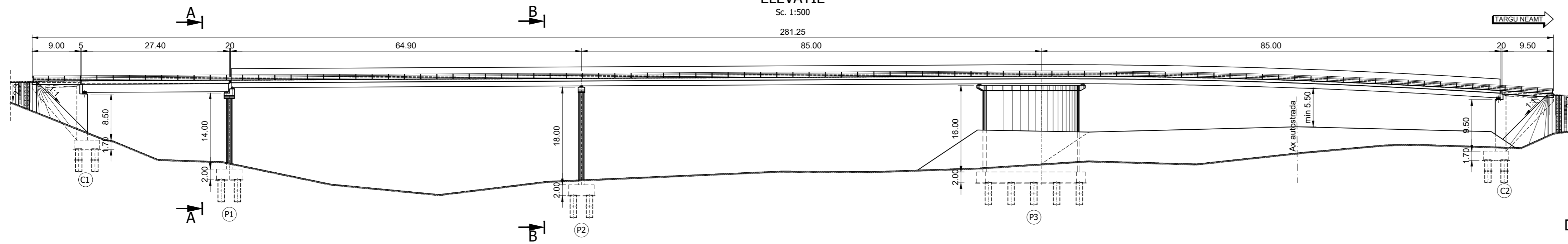


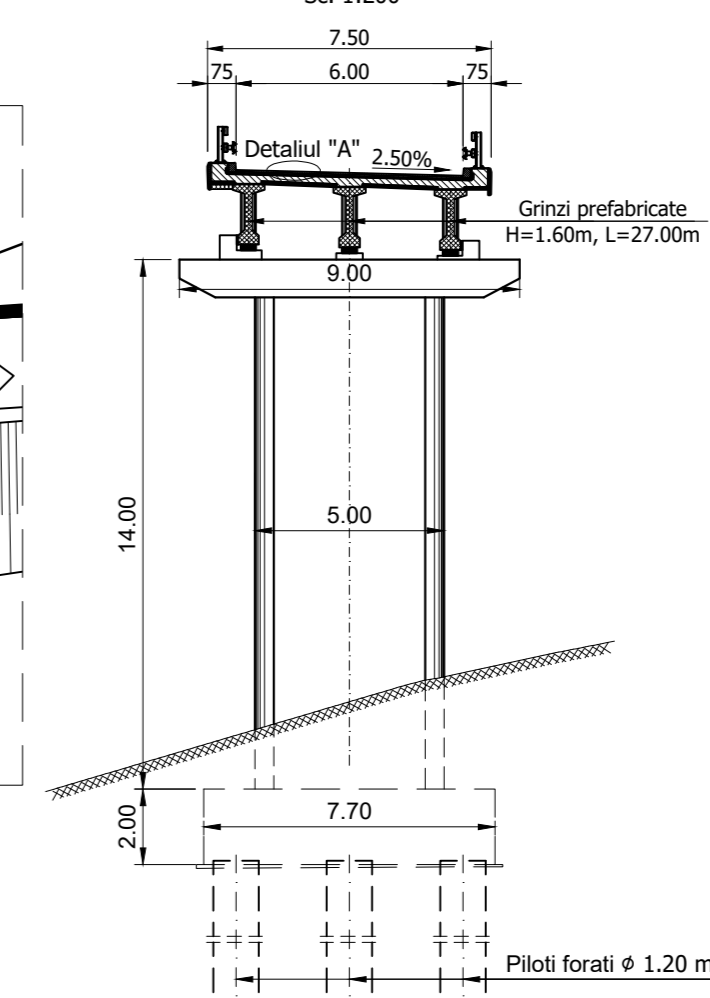
ELEVATIE
Sc. 1:500



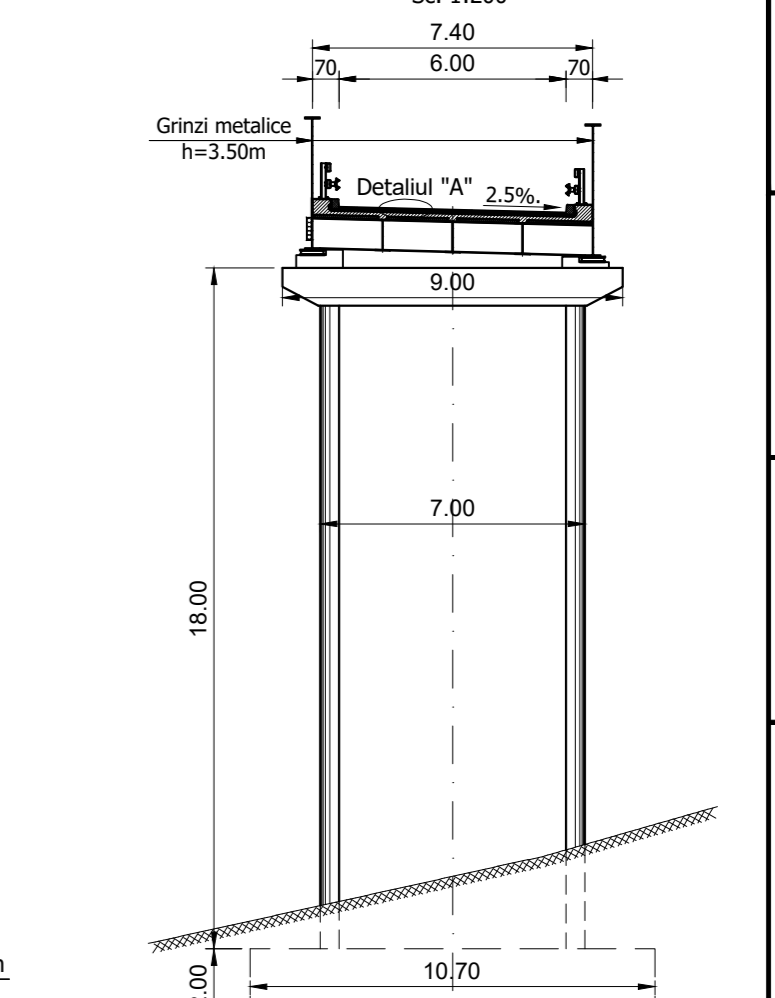
SCHEMA STATICA



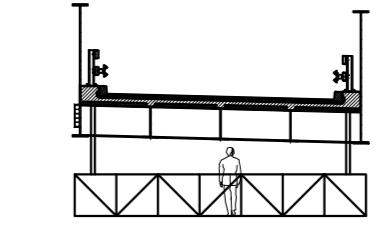
SECTIUNE TRANSVERSALA A-A
Sc. 1:200



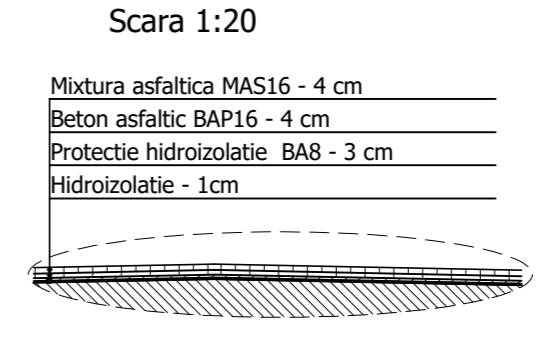
SECTIUNE TRANSVERSALA B-B
Sc. 1:200



SCHELA MOBILA



DETALIUL "A"
Scara 1:20



Convoi de calcul: LM1, LM2, conf. SR EN 1991-2/2005
Categoria de importanta: "B"
Exigente de verificare: A4, B2, D
Parametri seismici: $a_s=0.20g$, $T_c=0.70s$ conf. cod P100/1-2013, SR EN 1998-2/2006

MATERIALE

Element constructiv	Beton	Clasa de expunere	Tasare	A/C	Ciment	Armatura
1. Beton cf. CP 012/2007						
Beton egalizare	C8/10	-	-	-	-	-
Pereu	C30/37	XC4:XF2	S4	0.500	300	-
Piloti	C25/30	XC2	S4	0.80	375	B500SC/BST500SC
Radier	C25/30	XC2:XF2	S4	0.80	260	B500SC/BST500SC
Elevatii	C30/37	XC4:XF2:XD1	S3	0.55	300	B500SC/BST500SC
	C35/45	XC4:XF2:XD3	S3	0.50	320	B500SC/BST500SC
Placi racordare / Grinda rezemare	C25/30	XC2:XF2	S4	0.80	300	B500SC/BST500SC
Grinda prefabricata post-tensionata	C45/55	XC4:XD1:XF2	S4	0.40	320	B500SC/BST500SC
Grinda prefabricata pretensionata	C50/60	XC4:XD1:XF2	S4	0.40	320	B500SC/BST500SC
Placa suprabetonare / Borduri	C35/45	XC4:XF4:XD3	S3	0.50	340	B500SC/BST500SC
Predale prefabricate	C35/45	XC4:XD1:XF4	S4	0.50	340	B500SC/BST500SC
Prefabricat grinda parapet	C35/45	XC4:XD3:XF4	S4	0.45	340	B500SC/BST500SC
2. Otel						
Armatura moale						B500SC/BST500SC
Armatura pretensionata						TBP Y1860S7
Otel tablari metalic						S355NL / S355J2+N, echivalent OL52EP

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ
GUVERNUL ROMÂNIEI
Ministerul Transporturilor și Infrastructurii
2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR
MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL
acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA
COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

FAZA DE PROIECTARE
Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect
ing. CHIOTAN Vlad

Proiectat
ing. ZAINESCU Alina

Verificat
ing. PREDESCU Mihai

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:200 / 1:500

Data: **Februarie 2022**

Pod Nod Pipirig pe breteaua A peste fir apa si autostrada km 1+105
DISPOZIȚIE GENERALĂ

Cod: MN-T2-S3-STR-NP-ST2-DG-001 Rev. 04