

 Aparat de cale existent
Existing turnout

 Ax c.f. proiectat
Designed railway axis

 Aparat de cale proiectat
Designed turnout

 Ax c.f. si aparat de cale proiectate in cadrul

Ax c.f. si aparat de cale proiectate in cadrul proiectului
 *Modernizarea infrastructurii de cale ferata dintre
 Bucuresti Nord - Jilava - Giurgiu Nord - Giurgiu
 Designed railway axis and turnout in the project
 *Modernization of the railway infrastructure between

Ampriza lucrarilor proiectate
Total designed land requirement

Lucrari de drumuri proiectate
Designed road works

Lucrari de consolidari proiectate

- Lucrări de artă proiectate
Designed art works
- Panouri fonoabsorbante proiectate
Designed sound barriers
- Plantare perdea forestieră
Forest curtain planting
- Limita CFR existentă
Existing CFR limit

	Şef Project <i>Project Manager</i>	
	Verificat <i>Checked</i>	
	Proiectat <i>Designed</i>	

between railway stations

C	O	B
---	---	---

Istoricul revizilor / Revisions		
Rev.	Data/Date	
1		
2		
3		
4		

Viorel Gorgonetu
Ioana Crăciun
Radu Crăciun

Modernization lines and install Bucharest Railway Com Feasibility Study

Communication System

U S F C F S D P S

on History	
	Descrizione Modifica