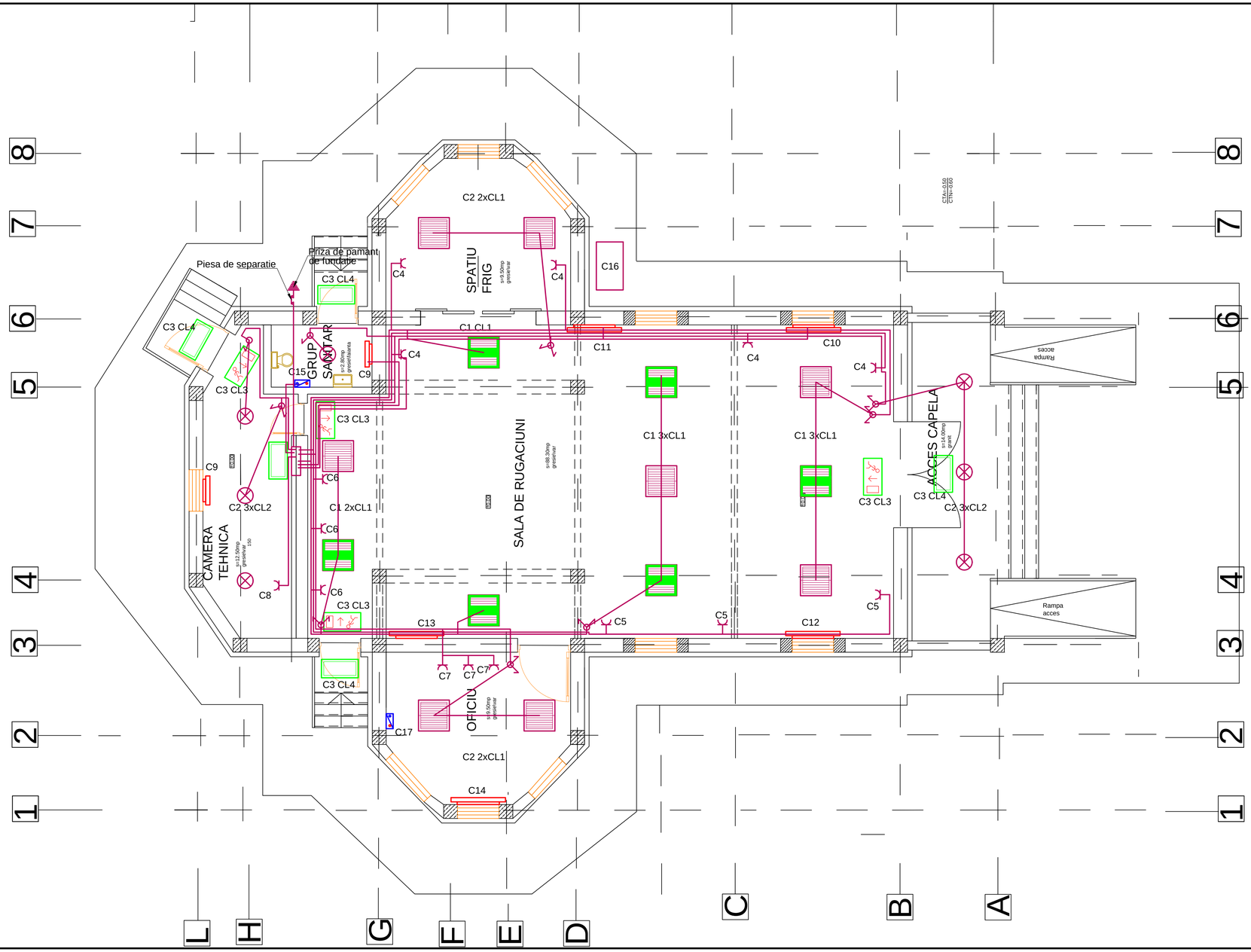
Scara : 1:250

Data: 07/2021

Obiectiv: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA
UAT Lesu, loc.Lunca Lesului, jud.Bistrita-Nasaud

INSTALATII ELECTRICE

PLAN DE SITUATIE



CL1	Corp de iluminat cu lampi LED 36 w montaj aparent grad de protectie IP45
CL2	Corp de iluminat cu lampi LED 36w montaj aparent grad de protectie IP40
CL3	Corp de iluminat cu lampi led 6w montaj aparent pentru marcare cai de comunicatie, penetrare vizuala prin fum minim 16m, timp de functionare 2 ore
CL4	Corp de iluminat cu lampi led 6w montaj aparent pentru marcare cai de comunicatie- la exterior, si ilulimat pentru interventie la tablouri electrice de distributie timp de functionare 1 ore, timp de punere in functiune 0,5 secunde - 5 secunde
	Corp de iluminat fluorescent echipat cu dispozitiv pentru iluminat de siguranta pentru iluminat de siguranta iluminat impotriva panicii timp minim de functionare 1 ore
	Circuit electric Tablou electric Priza cu contact de protectie Intrerupator Comutator Comutator cap scara Boiler instant acm

Autodesk AutoCAD LT
Acest document este proprietate intelectuala privata a S.C. INCOPROIECT S.R.L. si nu poate fi folosit transmis sau reprodus, total sau partial, fara autorizarea expresa. Utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost eliberat. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampila in original, de culoare rosie
2009 INCOPROIECT

L.S.

Verificator					
Verificator/expert	Nume		Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr./data / Nr.

INCOPROIECT
marius-inco@hotmail.com
S.C. INCO PROIECT S.R.L.
Bistrita, str.Zefirului,nr.1
J06/259/2005 - C.U.I. 17376981
tel:0744 258294,

Beneficiar: COMUNA LESU prin primar

Proiect nr. YNC47/2021

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
Sef.proiect	Ing. Szilagyi I	
Proiectat	ing.Moldovan Marius-Romeo	
Desenat	ing.Moldovan Marius-Romeo	

Scara : 1:50

Data: 07/2021

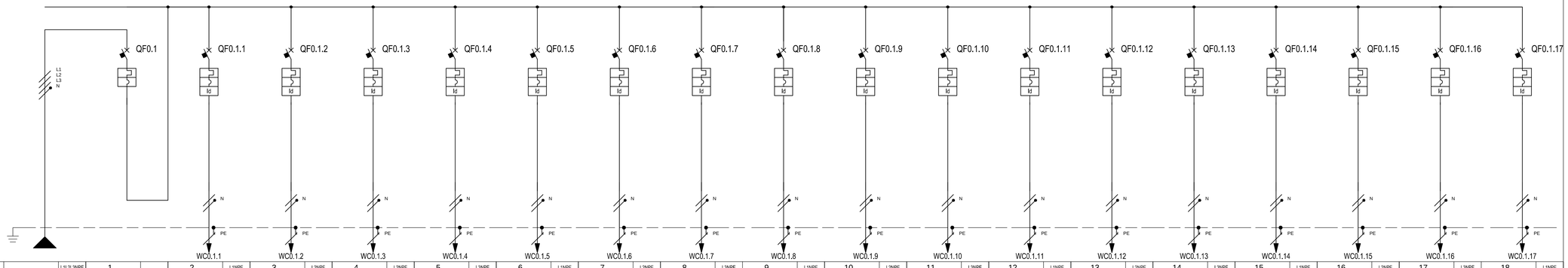
Obiectiv: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA UAT Lesu, loc.Lunca Lesului, jud.Bistrita-Nasaud

Faza: P.Th.

INSTALATII ELECTRICE

PLAN PARTER

Plansa nr. IE.02



TABLOU ELECTRIC				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1
ETICHETARE						WC0.1.1	WC0.1.2	WC0.1.3	WC0.1.4	WC0.1.5	WC0.1.6	WC0.1.7	WC0.1.8	WC0.1.9	WC0.1.10	WC0.1.11	WC0.1.12	WC0.1.13	WC0.1.14	WC0.1.15	WC0.1.16	WC0.1.17
NUMAR CIRCUIT	DISTRIBUTIE		L1L2L3NPE	1	2 L1NPE	3 L2NPE	4 L2NPE	5 L3NPE	6 L1NPE	7 L1NPE	8 L2NPE	9 L3NPE	10 L2NPE	11 L3NPE	12 L1NPE	13 L2NPE	14 L3NPE	15 L1NPE	16 L2NPE	17 L3NPE	18 L1NPE	
DENUMIRE CIRCUIT			TDC DIN BMP	TDC DIN BMP	C1 ILUMINAT	C2 ILUMINAT	C3 ILUMINAT	C4 PRIZE	C5 PRIZE	C6 PRIZE	C7 PRIZE	C8 PRIZE	C9 CONVECTOR	C10 CONVECTOR	C11 CONVECTOR	C12 CONVECTOR	C13 CONVECTOR	C14 CONVECTOR	C15 INSTANT ACM	C16 RACIRE AC	C17 INSTANT ACM	
ECHIPAMENT				iC60 H	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N	iCV40 N
INTRERUPTOR AUTOMAT	Icu [kA] / Icn [A]			10000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
	NR. POLI	In [A]		3P 32	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 16	1P+N 10	1P+N 16	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10	1P+N 10
	CURBA / UNIT. DECLANSARE			C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Ir [A]	tr [s]		32	10	10	10	10	10	10	10	10	16	16	16	10	16	10	10	10	10	10
	Isd [A]	tsd [s]		320	100	100	100	100	100	100	100	100	160	160	160	100	160	100	100	100	100	100
	Ii [xIn]																					
	Ig [A]	tg [s]																				
DISP. DIFERENTIAL	TIP	CLASA			Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC	Vigi AC
	Idn [A]	tdn [ms]			0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous	0,03 Instantaneous
CONTACTOR	TIP	CLASA																				
TELERUPTOR	BOBINA	NR. POLI	In [A]																			
RELEU TERMIC	TIP	Irth [A]																				
FUZIBIL	NR. POLI	In [A]																				
ALTELE	TIP	MODEL																				
CONDUCTOARE	IZOLATIE	METODA POZARE		PVC 72 - D2	PVC 60 - B2	PVC 60 - B2	PVC 60 - B2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2	PVC 2 - A2
	SECTIUNE FAZA-N-PE/PEN [mmp]		1x6 1x6 1x6	1x1,5 1x1,5 1x1,5	1x1,5 1x1,5 1x1,5	1x1,5 1x1,5 1x1,5	1x1,5 1x1,5 1x1,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5	1x2,5 1x2,5 1x2,5
	Ic [A]	Iz [A]	31,8 54,7	2,2 16,5	1,9 16,5	0,3 16,5	9,6 18,5	9,6 18,5	9,6 18,5	9,6 18,5	9,6 18,5	12 18,5	12 18,5	12 18,5	2,2 18,5	12 18,5	2,2 18,5	9,6 18,5	9,8 18,5	9,8 18,5	9,8 18,5
	Un [V]	Pn [kW]	380 16,75	220 0,45	220 0,4	220 0,07	220 2	220 2	220 2	220 2	220 2	220 2,5	220 2,5	220 2,5	220 0,45	220 2,5	220 0,45	220 2	220 2,05	220 2,05	220 2,05
FINAL CIRCUIT	Icc min [kA]	Icc max [kA]	0,8 2,8	0,2 0,5	0,2 0,5	0,2 0,4	0,3 0,6	0,3 0,6	0,3 0,6	0,3 0,6	0,4 0,8	0,4 0,7	0,4 0,7	0,3 0,6	0,4 0,7	0,8 1,4	0,4 0,8	0,4 0,7	0,4 0,7	0,8 1,4	0,8 1,4	0,8 1,4
	LUNGIME [m]	ΔU TOTAL [%]	23 1,2	15 1,6	15 1,5	18 1,3	18 2,5	18 2,5	18 2,5	18 2,5	10 1,9	12 2,1	12 2,3	15 2,6	14 2,5	1 1,2	10 2,1	12 1,4	12 2,1	1 1,3	1 1,3	
CABLARE			CYABY 5x6 mmp	CYY-F 3x1,5 mmp	CYY-F 3x1,5 mmp	CYY-F 3x1,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp	CYY-F 3x2,5 mmp
POZARE			SUBTERAN	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm	IPEYØ20mm

Autodesk AutoCAD LT
Acest document este proprietate intelectuala privata a S.C. INCOPROIECT S.R.L. si nu poate fi folosit transmis sau reprodus, total sau partial, fara autorizarea expresa. Utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost eliberat. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampila in original. de culoare rosie
2009 INCOPROIECT

L.S.

Verificator					
Verificator/expert	Nume		Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr./data Nr.

INCOPROIECT
marius-inco@hotmail.com
S.C. INCO PROIECT S.R.L.
Bistrita, str.Zefirului,nr.1
J06/259/2005 - C.U.I. 17376981
tel:0744 258294,

Beneficiar: COMUNA LESU prin primar

Proiect nr. YNC47/2021

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
Sef.proiect	Ing. Szilagyi I	
Proiectat	ing.Moldovan Marius-Romeo	
Desenat	ing.Moldovan Marius-Romeo	

Scara : 1:---

Data: 07/2021

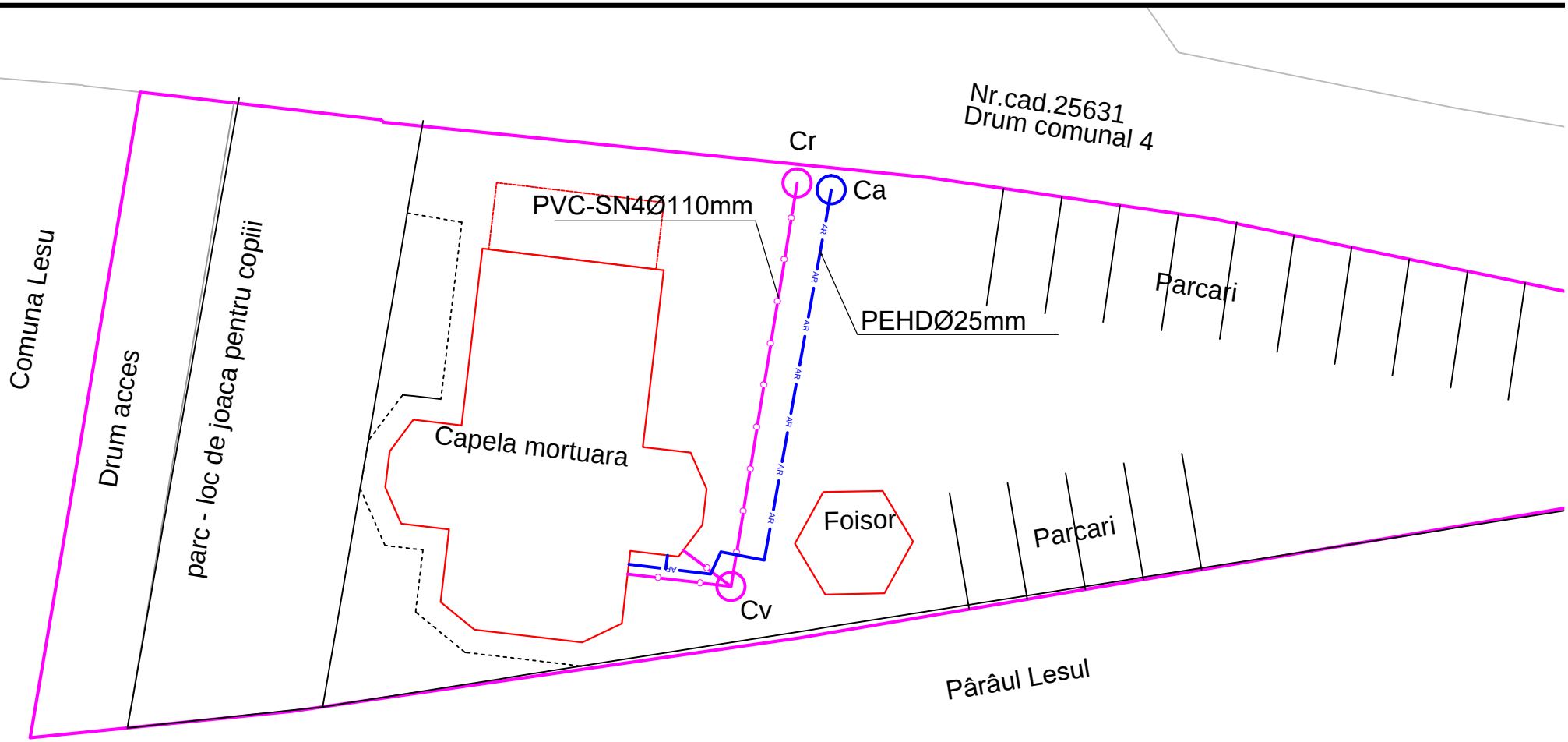
Obiectiv: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA
UAT Lesu, loc.Lunca Lesului, jud.Bistrita-Nasaud

Faza: P.Th.

INSTALATII ELECTRICE

SCHEMA MONOFILARA

Plansa nr. IE.02



Autodesk AutoCAD LT

Acest document este proprietate intelectuala privata a S.C. INCOPROIECT S.R.L. si nu poate fi folosit transmis sau reprodus, total sau partial, fara autorizarea expresa. Utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost eliberat. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampila in original, de culoare rosie **2009 INCOPROIECT**

Verificator					
Verificator/expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr./data	Nr.

S.C. INCO PROIECT S.R.L.
Bistrta, str.Zefirului,nr.1
J06/259/2005 - C.U.I. 17376981
tel:0744 258294,
marius-inco@hotmail.com

Beneficiar: COMUNA LESU prin primar

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
Sef.proiect	Ing. Szilagyi I	
Proiectat	ing.Moldovan Marius-Romeo	
Desenat	ing.Moldovan Marius-Romeo	

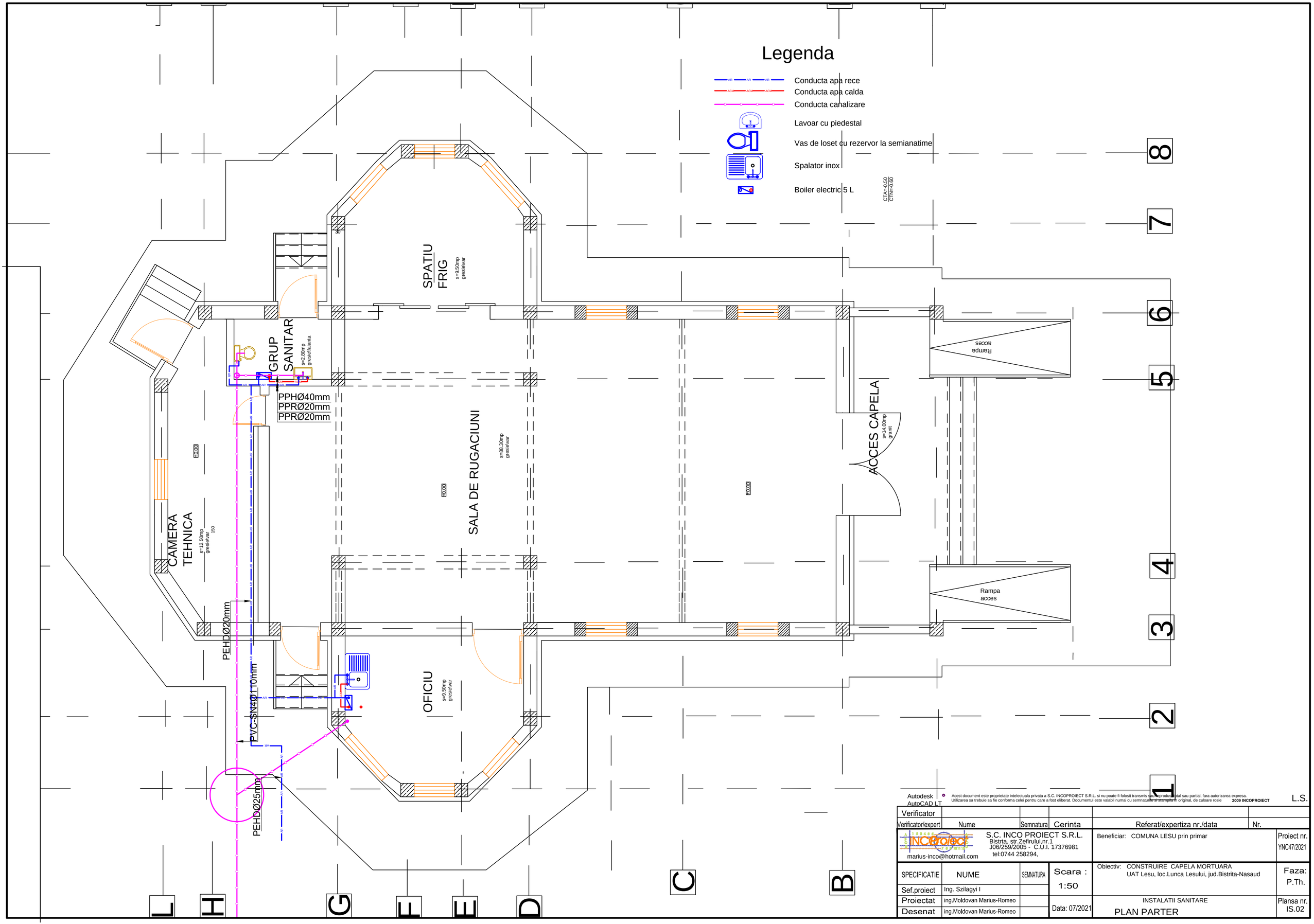
Scara : 1:250

Data: 07/2021

Obiectiv: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA
UAT Lesu, loc.Lunca Lesului, jud.Bistrita-Nasaud

INSTALATII SANITARE

PLAN DE SITUATIE



Autodesk AutoCAD LT

Acest document este proprietate intelectuala privata a S.C. INCOPROIECT S.R.L. si nu poate fi folosit transmis sau reproduc total sau partial, fara autorizarea expresa. Utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost eliberat. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampila in original, de culoare rosie 2009 INCOPROIECT

L.S.

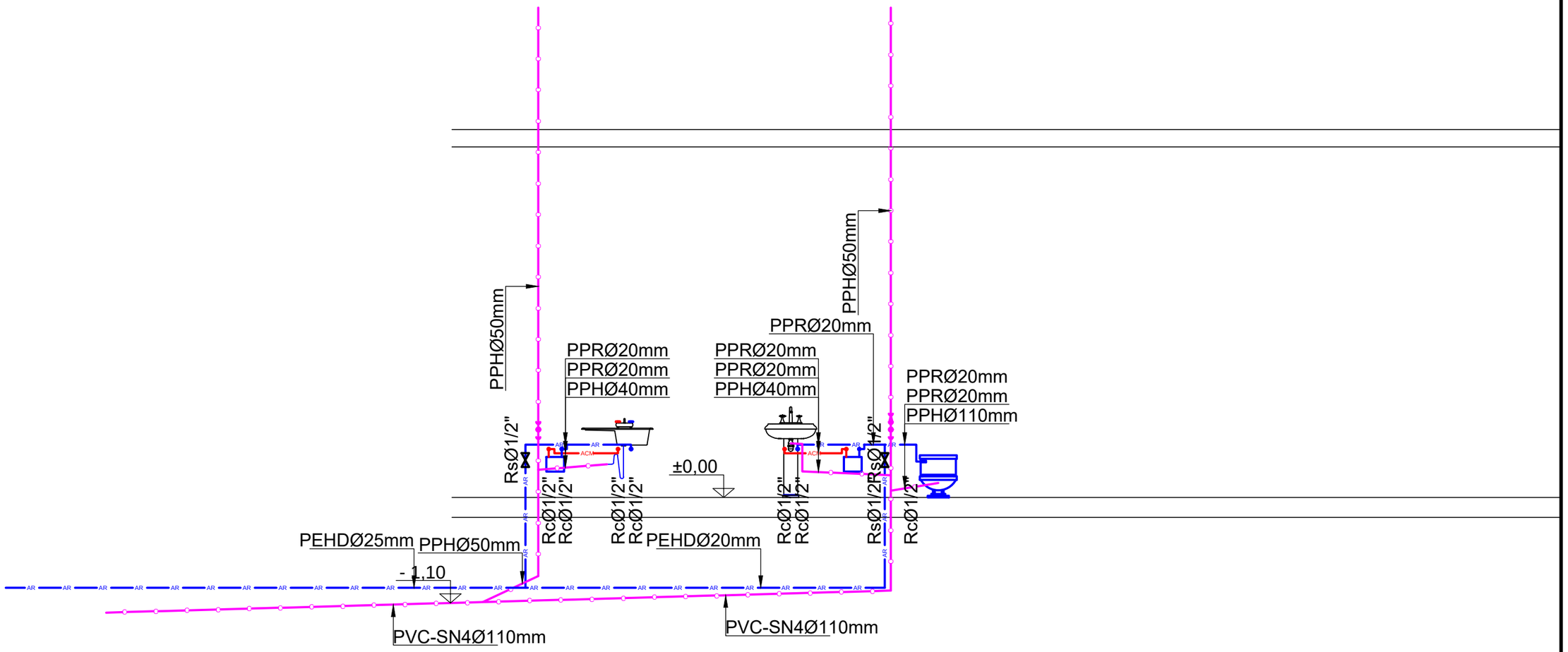
Verificator					
Verificator/expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr./data	Nr.

S.C. INCO PROIECT S.R.L.
Bistrta, str.Zefirului,nr.1
J06/259/2005 - C.U.I. 17376981
tel:0744 258294,
marius-inco@hotmail.com

Beneficiar: COMUNA LESU prin primar

Proiect nr. YNC47/2021

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : 1:50	Obiectiv: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA UAT Lesu, loc.Lunca Lesului, jud.Bistrita-Nasaud	Faza: P.Th.
Sef.proiect	Ing. Szilagyi I				
Proiectat	ing.Moldovan Marius-Romeo		Data: 07/2021	INSTALATII SANITARE	Plansa nr. IS.02
Desenat	ing.Moldovan Marius-Romeo			PLAN PARTER	



Autodesk AutoCAD LT

Acest document este proprietate intelectuala privata a S.C. INCOPROIECT S.R.L. si nu poate fi folosit transmis sau reprodus, total sau partial, fara autorizarea expresa. Utilizarea sa trebuie sa fie conforma celei pentru care a fost eliberat. Documentul este valabil numai cu semnaturile si stampila in original, de culoare rosie **2009 INCOPROIECT**

L.S.

Verificator					
Verificator/expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr./data	Nr.

S.C. INCO PROIECT S.R.L.
Bistrta, str.Zefirului,nr.1
J06/259/2005 - C.U.I. 17376981
tel:0744 258294,
marius-inco@hotmail.com

Beneficiar: COMUNA LESU prin primar

Proiect nr. YNC47/2021

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
Sef.proiect	Ing. Szilagyi I	
Proiectat	ing.Moldovan Marius-Romeo	
Desenat	ing.Moldovan Marius-Romeo	

Scara : 1:50

Data: 07/2021

Obiectiv: CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA
UAT Lesu, loc.Lunca Lesului, jud.Bistrita-Nasaud

Faza: P.Th.

INSTALATII SANITARE

SCHEMA COLOANELOR

Plansa nr. IS.03