



PROIECT DE EXECUȚIE

CONSTRUCȚIE TEREN MINIFOTBAL 32X22

s. Ghioltosu, r. Cantemir com. Țiganca, R. MOLDOVA

Proiect 04.03.2022 PG

(Nr. cadastral 2158203391)

BENEFICIAR:


Primaria s. Țiganca

COORDONAT:

EXECUTOR:

"GOLSAN COM " S.R.L.

DIRECTOR:	O.Golban
A.Ș.P:	A. Pânzaru
Arhitect:	D. Corlateanu

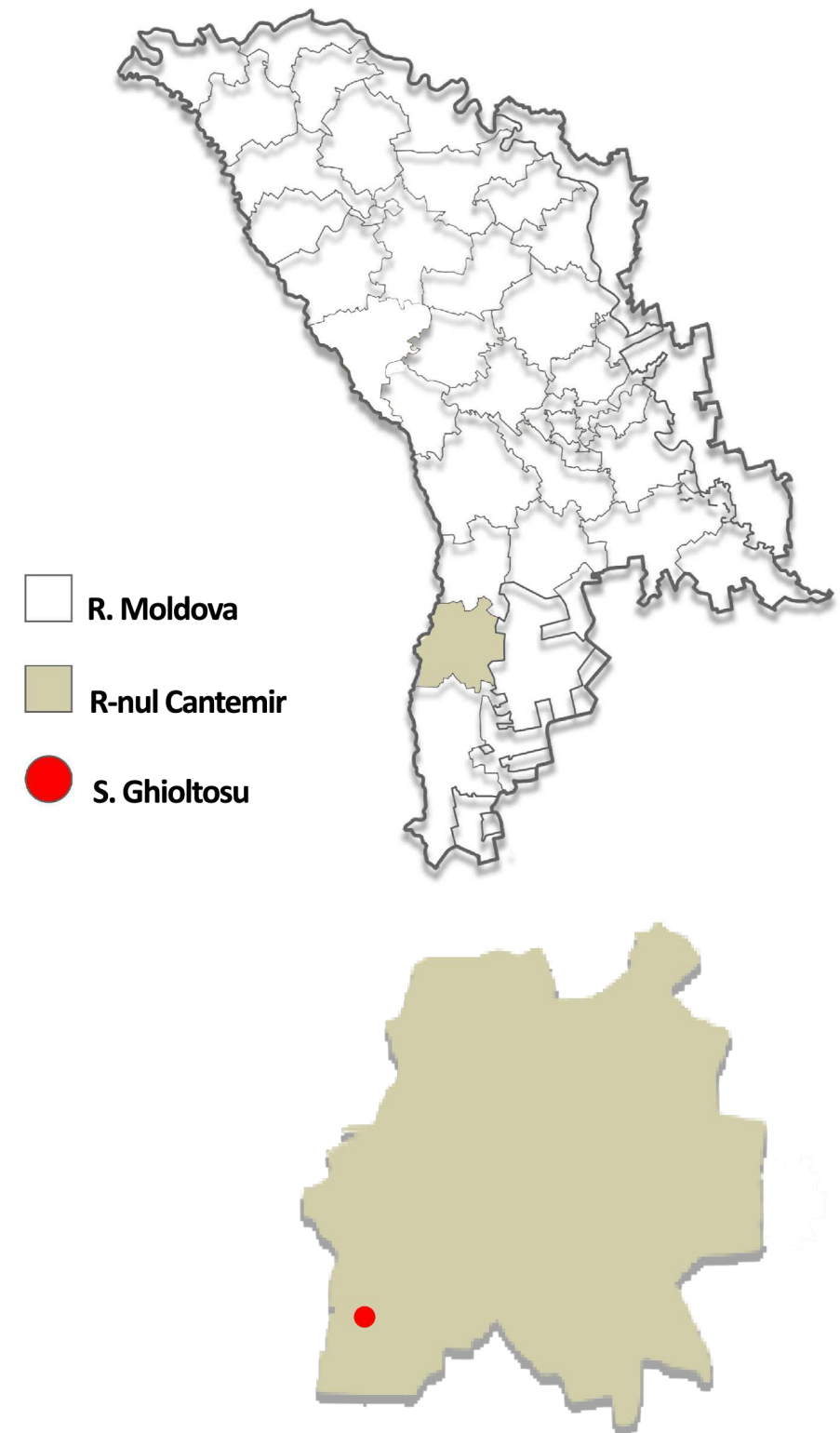


Conform certificatului de urbanism Nr. 24 din 14.02.2022

CHIȘINĂU 2022



PLAN SITUATIA



Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017											
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-PG								
Director	O. Golban		Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL							
ASP	A. Pînzaru										
Arhitect	D. Corlateanu			Teren 32x22; Acces pietonal	<table border="1"> <tr> <th>Faza</th> <th>Planșa</th> <th>Planse</th> </tr> <tr> <td>PG</td> <td>1</td> <td>6</td> </tr> </table>	Faza	Planșa	Planse	PG	1	6
Faza	Planșa	Planse									
PG	1	6									
				PLAN SITUATIA	"GOLSAN COM" S.R.L.						



PLAN INCADRARE IN SIT



BORDEROUL DESENELOR DE EXECUȚIE, MARCA PG

Planșa	Denumirea	Nota
1	Plan situație	
2	Plan încadrare în sit	
3	Plan topografic existent Sc 1:250	
4	Plan general Sc 1:250	
5	Plan trasare Sc 1:250	
6	Plan sistematizare verticală Sc 1:250	

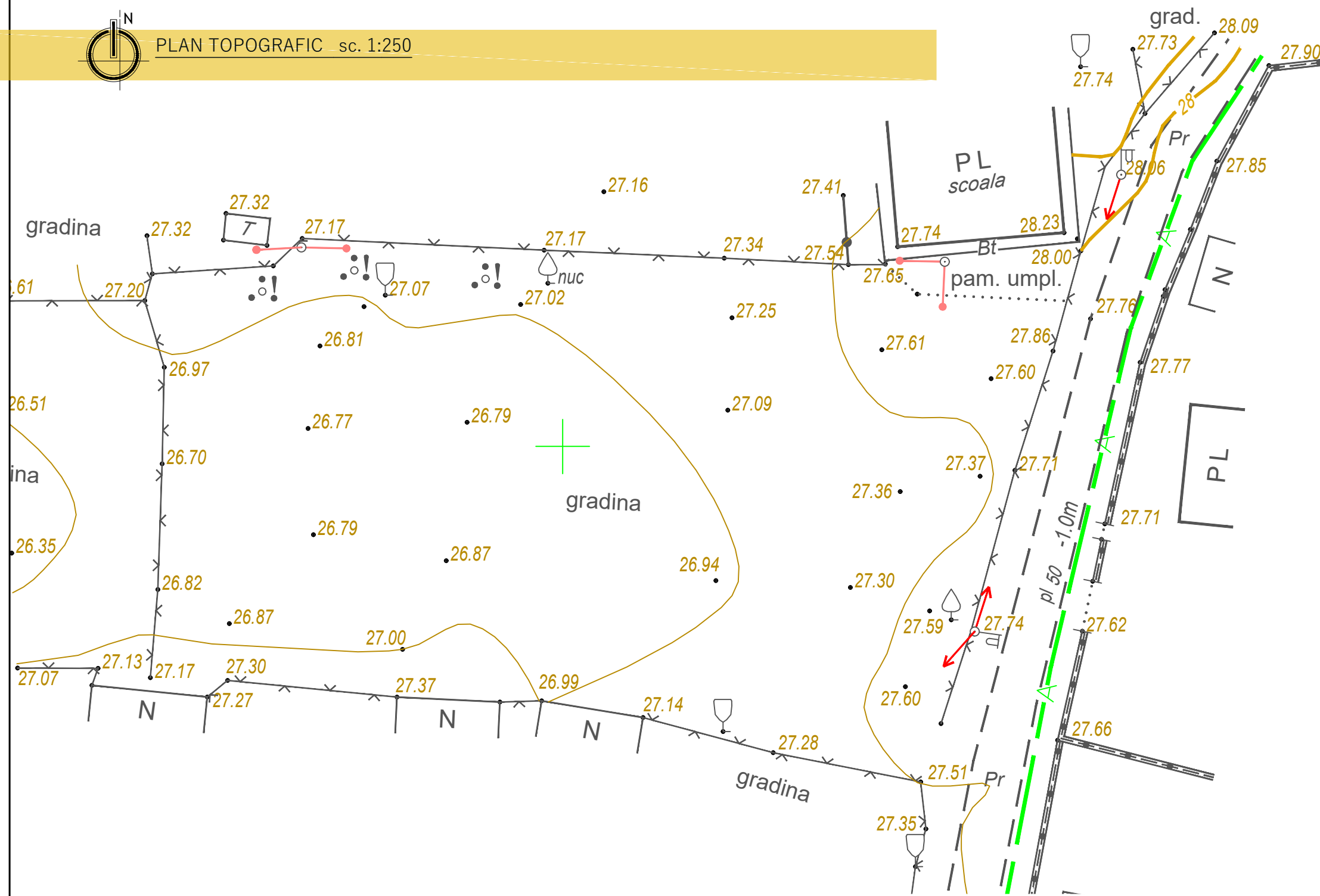
- În calitate de date inițiale pentru elaborarea proiectului de execuție au fost folosite:
1.2 Certificat de Urbanism nr. 24 din 14.02.2022
- Baza topografică a planului general este întocmită conform materialelor ridicării geodezice, prezentate de către primăria "PROGEVINFO" S.R.L.
- Sistemul de cote - Baltic
- Cota relativă ±0.000 corespunde cotei absolute a terenului de joc +27.30

COORDONAT _____
A.Ș.P. Pânzaru An./_____/

Proiectul este elaborat în conformitate cu cerințele și normativele în vigoare. Conform studiului geotehnic terenul este stabil și nu prezintă tendințe de alunecare.

Arhitect - șef proiect /A. Pânzaru

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017					
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-PG		
Director	O. Golban		CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL		
ASP	A. Pânzaru				
Arhitect	D. Corlateanu				
			Teren 32x22; Acces pietonal	Faza PG	Planșa 2
					Planse 6
			PLAN INCADRARE IN SIT	"GOLSAN COM" S.R.L.	



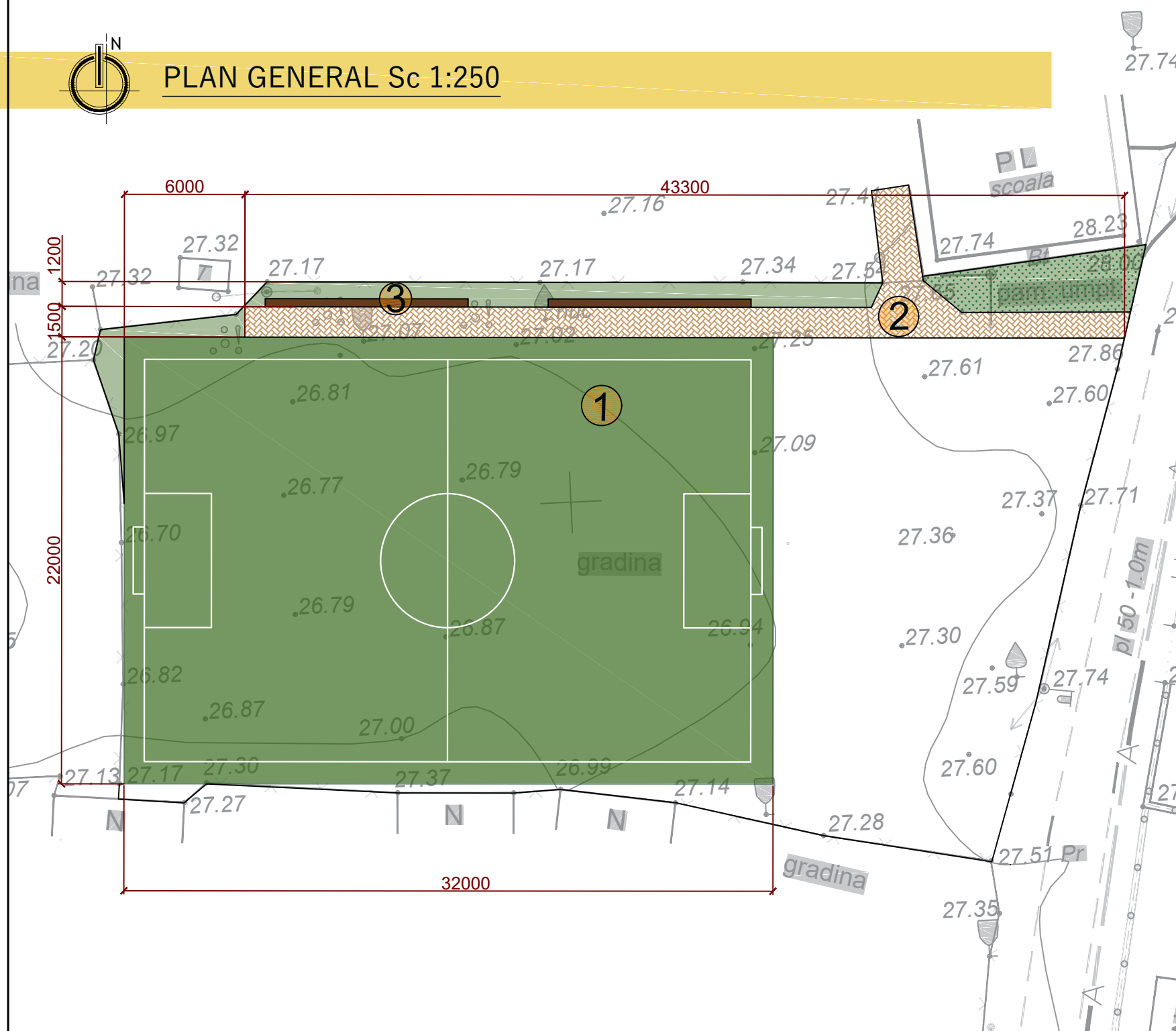
Baza topografică a planului general este întocmită conform materialelor ridicării geodezice, prezentate de către "PROGEVINFO" S.R.L.

COORDONAT _____
A.Ș.P. Pânzaru An./_____/

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017					
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-PG		
Director	O. Golban		Data		
ASP	A. Pînzaru				
Arhitect	D. Corlateanu				
			CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL		
			Teren 32x22; Acces pietonal		
			Faza	Plansa	Planse
			PG	3	6
			PLAN TOPOGRAFIC sc. 1:250		
			"GOLSAN COM" S.R.L.		



PLAN GENERAL Sc 1:250



BORDEROUL OBIECTIVELOR PROIECTATE

Nr.	Denumirea	Observații	Nota
1	TEREN DE MINIFOTBAL 32x22 (30x20 marcaj)	amenajare	Etapa I
2	TROTUAR PIETONAL	amenajare	Etapa I
3	BANCI	amenajare	Etapa I

INDICII TEHNICO-ECONOMICI

Nr.	Denumirea	Unitate de măsură	Indici	%
1	SUPRAFAȚA LOTULUI DE PĂMÂNT REAMENAJAT	m.p.	1227	
2	SUPRAFAȚA TERENURILOR SPORTIVE, inclusiv: *TEREN DE MINIFOTBAL 32x22	m.p.	704	
	*ACCES PIETONAL	m.p.	70	
3	BORDURA 1000x300x180 mm	m.l.	108	
4	BORDURA 500x210x60 mm	m.l.	80	

Proiectul este elaborat în conformitate cu cerințele și normativele în vigoare. Conform studiului geotehnic terenul este stabil și nu prezintă tendințe de alunecare.

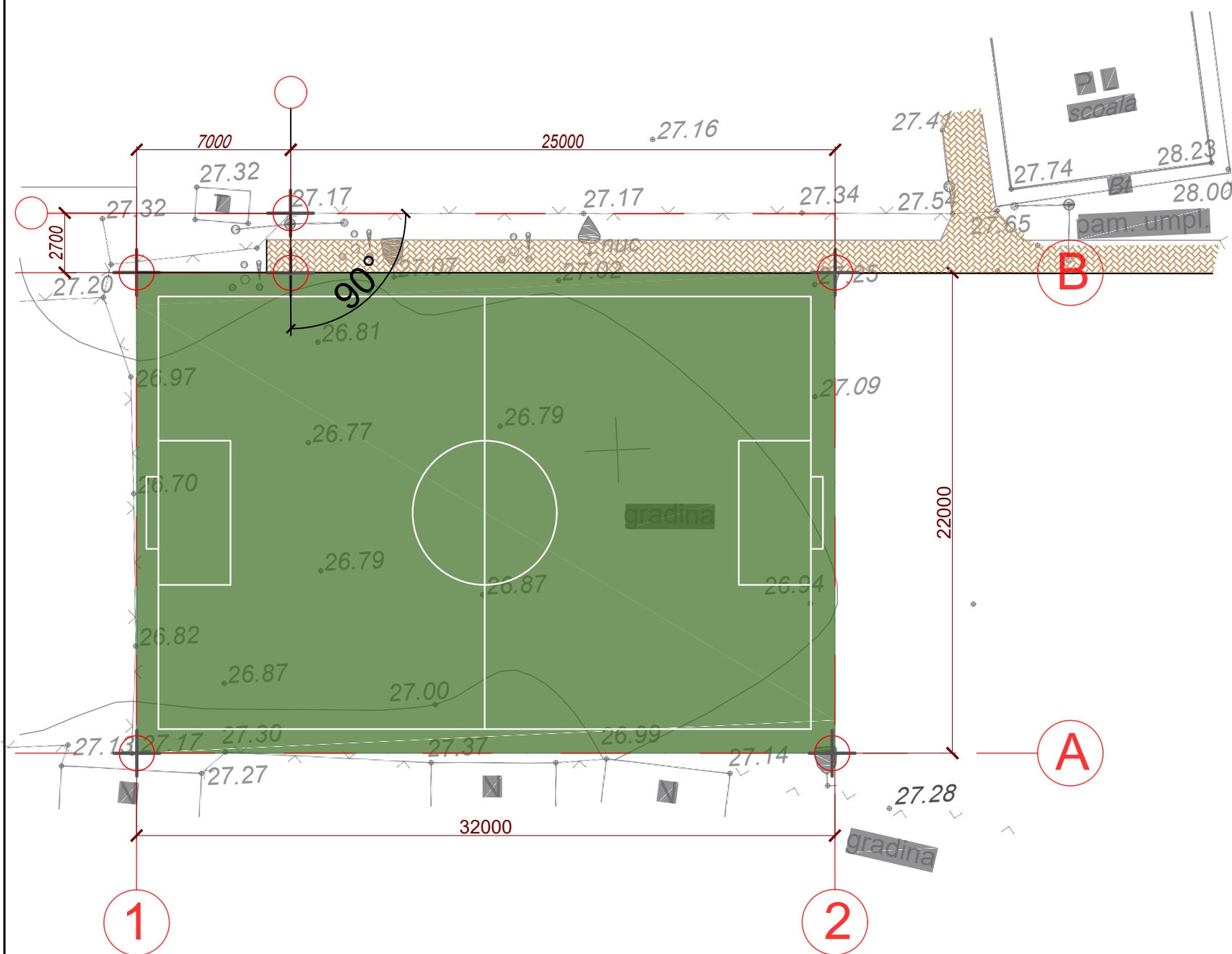
Arhitect - șef proiect /A. Pânzaru

Marca	Marca	Marca	Contitate
TIP 1 Gazon artificial		6 Gazon artificial 50 mm 5 Savura de granit fr, 1-5 mm 30 mm 4 Piatră spartă M400 fr.5-20mm conf.GOST 8267-93 50 mm 3 Piatră spartă M400 fr.20-40 mm conf.GOST 8267-93 100 mm 2 Piatră spartă M400 fr.40-70 mm conf.GOST 8267-93 150 mm 1 Compactare sol cu lacăt lut 150 mm	704 m.p.
TIP 2 Pavaj		5 Pavaj din pavele din beton 40 mm 4 Amestec de ciment-nisip 100 mm 3 Piatră spartă M400 fr.20-40 conf.GOST 8267-93 150 mm 2 Nisip 50 mm 1 Compactare sol cu lacăt lut 150 mm	70 m.p.

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017					
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-PG		
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL		
AȘP	A. Pânzaru				
Arhitect	D. Corlateanu				
		Teren 32x22; Acces pietonal	Faza PG	Plansa 4	Planse 6
		PLAN GENERAL Sc 1:250	"GOLSAN COM" S.R.L.		



PLAN TRASARE SC 1:250



LISTA DOCUMENTELOR DE REFERINTA

MARCA	DENUMIREA	NOTA
CP C.01.09:2017	CONSTRUCTII PLANE DESCHISE PENTRU CULTURA FIZICA SI SPORT.	
NCM 3.01.02:2016	INSTRUCTIUNI PRIVIND CONTINUTUL DOCUMENTATIEI DE URBANISM.	
NCM B.01.01:2019	SISTEMATIZAREA TERITORIULUI SI A LOCALITATILOR. TERMINOLOGIA.	
NCM B.01.05:2019	SISTEMATIZAREA SI AMENAJAREA LOCALITATILOR URBANE SI RURALE.	
NCM B.02.01:2006	PARCAJE.	
NCM C.01.03:2017	PROIECTAREA CONSTRUCTIILOR PENTRU INSTITUTII DE INVATAMINT GENERAL.	
NCM C.01.04:2005	CLADIRI ADMINISTRATIVE. NORME DE PROIECTARE.	
NCM C.01.06:2014	CERINTE GENERALE DE SECURITATE PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI.	
NCM C.01.09:2012	AMENAJAREA TERENURILOR FONDULUI FORESTIERDE RECREERE.	
NCM C.04.02:2017	ILUMINATUL NATURAL SI ARTIFICIAL.	
NCM C.04.04:2015	PARDOSELI.NORME DE PROIECTARE.	
NCM A.08.01:2016	ORGANIZAREA CONSTRUCTIILOR.	
NCM A.07.03:2002	REGULAMENTUL CU PRIVIRE LA MONITORIZAREA OBIECTIVELOR IN CONSTRUCTII DE CATRE AUTORUL PROIECTULUI.	

INDICIILOR TEHNICO-ECONOMICI

Nr.	Denumirea	Unitate de măsură	Indici	%
1	SUPRAFAȚA LOTULUI DE PĂMÂNT REAMENAJAT	m.p.	1227	
2	SUPRAFAȚA TERENURILOR SPORTIVE, inclusiv:			
	*TEREN DE MINIFOTBAL 32x22	m.p.	704	
	*ACCES PIETONAL	m.p.	70	
3	BORDURA 1000x300x180 mm	m.l.	108	
4	BORDURA 500x210x60 mm	m.l.	80	

COORDONAT

A.Ș.P.

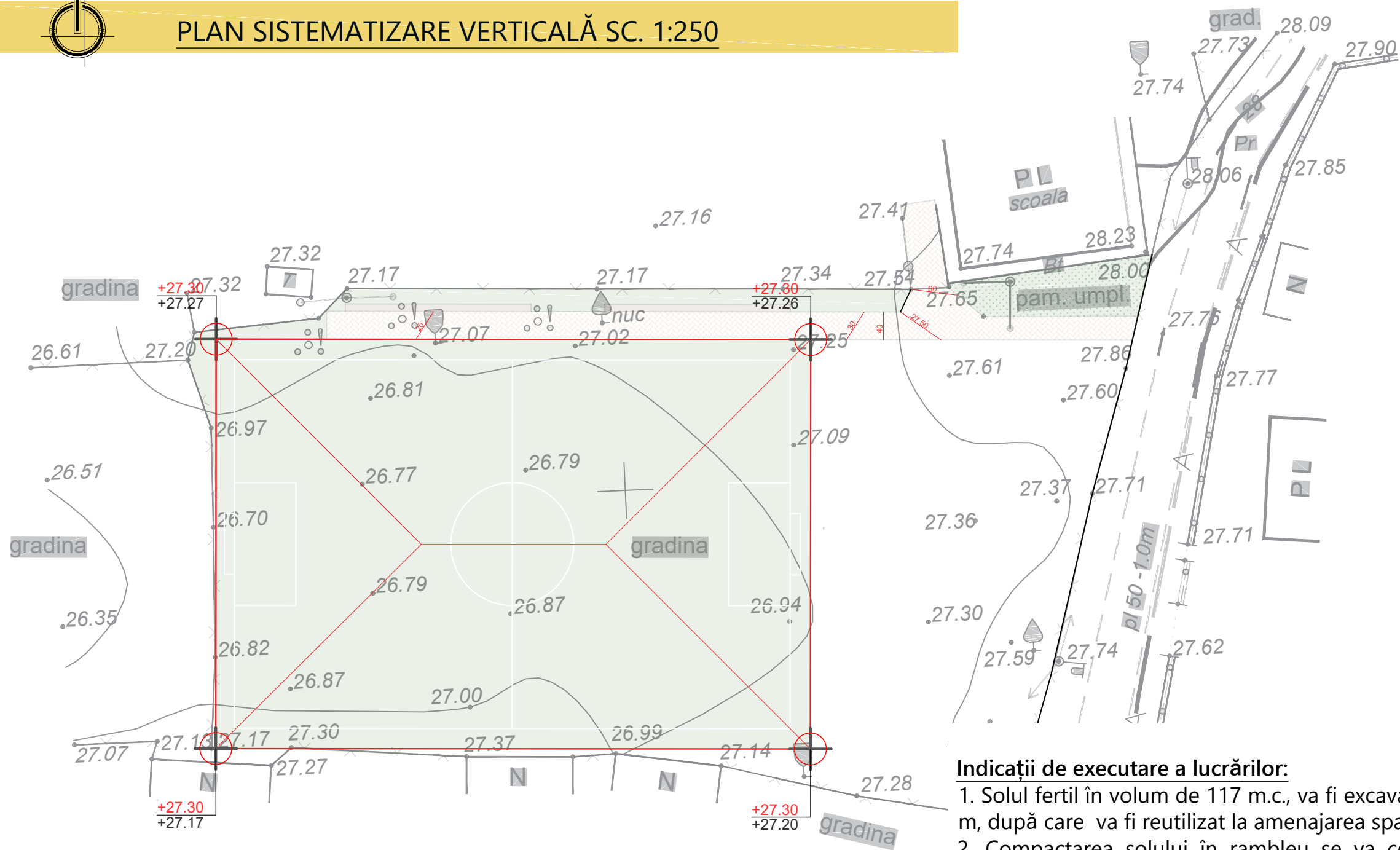
Pânzaru An./_____/

- În calitate de date inițiale pentru elaborarea proiectului de execuție au fost folosite:
 - Certificat de Urbanism nr. 24 din 14.02.2022
- Baza topografică a planului general este întocmită conform materialelor ridicării geodezice, prezentate de către primăria "PROGEVINFO" S.R.L.
- Sistemul de cote - Baltic
- Cota relativă ±0.000 corespunde cotei absolute a terenului de joc +27.30

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017				
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-PG	
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL	
AȘP	A. Pânzaru			
Arhitect	D. Corlateanu			
			Teren 32x22; Acces pietonal	Faza PG
				Planșa 5
				Planse 6
			PLAN TRASARE SC 1:250	"GOLSAN COM" S.R.L.



PLAN SISTEMATIZARE VERTICALĂ SC. 1:250



Indicații de executare a lucrărilor:

1. Solul fertil în volum de 117 m.c., va fi excavat și mutat la o distanță de 30 m, după care va fi reutilizat la amenajarea spațiilor adiacente.
2. Compactarea solului în rambleu se va compacta pînă la gradul de compactare de 97-98%.
3. La lucrările de excavare și bătătorire a solului, a se conduce de cerințele: SNIP 3.01.01.-85; SNIP3.02.01-87; SNIP III-4-80

Cota relativă ±0.000 corespunde cotei absolute a terenului de joc +27.30

COORDONAT _____

A.Ș.P. _____

Pânzaru An./_____/

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017				
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-PG	
Director	O. Golban		CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL	
ASP	A. Pînzaru			
Arhitect	D. Corlateanu			
Teren 32x22; Acces pietonal			Faza	Plansa
			PG	6
PLAN SISTEMATIZARE VERTICALĂ SC. 1:250			"GOLSAN COM" S.R.L.	



PROIECT DE EXECUȚIE

CONSTRUCȚIE TEREN MINIFOTBAL 32X22

s. Ghioltosu, r. Cantemir com. Tiganca, R. MOLDOVA

Proiect 04.03.2022 SA

(Nr. cadastral 2158203391)

BENEFICIAR:


Primaria s. Țiganca

COORDONAT:

EXECUTOR:

"GOLSAN COM " S.R.L.

DIRECTOR:	O.Golban
A.Ș.P:	A. Pânzaru
Arhitect:	D. Corlateanu



Conform certificatului de urbanism Nr. 24 din 14.02.2022

CHIȘINĂU 2022

NOTĂ EXPLICATIVĂ

Dispoziții generale

Proiectul este executat în baza Certificatului de Urbanism, a temei de proiectare alcătuită de către beneficiar, și în conformitate cu proiectul de schiță coordonat.

Ridicarea topografică a fost oferită de către "PROGEVINFO" S.R.L.

Cota ZERO a obiectivului coincide cu cota de nivel +27.30 pe ridicarea topografică.

Cota ZERO va fi considerată partea de sus a podelei finisate.

Date inițiale teren:

Terenul cu suprafața de 1227 m.p. - proprietatea publică sau privată, care corespunde cerințelor compoziționale, sanitare, igienice, antiincendiară și condițiilor de exploatare a clădirilor în vigoare.

În proiect este indicată soluția de sistematizare a sectorului cu poziționarea concretă a construcției.

INDICII TEHNICO-ECONOMICI

Nr.	Denumirea	Unitate de măsură	Indici	%
1	SUPRAFAȚA LOTULUI DE PĂMÂNT REAMENAJAT	m.p.	1227	
2	SUPRAFAȚA TERENURILOR SPORTIVE, inclusiv:			
	*TEREN DE MINIFOTBAL 32x22	m.p.	704	
	*ACCES PIETONAL	m.p.	70	
3	BORDURA 1000x300x180 mm	m.l.	108	
4	BORDURA 500x210x60 mm	m.l.	80	

1. Planul general a fost executat în baza temei de proiect.
2. Desenul dat este elaborat pe baza ridicării topografice, prezentate de către "PROGEVINFO" S.R.L.
4. La baza cotării a fost primită cota reperului N(X)MR99=117350, E(Y)MR99=181500.
5. Trasarea construcțiilor se efectuează de la axele de trasare care sunt reperate de la construcția existentă.

Date generale

Proiectul prezintă **Construcția terenului de minifotbal**, din satul Ghioltosu, comuna Țiganca, r.Cantemir

Beneficiar: Primăria c. Țiganca

BORDEROUL COMPARTIMENTELOR

Nr.	Indici	Denumirea	Nota
1	PG	Plan general	04.03.2022-PG
2	SA	Soluții arhitecturale	04.03.2022-SA

Caracteristici generale

Regimul juridic: teren public, amplasat în intravilan, cu suprafața de 0,1227ha., c.Țiganca, s.Ghioltosu

Regimul tehnic: relief accidentat. Racordarea la rețele ingineresti conform aizelor tehnice eliberate de către serviciile concentrate din teritoriu.

Regimul arhitectural-urbanistic: teritoriu de utilitate publică și alte funcțiuni complementare.

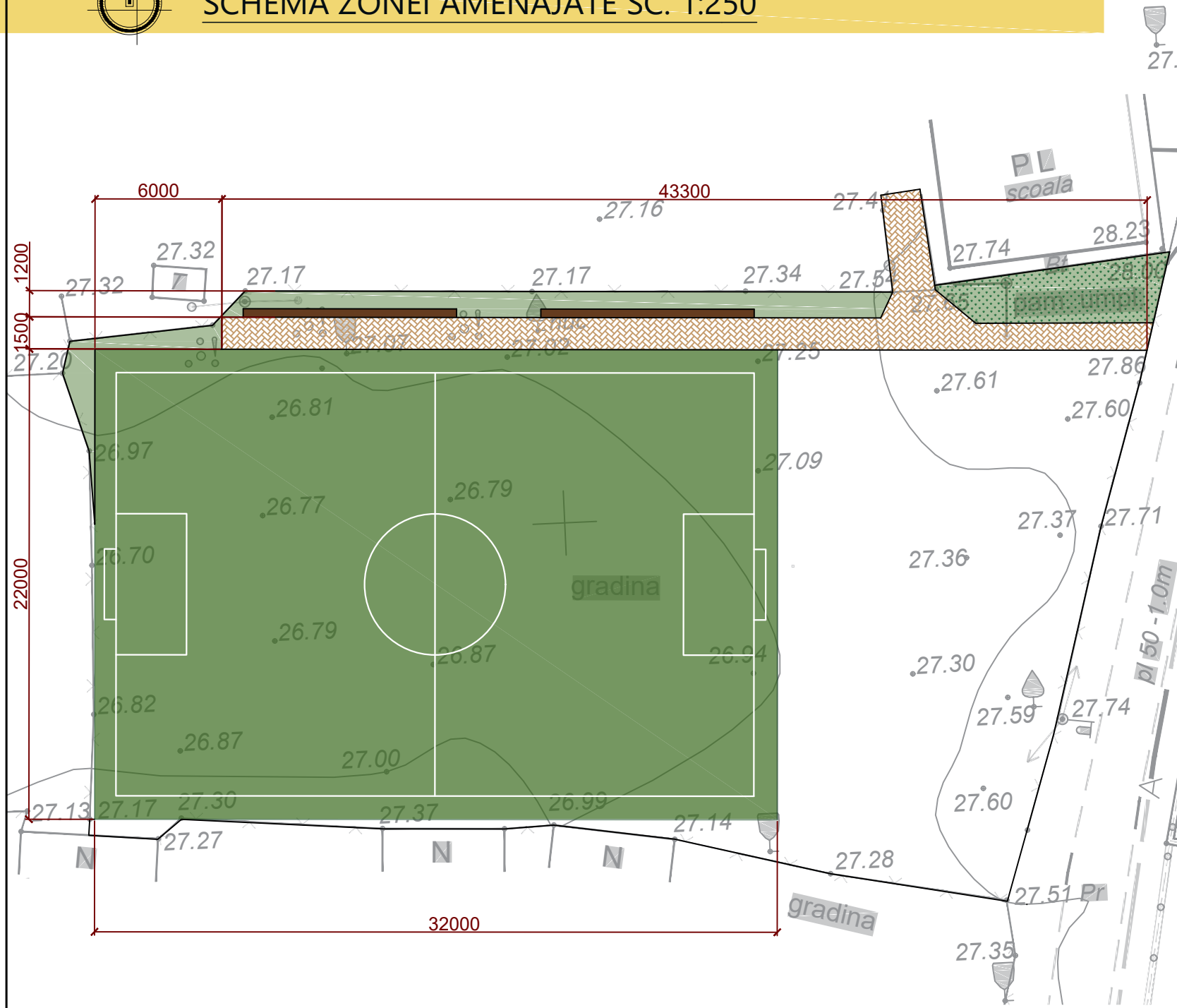
Soluții arhitecturale generale

Conform documentației de proiect, se prevede construcția unui teren de minifotbal 32x22 către care se va amenaja accese pietonale și care va fi amenajat cu gard de împrejurire.

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017						
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA			
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL			
AȘP	A. Pînzaru					
Arhitect	D. Corlateanu		Teren 32x22; Acces pietonal	Faza SA	Plansa 1	Planse 10
			"GOLSAN COM" S.R.L.			



SCHEMA ZONEI AMENAJATE SC. 1:250



suprafața terenului de minifotbal
 suprafața trotuarului pietonal

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUȚIE, MARCA SA

Planșa	Denumirea	Nota
1	NOTĂ EXPLICATIVĂ	
2	SCHEMA ZONEI AMENAJATE SC. 1:250	
3	SECȚIUNI. NODURI CONSTRUCTIVE SC. 1:250	
4	NODURI CONSTRUCTIVE	
5	PLAN MARCAJ TERENULUI DE MINIFOTBAL 22x32m	
6	PLAN AMPLSARE STÎLPI GARD DE ÎMPREJMUIRE sc. 1:250	
7-10	DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE	

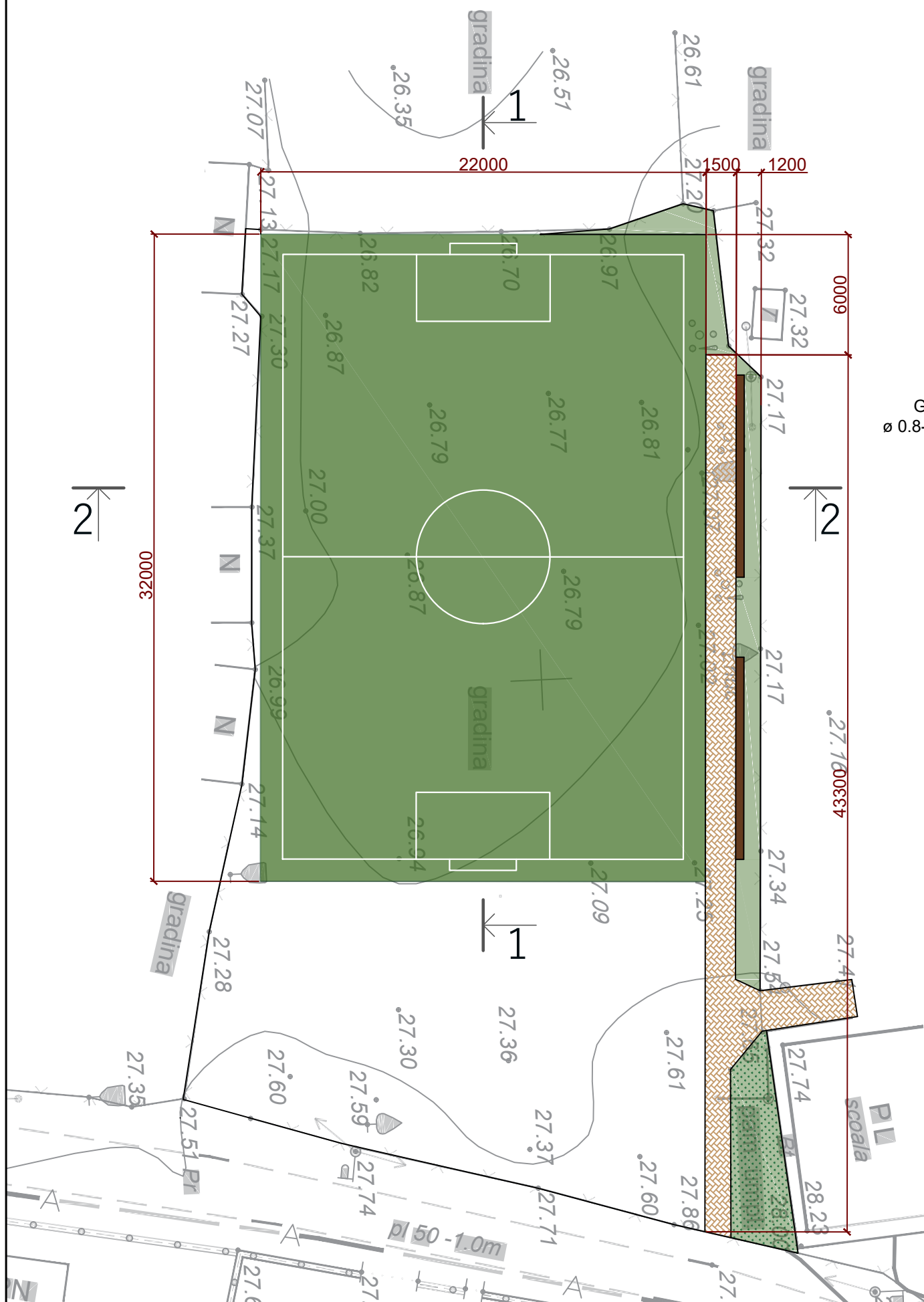
INDICII TEHNICO-ECONOMICI

Nr.	Denumirea	Unitate de măsură	Indici	%
1	SUPRAFAȚA LOTULUI DE PĂMÂNT REAMENAJAT	m.p.	1227	
2	SUPRAFAȚA TERENURILOR SPORTIVE, inclusiv:			
	*TEREN DE MINIFOTBAL 32x22	m.p.	704	
	*ACCES PIETONAL	m.p.	70	
3	BORDURA 1000x300x180 mm	m.l.	108	
4	BORDURA 500x210x60 mm	m.l.	80	

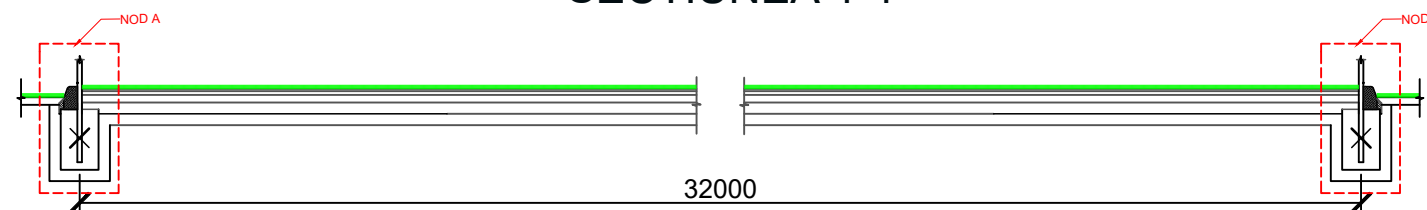
Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017							
Beneficiar - Primaria s. Tiganca			2022	04.03.2022-SA			
Director	O. Golban		Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL			
ASP	A. Pînzaru						
Arhitect	D. Corlateanu			Teren 32x22; Acces pietonal	Faza	Planșa	Planse
					SA	2	10
				SCHEMA ZONEI AMENAJATE SC. 1:250	"GOLSAN COM" S.R.L.		



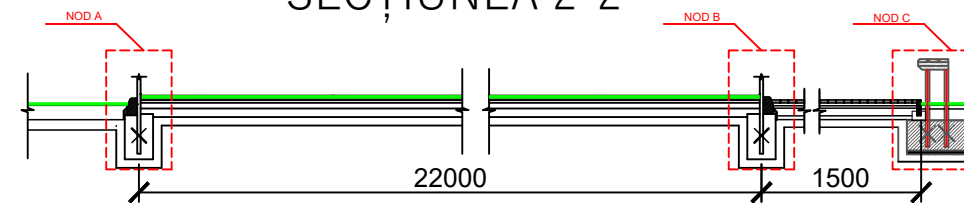
SECTIUNI. NODURI CONSTRUCTIVE SC. 1:250



SECTIUNEA 1-1

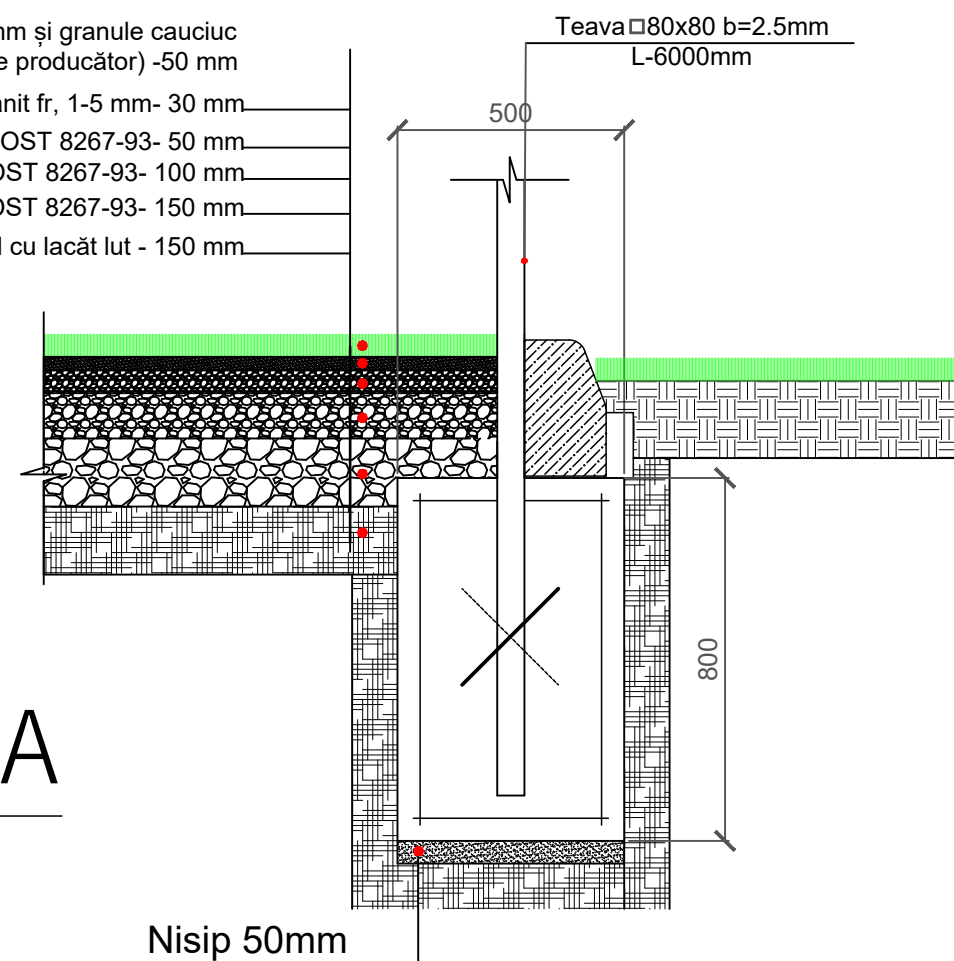


SECTIUNEA 2-2



- Gazon artificial (umplut cu nisip cuarț ϕ 05-1.0mm și granule cauciuc ϕ 0.8-2.5mm, după agrementul tehnic al ierbii dat de producător) - 50 mm
- Savura de granit fr, 1-5 mm- 30 mm
- Piatră spartă M400 fr.5-20mm conf.GOST 8267-93- 50 mm
- Piatră spartă M400 fr.20-40 mm conf.GOST 8267-93- 100 mm
- Piatră spartă M400 fr.40-70 mm conf.GOST 8267-93- 150 mm
- Compactare sol cu lacăt lut - 150 mm

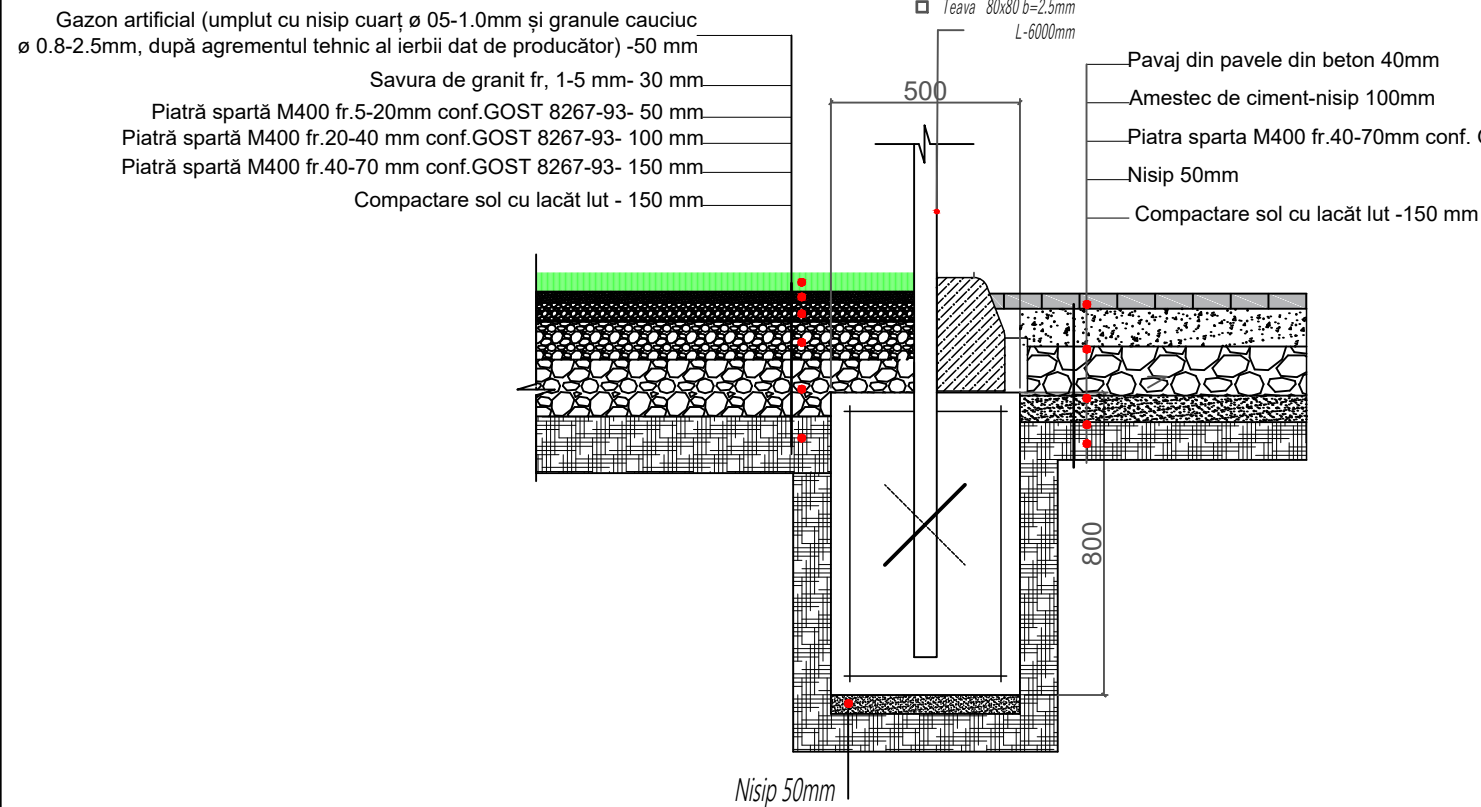
NOD A



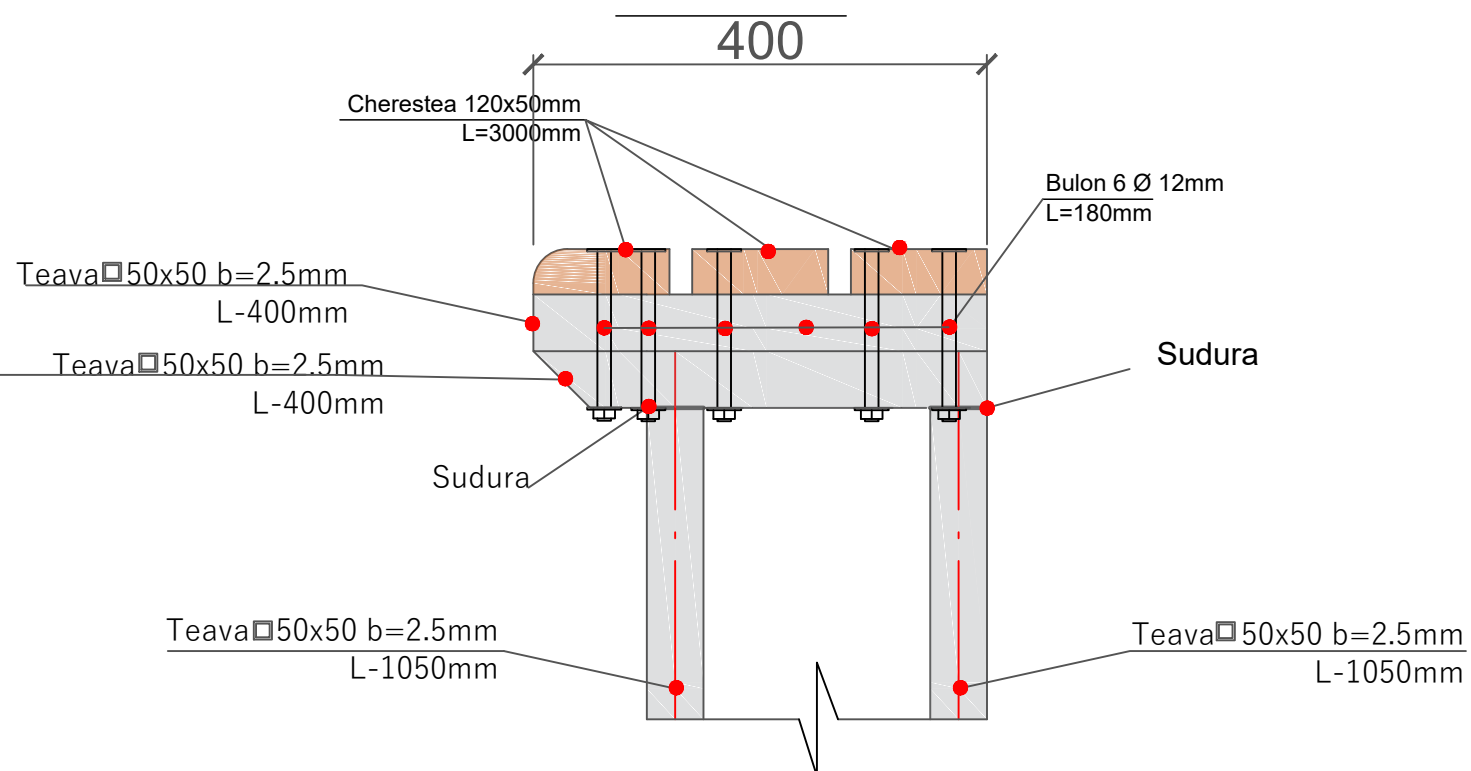
Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017			2022		
Beneficiar - Primaria s. Tiganca			04.03.2022-SA		
Director	O. Golban		Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL	
AȘP	A. Pînzaru			Teren 32x22; Acces pietonal	
Arhitect	D. Corlateanu			Faza	Plansa
				SA	3
				Planse	10
SECTIUNI. NODURI CONSTRUCTIVE SC. 1:250				"GOLSAN COM" S.R.L.	

NODURI CONSTRUCTIVE

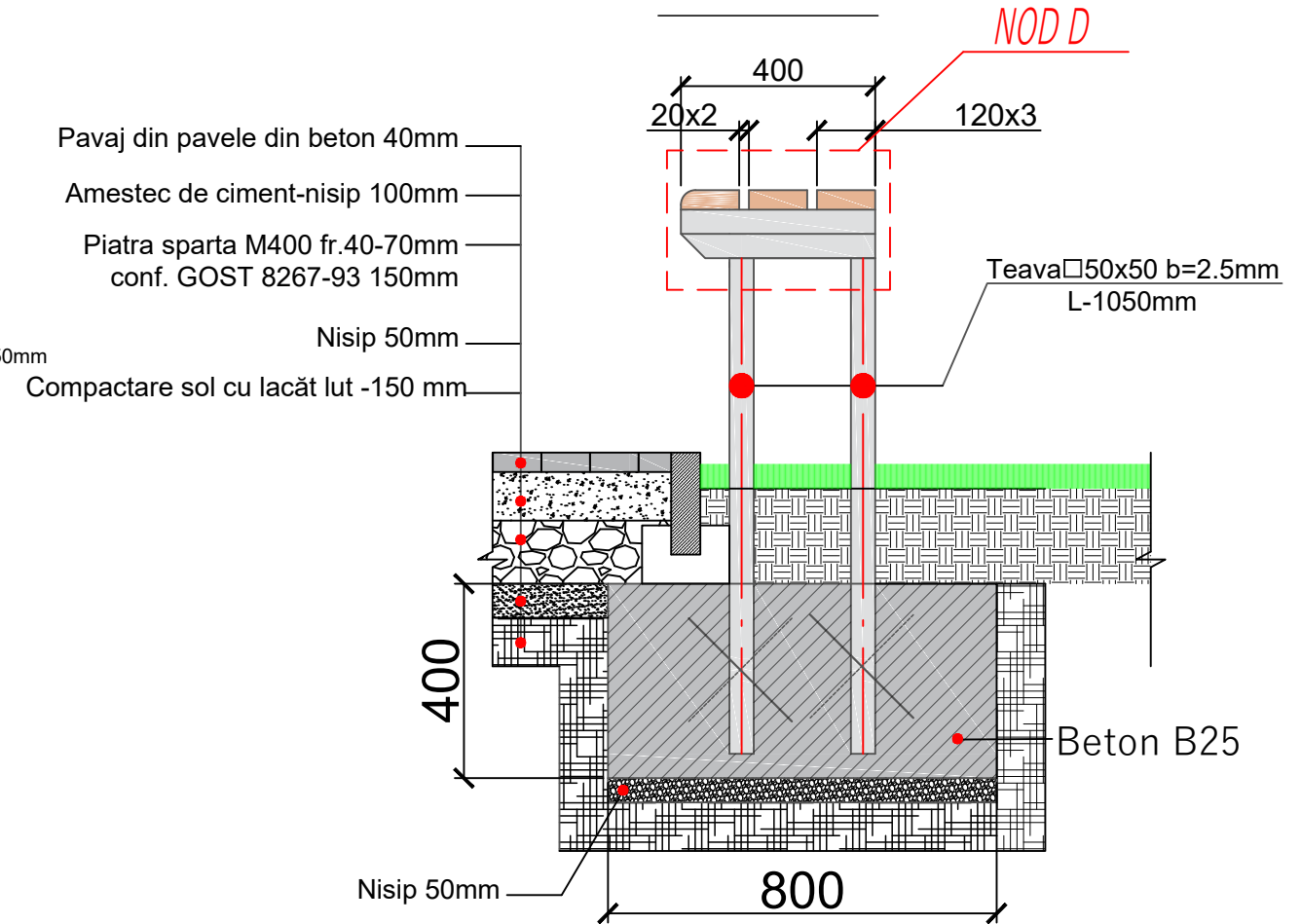
NOD B



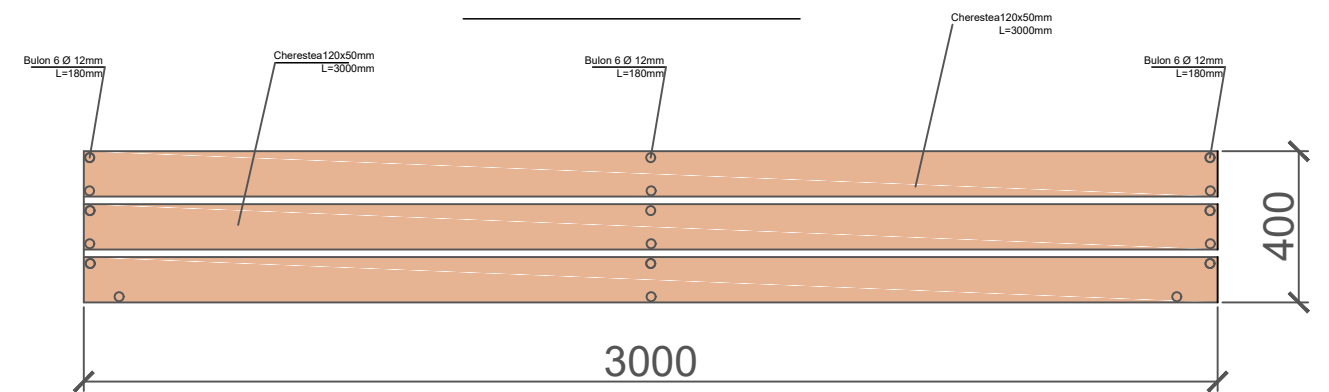
NOD D



NOD C



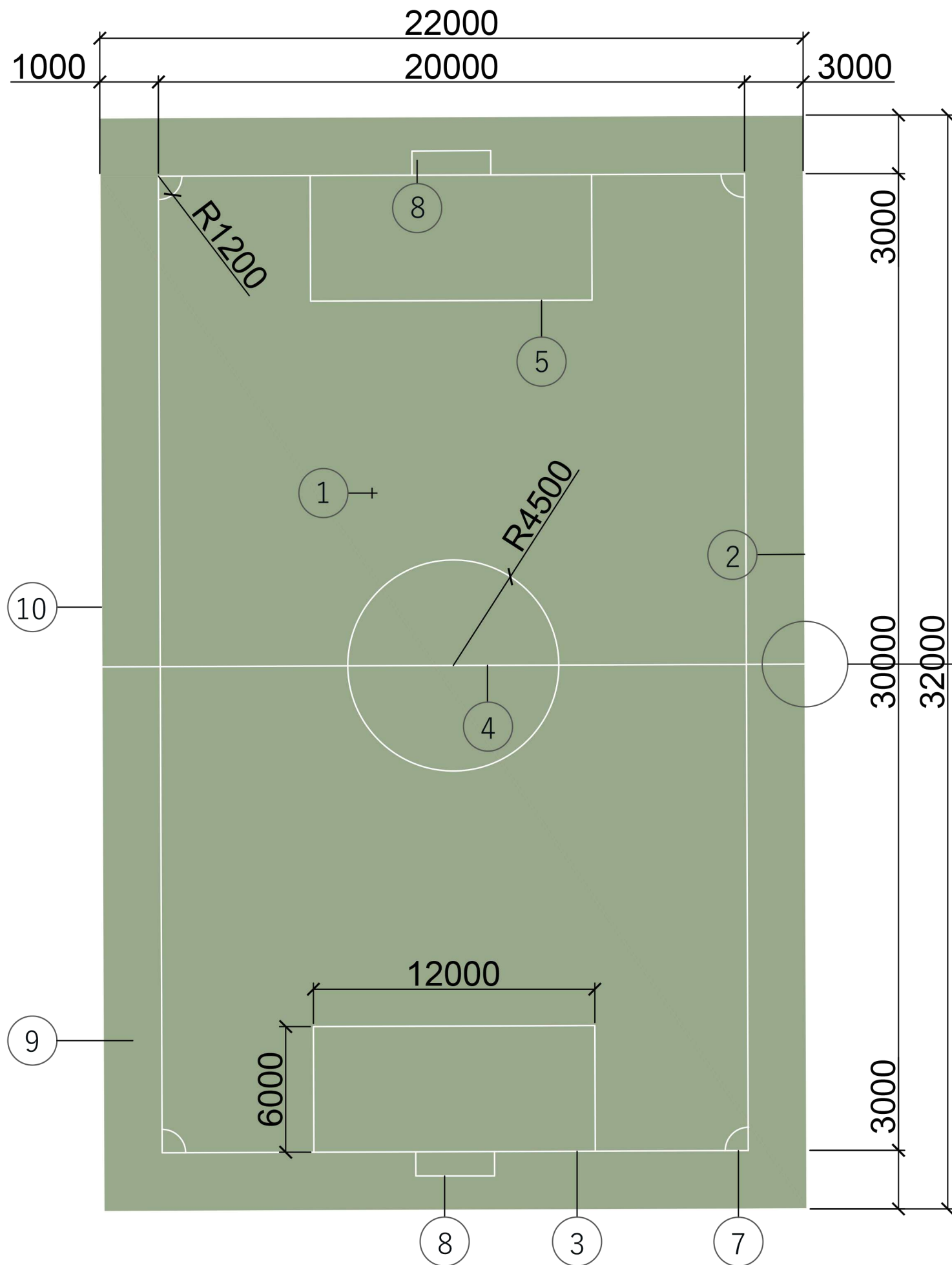
VEDERE 1



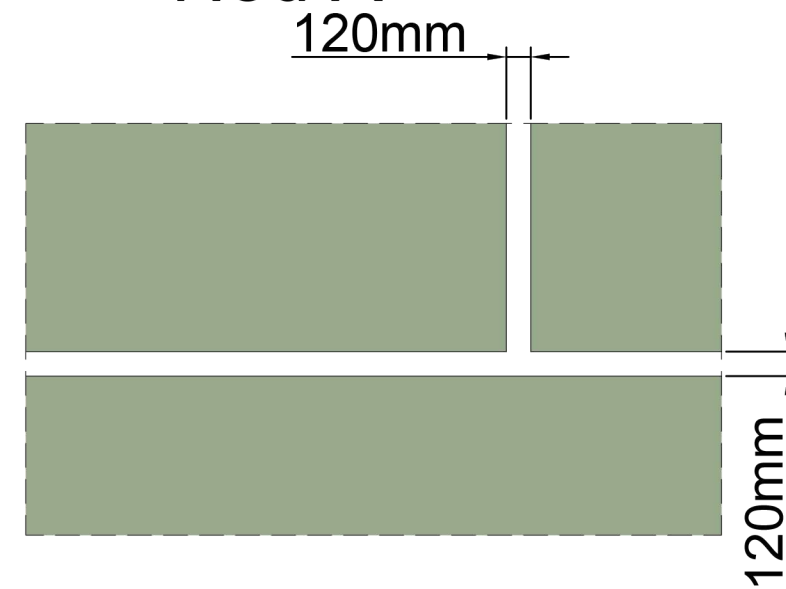
Nr.	TIP MATERIAL	Unitate de măsură	CANTITATE
1	Tip 1 - Teava 50x50 b=2.5mm	m.l.	9
2	Tip 2 - Chereștea 120x50mm	m.l.	9
3	Module a tribunelor	buc	6

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017				04.03.2022-SA		
Beneficiar - Primaria s. Tiganca				2022		
Director	O. Golban	Data		CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL		
ASP	A. Pînzaru			Teren 32x22; Acces pietonal		
Arhitect	D. Corlateanu			Faza	Planșa	Planșe
				SA	4	10
NODURI CONSTRUCTIVE				"GOLSAN COM" S.R.L.		

PLAN MARCAJ TERENULUI DE MINIFOTBAL 22x32m(20x30m marcaj)



Nod A



LATIMEA LINIILOR DE MARCAJ NU ESTE MAI MARE DE 120 mm. LINIILE SUNT PE PERIMETRUL TERENULUI.

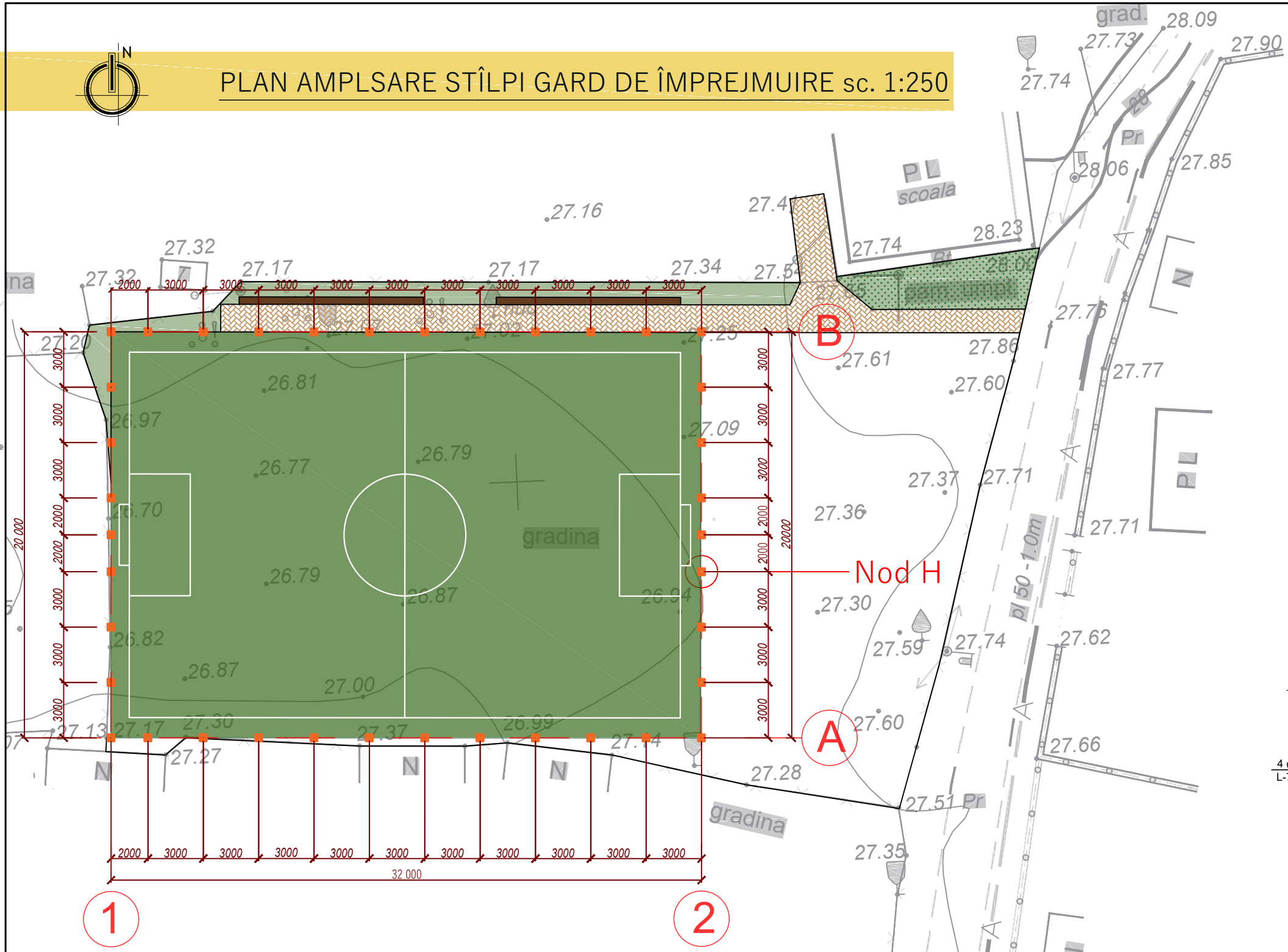
- 1 TEREN DE JOC
- 2 LINIILE DE MARGINE
- 3 LINIA POTILOR
- 4 LINIA DE MIJLOC
- 5 CAREU
- 6 PENALTY SPOT
- 7 SECTORUL LOVITURII DE COLT
- 8 POARTA
- 9 ZONA DE PROTECTIE
- 10 GRANITA TERENULUI DE JOC

Nr	Suprafața	Suprafața	Tip	Descriere	Cantitate
1	Teren de fotbal		Gazon artificial	Așezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu înălțimea părului de 50mm, cu certificat FIFA, Dtex=min 1200/6, Stitches/m2=min98000, acoperită cu nisip cuarțos fr.0.5-1.0mm(10kg/m2). Termenul de uzură cu încărcătură de joc min 4 ore/zi=8ani.	704 m.p.
2	Acces pietonal		Pavele din beton	Dale și pavele pentru exterior, destinate pentru pavări de drumuri supuse circulației pietonale. Dimensiuni: 20 cm x 10 cm h= 4 cm - 100 kg/m2 - 14,4 m2/palet	70 m.p.

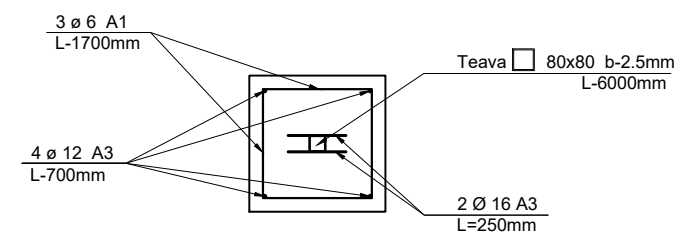
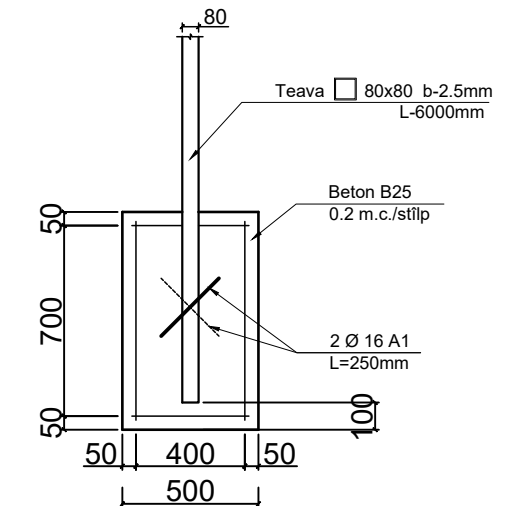
Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017					
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA		
Director	O. Golban		Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL	
AȘP	A. Pînzaru				
Arhitect	D. Corlateanu				
Teren 32x22; Acces pietonal				Faza	Plansa
				SA	5
PLAN MARCAJ TERENULUI DE MINIFOTBAL 22x32m(20x30m marcaj)				Planse	10
				"GOLSAN COM" S.R.L.	



PLAN AMPLSARE STÎLPI GARD DE ÎMPREJMUIRE sc. 1:250



NOD H



1

2

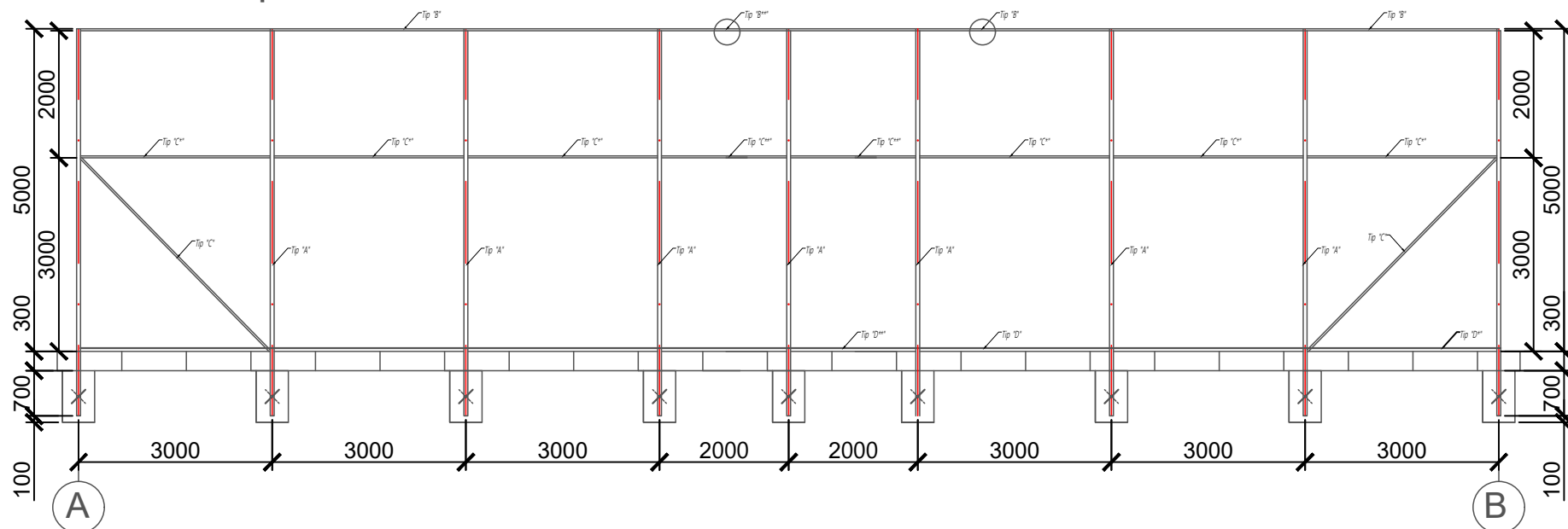
Notă:
 Elementele metalice se vor vopsi cu vopsea de tip 1.GRAVIHEL grund epoxidic 2. GRAVIHEL dizolvan epoxidic 3. GRAVIHEL itaritor epoxidic care contine convertor de rugina si pigmenti anticorozivi. Este utilizat pentru vopsirea otelului ruginit - balustrade, garduri, scari, mobilier de gradina,jgheaburi, usi de garaj, acoperisuri.

Proprietati:
 3 in 1 - convertor de rugina, grund si vopsea decorativa;
 transforma rugina in compusi insolubili solizi ai fierului;
 rezistenta mare la intemperii si ceata sarata;
 se aplica usor;
 se pastreaza bine - nu formeaza sediment, nu isi schimba vascrozitatea in timp.

Arhitect - șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017					
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA		
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL		
AȘP	A. Pînzaru				
Arhitect	D. Corlateanu		Teren 32x22; Acces pietonal		
			Faza	Plansa	Planse
			SA	6	10
PLAN AMPLSARE STÎLPI GARD DE ÎMPREJMUIRE sc. 1:250			"GOLSAN COM" S.R.L.		

DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE

Desfasurata pe axa 1, intre axele A-B



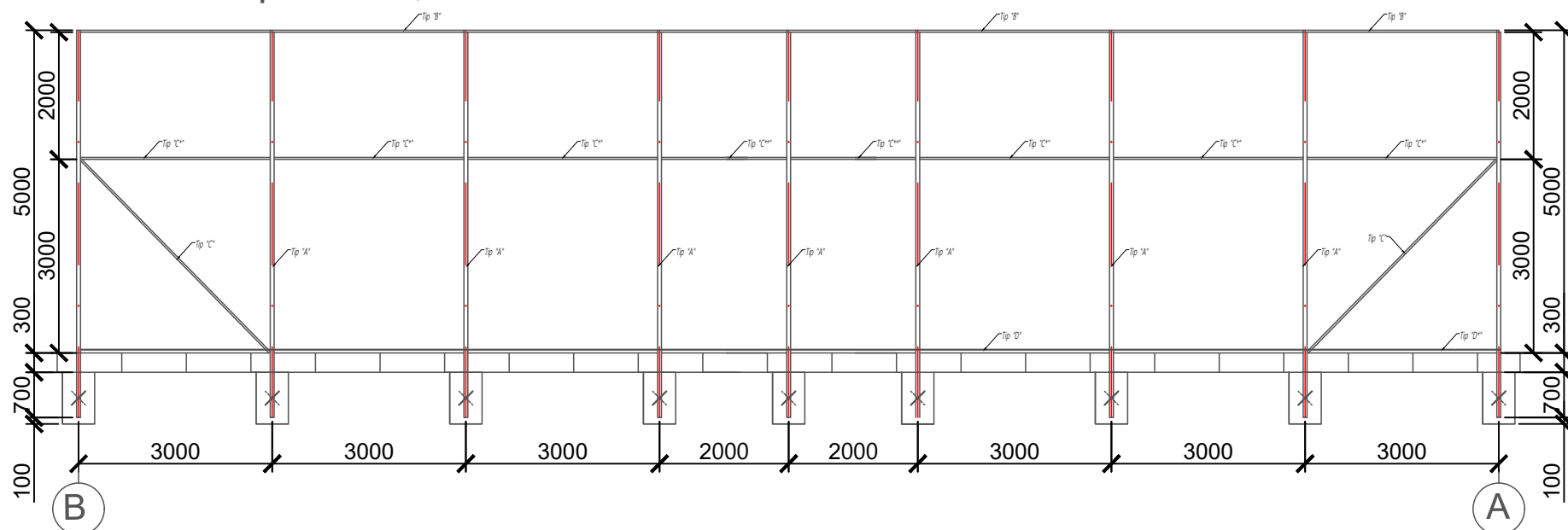
CANTITATE MATERIAL DESFAȘURATA A-B

Tip	Cantitate-buc.
Tip "A"	9
Tip "B"	2
Tip "B**"	1
Tip "B***"	3
Tip "C"	2
Tip "C**"	6
Tip "C***"	2
Tip "D"	1
Tip "D***"	2

CANTITATE MATERIAL DESFAȘURATA B-A

Tip	Cantitate-buc.
Tip "A"	9
Tip "B"	2
Tip "B**"	1
Tip "B***"	3
Tip "C"	2
Tip "C**"	6
Tip "C***"	2
Tip "D"	1
Tip "D***"	2

Desfasurata pe axa 2, intre axele B-A



Notă:

Elementele metalice se vor vopsi cu vopsea de tip:

1. GRAVIHEL grund epoxidic
2. GRAVIHEL dizolvant epoxidic
3. GRAVIHEL întăritor epoxidic care conține convertor de rugina și pigmenți anticorozivi.

Este utilizat pentru vopsirea oțelului ruginit - balustrade, garduri, scări, mobilier de grădina, jgheaburi, uși de garaj, acoperisuri.

Proprietati:

3 in 1 - convertor de rugina, grund și vopsea decorativă; transformă rugina în compuși insolubili solizi ai fierului; rezistență mare la intemperii și cea sărată; se aplică ușor; se păstrează bine - nu formează sediment, nu își schimbă vâscozitatea în timp.

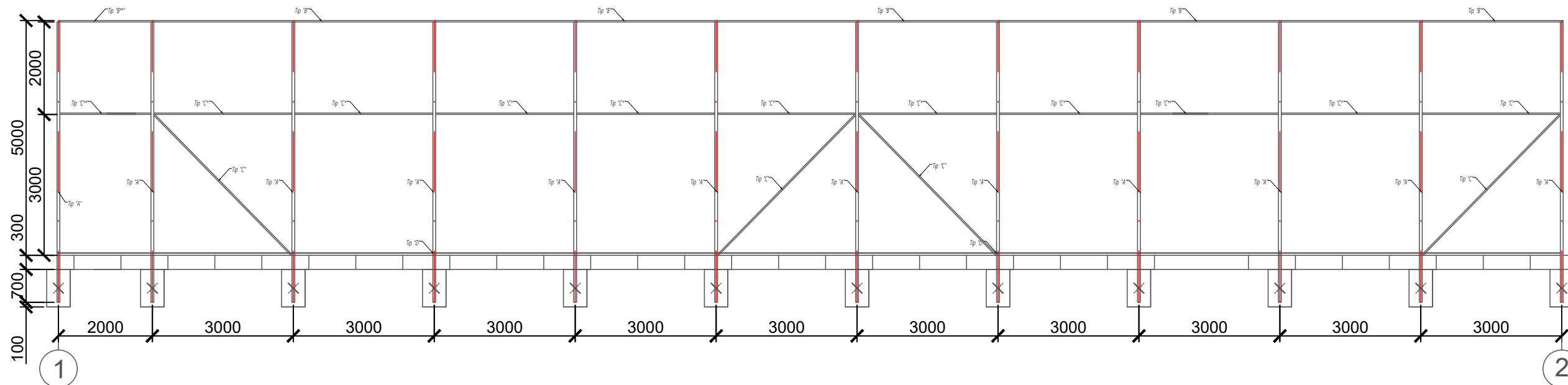
DESCRIERE
Tip "A" - stîlp □ 80x80 b-2.5mm L-6000
Tip "B" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-6000
Tip "B**" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-2000
Tip "B***" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-3000
Tip "C" - bară □ 40x80 b-2.5mm L4200
Tip "C**" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-2940
Tip "C***" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-1940

DESCRIERE
Tip "C****" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-940
Tip "D" - armatură ● Ø10 L-12000
Tip "D**" - armatură ● Ø10 L-11000
Tip "D***" - armatură ● Ø10 L-8000

Arhitect - șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017				
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA	
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL	
AȘP	A. Pînzaru			
Arhitect	D. Corlateanu			
Teren 32x22; Acces pietonal			Faza	Plansa
			SA	7
DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE			"GOLSAN COM" S.R.L.	
			Planse	10

DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE

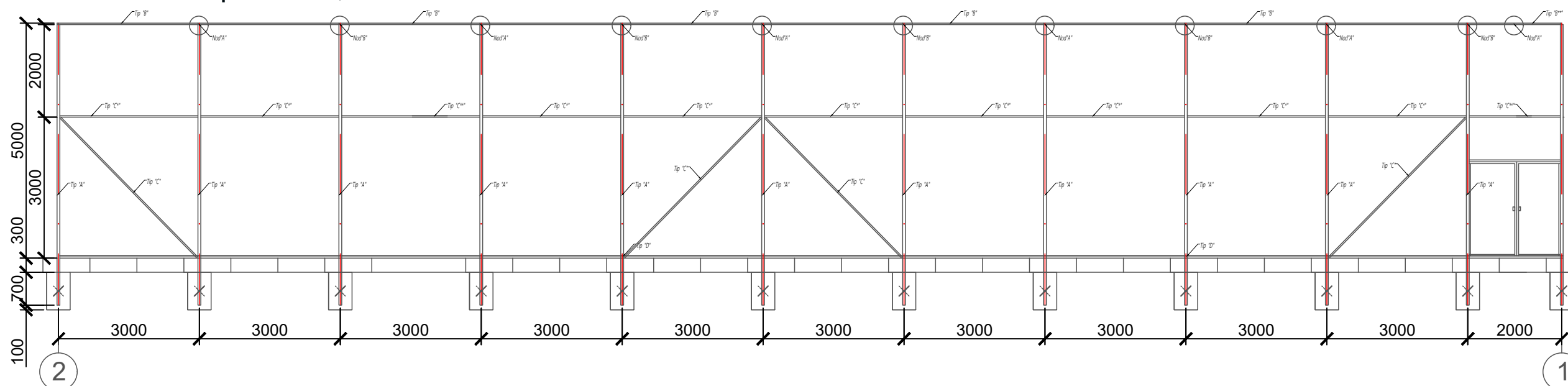
Desfasurata pe axe B, intre axele 1-2



CANTITATE MATERIAL DESFĂȘURATA B-A

Tip	Cantitate-buc.	Cantitate-kg
Tip "A"	10	270,6
Tip "B"	5	95,1
Tip "B**"	1	6,34
Tip "B***"	2	19,02
Tip "C"	4	54,6
Tip "C**"	10	95,55
Tip "C***"	1	6,305
Tip "D"	2	14,64
Tip "D***"	1	4,88

Desfasurata pe axe A, intre axele 2-1



CANTITATE MATERIAL DESFĂȘURATA B-A

Tip	Cantitate-buc.	Cantitate-kg
Tip "A"	10	270,6
Tip "B"	5	95,1
Tip "B**"	1	6,34
Tip "B***"	2	19,02
Tip "C"	4	54,6
Tip "C**"	10	95,55
Tip "C***"	1	6,305
Tip "D"	2	14,64
Tip "D***"	1	4,88

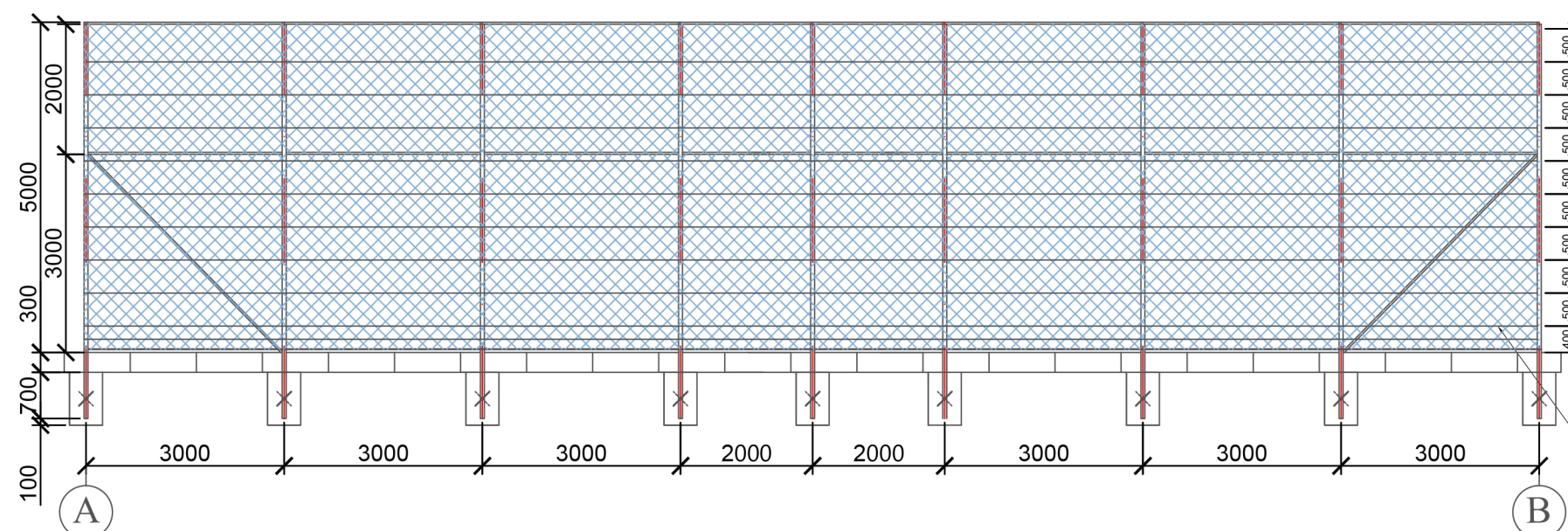
DESCRIERE
Tip "A" - stîlp □ 80x80 b-2.5mm L-6000
Tip "B" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-6000
Tip "B**" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-5000
Tip "B***" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-3000
Tip "C" - bară □ 60x30 b-2.5mm L4200
Tip "C**" - bară □ 60x30 b-2.5mm L-2940
Tip "C***" - bară □ 60x30 b-2.5mm L-1940

DESCRIERE
Tip "C****" - bară □ 40x80 b-2.5mm L-940
Tip "D" - armatura ● Ø10 L-12000
Tip "D**" - armatura ● Ø10 L-11000
Tip "D***" - armatura ● Ø10 L-8000

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017			
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL
AȘP	A. Pînzaru		
Arhitect	D. Corlateanu		
Teren 32x22; Acces pietonal		Faza	Plansa
		SA	8
DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE		"GOLSAN COM" S.R.L.	

DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE

Desfasurata pe axa 1, intre axele A-B



Tip 2 - plasă zincată "Rabiț".
 ø sîrmei - 2,5mm.
 celula(ochiul)- 45x45mm.
 lățimea ruloului - 2000mm.

Tip 1 - plasă zincată "Rabiț".
 ø sîrmei - 25mm.
 celula(ochiul)- 45x45mm.
 lățimea ruloului - 1500mm.(2 fasii)

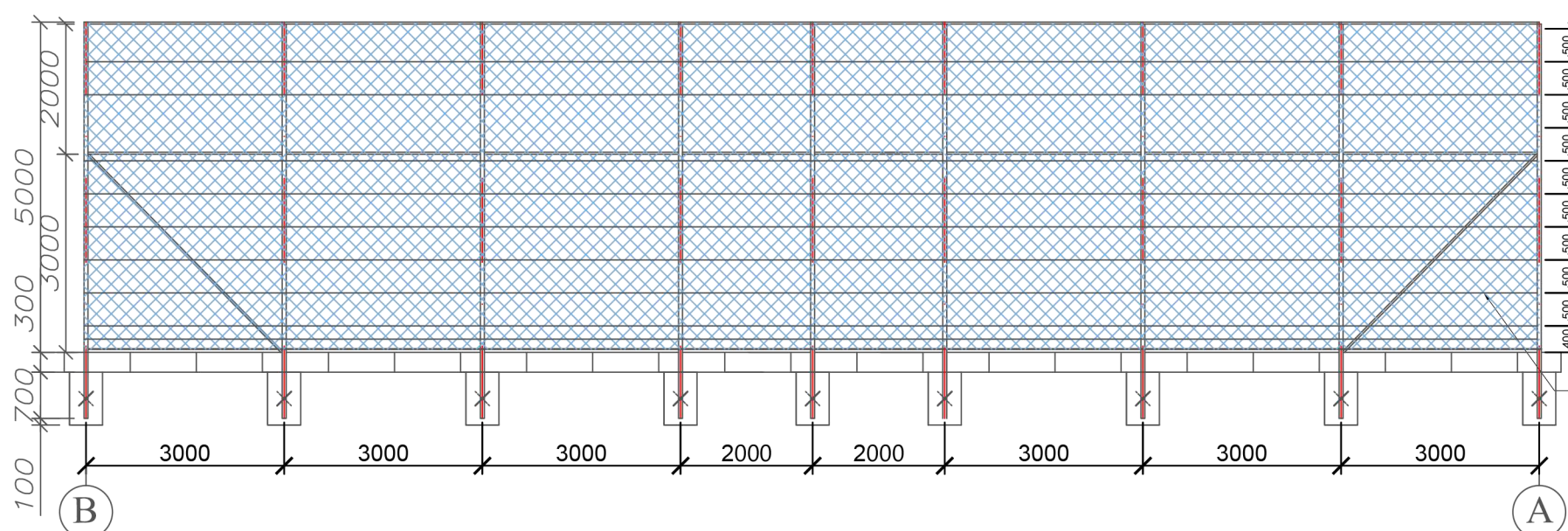
Cablu de oțel
 încărcare max. în kg: 2000
 d = 6mm
 primii 2 pași de instalare 200mm
 pasul de instalare 500mm

Elemente de fixare a plasei de protecție.



Cablu de oțel:
 încărcare max. în kg: 2000
 d = 6mm
 primii 2 pași de instalare 200mm
 pasul de instalare 500mm

Desfasurata pe axa 2, intre axele B-A



Tip 2 - plasă zincată "Rabiț".
 ø sîrmei - 2,5mm.
 celula(ochiul)- 45x45mm.
 lățimea ruloului - 2000mm.

Tip 1 - plasă zincată "Rabiț".
 ø sîrmei - 25mm.
 celula(ochiul)- 45x45mm.
 lățimea ruloului - 1500mm.(2 fasii)

Cablu de oțel
 încărcare max. în kg: 2000
 d = 6mm
 primii 2 pași de instalare 200mm
 pasul de instalare 500mm



Bulon zincat cu inel:
 încărcare max. în kg: 340
 d = 12mm



Întinzător tip inel-cârlig:
 încărcare max. în kg: 915
 20x200mm



Clemă dublă zincată pentru oțel:
 Ø funie în mm: 6

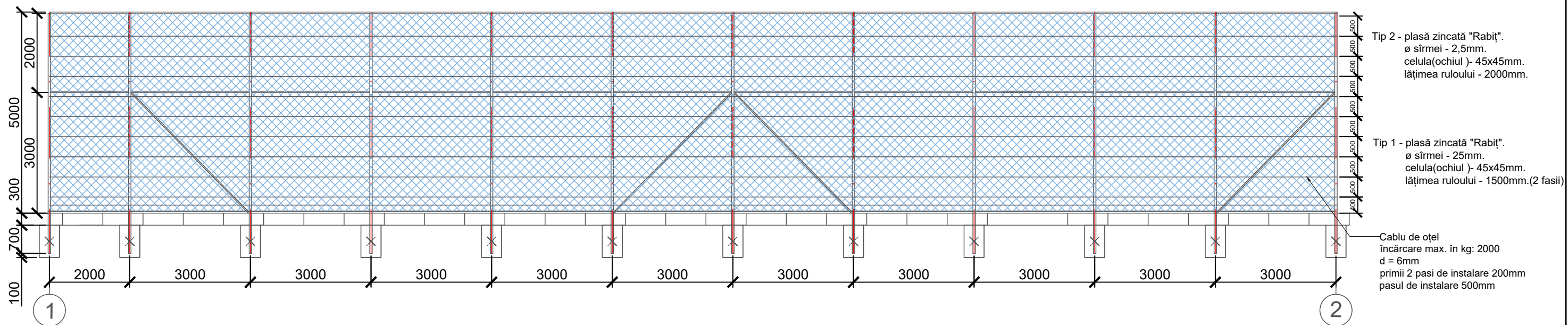
CANTITATE PLASA RABITA PENTRU GARD

Nr.	TIP MATERIAL	Unitate de măsură	CANTITATE
1	Tip 1 - plasă zincată "Rabiț".	m.l.	88
2	Tip 2 - plasă zincată "Rabiț".	m.l.	44

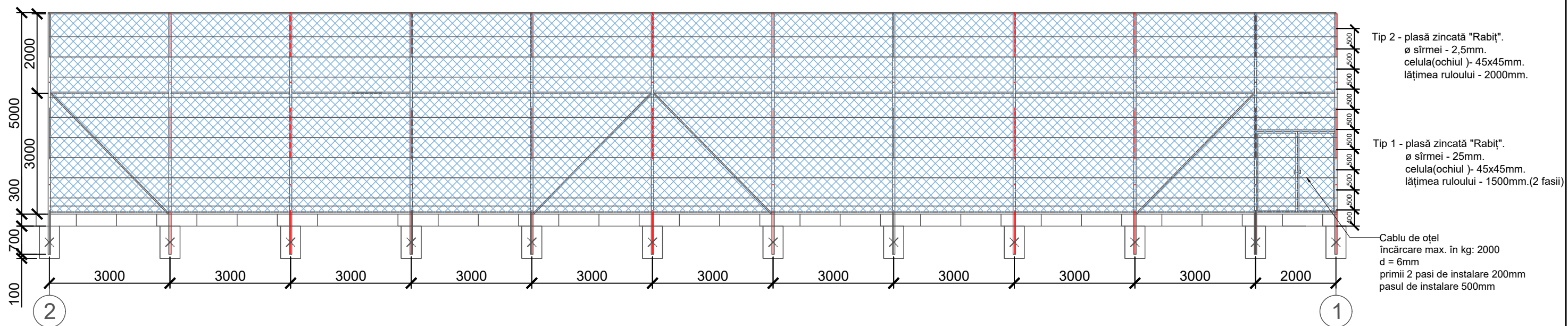
Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017			
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL
AȘP	A. Pînzaru		
Arhitect	D. Corlateanu		
Teren 32x22; Acces pietonal			Faza SA
DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE			Plansa 9
			Planșe 10
			"GOLSAN COM" S.R.L.

DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE

Desfasurata pe axe B, intre axele 1-2



Desfasurata pe axe A, intre axele 2-1



CANTITATE PLASA RABITA PENTRU GARD

Nr.	TIP MATERIAL	Unitate de măsură	CANTITATE
1	Tip 1 - plasă zincată "Rabiț".	m.l.	128
2	Tip 2 - plasă zincată "Rabiț".	m.l.	64

Arhitect- șef proiect, Certificat: seria-P, Nr.1663, din 14.09.2017			
Beneficiar - Primaria s. Tiganca		2022	04.03.2022-SA
Director	O. Golban	Data	CONSTRUCȚIA TERENULUI DE MINIFOTBAL
AȘP	A. Pînzaru		
Arhitect	D. Corlateanu		
Teren 32x22; Acces pietonal			Faza SA
DESFĂȘURATE GARD DE ÎMPREJMUIRE			Plansa 10
			Planse 10
			"GOLSAN COM" S.R.L.