





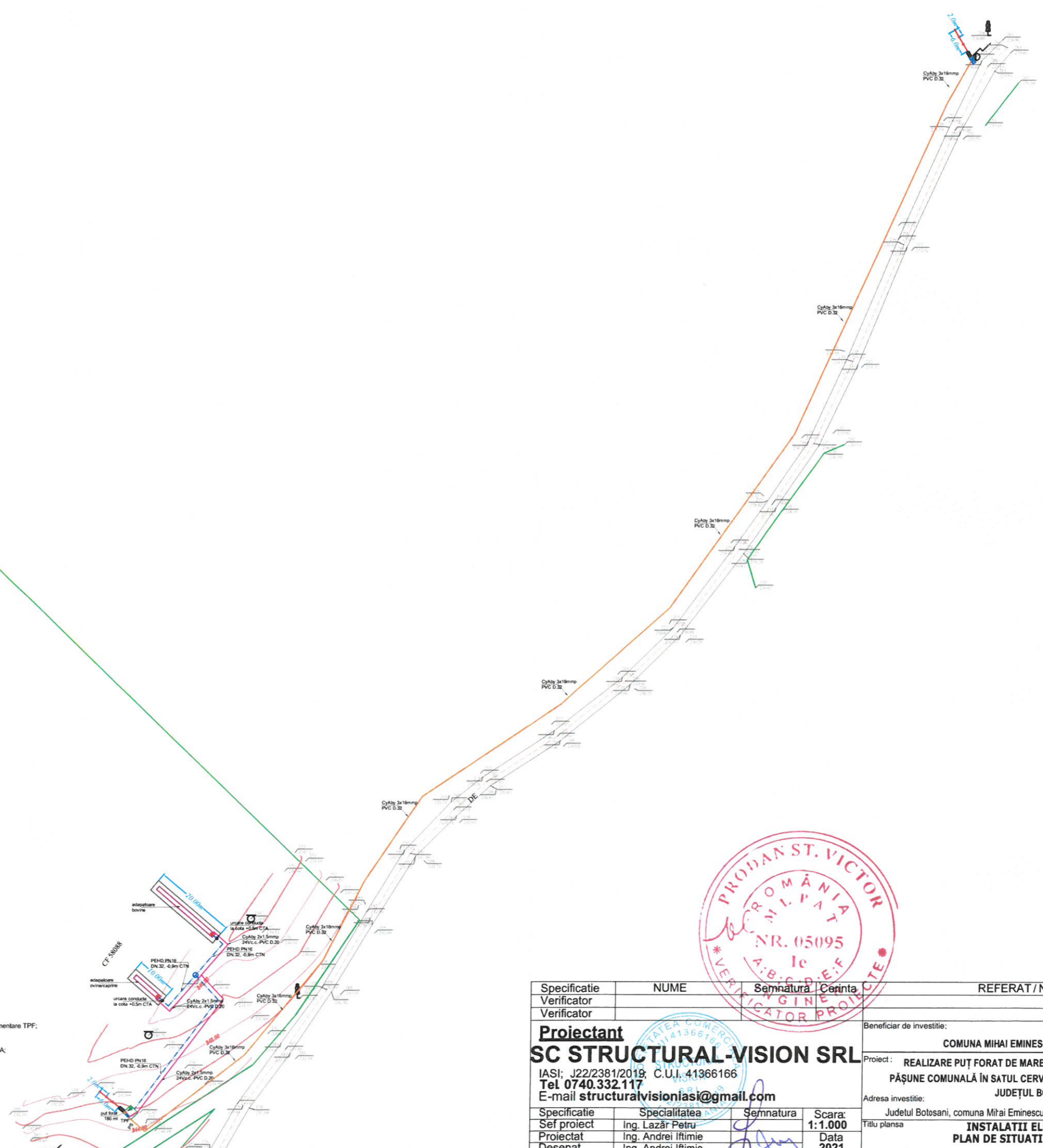
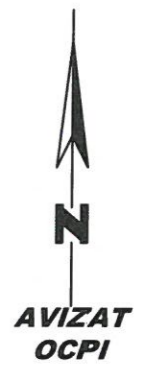


Legenda retele exterioare:

- LEA - Linie electrica supratrana LEA cu cablu tip CyAby
- LEC - Linie electrica in cablu suMerana LEC cu cablu tip CyAby montat ingroțat pe pat de nisip pentru alimentare TPF;
- Cablu tip CyAby 2x1,5mmp, pentru alimentare electrovane si senzori de nivel;
- Conductor orizontal pentru priza de pamant OL-Zn 40x4mm montat ingropat in pamant la -0,9 m CTA;
- Electrode vertical pentru priza de pamant OL-Zn, lung = 2m, Ø = 2 1/2";
-  PS - Piesa separatie in cutie de protectie;
-  AR - Conducta alimentare AR PEHD Dn32 PN16;
-  CV - Camin de contorizare cu vane si golire;
-  TPF - Tablou electric put forat TPF;
-  SNV1, SNV2 - Bloc de masura si protectie;
-  SNV1, SNV2 - Senzori de nivel cu plutitor, 1NO/24Vcc;

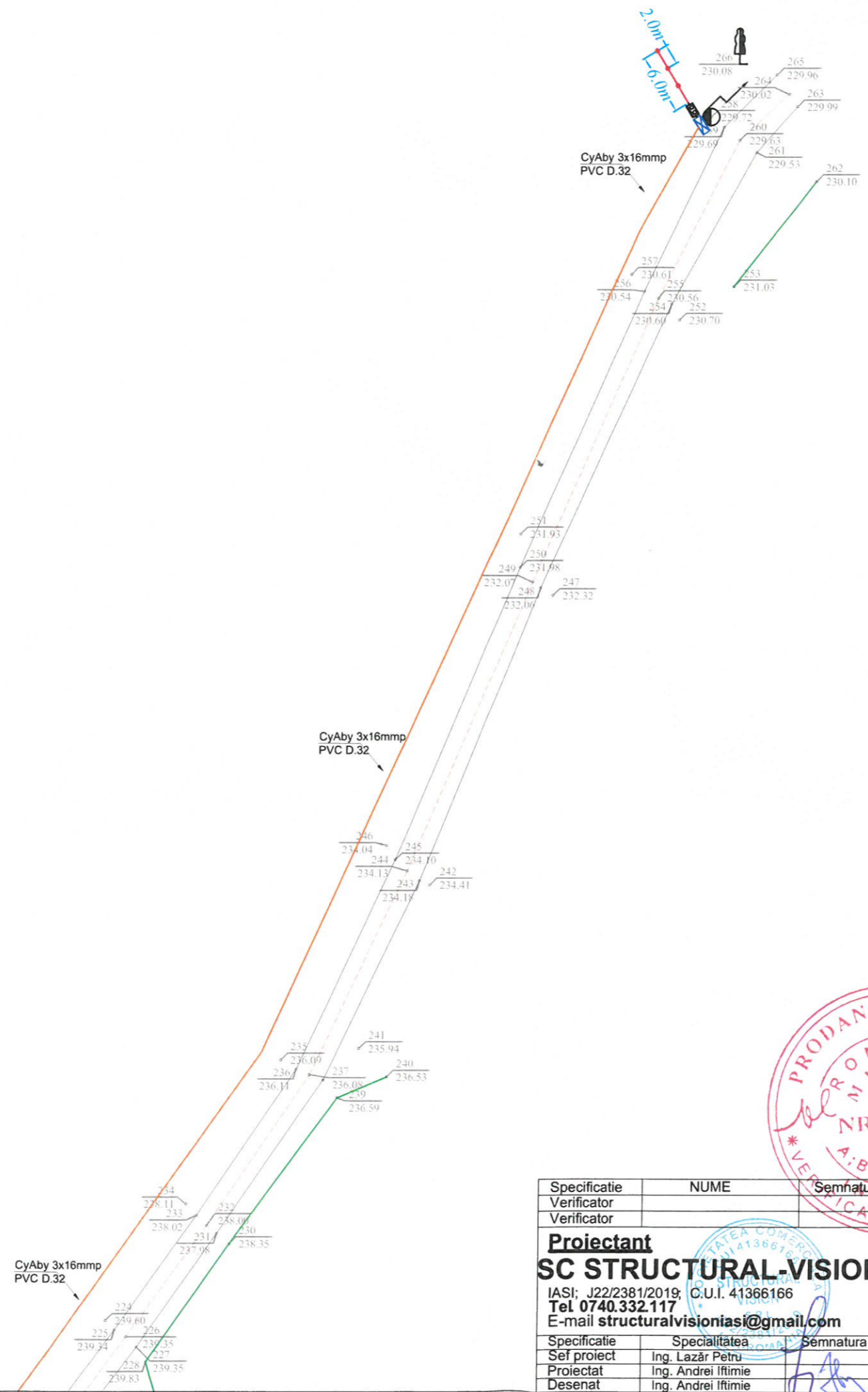


Specificatie	NUME	Semnatura	Cerinta	REFERAT / NR. / DATA	Pr.nr. 180/ 2021	
Verificator				Beneficiar de investitie:		Faza D.T.A.C.
Verificator				COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI		
Proiectant SC STRUCTURAL-VISION SRL IASI; J22/2381/2019; C.U.I. 41366166 Tel 0740.332.117 E-mail structuralvisioniasi@gmail.com				Proiect :	Plansa E.01	
Specificatie	Specialitatea	Semnatura	Scara:	Judetul Botosani, comuna Mihai Eminescu, sat Cervicesti		
Sef proiect	Ing. Lazăr Petru		1:1.000	Titlu plansa		
Proiectat	Ing. Andrei Iftimie		Data	INSTALATII ELECTRICE PLAN DE SITUATIE GENERAL		
Desenat	Ing. Andrei Iftimie		2021			

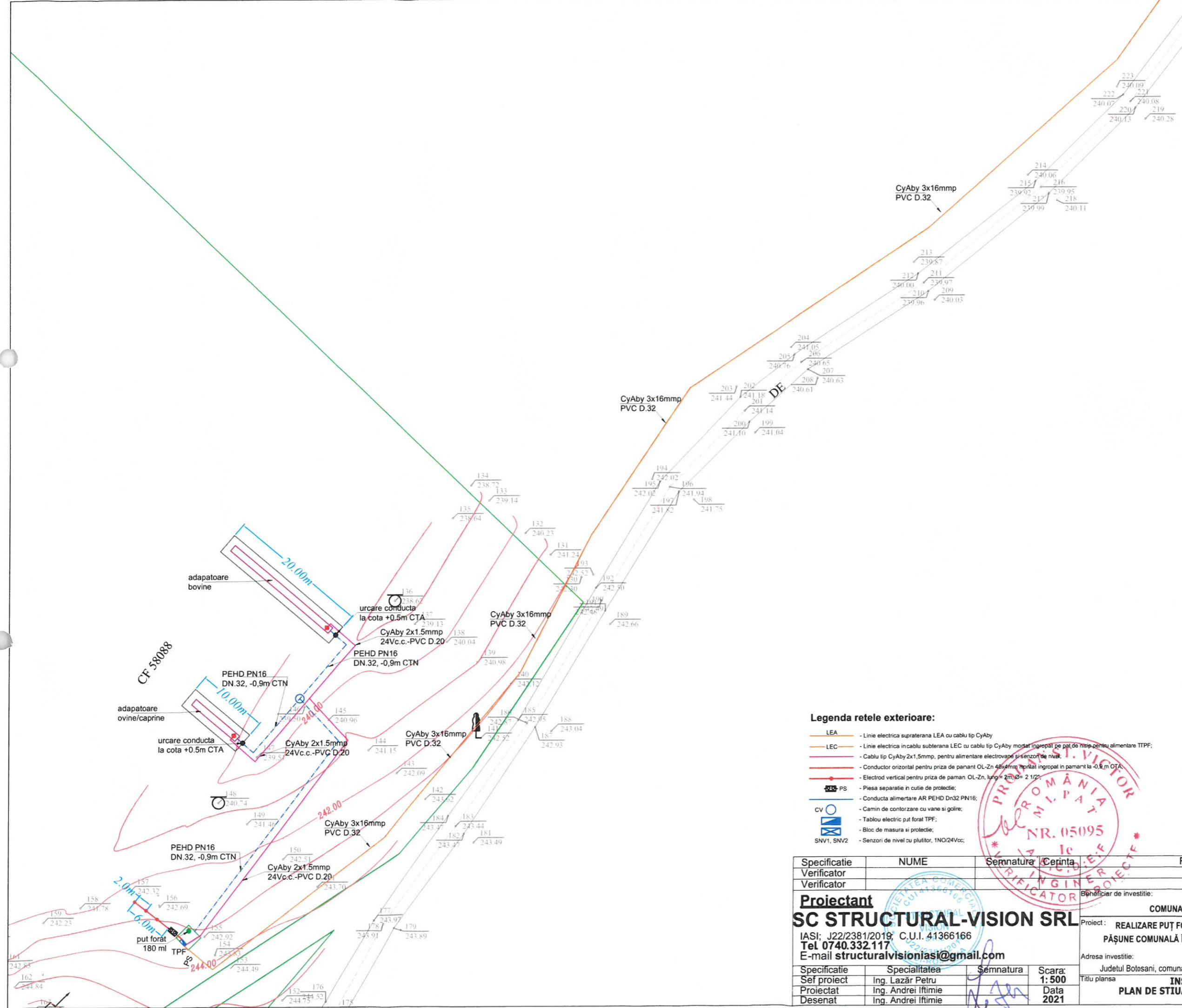
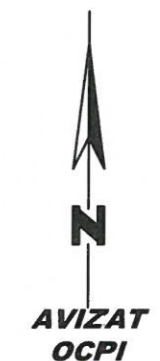


Legenda retele exterioare:

- LEA - Linie electrica supraterrana LEA cu cablu tip CyAby
- LEC - Linie electrica in cablu suMerana LEC cu cablu tip CyAby montat ingrojat pe pat de nisip pentru alimentare TPF;
- Cablu tip CyAby 2x1,5mmp, pentru alimentare electrovane si senzori de nivel;
- Conductor orizontal pentru priza de pamant OL-zn 40x4mm montat ingropat in pamant la -0,9 m CTA;
- Electrode vertical pentru priza de pamant OL-Zn, lung = 2m, Ø = 2 1/2";
- PS - Piesa separata in cutie de protectie;
- Conducta alimentare AR PEHD Dn32 PN16;
- CV - Camin de contorizare cu iane si golire;
- Tablou electric put forat TPF;
- Bloc de masura si protectie;
- SNV1, SNV2 - Senzori de nivel cu plutitor, 1NO/24Vcc;



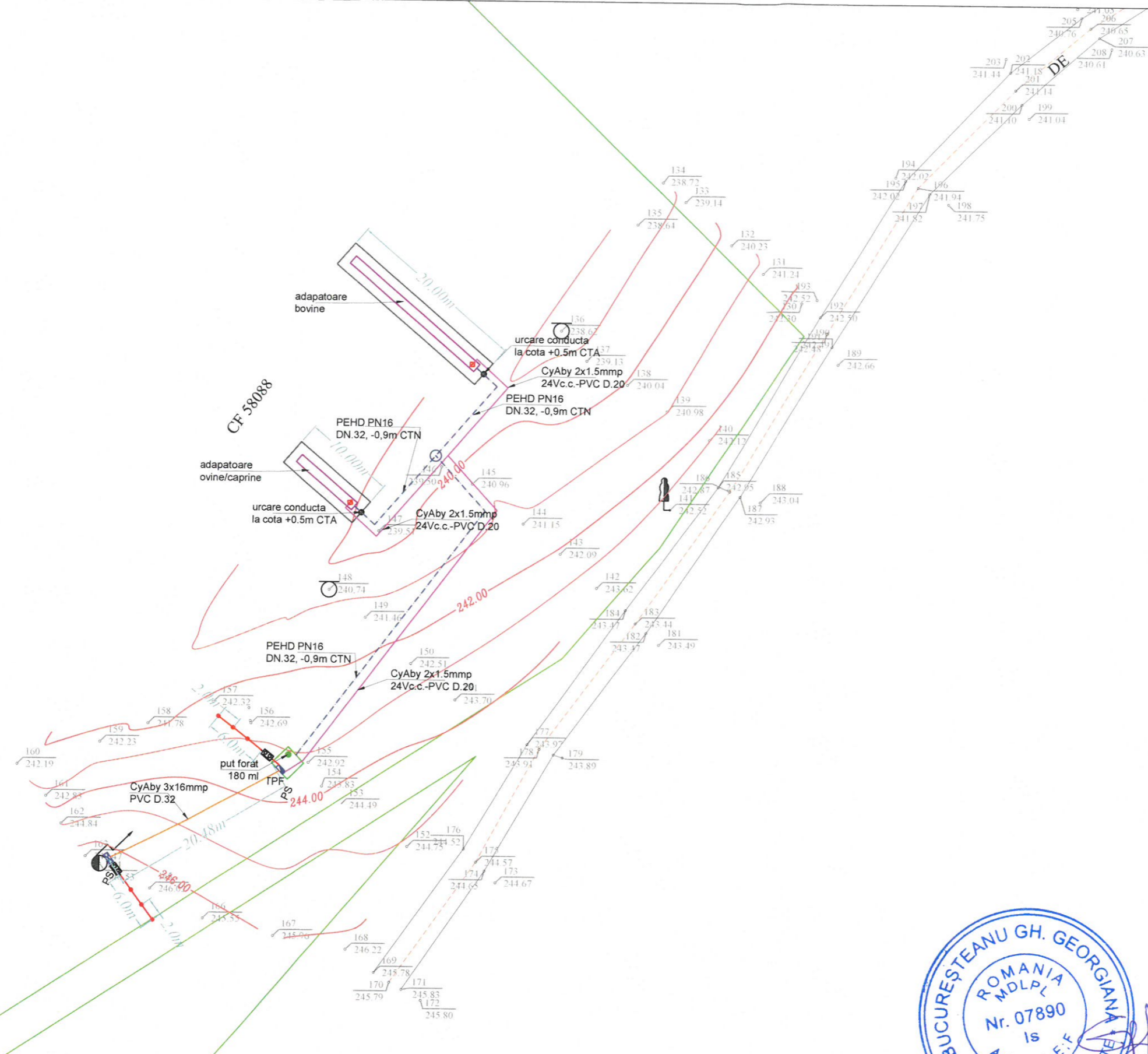
Specificatie	NUME	Semnatura	REFERAT / NR. / DATA	Pr.nr. 180/ 2021
Verificator				
Verificator				
Proiectant SC STRUCTURAL-VISION SRL IASI, J22/2381/2019; C.U.I. 41366166 Tel 0740.332.117 E-mail structuralvisionias@gmail.com				Faza P.Th. Plansa E.02
Beneficiar de investitie:			COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI	
Proiect:			REALIZARE PUȚ FORAT DE MARE ADANCIME PENTRU ANIMALE - PAȘUNE COMUNALĂ ÎN SATUL CERVICESTI, COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI	
Adresa investitie:			Județul Botoșani, comuna Mirai Eminescu, sat Cervicesti	
Specificatie	Specialitatea	Semnatura	Scara:	
Sef proiect	Ing. Lazăr Petru		1: 500	
Proiectat	Ing. Andrei Iftimie		Data	
Desenat	Ing. Andrei Iftimie		2021	
Titlu planșă			INSTALATII ELECTRICE PLAN DE SITUATIE - BRANSAMENT ELECTRIC	



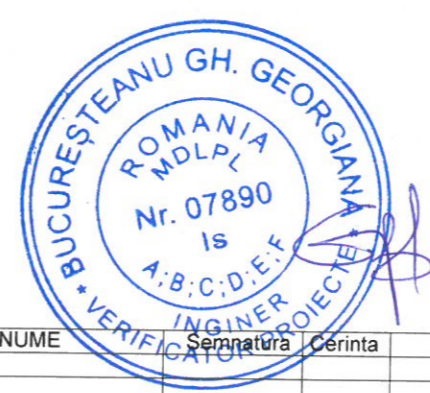
- Legenda rețele externe:**
- LEA - Linie electrica supraterrana LEA cu cablu tip CyAby
 - LEC - Linie electrica in cablu subterana LEC cu cablu tip CyAby montat ingropat pe pat de nisip pentru alimentare TTPF;
 - Cablu tip CyAby 2x1,5mm, pentru alimentare electrovalve si senzori de nivel;
 - Conductor orizontal pentru priza de panant OL-Zn 40x4mm tipral ingropat in pamant la -0,9m CTA;
 - Electrod vertical pentru priza de panant OL-Zn, lung = 2m, Ø = 2 1/2";
 - PS - Piesa separatie in cutie de protectie;
 - Conducta alimentare AR PEHD Dn32 PN16;
 - CV - Camin de contorizare cu vane si golire;
 - Tablou electric put forat TPF;
 - Bloc de masura si protectie;
 - SNV1, SNV2 - Senzori de nivel cu plutitor, 1NO/24Vcc;



Specificatie	NUME	Semnatura	Carinta	REFERAT / NR. / DATA	Pr.nr. 180/ 2021
Verificator					
Verificator					
Proiectant SC STRUCTURAL-VISION SRL IASI; J22/2381/2019; C.U.I. 41366166 Tel 0740.332.117 E-mail structuralvisioniasi@gmail.com				Beneficiar de investitie: COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDETLUL BOTOSANI	
Proiectat Ing. Lazăr Petru Proiectat Ing. Andrei Iftimie Desenat Ing. Andrei Iftimie				Proiect: REALIZARE PUȚ FORAT DE MARE ADAVNCIME PENTRU ANIMALE - PĂȘUNE COMUNALĂ ÎN SATUL CERVICESTI, COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI	
Scara: 1:500 Data: 2021				Adresa investitie: Judetul Botosani, comuna Mirai Eminescu, sat Cervicesti Titlu plansa: INSTALATII ELECTRICE PLAN DE STIUATIE - ALIMENTARE ADAPATORI	

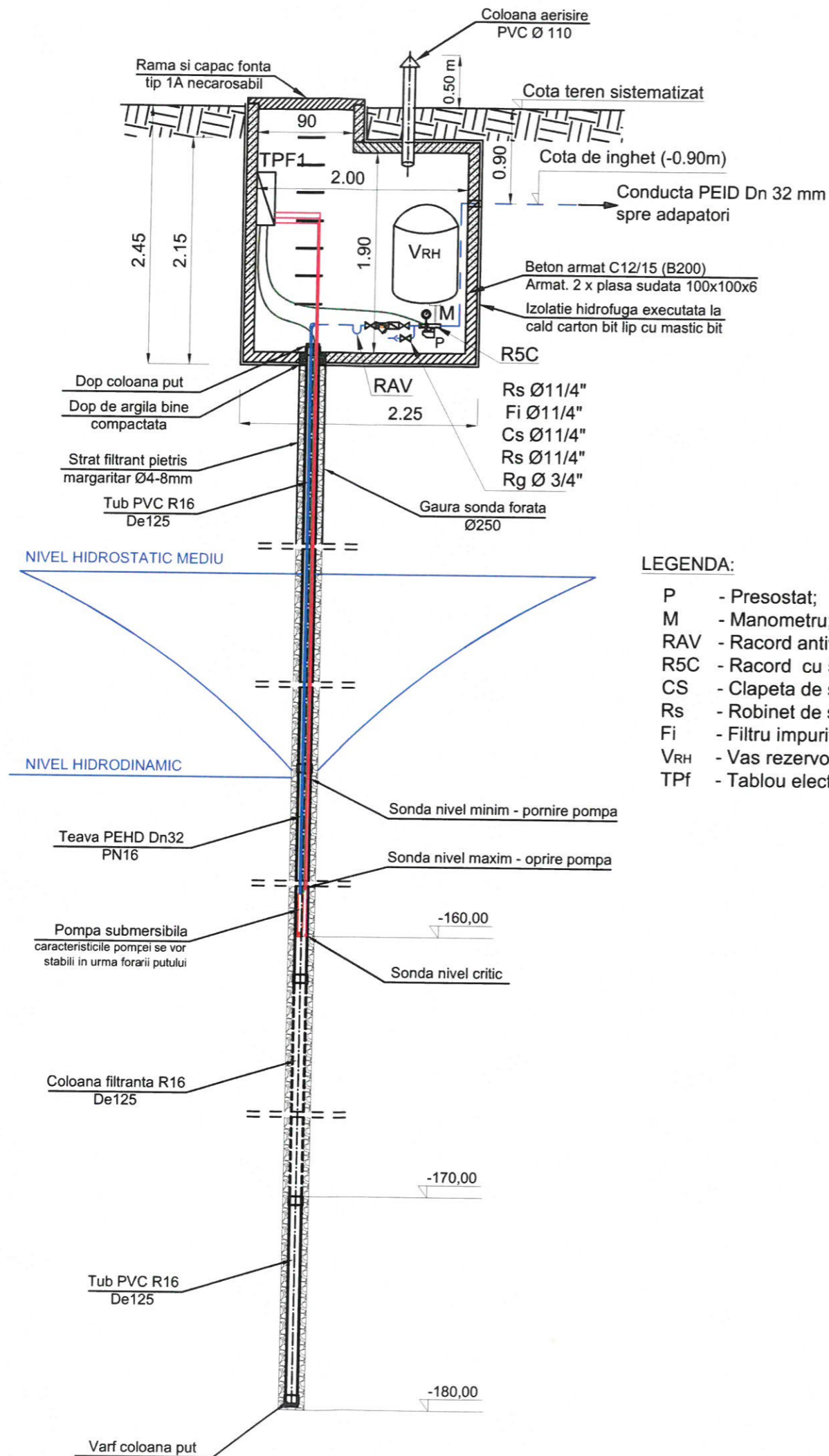


- Legenda retele externe:**
- LEA — Linie electrica supraterrana LEA cu cablu tip CyAby
 - LEC — Linie electrica in cablu subterana LEC cu cablu tip CyAby montat ingropat pe pat de nisip pentru alimentare TPF;
 - Cablu tip CyAby 2x1,5mmp, pentru alimentare electrovane si senzori de nivel;
 - Conductor orizontal pentru priza de pamant OL-Zn 40x4mm montat ingropat in pamant la -0,9 m CTA;
 - Electrode verticale pentru priza de pamant OL-Zn, lung = 2m, Ø = 2 1/2";
 - PS — Piesa separatie in cutie de protectie;
 - AR PEHD DN32 PN16 — Conducta alimentare AR PEHD DN32 PN16;
 - CV — Camin de contanzare cu vane si golire;
 - TPF — Tabloul electric put forat TPF;
 - SNV1, SNV2 — Bloc de masura si protectie;
 - Senzori de nivel cu plutitor, 1NO/24Vcc;



Specificatie	NUME	Semnatura	Cerinta	REFERAT / NR. / DATA
Verificator				
Verificator				
Proiectant SC STRUCTURAL-VISION SRL IASI: J22/2381/2019, C.U.I. 41366166 Tel 0740.332.117 E-mail structuralvisioniasi@gmail.com				Beneficiar de investitie: COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI Proiect: REALIZARE PUȚ FORAT DE MARE ADANCIME PENTRU ANIMALE - PĂȘUNE COMUNALĂ ÎN SATUL CERVICESTI, COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI Adresa investitie: Judetul Botosani, comuna Mihai Eminescu, sat Cervicesti Titlu plansa
Specificatie	Specialitatea	Semnatura	Scara:	Pr.nr. 180/ 2021 Faza P.Th. Plansa S.01
Sef proiect	Ing. Lazăr Petru		1: 500	
Proiectat	Ing. Andrei Iftimie		Data	
Desenat	Ing. Andrei Iftimie		2021	
PLAN DE STIUATIE ADAPATORI				

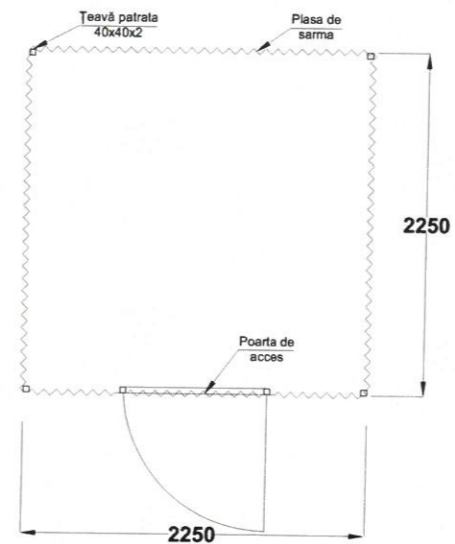
58124



LEGENDA:

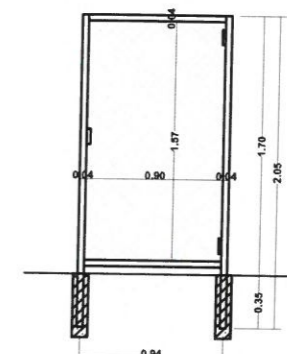
- P - Presostat;
- M - Manometru;
- RAV - Racord antivibrant;
- R5C - Racord cu 5 cai;
- CS - Clapeta de sens Dn=11/4";
- Rs - Robinet de sectionare;
- Fi - Filtru impuritati;
- VRH - Vas rezervor hidrofor V=100 litri;
- TPf - Tablou electric put forat.

Detaliu imprejmuire put forat



NOTA:
Stalpi din teava patrata vor fi prinzi in placa caminului tehnic pentru putul forat.

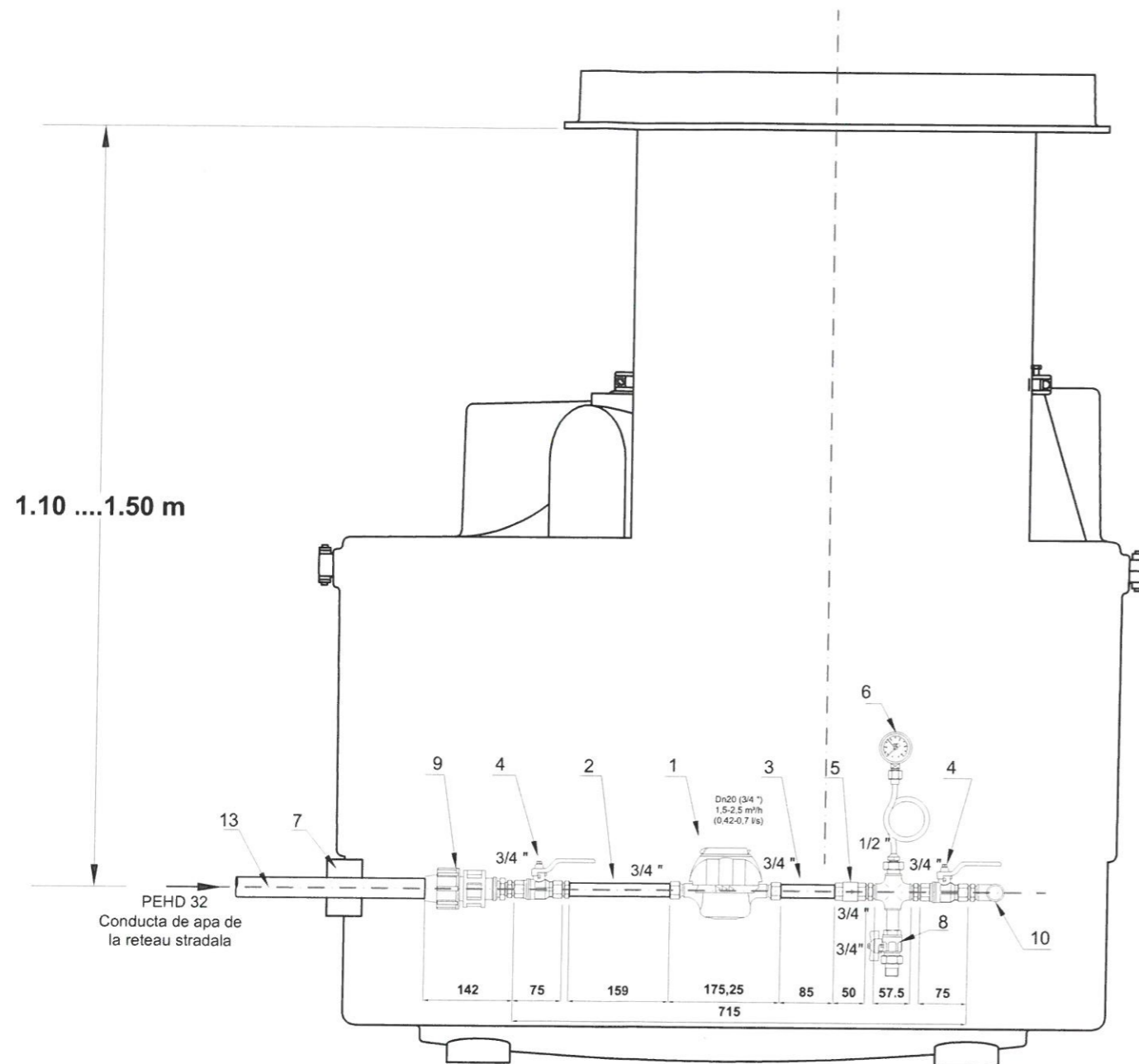
Detaliu poarta acces imprejmuire put forat



Specificatie	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / NR. / DATA	Pr.nr. 180/2021
Verificator					
Verificator					Faza P.Th.
Proiectant	SC STRUCTURAL-VISION SRL			Beneficiar de investitie: COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDETUL BOTOSANI	
Verificator	IASI; J22/2381/2019; C.U.I. 41366166 Tel 0740.332.117 E-mail structuralvisioniasi@gmail.com			Proiect: REALIZARE PUȚ FORAT DE MARE ADANCIME PENTRU ANIMALE - PĂȘUNE COMUNALĂ ÎN SATUL CERVICESTI, COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI	Planșa S.02
Specificatie	Specialitatea	Semnatura	Scara: 1:50	Adresa investitie: Judetul Botosani, comuna Mirai Eminescu, sat Cervicesti	
Sei proiect	Ing. Lazăr Petru		Data	Titlu planșa	
Proiectat	Ing. Andrei Iftimie		2021		
Desenat	Ing. Andrei Iftimie			DETALIU PUT FORAT SI CAMIN HIDROFOR	

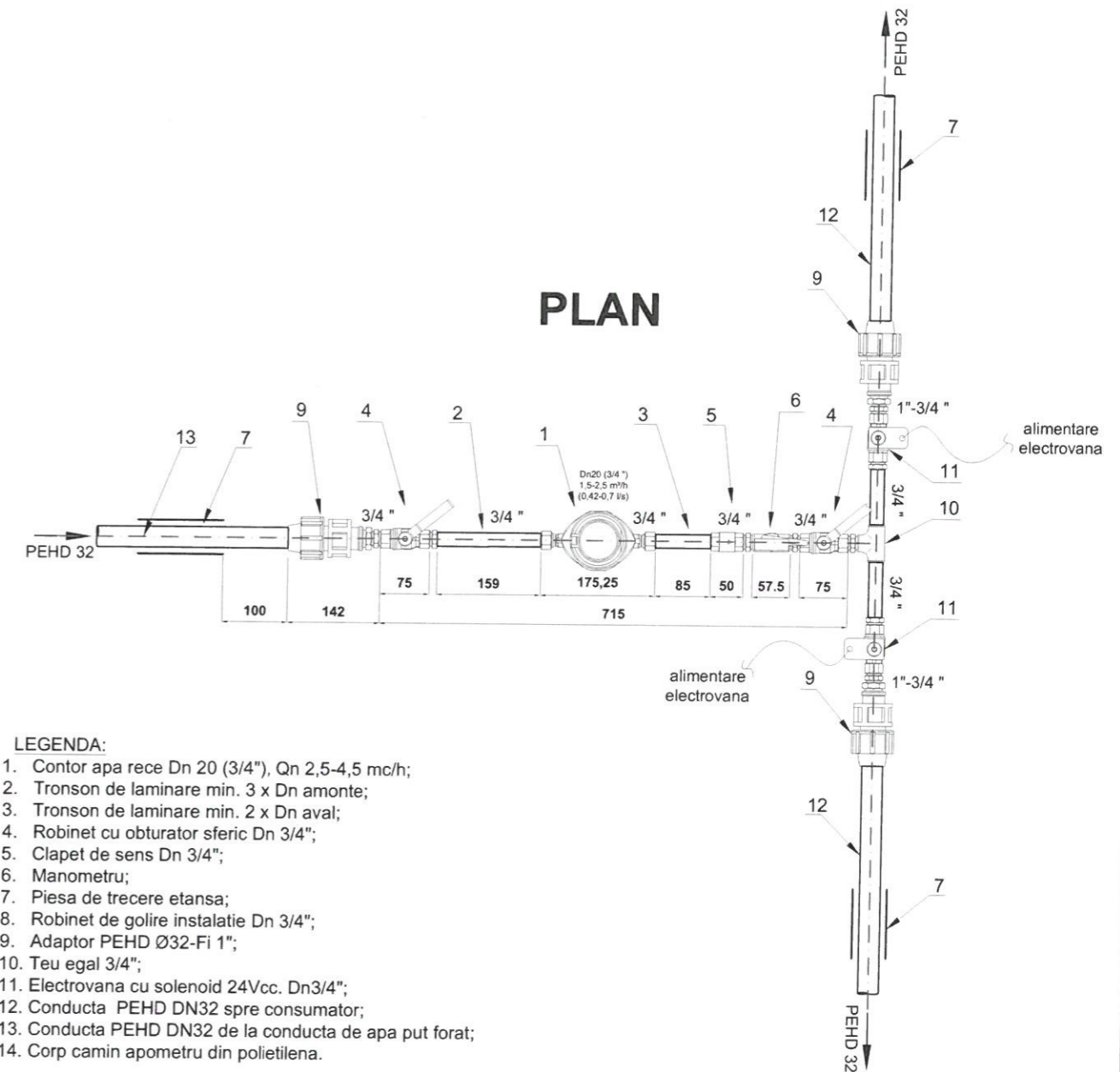


SECTIUNE LONGITUDINALA



1.101.50 m

PLAN



LEGENDA:

1. Contor apa rece Dn 20 (3/4"), Qn 2,5-4,5 mc/h;
2. Tronson de laminare min. 3 x Dn amonte;
3. Tronson de laminare min. 2 x Dn aval;
4. Robinet cu obturator sferic Dn 3/4";
5. Clapet de sens Dn 3/4";
6. Manometru;
7. Piesa de trecere etansa;
8. Robinet de golire instalatie Dn 3/4";
9. Adaptor PEHD Ø32-Fi 1";
10. Teu egal 3/4";
11. Electrovana cu solenoid 24Vcc. Dn3/4";
12. Conducta PEHD DN32 spre consumator;
13. Conducta PEHD DN32 de la conducta de apa put forat;
14. Corp camin apometru din polietilena.

NOTA:

- Instalatia de contorizare se va monta pe conducta de alimentare cu apa conf. plansei S01.
- Bransamentul se va face din conducta de apa de la put forat.
- Proiectarea retelei de alimentare subterane executate in sapatura deschisa s-a facut in conformitate cu prevederile din STAS 8591/91 care reglementeaza conditiile de amplasare si care se refera la:
 - trasee,
 - distante minime,
 - traversari incrucisate.

Specificatie	NUME	Semnatura	Cerinta	REFERAT / NR. / DATA
Verificator				
Verificator				
Proiectant				Beneficiar de investitie:
SC STRUCTURAL-VISION SRL				COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI
IASI; J22/2381/2019; C.U.1.41366166 Tel 0740.332.117 E-mail structuralvisioniasi@gmail.com				Proiect: REALIZARE PUȚ FORAT DE MARE ADANCIME PENTRU ANIMALE - PĂȘUNE COMUNALĂ ÎN SATUL CERVICESTI, COMUNA MIHAI EMINESCU, JUDEȚUL BOTOȘANI
Specificatie	Specialitatea	Semnatura	Scara:	Judetul Botosani, comuna Mihai Eminescu, sat Cervicesti
Sef proiect	Ing. Lazăr Petru		1:10	Titlu plansa
Proiectat	Ing. Andrei Iftimie		Data	DETALIU CAMIN CONTORIZARE, GOLIRE SI ELECTROVANE
Desenat	Ing. Andrei Iftimie		2021	

Pr.nr.
180/
2021
Faza
P.Th.
Plansa
S.03