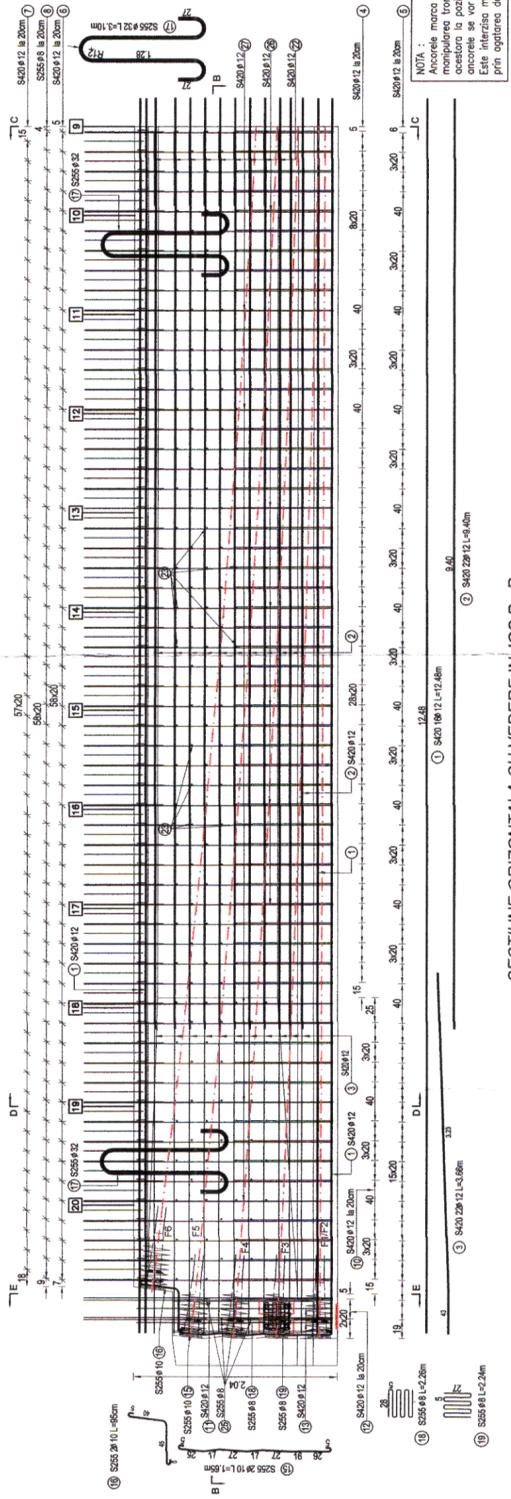
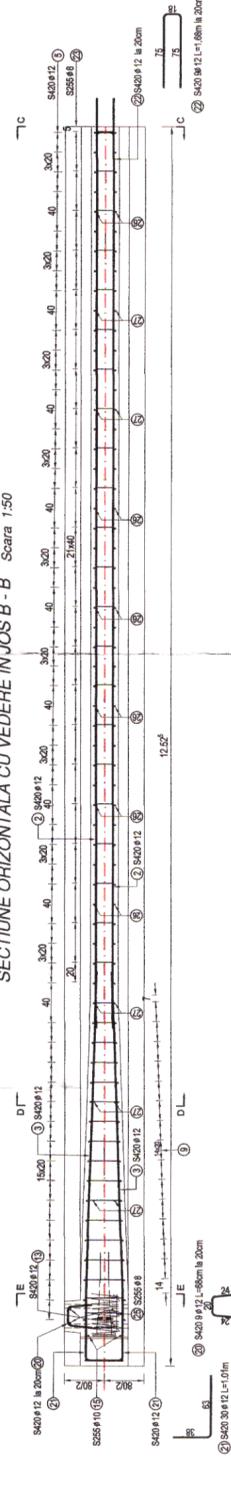


ELEVATIE A - A Scara 1:50



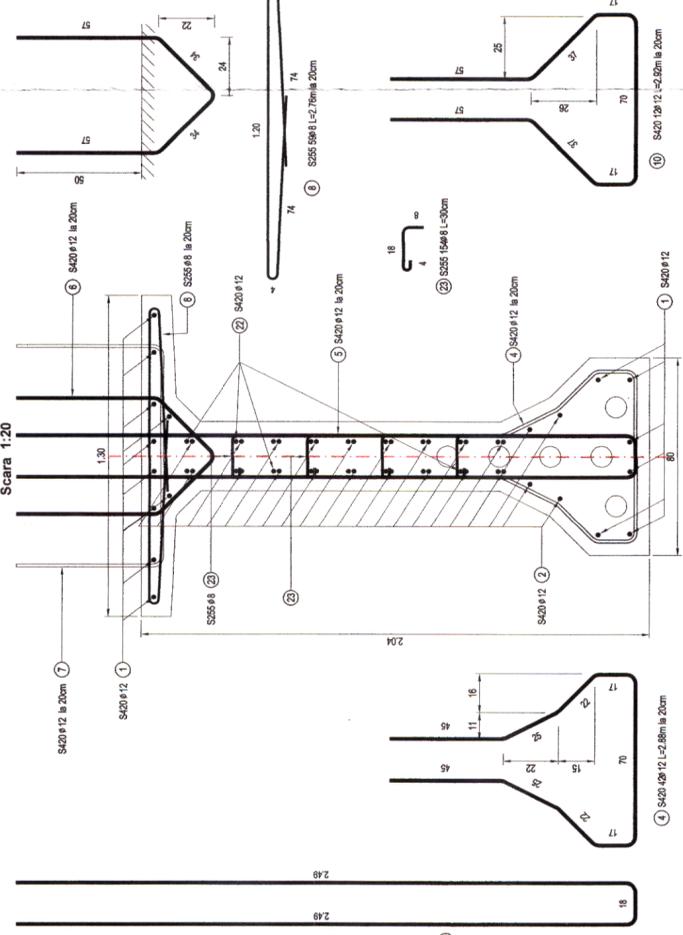
SECTIUNE ORIZONTALA CU VEDERE IN JOS B - B Scara 1:50



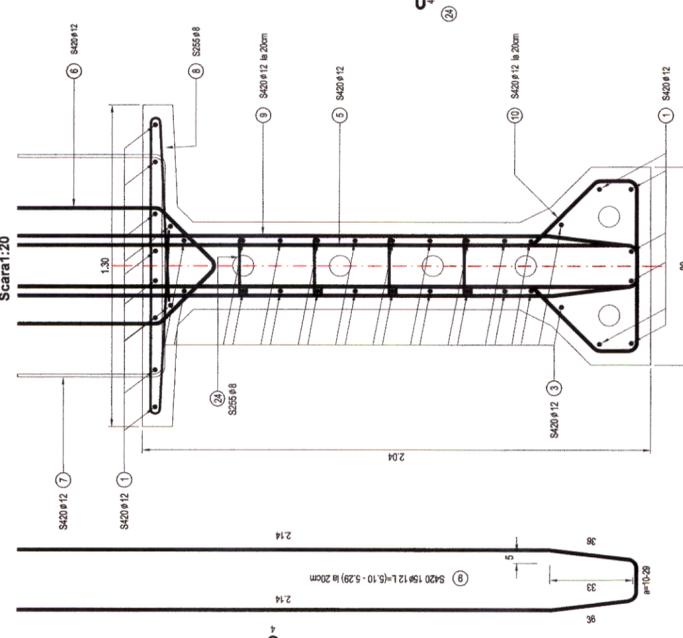
NOTA:
Anecotele marcate (1) se vor folosi exclusiv pentru manipularile tronsoanelor individuale. După osazona acestora la pozitia pe platforma de precumprinare, anecotele se vor realiza.
Elementele marcate (2) reprezintă grădă completă (indicată) prin aplicarea de armătură marca (1).

BETON:
- în tronsoanele prefabricate: C35/45-A/C=0,55; $\sigma_{min}=300\text{kg}/\text{mc}-\text{Cl}-\text{C}1-0,10-\text{CEM}$ I 52,SR-0/22-S3;
- în protezioni oncoaje și în resturi: C40/50-A/C=0,55; $\sigma_{min}=300\text{kg}/\text{mc}-\text{Cl}-\text{C}1-0,10-\text{CEM}$ I 52,SR-0/22-S3/A;
OTEL PRETENSIONAT:
- în grinză: fascicule S 1860; 7T15s;
- în antretoaze: bare pretensionate Y1050; $\phi 26,5\text{mm}$;
- strat de acoperire cu beton la teaca: min. 65mm;
OTEL BETON: S 420, S 255
- strat de acoperire cu beton: min. 50mm;
CLASE DE EXPUNERE:
- timp scurt, în interior și în exterior, în condiții de mediu normal.

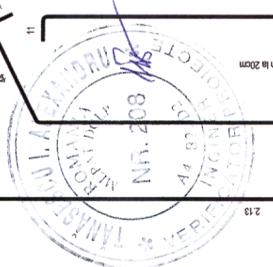
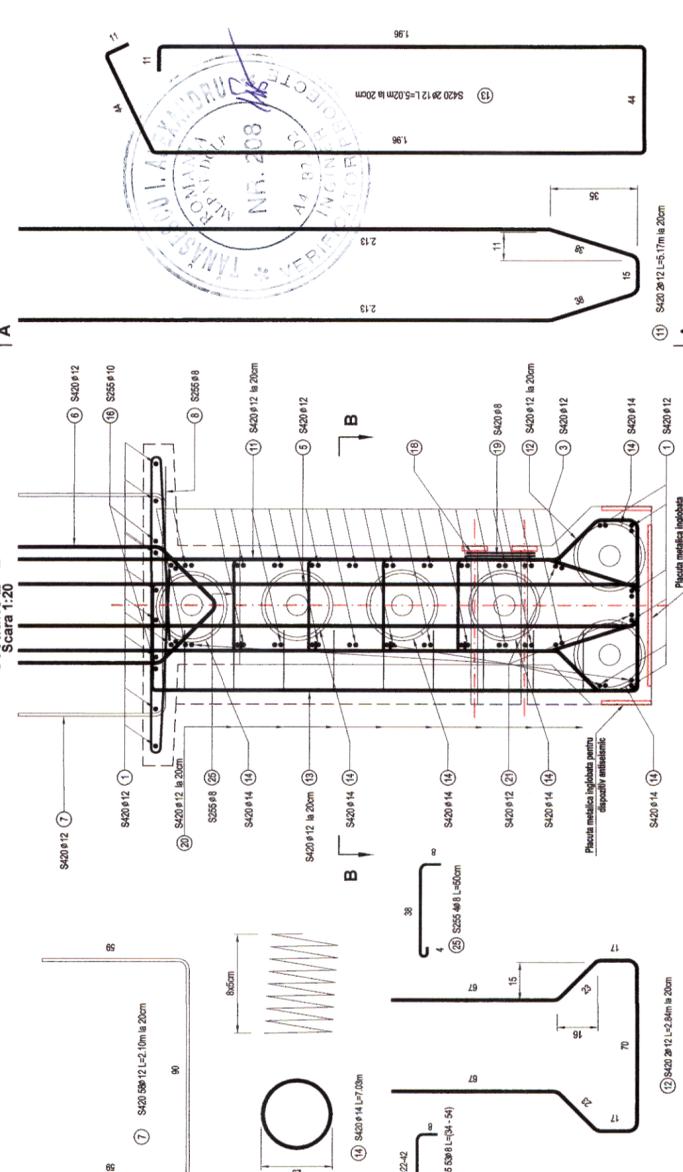
Sectiune C - C Scara 1:20



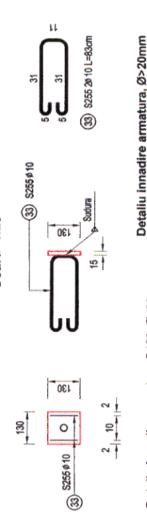
Sectiune D - D Scara 1:20



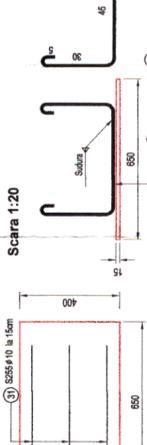
Sectiune E - E Scara 1:20



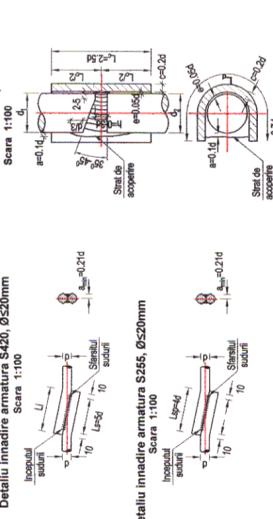
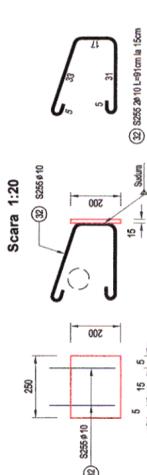
Detaliu placuta de reparatie pentru precumprinare antretoaze Scara 1:20



Detaliu placuta inglobata pentru aparatul de reazem Scara 1:20



Detaliu placuta inglobata pentru dispozitivul antiseismic Scara 1:20



NOTA:
Detaliile placutei inglobate pentru aparatul de reazem și pentru dispozitivul antiseismic se vor realiza în beton.

NOTA:
Mecile cu lungimi mari se obțin prin înnoțirea barelor din fier beton prin suprapunere de 40 de diametri minimă și / sau sudură conform prescripțiilor normativului C28/96.
Extremitățile de armare nu includ aparatura de înnoțire și tăiere.

SCHEMA TRONSOANELOR

T.M.M ₂	T.C.M	T.M.M ₁
T.M.C	T.C.C	T.M.C
T.M.M ₁	T.C.M	T.M.M ₂

Pozitia colierelor la stelaje

Sectiune	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Cablu	3 ³	3 ³	4 ⁴	4 ⁴	4 ⁴	5 ⁵	5 ⁵	5 ⁵	6 ⁶	6 ⁶	6 ⁶
Y ₁₀ /Y ₅	11 ¹ 13 ¹	15 ¹ 15 ¹	15 ¹ 21 ¹	24 ¹ 20 ¹	31 ¹ 35 ¹	35 ¹ 39 ¹	43 ¹ 43 ¹	47 ¹ 47 ¹	53 ¹ 58 ¹	64 ¹ 70 ¹	77 ¹ 83 ¹
Y ₅	54	59	64	70	76	82	89	96	104	112	121
Y ₅	76	82	89	96	104	112	121	131	142	153	164

cm

P.T. + D.D.E. NUME SI PRENUME: VERIFICATOR AUTENT: SEMNATURA: NR. REFERAT: CERINTA: A4,B2,D2 REFERAT NR.

Ing. A. Tanasescu

SC. EXPERT PROIECT 2002 S.R.L. BUCURESTI

BENEFICIAR: CONSILIUL JUDETEAN IALOMITA

PROIECT NR. P. 234

SCARA: 1:100, 1:50, 1:20

PROIECTAT: Ing. S. Tataru

VERIFICAT: Ing. G. Arton

SEF LUCRARE: Ing. M. Petre

FAZA: P.T.+D.D.E.

PLAN ARMARE TRONSON DE CAPAT GRINDA MARGINALA L=44,35m

2012

OTEL BETON ARMATURA REZISTENTA IN PLASE PENTRU COMPRESIUNE LOCALA: S355 (echiv. OB37) $\phi 6, 14, 16, 20$
ARMATURA CONSTRUCTIVA: S355 (echiv. PC32) $\phi 6, 14, 16, 20$
ARMATURA MONTAJ: S255 (echiv. OB37) $\phi 6, 14, 16, 20$