



Marca	φ	n	L	BST 500	
				φ12	φ8
1	12	23	3.10	71.30	
1'	12	21	2.15	45.15	
2	8	23	3.25		74.75
3	8	13	3.85		50.05
4	8	28	0.65		18.20
Lungimi totale pe diametre (m)				116.45	143.00
Greutatea pe metru liniar (kg/m)				0.888	0.395
Greutatea totala pe diametre (kg)				103.41	56.49
Greutatea totala pe tipuri de otel (kg) pentru o placa				159.89	
Greutatea totala pe tipuri de otel (kg) pentru 4 placi				639.57	

$$\alpha = 80^\circ$$

NOTA

1)Pe placile de racordare se va aplica o hidroizolatie din doua straturi de bitum filerizat STAS 5088-75.

2)Placile se executa monolit din beton C25/30 armat cu BST500. Armarea cu otel de alta calitate se poate adopta cu conditia asigurarii sectiunii echivalente de armatura.

3)La realizarea placilor de racordare se vor respecta urmatoarele tolerante:

- la lungime: ±10mm;
- la latime: ±5mm;
- la grosime: ±3mm;
- la planeitate: ±6mm.

4)Grosimea stratului de acoperire cu beton va fi de min. 5cm.

5)in zona unde placa de racordare cade peste un camin de vizitare, armaturile se vor adopta local la situatia din teren.

CERINTE DE CALITATE PENTRU PLACA DE RACORDARE

Beton C25/30
Otel BST500

Clasa de expunere: XC3
Grad de impermeabilitate: P4
Grad de gelivitate: G100
Tipul de ciment: I - S 32.5; IIA-S 32.5
Valoare maxima A/C: 0.50

Cerinta		Referat nr.	
ASOCIEREA:			
			
S.C. MORANI IMPEX S.R.L.		S.C. INTO S.R.L. Consulting engineering	
PROIECTANT GENERAL:			
S.C. INTO S.R.L.			
BENEFICIAR:			
MUNICIPIUL SF. GHEORGHE			
	NUME	SEMNATURA	
PROIECTAT	Ing. Alina Grivinca		
VERIFICAT	Ing. Ioan OLARU		
SEF PROIECT	Ing. Andrei GHEORGHITA		
APROBAT	Ing. Ioan OLARU		
TITLU PROIECT	" Modernizare strada K 6 s Károly, inclusiv canalizare pluviala in Municipiul Sf. Gheorghe, județul Covasna "		
TITLU ACTIUNE	" Reabilitare pod pe strada K6s Károly, km 0+994, peste Valea Sambrezii, in Municipiul Sf. Gheorghe, județul Covasna "		
PLANSA	PLAN ARMARE PLACA DE RACORDARE		
EXEMPLAR NR. 1	FAZA PROIECT PT+DE+CS	NUMAR PROIECT DRU-28-2015 /12.2015	NUMAR PLANSA P.12
DATA: 12/2015		SCARA: 1:20	
Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea S.C. INTO S.R.L.			