

DETALIUL "A"

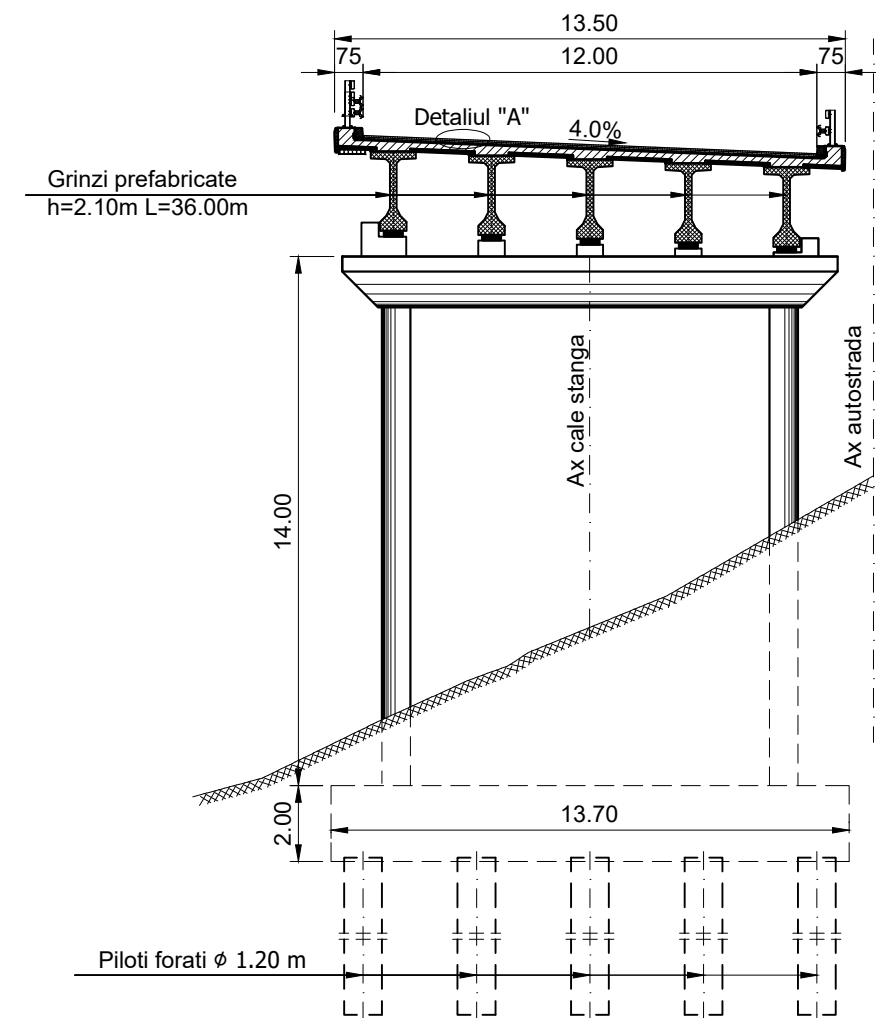
Scara 1:20

- Mixtura asfaltica MAS16 - 4 cm
- Beton asfaltic BAP16 - 4 cm
- Protectie hidroizolatie BA8 - 3 cm
- Hidroizolatie - 1cm

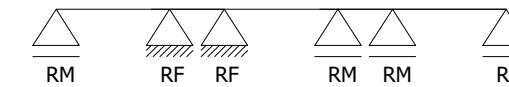
Convoi de calcul: LM1, LM2, conf. SR EN 1991-2/2005
 Categoria de importanta: "B"
 Exigente de verificare: A4, B2, D
 Parametri seismici: $a_g=0.20g$, $T_c=0.70s$ conf. cod P100/1-2013, SR EN 1998-2/2006

SECTIUNE TRANSVERSALA A - A

Sc. 1:200



GRINZI SIMPLU REZEMATE
CONTINUIZATE LA NIVELUL PLACII



MATERIALE

1. Beton cf. CP 012/2007

Element constructiv	Beton	Clasa de expunere	Tasare	A/C	Ciment	Armatura
Beton egalizare	C8/10	-	-	-	-	-
Pereu	C30/37	XC4;XF2	S4	0.500	300	-
Piloti	C25/30	XC2	S4	0.60	375	B500SC/BST500SC
Radier	C25/30	XC2;XF2	S4	0.60	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	0.60	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 tablier metallic	S355NL / S355J2+N, echivalent OL52EP

PROIECT CO-FINANATAT DE UNIUNEA EUROPEANA PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE



UNIUNEA EUROPEANA



GUVERNUL ROMANIEI



Instrumente Structurale 2014-2020

POIM

AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
 COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



CNAIR

PROIECTANT GENERAL



acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TARGU MUREȘ-TARGU 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: 1:500 1:200

Data: Februarie 2022

Viaduct pe autostrada peste vale
 km 75+750
 DISPOZITIE GENERALA

Cod: MN-T2-S3-STR-ST38-DG-001

Rev. 04