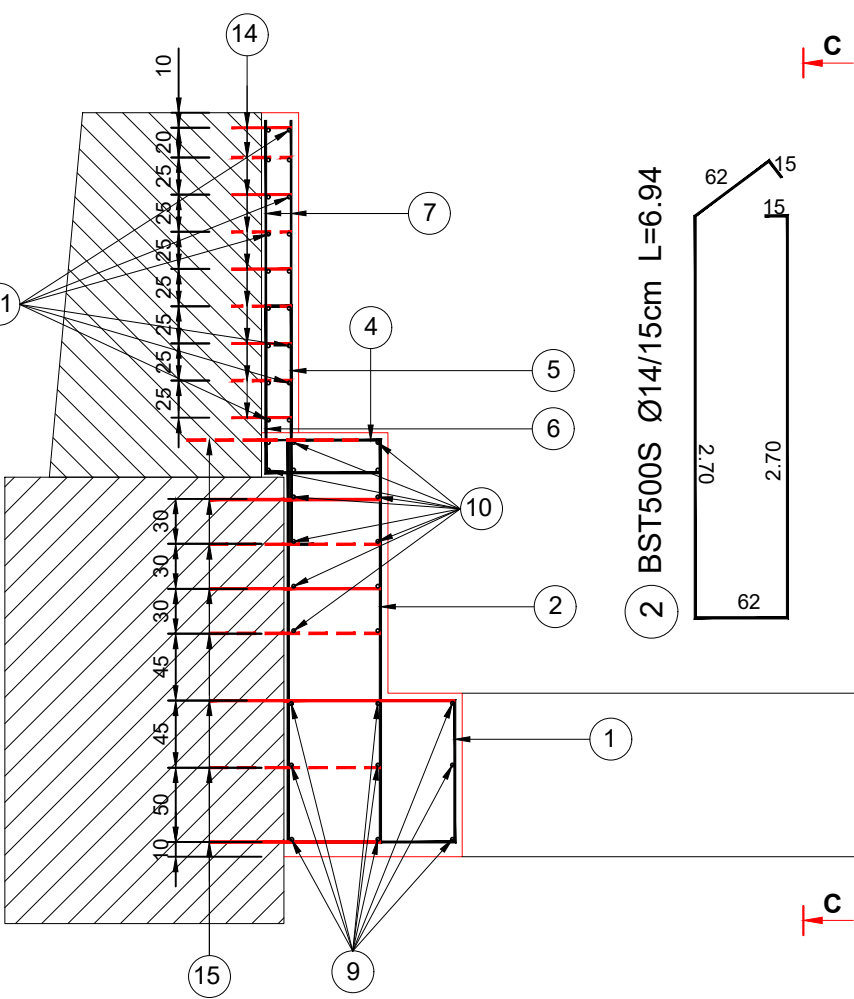
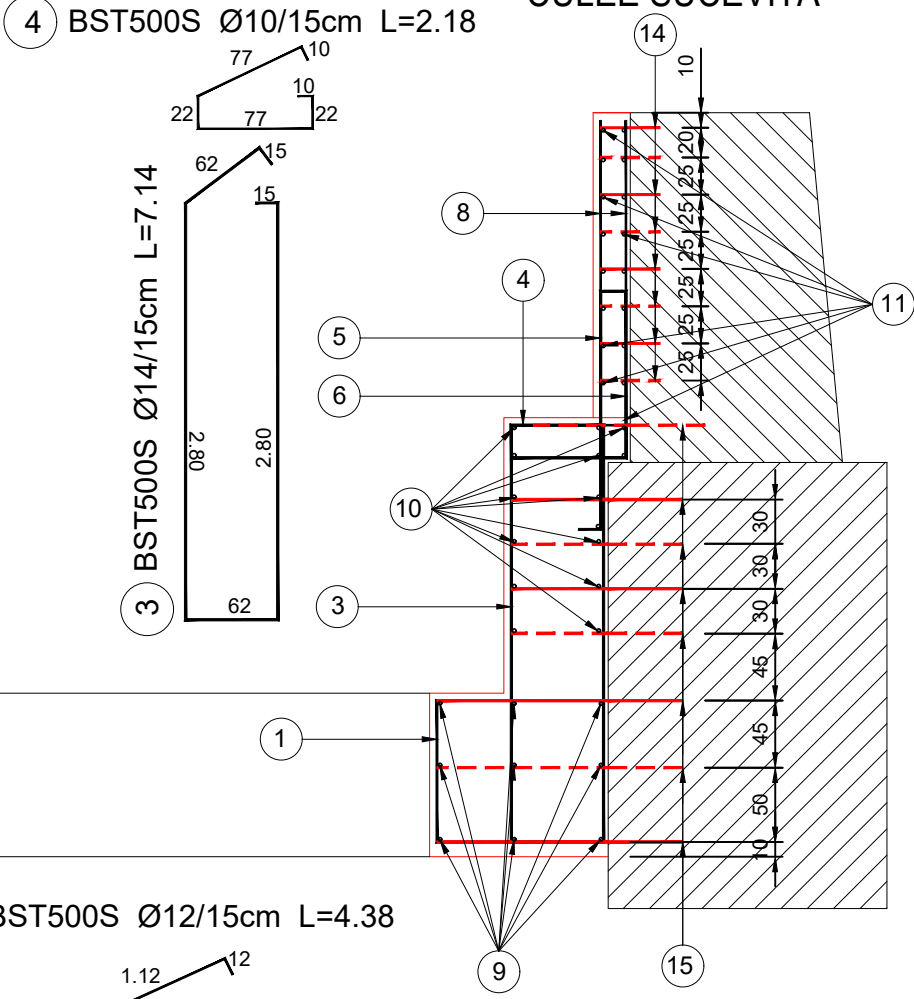


SECTIUNE A - A

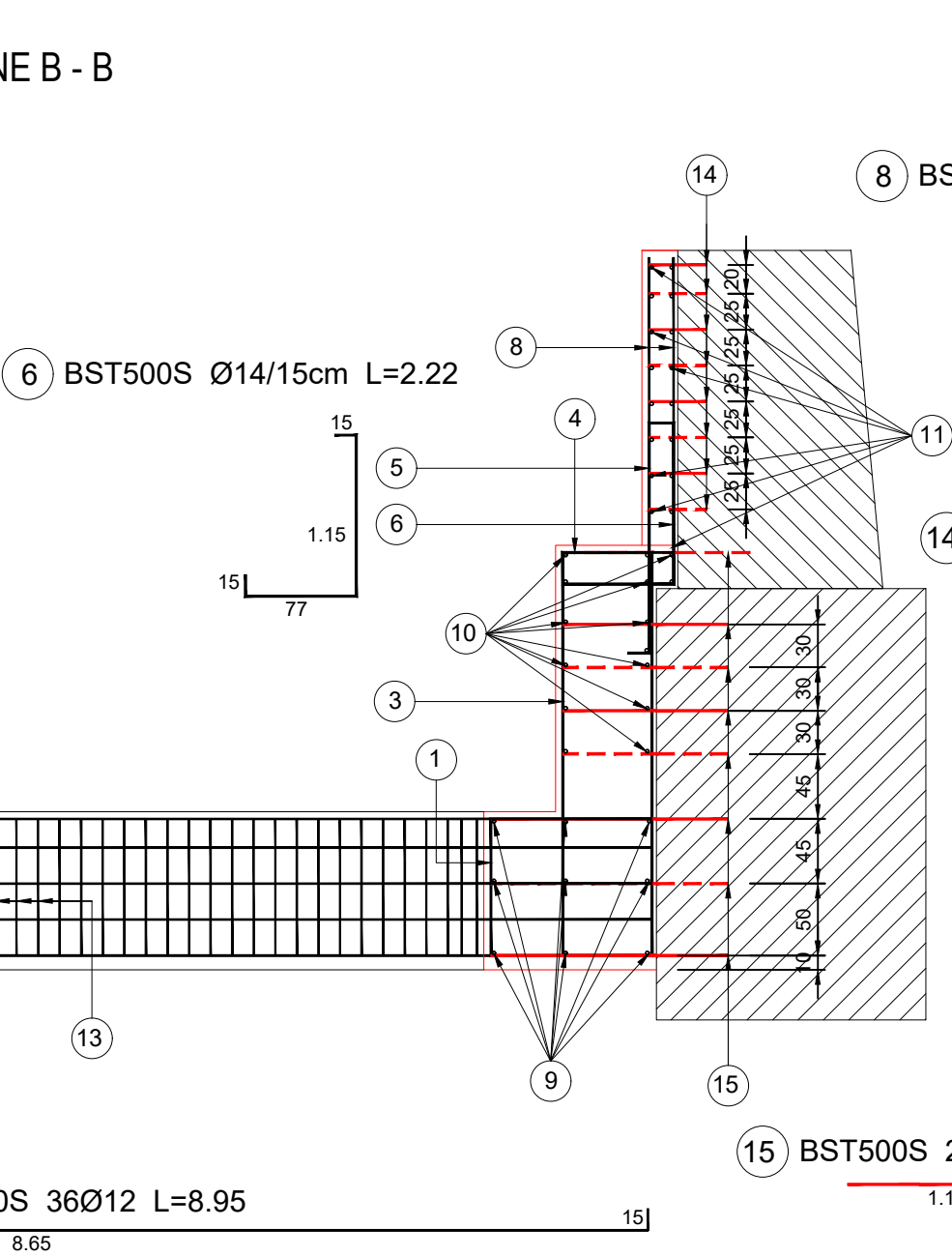
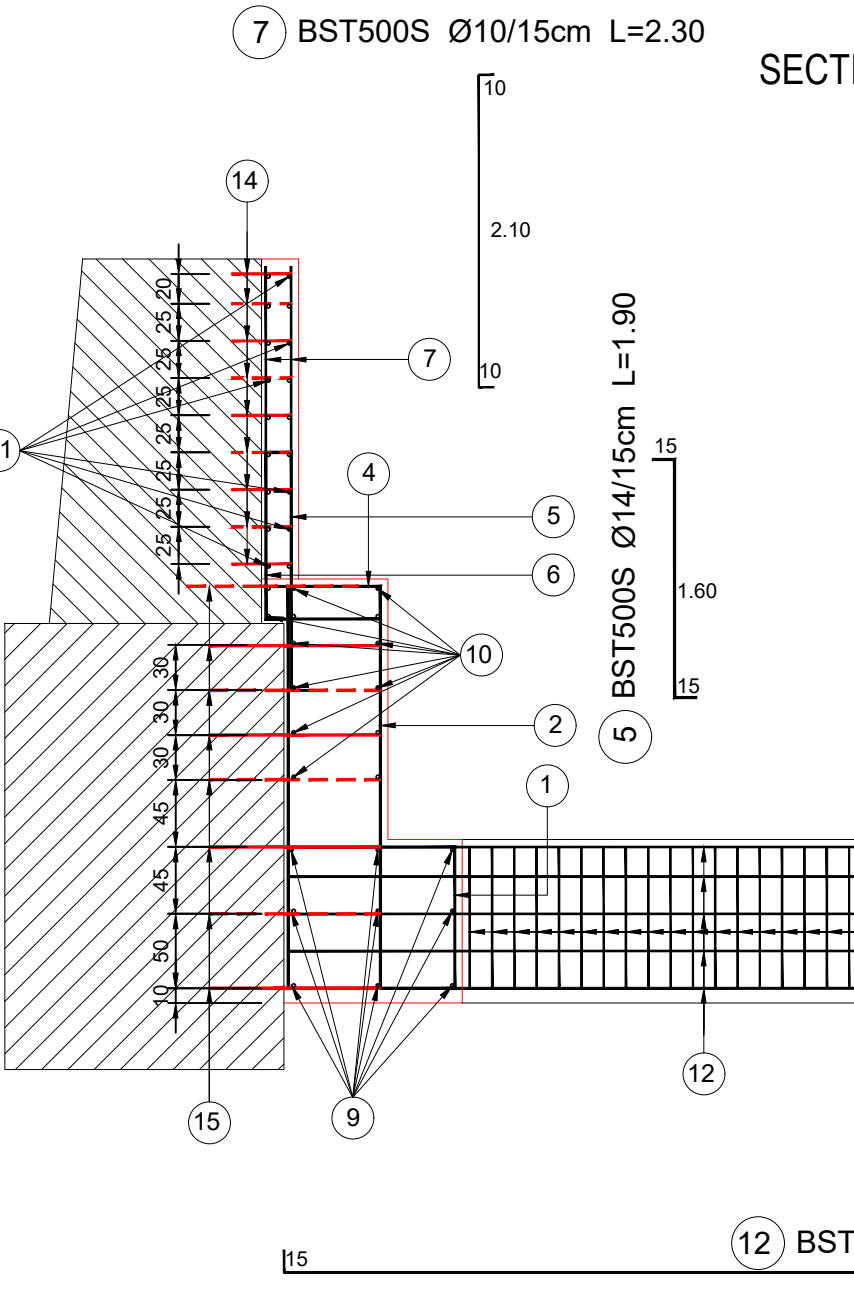
CULEE CIUMARNA



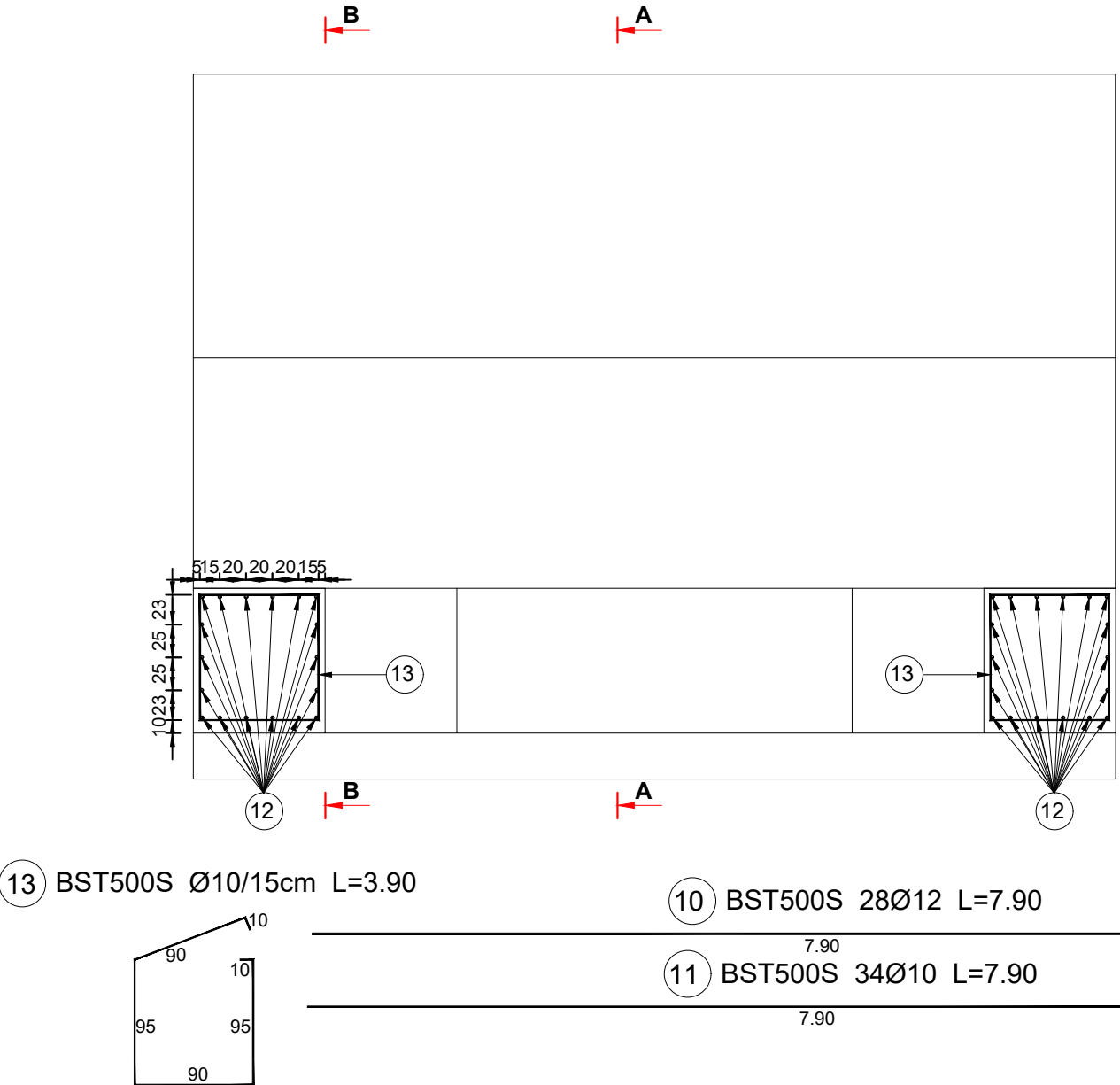
CULEE SUCEVITA



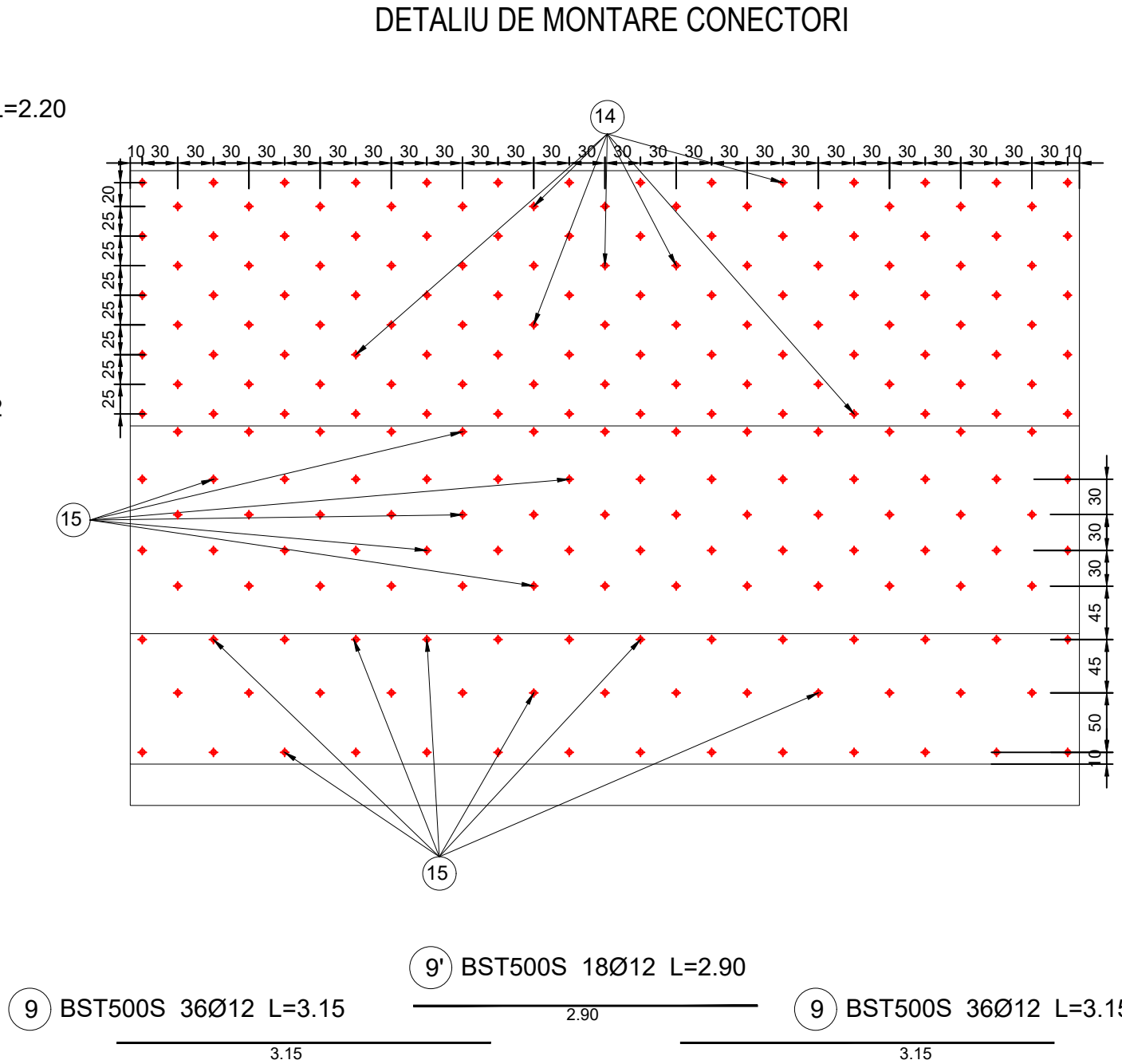
SECTIUNE B - B



SECTIUNE C - C



DETALIU DE MONTARE CONECTORI



EXTRAS DE ARMARE SUBZIDIRE SI CAMASUIALA CULEE							
M	Ø	n	L				
				Ø10	Ø12	Ø14	Ø16
1	12	112	4,38		490,56		
2	14	56	6,94			388,64	
3	14	56	7,14			399,84	
4	10	112	2,18	244,16			
5	14	112	1,90			212,80	
6	14	112	2,22			248,64	
7	10	112	2,30	257,60			
8	10	112	2,20	246,40			
9	12	36	3,15		113,40		
9'	12	18	2,90		52,20		
10	12	28	7,90		221,20		
11	10	34	7,90	268,60			
12	12	36	8,95		322,20		
13	10	86	3,90	335,40			
14	12	244	0,55		134,20		
15	16	216	1,35				291,60
Total lung. pe diametre (m)				1352	1334	1250	292
Kg/ml diametru (Kg/o)				0,617	0,888	1,208	1,578
Greutate pt diametru (Kg)				834	1184	1510	460
Total greutate (Kg)				4108			

NOTA:

1. In cazul in care pe teren se constata diferente fata de dimensiunile din prezentul plan, va fi convocat proiectantul pentru adaptarea solutiei la teren. Nu se vor fasona armaturile inainte de a se intocmi un relevu exact al elevatiilor si fundatiilor la culei.
2. Conectorii marca 14 se vor fixa in gauri forate cu rasina epoxidica, pe o lungime de 20 cm.
3. Conectorii marca 15 se vor fixa in gauri forate cu rasina epoxidica pe o lungime de 50 cm.
4. Se va respecta acoperirea cu beton de minim 3cm pe laturile lipite de betonul vechi, minim 5 cm pe laturile exterioare si minim 10 cm pentru barele dispuse la partea inferioara a fundatiei.

Caracteristicile betonului	
Clasa de beton	C30/37
Tip otel	BST500S
Clasa de expunere	XC4+XD1
Dozaj minim de ciment	300 kg/m³
Raport apa ciment a/c	0,50
Dimensiunea maxima a agregatului	16 mm

BENEFICIAR:

C.N.A.I.R. S.A. BUCURESTI
DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI
PODURI IASI

PROIECTANT:
S.C. POD-PROIECT S.R.L.
Iasi, str. Plopi fara sot nr. 3
Romania, jud. Iasi
RO 14447212
www.pod-proiect.ro

DENUMIRE PROIECT:
**REPARATII CURENTE POD
PE DN 17A, KM 50+608**

FAZA: PROIECT TEHNIC
SEF PROIECT
ing. Adrian GROSU
PROIECTAT
ing. Adrian GROSU
DESENAT
ing. Marius GHEBAC
VERIFICAT INTERN
ing. Ilie-Bogdan HRITCU
DENUMIRE PLANSA
Plan armare subzidire si
camasuiala culei
Contract nr. 246 din 02.10.2019
Revizia nr.:
Scara: 1:100
Data: 2019
Nr. Plansa Cod34/ P.Th. / - 16