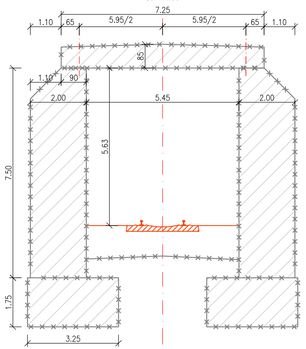
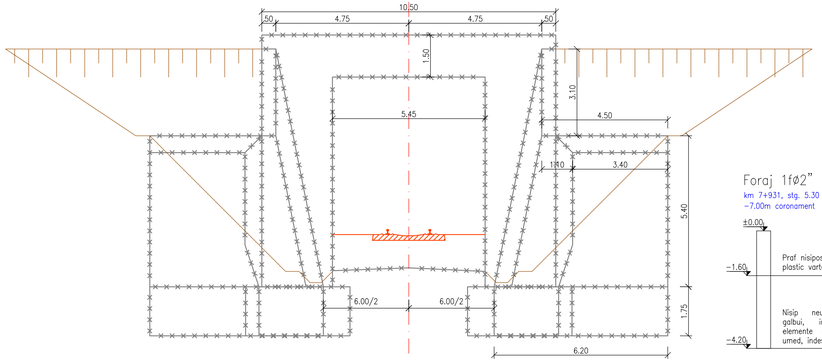
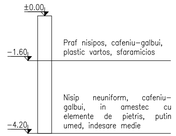
SECTIUNE TRANSVERSALA
Sc. 1:100



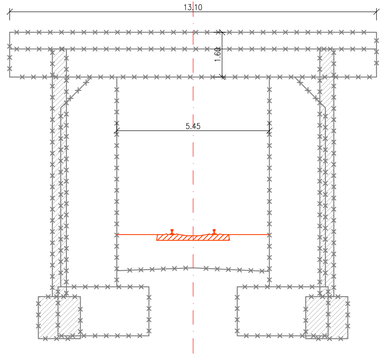
VEDERE PORTAL PAJURA
Sc. 1:100



Foraj 1fø2"
km 7+931, stg. 5.30 din ax fir I
-7.00m coronament



SECTIUNE PORTAL POST GIULESTI
Sc. 1:100



NOTA

Date de proiectare:

- Date puse la dispoziție de Beneficiar;
- Studiu topografic;
- Expertiza tehnica;
- Studiu geotehnic
- Date culese de pe teren (fotografii, masuratori, informatii relevante).

Situatia existenta:

Tunelul existent este realizat din 6 inele cu lungimea cuprinsa intre 10.00m si 10.25m. In sectiune transversala este consemnat un singur tip de sectiune transversala. Aceasta are forma dreptunghiulara, are la partea superioara o dala de beton cu deschiderea de 5.95m si lumina de 5.45m. Dala din beton armat are o grosime de 0.85m si este simplu rezemata pe peretii tunelului, acoperita cu teren natural. Inelele 3, 4 si 5 sustin linia de cale ferata Baneasa – Chitila.

In interior sunt prezente nise cu dimensiuni reduse (0.80m latime, 0.80m adancime, 2.00m inaltime) aflate fata in fata la mijlocul inelelor.

Racordarea portalelor este realizata cu aripi continuate cu ziduri de sprijin.

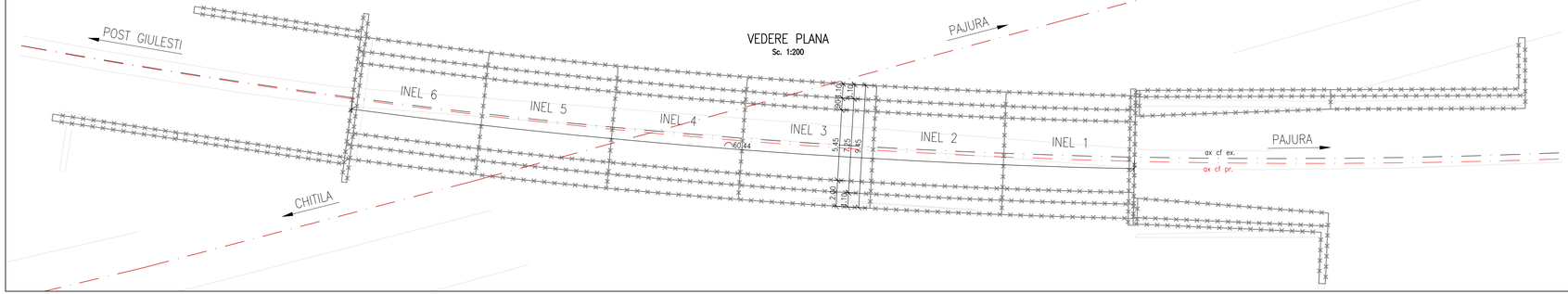
Linia este in curba la dreapta cu raza de 541m.

Solutia proiectata:

Datorita reconfigurarii liniilor c.f. spre Chitila si Mogosoaia, care se incrucisezaza in prezent, tunelul se va demola si se va executa un rambleu in zona lui, intrucât liniile nu se vor mai incrucisa.

Conform H.G. 766/1997, podetul se incadreaza in categoria "B"-Constructie de importanta deosebita.

VEDERE PLANA
Sc. 1:200



ENTITATE CONTRACTANTA
CONTRACTING ENTITY

C.N.C.F. "C.F.R." - S.A.

CONTRACTANT
CONTRACTOR

Asocierea S.C. ISPCF S.A. - S.C. BAICONS IMPEX SRL

	Nume *Name*	Data *Date*	Semnatura *Signature*
Şef Proiect *Project Manager*	ing. GORGONEŢU Viorel	11.2024	
Verificat *Checked*	ing. SĂRĂCIN Michaiela	11.2024	
Proiectat *Designed*	ing. COJUHARI Vadim	11.2024	

"Modernizarea liniilor şi instalaţiilor din Complexul Feroviar Bucureşti"
Studiu de fezabilitate

"Modernization lines and installations in the Bucharest Railway Complex Feasibility Study

Proiect / *Project*: 38 / 2022

Faza / *Phase*: S.F. / *F.S.*

Denumire / Title

DISPOZIȚIE GENERALĂ
TUNEL km pr. 7+931 (km ex. 7+931)

Scara / *Scale*: 1:100 / 1:200

Codificare / Codification System

C O B U | S F | T U N | D D G | 3 8 | 0 1 | 0 0 2 | R 0 0

Istoricul reviziilor / Revision History

Rev.	Data/Date	Descriere Modificare / Modification description
1		
2		
3		
4		