



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	0.50	300	-
Piloti	C25/30	XC2	S4	0.60	375	B500SC/BST500SC
Radier	C25/30	XC2, XF2	S4	0.60	280	B500SC/BST500SC
Elemente	C30/37	XC4, XF2, XD1	S3	0.55	300	B500SC/BST500SC
Placi racordare / Grinda rezemare	C35/45	XC4, XF2, XD3	S3	0.50	320	B500SC/BST500SC
Grinda prefabricata post-tensionata	C25/30	XC2, XF2	S4	0.60	300	B500SC/BST500SC
Grinda prefabricata pretensionata	C45/55	XC4, XD1, XF2	S4	0.40	320	B500SC/BST500SC
Placa suprapanare / Borduri	C50/60	XC4, XD1, XF2	S4	0.40	320	B500SC/BST500SC
Predale prefabricate	C35/45	XC4, XF4, XD3	S3	0.50	340	B500SC/BST500SC
Prefabricat grinda parapet	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	

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

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

UNIUNEA EUROPEANA
 GUVERNUL ROMANIEI

AMPLASAMENT

BENEFICIAR
 MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
 COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL
acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA
 COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TARGU MURES-TARGU NEAMT

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 78+695
 DISPOZITIE GENERALA

Cod: MN-T2-S3-STR-ST45-DG-001 Rev. 04