

№ poz.	Denumire	Lot	Suprafața constr. m²	Nota
1	Centrul Social-Cultural_cazangerie	1,2	581.33	Reparație
2	Teritoriul monumentului	3	580.00	Existent
3	Hazna	3	3.00	Proiect ind.
4	Bloc sanitar cu 4 locuri pentru perioada de vară	3	16.20	Proiect ind.
5	Teren de minifotbal	3	608.00	Amenajare
6	Teren de volei	3	162.00	Amenajare
9	Teren pentru gimnastică	3	73.00	Amenajare
10	Teren de joacă pentru copii	3	176.00	Amenajare
11	Teren de odihnă pentru maturi	3	71.00	Amenajare
12	Pavilion (2 unități)	3	15.66	Amenajare
13	Parc-scur	3	220.00	Amenajare
14	Autoparcare temporară (pentru 7 locuri)	3	88.00	Amenajare
15	Teren pentru conținere de gunoi		--	Existent
16	WC		--	Existent

1. Aria terenului (nr. cadastral: 27191020025)	ha	1.3000
2. Suprafața construită (cu reparație)	m²	616.20
3. Îmbrăcăminte rutieră din plăci de beton pentru accese și din plăci de beton pentru pietoni (în afara terenului)	m²	2550.00
4. Procent de ocupare a terenului (total)	%	16

ASP N. Bosneaga, certificat № 0655, ser. 2011-P din 21.06.2011							
Beneficiar: Primăria sat. Plop Știubei				Licența institutului ser. A MMII, № 026516 din 13.11.07			
Certificat de urbanism Nr. 01 din 12.01.2015							
Certificat de urbanism Nr. 8 din 03.02.2015							
				13764 - PG			
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data		
					Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazaneriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.		
Administrat.	Sithii				06.15		
ASL	Apostolov				06.15		
ASP	Bosneaga				06.15		
Manager.pr.	Titariuc				06.15		
Con. sec.	Pazina				06.15		
Elaborat	Pazina				06.15		
Plan general (lot 3)					Faza	Planșa	Planșe
					PE	1	16
Plan general. Sc. 1:500.					 "RURALPROIECT", ISP mun. Chișinău		
Plan de situație. Sc. 1:2000.							

NOTĂ:
Planul genetal este elaborat pe baza Certificat de Urbanism Nr 01 din 12.01.2015 și Nr 8 din 03.02.2015 eliberat de Primăria sat. Plop Știubei, fel și tema de proiectare, coordonată cu beneficiarul - Primăriei sat. Plop Știubei.

Proiectul este elaborat în conformitate cu standardele și prevederile actelor legislative și normative în vigoare și asigură realizarea și menținerea pe întreaga durată de existență a construcțiilor a următoarelor exigente esențiale: A,B,C,D,E,F conform legii Nr. 721 - XIII din 02.02.96. Pericolul alunecărilor de teren lipsește.

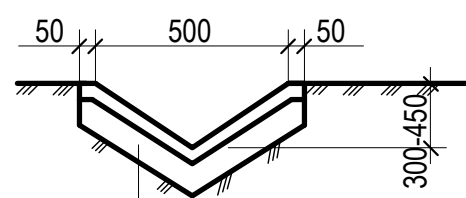
AŞP / N. Boşneaga /



1. Desenul dat este elaborat pe baza ridicării topografice efectuată de la anul 2015.
2. Sistem de coordonate: **MOLDREF 99**. Sistem de cota - **Baltic**.
3. Motivație ca nivelul inițial servește cota căderii existente, conform desenului dat.

$$\begin{array}{r} 41.10 \\ \underline{41.10} \\ 33 \\ \leftarrow \underline{12.00} \end{array}$$

CANAL DE SCURGERE
(fortificat)

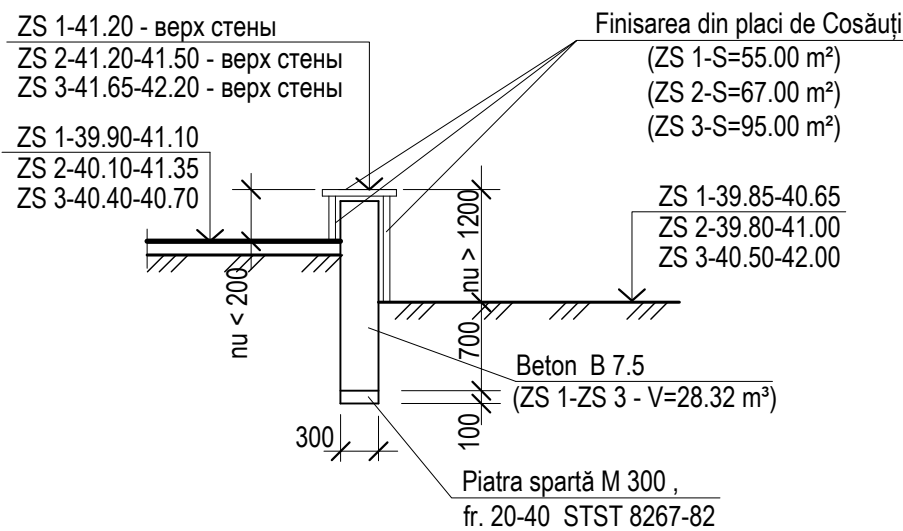


Beton B15 STST 26633-85	-50
Piatra spartă fracție 20-40	
STST 8267-82	-100
Pământ compactat	

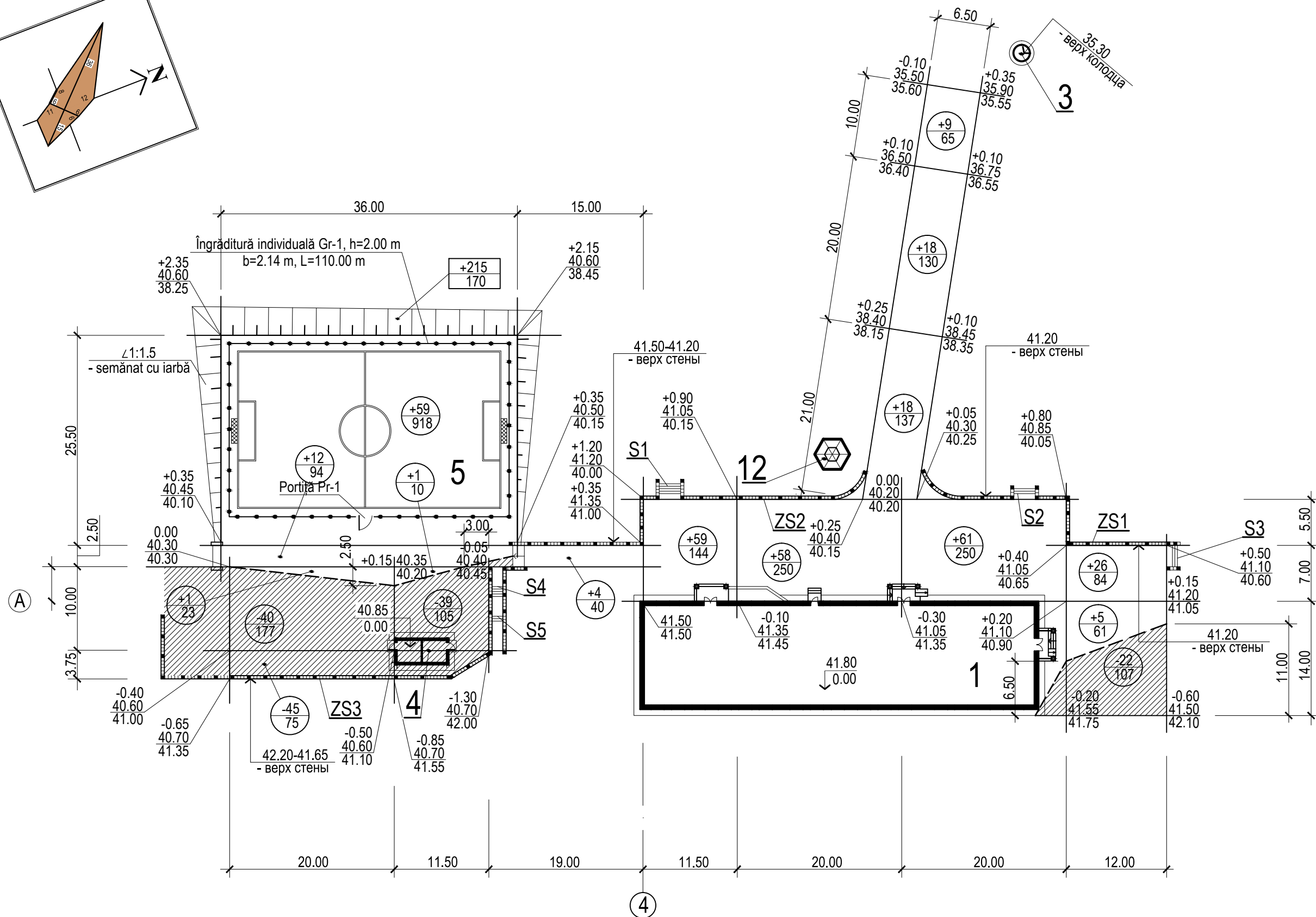
TABELA SCARILOR

TABELA ZIDULUI DE SPRIGIN

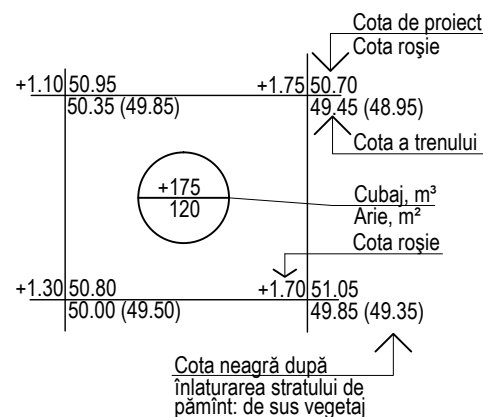
SCARA PE TALUZE, S 1-S 5



						13764 - PG				
Modif.	Sec.	Pl.	Nr. doc.	Semnat.	Data	Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcție cazan- geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plopiștii, r-nul Călugeni.				
						Plan general (lot 3).	Faza	Planșa	Planse	
							PE	3	16	
ASP			Boșneaga		06.15	Plan sistematizare pe verticală Sc.1:500.		"RURALPROIECT", ISP mun. Chișinău		
Con. sec.			Pazina		06.15					
Elaborat			Pazina		06.15					



Semne convenționale:



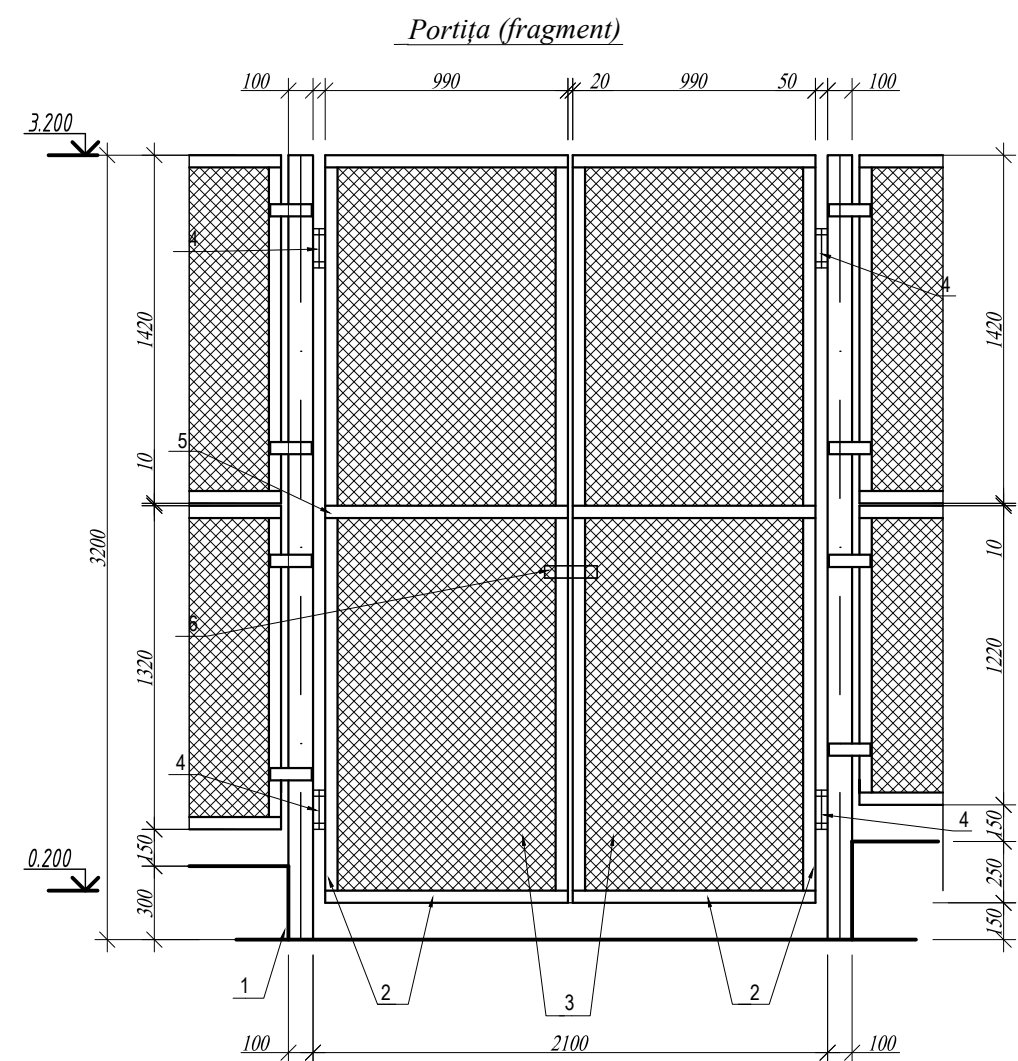
1. Stratul de pământ fertil, necesar pentru înverzire este adus pe șantier cu transportul auto de la o distanță de 3-5 km.
2. Toate terasamentele, ce servesc drept fundament pentru clădiri, construcții pasaje, trotuare, se întărește prin aplicarea straturilor pînă la nivelul $v_{it} = 1.65 \text{ g/cm}^3$.
3. În locurile amenajării jgheadurilor sub pasaje, trotuare cotele de lucru se micșorează conform grosimii construcțiilor, iar sub gazoane cu 0.30 m

NOTĂ:

Pentru ușurința de calcula și de producție din domeniul de săpătură este împărțit în forme geometrice. Plasă de formă legat de axele a clădirii poz. 1 (axa 4 și axa A), a se vedea lista 5 PG

Tabela constructiilor cu poz. pe plan vezi în lista PG - 1 - 4

						13764 - PG					
Modif.	Sec.	Pl.	Ne doc.	Semn.	Data	Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazan- geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.					
						Plan general (lot 3).			Faza	Planșa	Planse
									PE	4	16
AȘP		Boșneaga			06.15	Nivelarea maselor de pământ Sc. 1:500				"RURALPROIECT", ISP mun. Chișinău	
Con. sec.		Pazîna		06.15							
Elaborat		Pazîna		06.15							



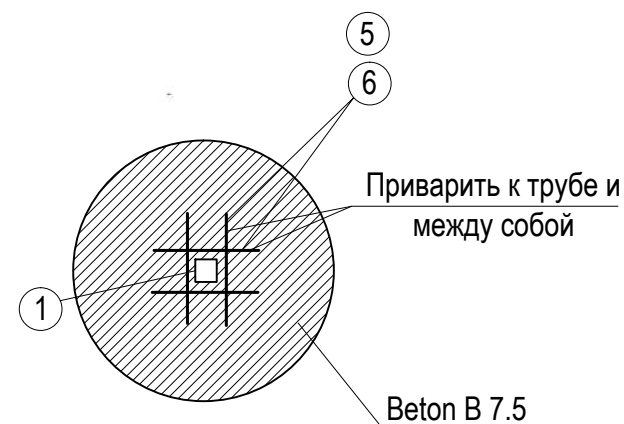
1. Elementele de metal se vor curata de rugina de exemplu cu grund modificador rugina "Modmet" produs de "Supraten", si se vor proteja contra coroziunii, de exemplu grund pentru metal "Supramet" produs de "Supraten", conform СНП 3.04.03-85 "Защита строительных конструкций от коррозии"
2. Executarea, montarea si primirea elementelor metalice se executa conform СН уП III-18-75 "Металлические конструкции".
3. Sudarea se va executa cu electroade Э-42. ГОСТ 5264-85 cordonul de sudura va avea inaltimea $h=5\text{mm}$

Poziția	Specificatie	Denumirea	Cantitate	U.M	Masa kg/unit.	Total	Nota
1		Stilp metalic	-				
2	└ 50x50x4 ГОСТ 8509-93	Cornier	30.7	ml	3.05	93.64	
3	ГОСТ 5336-80 35x35x2	Plasa "Rabița"	11.3	m²	1.56	17.3	
4		Balama	8	buc.			
5	— ГОСТ 19903-74 50x4	Placa de metal L=990	4	buc.	1.56	6.24	
6		Lacat	2	buc.			
7	Ø6 AI ГОСТ 5781-82*	Armatura	34.7	ml	0.222	7.71	

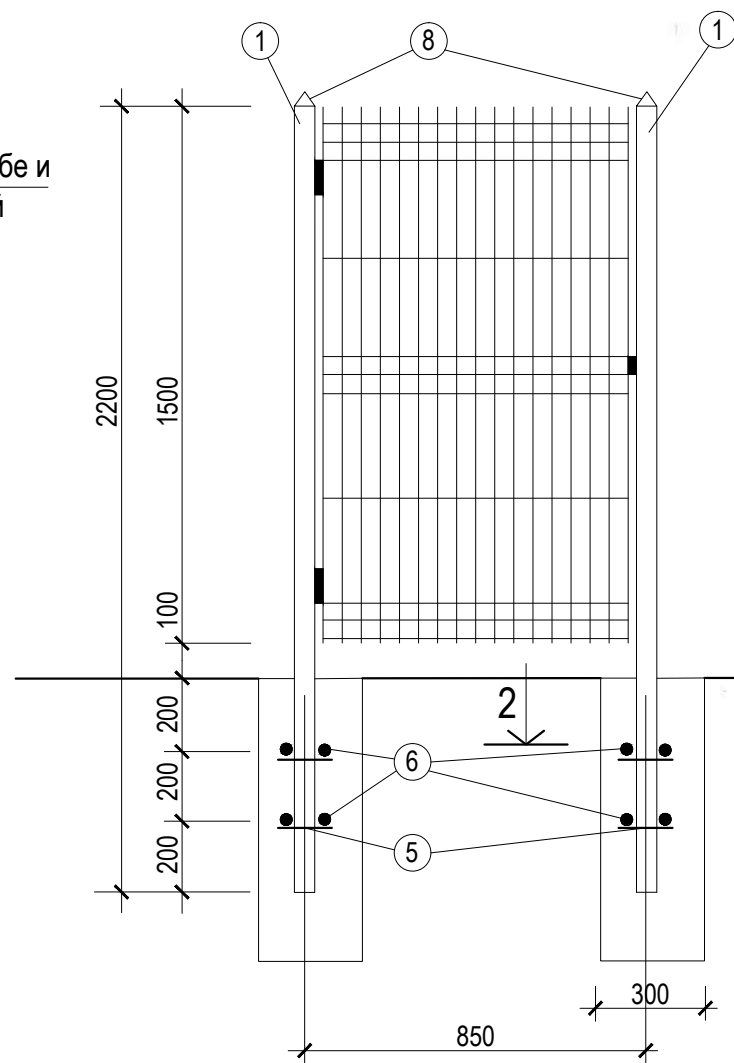
Poziția	Specificatie	Denumirea	Cantitate	U.M	Masa kg/unit.	Total	Nota
1	□ 100x100x4 ГОСТ 8639-82	Stilp metalic L=3000mm	58	buc.	27.06	1569.48	
2	└ 50x50x4 ГОСТ 8509-93	Cornier	744.70	ml	3.05	2271.33	
3	ГОСТ 5336-80 35x35x2	Plasa "Rabița"	292.41	m²	1.56	456.15	
4	— ГОСТ 19903-74 50x4	Placa de metal L=250	464	buc.	0.4	185.60	
		Placa de metal L=170	50	buc.	0.27	13.5	
5	Ø6 Al ГОСТ 5781-82*	Armatura	770.70	ml	0.222	171.10	
	Total îngrăditură		110.00	ml			

						13764 - PG				
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazan- geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.				
						Plan general (lot 3).		Faza	Plansa	Planse
								PE	7	16
AȘP		Boșneaga			06.15					
Con. sec.		Pazîna			06.15	Îngrăditură individuală Gr-1. Porțiță Pr-1. Fragment. Specificația.		ISP " RURALPROIECT " mun. Chișinău		
Elaborat		Pazîna			06.15					

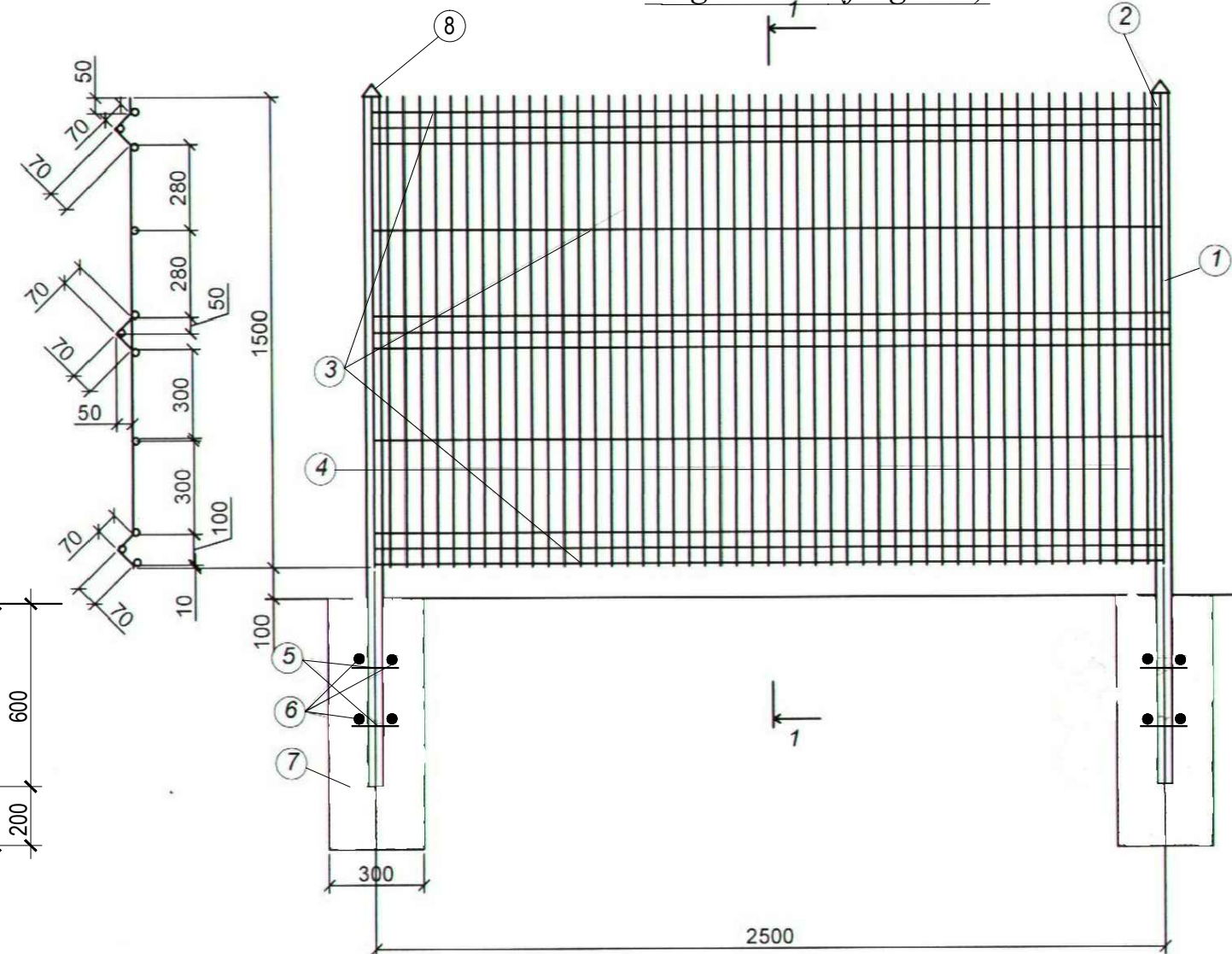
2-2



Portița (fragment)



1-1



Îngrăditură (fragment)

Consumul de materiale pentru o secțiune de îngrădire

Marca poz.	Denumirea	Tip, Secțiunea	Lung. secției	Masa kg	Masa secției	Cantit.	Nota
1.	ГОСТ 8639-82	□ 40x40x1.5x1.5	2.20	5.77	12.69	2	
2.	ГОСТ 103-76*	-100 x 6	0.14	4.67	0.65	--	
3.	ГОСТ 8645-68	Ø 4Bp-1	2.50	0.099	2.72	11	
4.	ГОСТ 8645-68	Ø 4Bp-1	1.62	0.099	0.16	28	
5.	ГОСТ 5781-82	Ø 6A I	0.80	0.222	0.18	18	
6.	ГОСТ 5781-82	Ø 6A I	1.60	0.222	0.36	16	
7.	Бетон кл. В 7.5				0.072m³	2	
8.	Заглушка	⊠ 50x50				2	

NOTĂ:

Îngrăditură (eurogard), h=1.50 m, L= 373.00 m.l.

Conținutul secțiilor - 150 un.

Conținutul stâlpilor - 152 un.

Portiță (eurogard), h=1.50 m - 1 un

Notă

1. Construcțiile metalice ale porților de intrare se aduc vopsite cu plumb roșu, de la uzina de producere, iar pe loc se dau în două straturi cu vopsea de ulei. Culoarea - negru. După înșurubare se va suda șurubul ca să nu se desșurubeze. Suprafața de frecare a urechișurilor se va unge cu ulei, conform ГОСТ 1631-61. Locurile sudate se vor curăța prin lovituri mecanice de intensitate mică și se vor da în două straturi cu vopsea de ulei.
2. Rosturile de montaj formate în urma sudării, este necesar de a fi protejate. Sudura se va realiza cu electrozi de tip Э42 conform ГОСТ 9467. Înălțimea rostului de sudură se admite 3-6 mm. Îmbinările prin sudură și calitatea lucrărilor de sudură se normează după rezistență conform normativului ГОСТ 10922-64
3. Aceasta planșă se citește în corcondanță cu NN 2,6.

13764 - PG

Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	13764 - PG		
						Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazan-geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.		
						Plan general (lot 3).	Faza	Plansa
							PE	6
AȘP		Boșneaga			06.15	Îngrăditură (eurogard). Portiță. Fragment. Specificația.	ISP "RURALPROIECT" mun. Chișinău	
Con. sec.		Pazîna			06.15			
Elaborat		Pazîna			06.15			

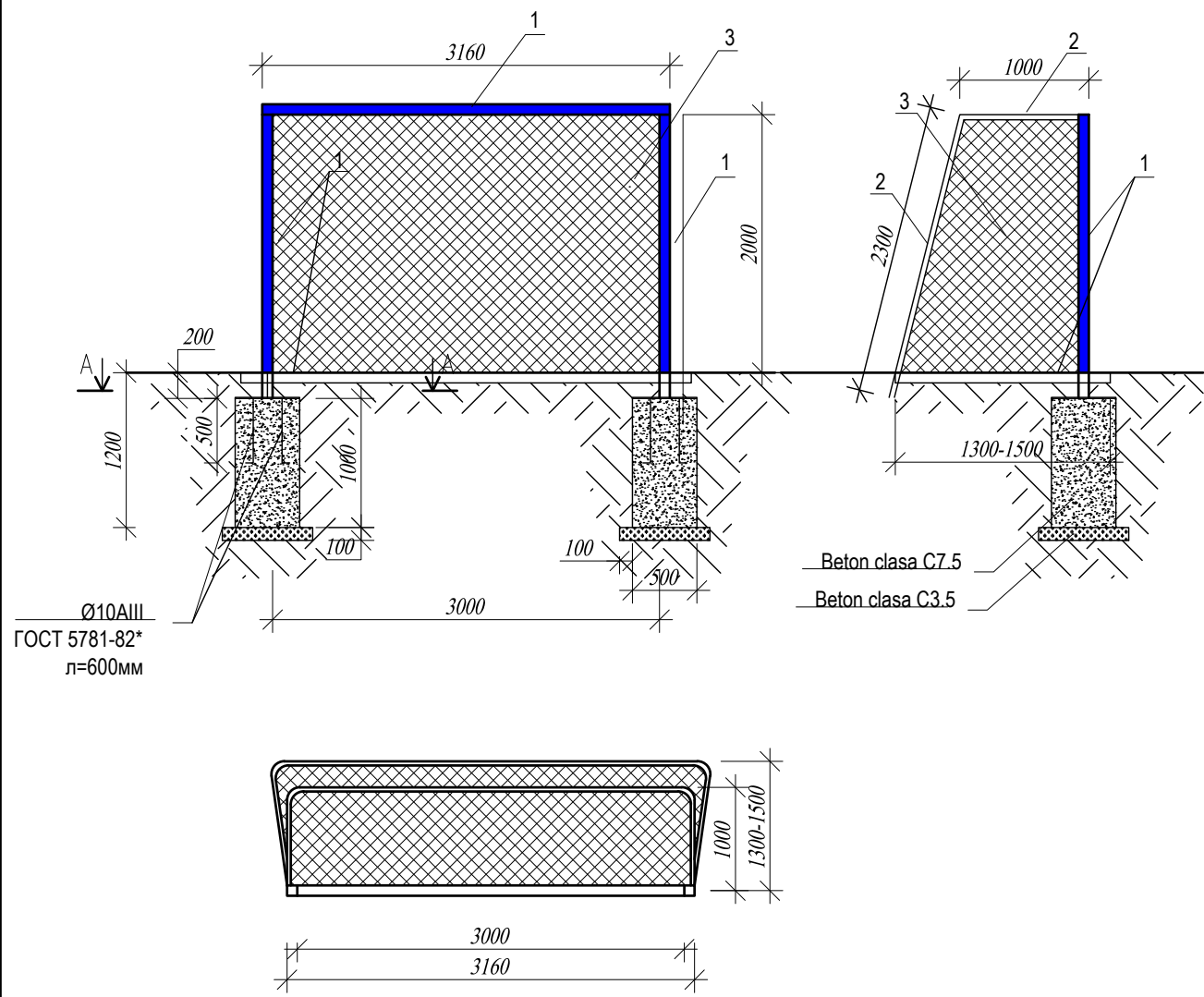
Format A3

În loc. №

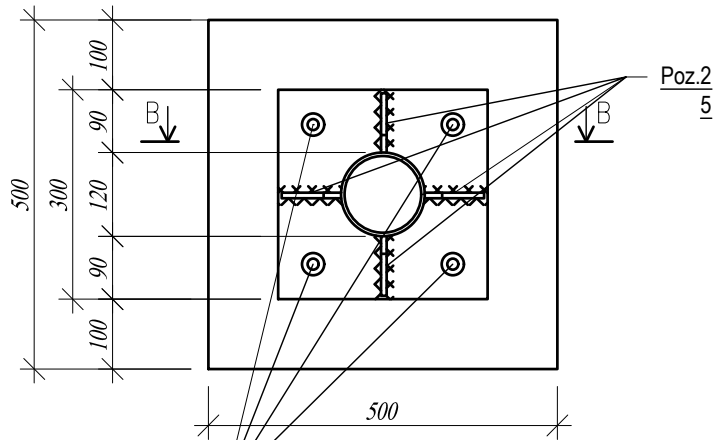
Isclit. și data

№ inven. auten.

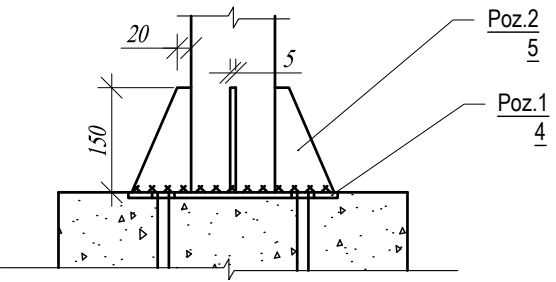
Porți de minifotbal (fragment)



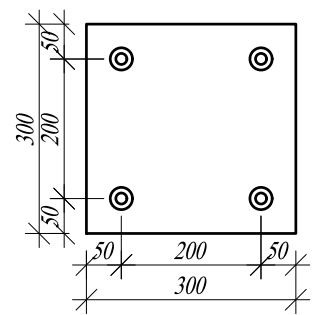
Secțiune A-A



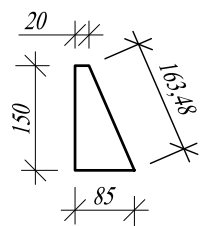
Secțiune B-B



Poz. 1
-300x8 mm



Poz. 2
-85x150x5 mm



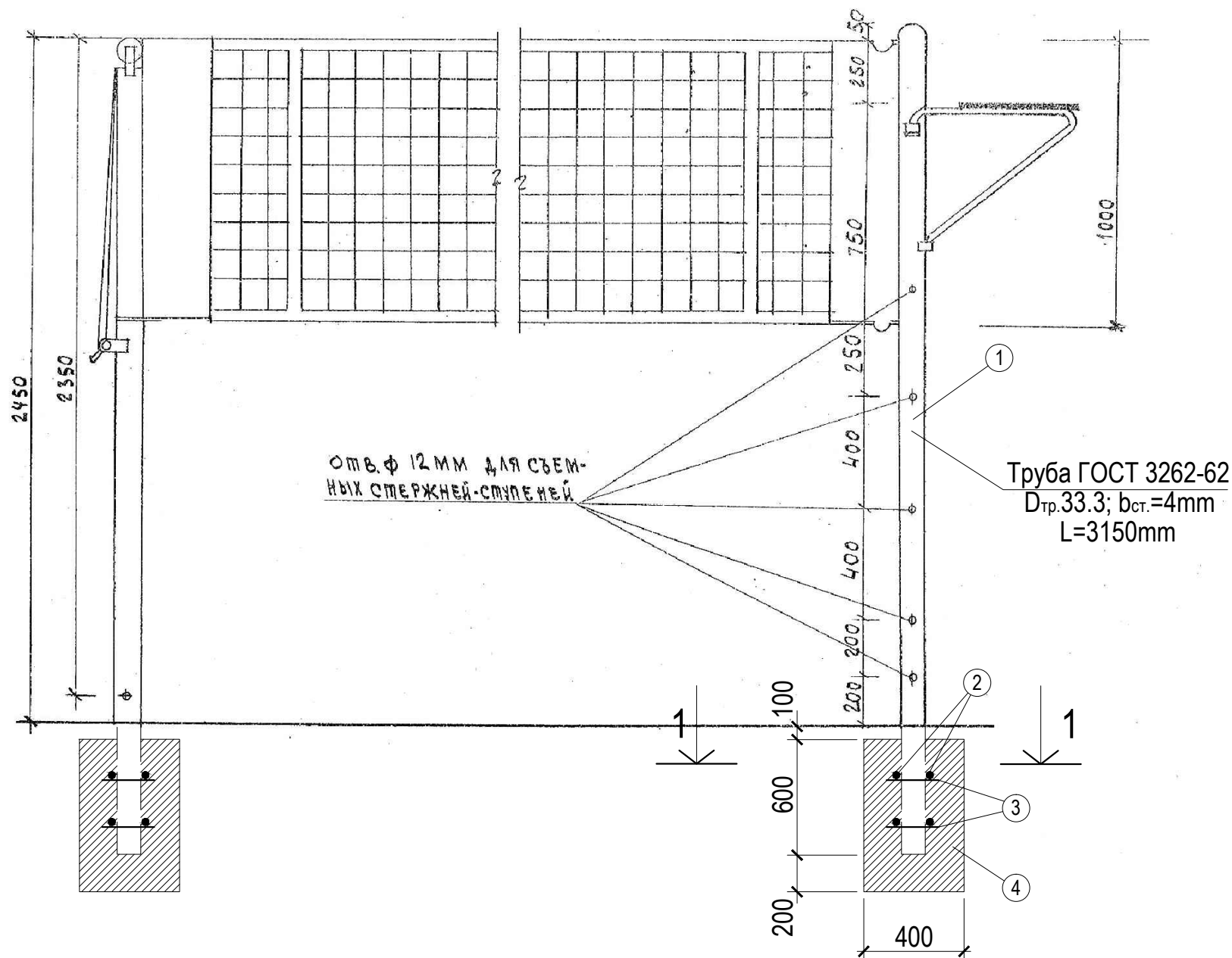
Consumul materialelor pentru Porti P-1 si P-2 (specificatie pentru 1 poarta)

Poziția	Specificație	Denumirea	Can.	Masa, 1m,kg	Masa, un element	Masa, total
Porti P-1,P-2			2-buc.			
1	ГОСТ 10704-91	○ 102x5mm L = 14,60ml	1-buc.	11.96		174.61 kg
2	ГОСТ 10704-91	• 40x3mm L = 12,00ml	1-buc.	2.74		32.88 kg
3	Plasa		1-buc.			
4	Poz 1 ГОСТ 19904-90	- 300x8mm L = 300 mm	2-buc.	62.80	5.65 kg	11.304 kg
5	Poz 2 ГОСТ 103-76	- 150x85x5mm L = 150 mm	8-buc.	0.47	0.0036 kg	0.029 kg
6	Beton clasa C7.5					0.5 m³
7	Beton clasa C3.5					0.072 m³
8	Ø10 AIII ГОСТ 5781-82*	L-600ml	8-buc.	0.617	0.370 kg	2.961 kg

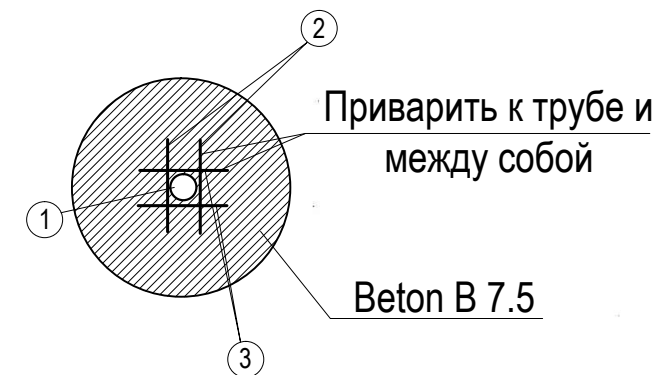
P1 и P2 выполнить на электродуговой сварке,электродами Э-42 по ГОСТ 9467-80
Высоту сварных швов принять равной наименьше толщине свариваемых элементов
Качество соединений должно отвечать требованиям ГОСТ 10922-75
Ворота окрасить за два раза краской ПФ-115 по грунтовке ГФ-021
Изготовление металлических изделий .Правила произвоства и приема работ.

						13764 - PG			
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazan-geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.			
						Plan general (lot 3).			
AȘP		Boșneaga			06.15	ISP " RURALPROIECT " mun. Chișinău			
Con. sec.		Pazîna			06.15				
Elaborat		Pazîna			06.15				

Stâlpi de volei (fragment)



Secțiune 1-1



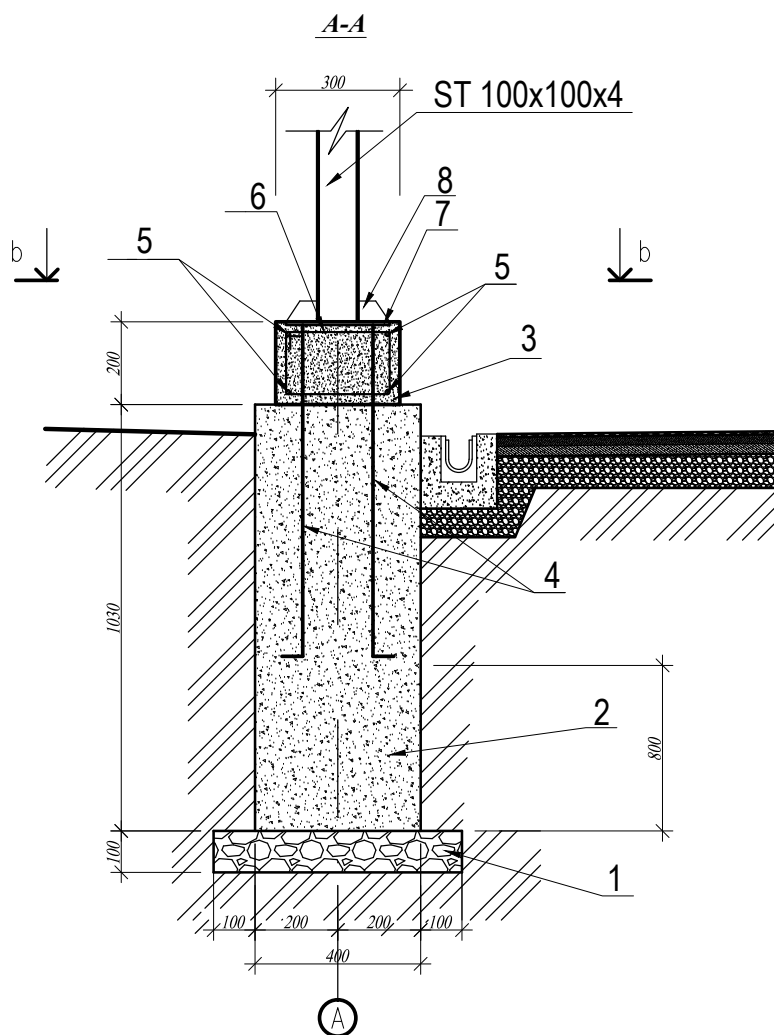
1. Стойки волейбольные съемные металличе-
ские служат для подвески сетки изudeйского места
оборудование представляет собой сетку дли-
ной 9.5м. и шириной 1,0 м, натянутую на тросы
между двумя стойками. В зависимости от
возраста и пола участков игр верхний
край сетки устанавливается на разной вы-
соте от поверхности пола для игры от 2,1до 2,4м

Consumul materialelor pentru stâlpi de volei.

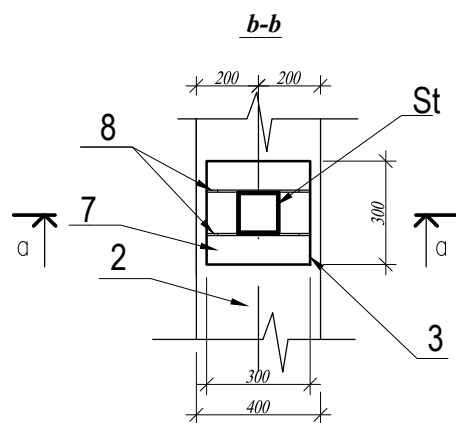
Poziția	Specificatie	Denumirea	Cantitate	U.M	Masa kg/unit.	Total	Nota
1	О 33.3x4 ГОСТ 3262-62	Stîlp metalic L=3150 mm	2	buc.	27.06	54.12	
2	Ø6 Al ГОСТ 5781-82*	Armatura	16	ml	0.222	3.55	
3	Ø6 Al ГОСТ 5781-82*	Armatura	18	ml	0.222	3.99	
4	Beton cl. B 7.5		2	m³	0.32	0.64	

Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	13764 - PG			
						Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazan- geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.			
						Plan general (lot 3).	Faza	Plansa	Planse
							PE	7.2	16
AȘP		Boșneaga			06.15	Stâlpi de volei. Fragment. Specificația.	ISP " RURALPROIECT " mun. Chișinău		
Con. sec.		Pazîna			06.15				
Elaborat		Pazîna			06.15				

Secțiune



Detaliu



Consumul materialelor pentru fundație

Poziția	Denumirea	Cantitate	U.M	Masa kg/unit.	Total	Nota
1	Pietris	11.0	m³			
2	Beton cl C7.5	9.56	m³			
3	Beton cl C15	3.48	m³			
4	Ø10 AIII GOCT 5781-82* L=900mm	209	buc	0.56	117.04	
5	Ø10 AIII GOCT 5781-82*	69.60	m	0.617ml	42.94	
6	Ø6 AI GOCT 5781-82* L=950mm	110.20	m²	0.21	23.14	
7	P.î GOCT 19903-74 250x8 L=250	15	buc	4.4	66.0	
8	P.î GOCT 19903-74 50x5 L=250	29	buc	0.79	22.9	

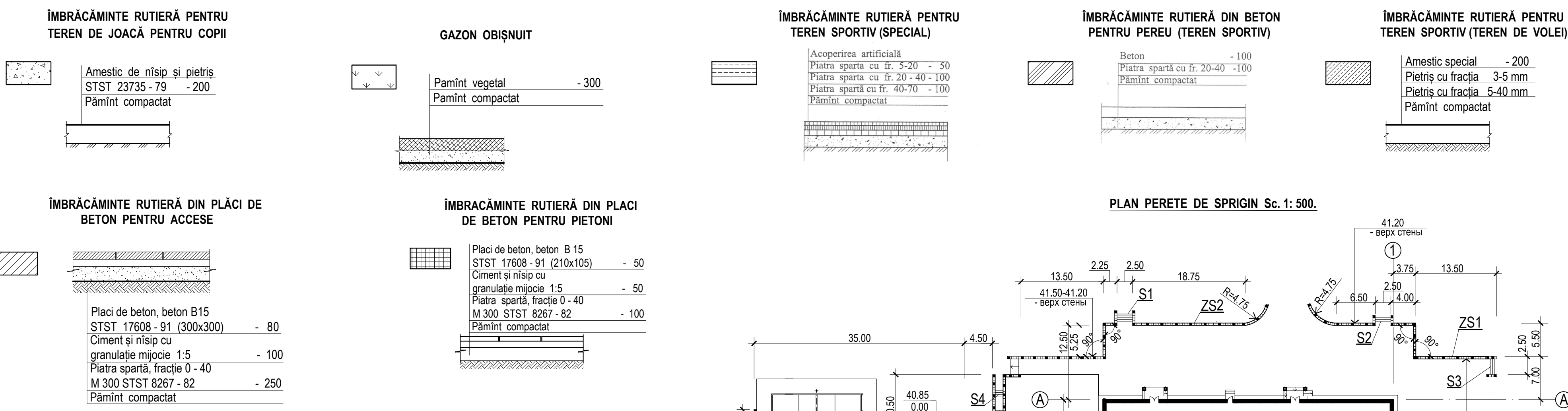
						13764 - PG			
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcției cazan- geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plop-Știubei, r-nul Căușeni.			
						Plan general (lot 3).	Faza	Planșa	Planse
							PE	7.1	16
AȘP		Boșneaga			06.15	Plan fundații. Fragment. Specificația.	ISP "RURALPROIECT " mun. Chișinău		
Con. sec.		Pazîna			06.15				
Elaborat		Pazîna			06.15				

Format A4

În loc. №

Iscașit. și data

№ inven. auten.



EVIDENȚA DOCUMENTELOR INDICAȚIE ȘI ANEXE		
Indicația	Denumirea	Nota
	Documente anexe.	
Ob. 13764 - PG I.S.P. "RURALPROIECT"	Îngrăditură (eurogard). Porțiță. Fragment. Specificația.	
	Îngrăditură individuală Gr-1. Porțiță Pr-1. Fragment. Specificația.	
	Porți de minifotbal. Fragment. Specificația.	
PT. 320-50, al. 3, par. 1, AC-32	Малые архитектурные формы, элементы благоустройства участков дошкольных детских учреждений, школ и школ-интернатов.	
Uzina mecanică "Artimet" S.A	Forme arhitecturale mici, elemente de amenajare a sectoarelor.	
Catalog "Copper" S.A Ob. 13764 - PG I.S.P. "RURALPROIECT"	Terenuri de jocă pentru o copilarie fericită.	
	Planul canalizării pluviale.	

№ pe plan	Denumirea	Un.	Cantitatea
1	Aria terenului (nr. cadastral: 27191020025)	ha	1.3000
2	Suprafața construită (cu reparație)	m²	616.20
3	Zona verde	m²	Existent
4	Îmbracaminte rutieră din plăci de beton pentru accese	m²	1425.00
5	Îmbracaminte rutieră din plăci de beton pentru pietoni	m²	1120.00
6	Gazon obișnuit	m²	200.00
7	Placă de tip " Bordur " pentru accese PB 100.30.15	m.l.	340.00
8	Placă de tip " Bordur " pentru accese PB 50.20.10	m.l.	870.00
9	Îmbracaminte din pietriș și nisip (teren de joacă pentru copii)	m²	185.00
10	Îmbracaminte rutieră pentru teren sportiv (special)	m²	608.00
11	Îmbracaminte rutieră din beton pentru pereu (teren sportiv)	m²	106.00
12	Îmbracaminte rutieră pentru teren sportiv (teren de volei)	m²	162.00
13	Ziduri de sprijin ZS 1 - ZS 3	un.	3
14	Scara S 1 - S 7	un.	7
15	Demontarea îngrăditurilor existente (din beton)	m	44.00
16	Îngrăditură (eurogard), h=1.50 m (vezi lista PG-6)	m.l.	373.00
17	Porțită, h=1.50 m (vezi lista PG-6)	un.	1
18	Defrișarea copacii cu scoaterea rădăcinelor	un.	9
19	Îngrăditură individuală Gr-1(vezi lista PG-7)	m.l.	110.00
20	Porțită Pr-1(vezi lista PG-7)	un.	1
21	Canal de scurgere (fortificat)	m.l.	309.00

						13764 - PG				
Modif.	Sec.	Pl.	Nr. doc.	Semnăt.	Data	Reparația capitală a clădirii Centrului Social-Cultural, construcție cazan- geriei, amenajarea teritoriului aferent din s. Plopi-Stuibei, r-nul Căușeni.				
						Plan general (lot 3).		Faza	Planșa	Planșe
						PE		2	16	
AȘP			Bosneaga		06.15	Date generale. Plan trăsare Sc. 1:500. Plan de amenajare a teritoriului Sc. 1:500.			"RURALPROIECT", ISP mun. Chișinău	
Con. sec.		Pazina		06.15						
Elaborat		Pazina		06.15						