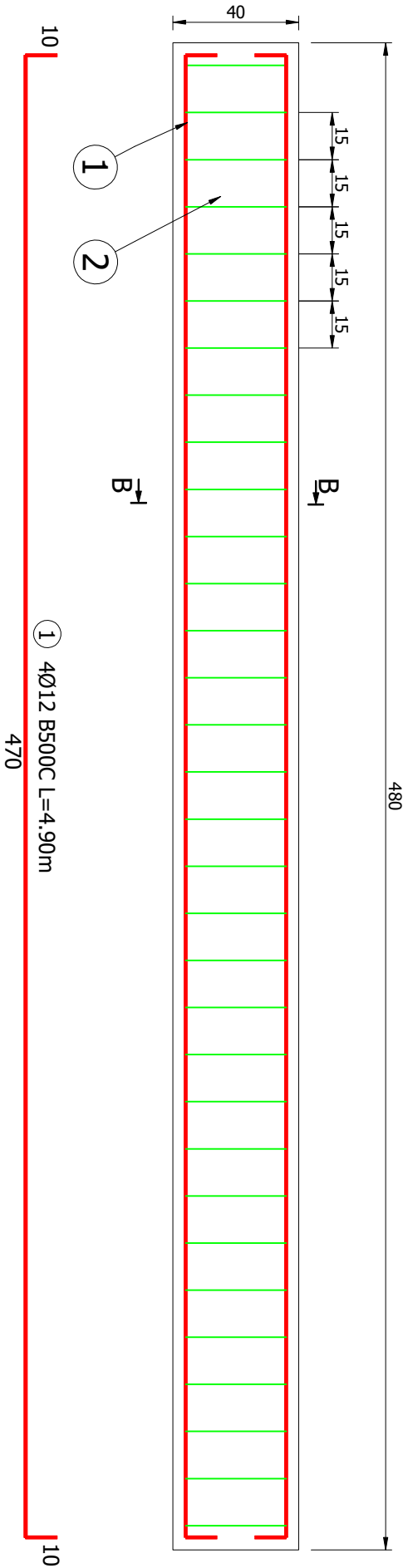


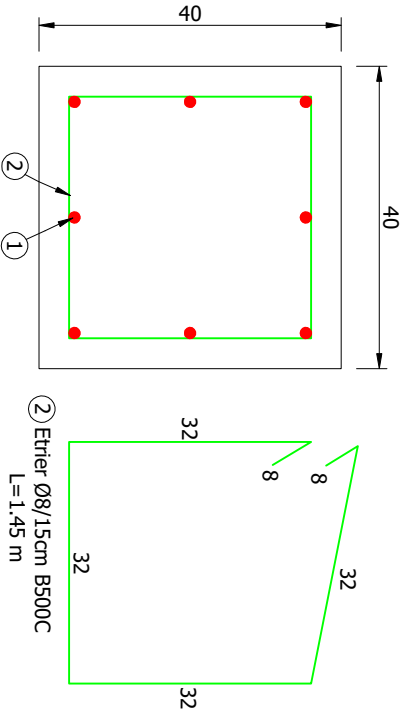
SECTIUNE LONGITUDINALA
Scara 1:20



EXTRAS DE ARMATURA

Marca	Ø (mm)	n (buc.)	L, Tip 1 (m)	B500C	
				Ø8	Ø12
1	12	4	4.90	-	19.60
2	8	32	1.45	46.40	-
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU (m)				46.40	19.60
GREUTATE PE METRU (kg/m)				0.395	0.888
GREUTATE PE DIAMETRU (kg)				18.31	17.40
GREUTATE TOTALA (kg)				35.71	

SECTIUNE B-B
Scara 1:10



Amplasament	Tronsoane de grinda de coranament	Volum beton [mc]	Cantitate armatura [tone]
km 6+793-6+865	15	11.52	0.536
km 7+175-7+220	9	6.912	0.321
km 9+030-9+130	21	16.128	0.750

 Harta cheie		INVESTITOR		TITLU PROIECT										VERIFICATOR PROIECT										Ing. Predescu Ion										LUCRARI DE DRUM																																																																															
 VIAPONTE ROM SRL		COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE		Expertiza tehnico-contabila a lucrarilor de stabilizare a versantului si a lucrarilor de drum, pe sectorul de la km 6+000 - km 12+000, aferente Contractului de Lucrari POST/2010/2/004/02 "Reabilitare DN 1H, Zatau - Alesd, km 0+000 - km 26+510". "Realizare Proiect Tehnic si elaborare tehnica in vederea atribuirii unui contract de executie lucrari"										SEF PROIECT Ing. Cosmin Duma																																																																																																			
		PROIECTANT		VERIFICAT Ing. Alexandru Popa										PROIECTAT tehn. Carmen Vian																																																																																																			
				Data: OCTOMBRIE 2017										Scara: 1:20/1:10										FAZA PROIECTTEHNIC SI EFECTUL DE EXECUTIE																																																																																									
		COD CONTRACT 92/14250/28.02.2017		P										T										D										E										PA										DES.										NUMAR										REV.																																							
				0										0										0										0										0										0										0										0																																							
																																																																																																								</									

NOTA:

- Stratul minim de acoperire este 3cm;
- Toate dimensiunile barelor sunt date in ax;
- Constructorul are obligatia de a verifica proiectul inainte de a proceda la executie si de a comunica proiectantului orice nepotrivire, eroare sau neclaritate pentru a face corectiile sau clarificarile necesare.

CERINTE DE CALITATE

GRINDA DE CORONAMENT

Beton : C25/30

Otel : B500C

Clasa de expunere: XC4 + XF2

Valoare max. A/C : 0.50

Dozaj min. ciment: 300 Kg/m³

Plan armare grinda de coranament 40x40x4.80