

NOTA

- Orice modificare a prevederilor prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta intre prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul podului, se va aduce imediat la cunostinta proiectantului.
- Armaturile rezultate dupa decopertari si demolari se vor conserva in vederea introducerii in noua sectiune.
- Inainte de betonare, suprafata betonului existent va fi prelucrata prin spituire, curatire cu jet de apa si suflare cu aer comprimat. Dupa curatarea suprafetelor se va face si o examinare atenta a acestora stabilindu-se daca exista fisuri sau crapaturi, adancimea si intinderea acestora.

Conform: CP 012/1-2007

| Caracteristicile betonului | |
|----------------------------|-------------|
| Clasa de beton | C35/45 |
| Tip otel | BST500S |
| Clasa de expunere | XC4+XF4+XD3 |
| Grad de impermeabilitate | P4 |
| Grad de gelivitate | G100 |
| Tip de ciment | CEM II |
| Dozaj minim de ciment | 300 kg/m³ |
| Raport apa ciment a/c | 0,50 |

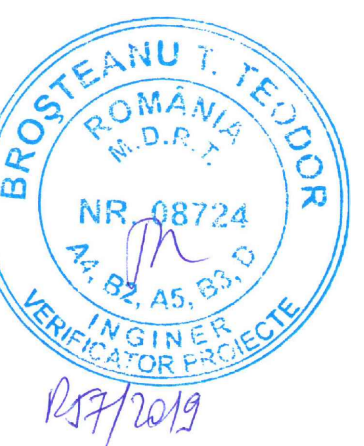
MATERIALE:

- BETON C35/45
- OTEL BST500S

LEGENDA:

- BETON EXISTENT
- BETON NOU

| EXTRAS DE ARMARE PENTRU 1 CULEE | | | | | | | |
|---------------------------------|----|-----|-------|---------------------|---------|--------|-------|
| M | Ø | n | L | Lungimi pe diametre | | | |
| | | | | BST500S | | | |
| | | | | Ø10 | Ø12 | Ø14 | Ø20 |
| 1 | 12 | 2 | 4.20 | | 8.4 | | |
| 1' | 12 | 2 | 5.20 | | 10.4 | | |
| 2 | 12 | 4 | 4.20 | | 16.8 | | |
| 2' | 12 | 4 | 5.20 | | 20.8 | | |
| 3 | 12 | 8 | 4.50 | | 36 | | |
| 3' | 12 | 8 | 5.50 | | 44 | | |
| 4 | 12 | 45 | 2.50 | | 112.5 | | |
| 5 | 20 | 16 | 0.80 | | | | 12.80 |
| 5a | 20 | 30 | 1.00 | | | | 30.00 |
| 6 | 10 | 38 | 0.70 | 26.6 | | | |
| 7 | 12 | 38 | 1.75 | | 66.50 | | |
| 8 | 10 | 80 | 3.70 | 296.00 | | | |
| 9 | 12 | 38 | 4.20 | | 159.60 | | |
| 10 | 14 | 550 | 0.45 | | | 247.50 | |
| 11 | 12 | 38 | 3.15 | | 119.70 | | |
| 12 | 12 | 38 | 1.85 | | 70.30 | | |
| 13 | 12 | 75 | 8.15 | | 611.25 | | |
| 13a | 12 | 38 | 7.45 | | 283.10 | | |
| 14 | 10 | 40 | 10.30 | 412.00 | | | |
| 14a | 10 | 24 | 4.60 | 110.40 | | | |
| 14b | 10 | 56 | 3.45 | 193.20 | | | |
| Total lung. pe diametre (m) | | | | 1038.20 | 1559.35 | 247.50 | 42.80 |
| Kg/ml diametru | | | | 0.617 | 0.888 | 1.208 | 2.466 |
| Greutate pt diametru (Kg) | | | | 641 | 1385 | 299 | 106 |
| Total greutate tip otel (Kg) | | | | 2430 | | | |
| EXTRAS DE ARMARE PENTRU 2 CULEI | | | | | | 4860 | |



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. Popoi fara sed nr. 3
ROMANIA, jud. Iasi
RO 14447212
14447212, www.pod-proiect.ro

DENUMIRE PROIECT:

ROMANIA

REPARATII CURENTE POD
PE DN 12A, KM 85+300

FAZA: P.Th. + D.D.E. + C.S.

SEF PROIECT

ing. Marius GHEBAC

DESENAT

ing. Marius GHEBAC

VERIFICAT INTERN

ing. Ilie-Bogdan HRITCU

DENUMIRE PLANSA

PLAN ARMARE ADAPTARE
INFRASTRUCTURA CULEE

Contract nr. 177 din 01.07.2019

Revizia nr.: rev.01

Scara: 1:100, 1:200

Data: 2019

Nr. Plansa Cod15/ Pth/ - 07