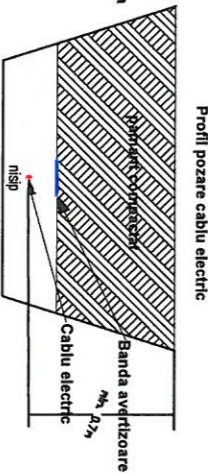


**LEGENDA:**

- stâlpi iluminat beton
- cablu curent
- tranșă
- Construcții - scări gimnaziu
- Construcții - anexe
- împănare teren sport
- Teren de sport cu gazon sintetic
- Alai acces
- Circuit electric realizat din cablu
- CV4xV 3x4 mmp-alimentarea corpuri de iluminat

Nota:

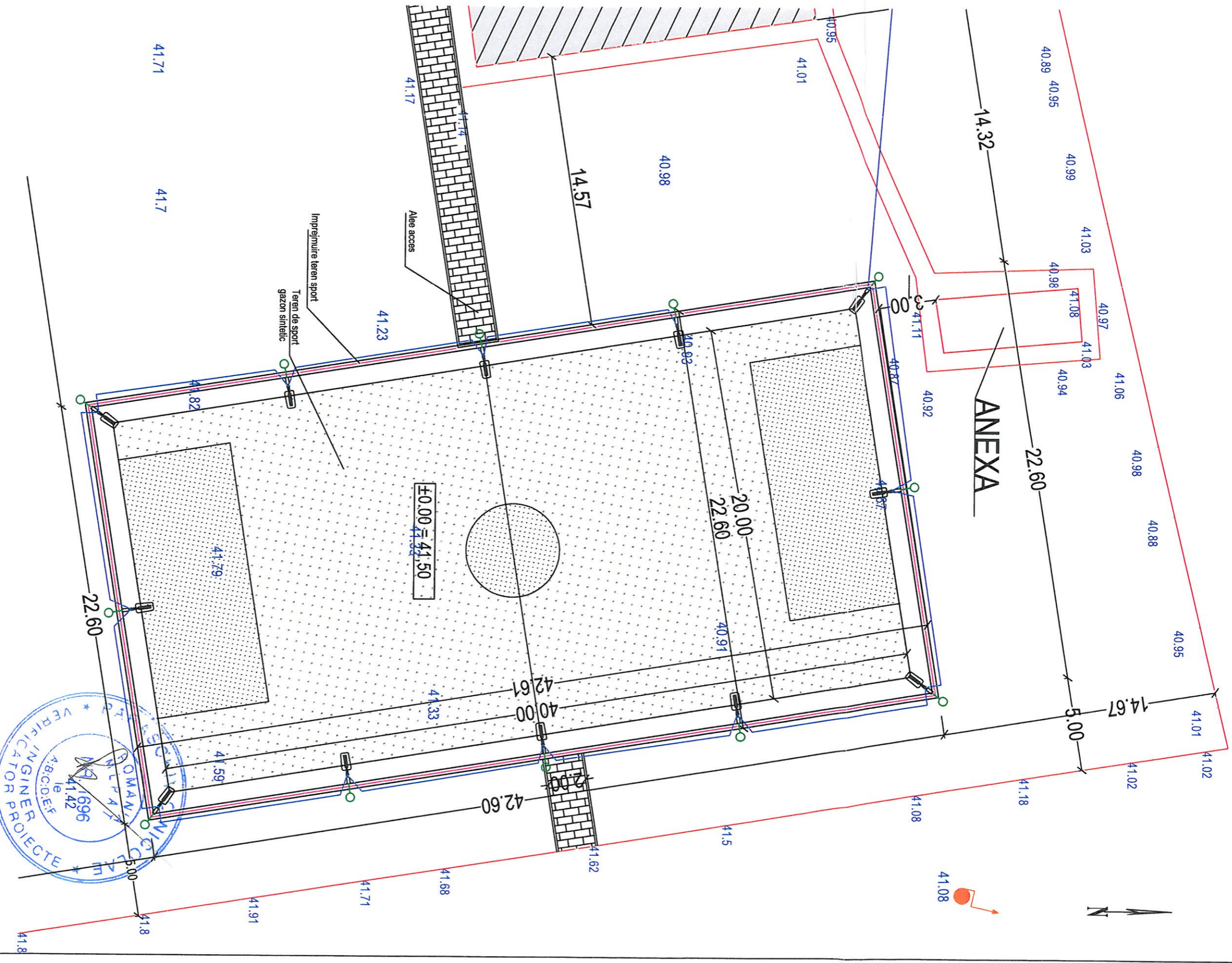
- la pozarea cablului in sant special amenajat, se va tine seama de distantele de
- montaj fata de alte rețele, fundatii ale cladirilor, etc., conform normelor in vigoare.
- la subtraversari de drumuri și alei cablul se va proteja prin tub de protecție.
- Cota ± 0,00 este cota terenului amenajat.



Construcția proiectată se încadrează în:  
**CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "D - REDUSĂ"** (conf. HGR nr. 766/1997)  
**CLASA DE IMPORTANȚĂ "IV"** (conf. P100/1-2013).

VERIFICATOR/ EXPERT		NUME		SEMNATURA CERINTA	
VERIFICATOR/ EXPERT		NUME		SEMNATURA	
SPECIFICATIE		NUME		Scara : 1:500	
SEF PROIECT PROIECTAT		Ing. Ionuț Andrei		2022	
DESENAT		Ing. Ionuț Andrei		PLAN DE SITUAȚIE - alimentare corpuri de iluminat.	
BENEFICIAR: <b>COMUNA VICTORIA</b>			SOCIETATEA DORNA S.R.L. IASU DORNA-ARINI-SUCEAVA CUI:39733457 *S1233/202*		
BENEFICIAR: <b>COMUNA VICTORIA</b>			Pr.nr. 108/2022		
PROIECT: Amplasament: sat Icausenii, com. Victoria, jud. Iasi			FAZA : P.Th. + D.T.A.C.		
PROIECT: S.C. DORNA INSTAL. PROTECT SRL CUI:39733457 J33/1233/2018 Dorna Instal com. Dorna Arini, nr.130, jud. Suceava S.C.I.C.			PLAN DE SITUAȚIE - alimentare corpuri de iluminat.		
PROIECTAT			Ing. Ionuț Andrei		
DESENAT			Ing. Ionuț Andrei		

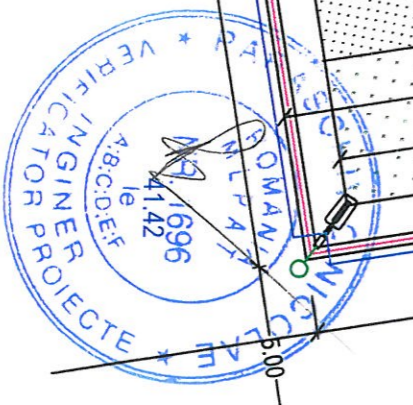


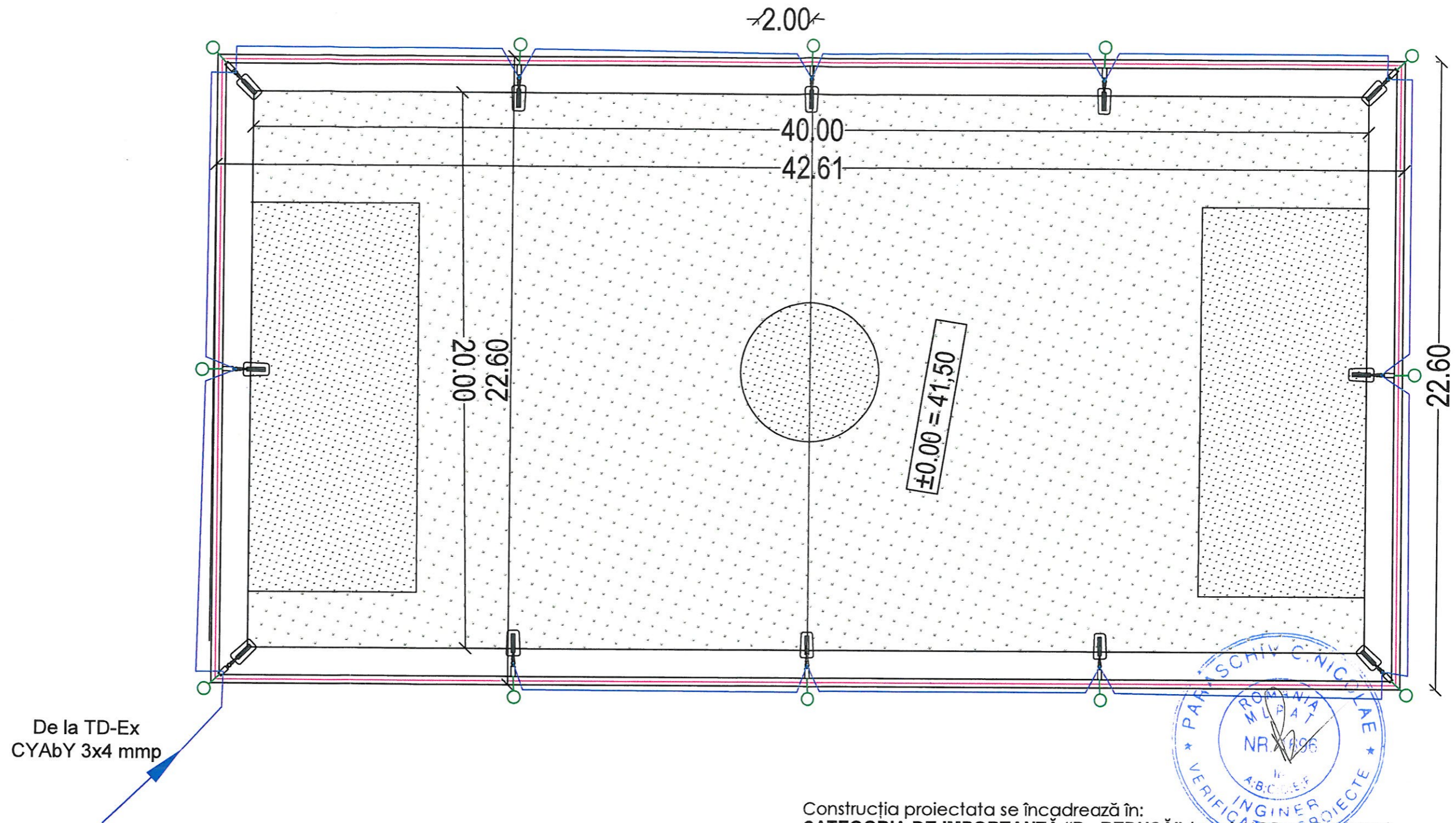


Construcția proiectată se încadrează în:  
**CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "D - REDUSĂ"** (conf. HGR nr. 766/1997)  
**CLASA DE IMPORTANȚĂ "IV"** (conf. P100/1-2013).

- LEGENDA:**
- stăp iluminat beton cutie curent
  - linia
  - Construcții - școala gimnazială
  - Construcții - anexe
  - Imprejmuire teren sport
  - Teren de sport cu gazon sintetic
  - Alee acces
  - Circuit electrice realizat din cablu
  - CVABY 3x4 mmp- aluminieră corpuri de iluminat





VERIFICATOR/ EXPERT		NUME		SEMNAȚURA CERINȚA	
S.C. DORNA INSTAL. PROIECT. SRL CUI: 39733457 J33/1233/2018 Dorna Instal. com. Dorna Arini, nr. 130, Jud. Suceava		S.C. DORNA INSTAL. PROIECT. SRL CUI: 39733457 J33/1233/2018 Dorna Instal. com. Dorna Arini, nr. 130, Jud. Suceava		S.C. DORNA INSTAL. PROIECT. SRL CUI: 39733457 J33/1233/2018 Dorna Instal. com. Dorna Arini, nr. 130, Jud. Suceava	
SPECIFICATIE		NUME		SEMNAȚURA	
SEF PROIECT		NUME		SEMNAȚURA	
PROIECTAT		NUME		SEMNAȚURA	
DESENAT		NUME		SEMNAȚURA	
SCARA: 1:200		ANUL: 2022		PLAN DE SITUATIE	
BENEFICIAR: COMUNA VICTORIA		AMPLASAMENT: sat Icuseni, com. Victoria, jud. Iasi		FAZA: P.Th. + D.T.A.C.	
PROIECT: PLAN DE SITUATIE - alimentare corpuri de iluminat-		PR.NR. 108/2022		Plansa nr. E02	



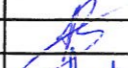




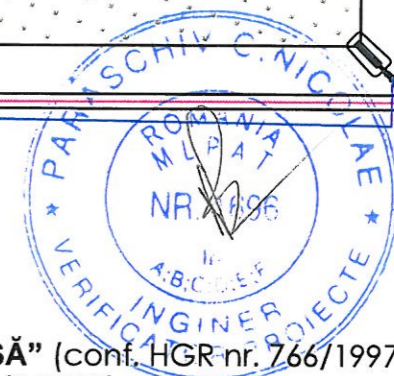
De la TD-Ex  
CYAbY 3x4 mmp

LEGENDĂ:

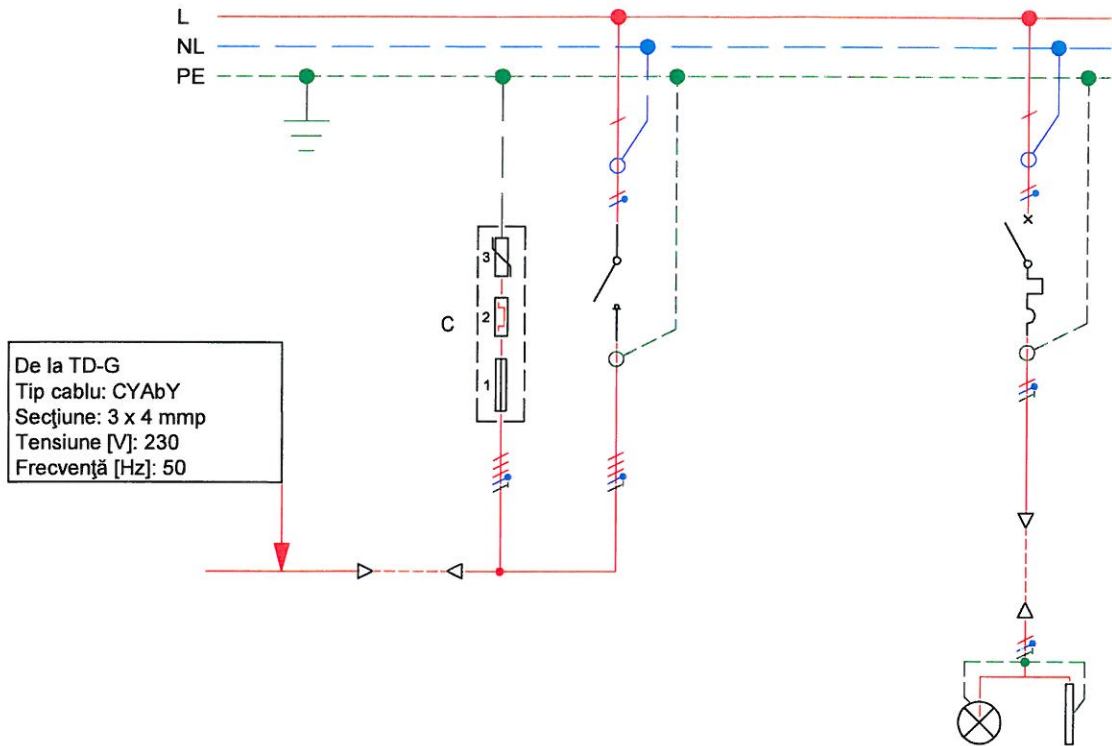
-  Corp de iluminat tip LED cu putere de 200 W, IP 65, montat pe stalpi metalici la o înalțime de H=6 m;
-  Circuit electric realizat din cablu CYAbY 3x4 mmp- alimentare corpuri de iluminat;
-  Platbanda OIZn 40x4 mm montata in pamant la 0.8 m
-  Electrode vertical priza de pamant cu L=1.5 si d=2.5"

Construcția proiectată se încadrează în:  
**CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "D - REDUSĂ"** (conf. HGR nr. 766/1997)  
**CLASA DE IMPORTANȚĂ "IV"** (conf. P100/1-2013).

VERIFICATOR/ EXPERT		NUME	SEMNTURA	CERINTA	BENEFICIAR: <b>COMUNA VICTORIA</b> Amplasament: sat Icuseni, com. Victoria, jud. Iasi	Pr.nr. <b>108/2022</b>
S.C. DORNA INSTAL PROIECT SRL CUI:39733457 J33/1233/2018 com. Dorna Arini, nr.130, jud. Suceava						
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	Scara : 1:150	PROIECT:	FAZA : P.Th. + D.T.A.C.	Plansa nr. E03
SEF PROIECT	ing. Andrei Bozomală			ÎNFIINȚARE TEREN SPORT PENTRU TINERET ȘI COPII ÎN COMUNA VICTORIA, JUDEȚUL IAȘI		
PROIECTAT	ing. Ionuț Andrei		2022	PLAN MONTAJ CORPURI DE ILUMINAT NOCTURNĂ ȘI PRIZĂ DE PĂMÎNT		
DESEANAT	ing. Ionuț Andrei					



## Tablou electric distributie teren sport-TD-TS



De la TD-G  
 Tip cablu: CYAbY  
 Secțiune: 3 x 4 mmp  
 Tensiune [V]: 230  
 Frecvență [Hz]: 50

Număr circuit:		-
Denumire circuit:		coloana alimentare TD-TS
Putere instalată $P_i$ [kW]:		2,400
Putere absorbită $P_a$ [kW]:		2,280
Coeficient de simultaneitate $K_c$ [%]:		95
Curent de calcul $I_c$ [A]:		10,98
Protecție:	Tip:	C60N + Vigi C60 - 2P2d - curba C
	$I_n$ [A]:	16
	$I_r$ [A]:	-
	$I_D$ [mA]:	6
	Descărcător U:	tip C
Felul distribuției:		monofazat L+NL+PE
Contactor	Tip:	-
	$I_{nc}/U_c$ [A/V]:	-
Caracteristici circuit		CYY-F 3 x 4 copex Ø32mmp
Caracteristici receptor		tablou electric teren sport

1.
circuit iluminat 1
2,400
2,280
95
10,98
C60N - 2P2d curba C
16
-
6
-
monofazat L+NL+PE
-
-
3 x4 CYAbY copex Ø32 mmp
-

Construcția proiectată se încadrează în:  
**CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "D - REDUSĂ"** (conf. HGR nr. 766/1997)  
**CLASA DE IMPORTANȚĂ "IV"** (conf. P100/1-2013).

VERIFICATOR/ EXPERT		NUME	SEMNATURA CERINTA	BENEFICIAR: <b>COMUNA VICTORIA</b> Amplasament: sat Icuseni, com. Victoria, jud. Iasi		Pr.nr. <b>108/2022</b>
S.C. DORNA INSTAL PROIECT SRL CUI: 39733457 J33/1233/2018 com. Dorna Arini, nr. 130, jud. Suceava				PROIECT: <b>ÎNFIINȚARE TEREN SPORT PENTRU TINERET ȘI COPII ÎN COMUNA VICTORIA, JUDEȚUL IAȘI</b>		
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : %	SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC TEREN SPORT		FAZA : P.Th. + D.T.A.C.
SEF PROIECT	ing. Andrei Bozomală					Plansa nr. <b>E04</b>
PROIECTAT	ing. Ionuț Andrei		2022			
DESENAT	ing. Ionuț Andrei					