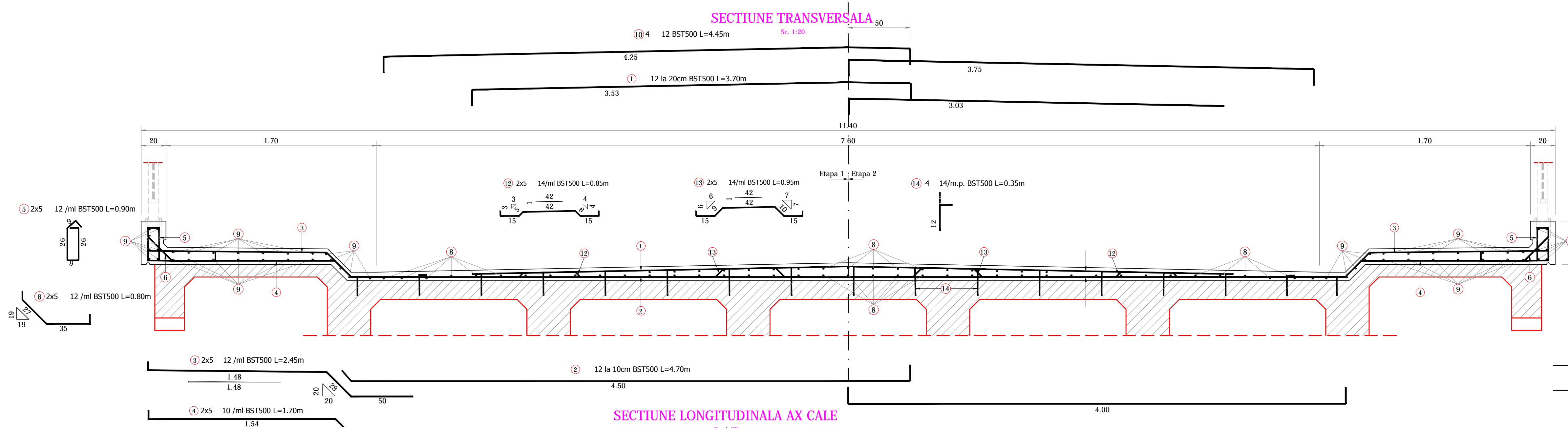


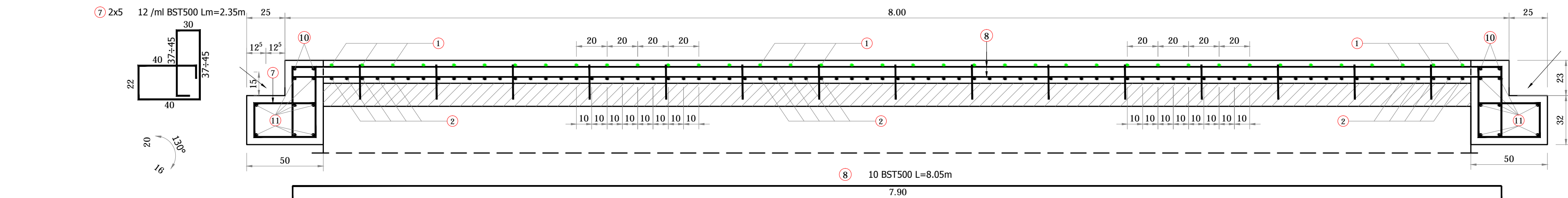
SECTIUNE TRANSVERSALA

Sc. 1:20



SECTIUNE LONGITUDINALA AX CALE

Sc. 1:20



PLACA SUPRABETONARE

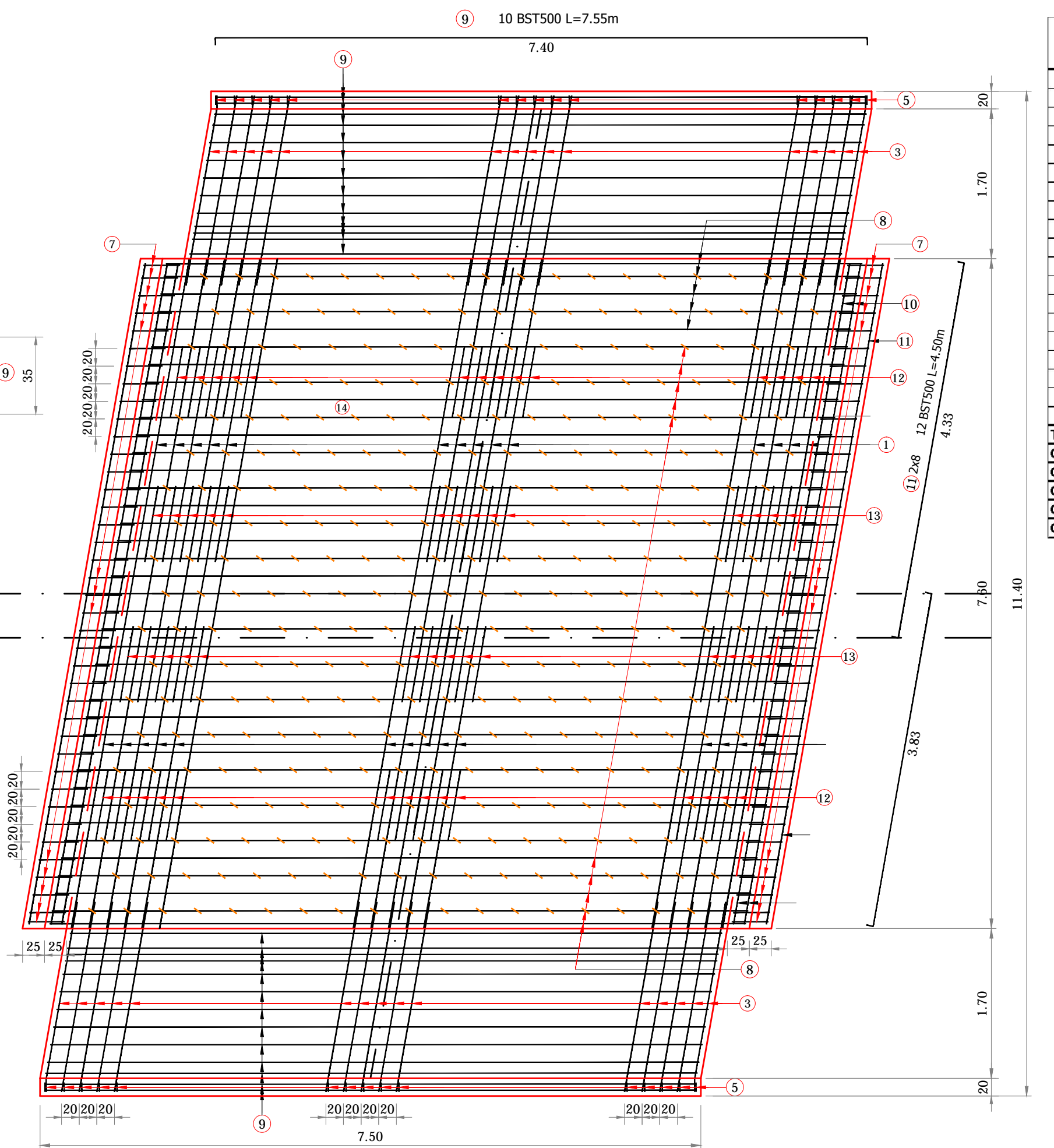
Beton C35/45
Otel BST500
c=3cm acoperirea minima cu beton

NOTE:

- 1) Inainte de inceperea executiei se va face un relevu de catre constructor si orice neconcordanza intre prezenta plansa si situatia din teren se va comunica proiectantului in vederea adaptarii la teren.
- 2) Ancorele marca 14 se vor indoi dupa planul de cofraj
- 3) Gaurile pentru ancorele marca 14 vor avea diametrul de 16mm si adancimea de 12cm.
- 4) Ancorele marca 14 se vor fixa in structura existenta cu rasina epoxidica.



VEDERE PLANA

Sc. 1:50



EXTRAS DE ARMATURA

Marca	φ (mm)	n (buc.)	L (m)	nxL-BST 500			
				φ10	φ12	φ14	φ20
1	12	38	3.70		140.60		
2	12	75	4.70		352.50		
3	12	76	2.45		186.20		
4	10	76	1.70	129.20			
5	12	76	0.90		68.40		
6	12	76	0.80		60.80		
7	12	39	2.35		91.65		
8	10	56	8.05	450.80			
9	10	52	7.55	392.60			
10	12	4	4.45		17.80		
11	12	16	4.50		72.00		
12	14	74	0.85			62.90	
13	14	74	0.95			70.30	
14	14	120	0.35			42.00	
15	12	38	3.20		121.60		
16	12	4	3.95		15.80		
17	20	32	0.50				16.00
18	12	75	4.20		315.00		
19	12	16	4.00		64.00		
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU (m)				972.60	1506.35	175.20	16.00
GREUTATE PE METRU (kg/m)				0.617	0.888	1.208	2.466
GREUTATE PE DIAMETRU (kg)				599.64	1337.36	211.71	39.46
GREUTATE PE TIP OTEL (kg)					2189.00		
GREUTATE TOTALA (kg)					2189.00		
GREUTATE TOTALA PT 1 BUCATI ASEMENEA					2189.00		

CERTEA:		Referat nr.	
			
MORANI S.R.L.		S.C. INTO S.R.L.	
PROIECTANT GENERAL:			
S.C. INTO S.R.L.			
BENEFICIAR:			
MUNICIPIUL SF. GHEORGHE			
			
PROIECTAT	NUME		SEMNTATURA
VERIFICAT	Ing. Alina Grivincea		
SEF PROIECT	Ing. Ioan OLARU		
APROBAT	Ing. Andrei GHEORGHITA		
	Ing. Ioan OLARU		
" Modernizare strada K os Károly, inclusiv canalizare pluviala in Municipiul Sf. Gheorghe, judetului Covasna"			
" Reabilitare pod pe strada K os Károly, km 0+994, peste Valea Sambrozi, in Municipiul Sf. Gheorghe, judetului Covasna"			
PLAN ARMARE PLACA DE SUPRABETONARE			
EXEMPLAR NR. 1	FAZA PROIECT PT+DE+CS	NUMAR PROIECT DRU-28-2015 /12.2015	NUMAR PLANSA P.11
12/2015		SCARA: 1:20/ 1:50	
Nota coperta, multiplicata in imprezantarile documentelor fara probabilitate			