



Reabilitarea liniilor de tramvai și modernizarea tramvelor stradale în municipiul Timișoara – traseul 4 – Bulevardul Cetății

Date și fapte

Companie	S.C. PORR Construct S.R.L.
----------	----------------------------

Tip	Design & Build, Renovierung
-----	-----------------------------

Durata de funcționare	09.2020 - 12.2023
-----------------------	-------------------

Beneficiar	Municipality of Timișoara
------------	---------------------------

[Raport de proiect online](#)

Un proiect urban complex

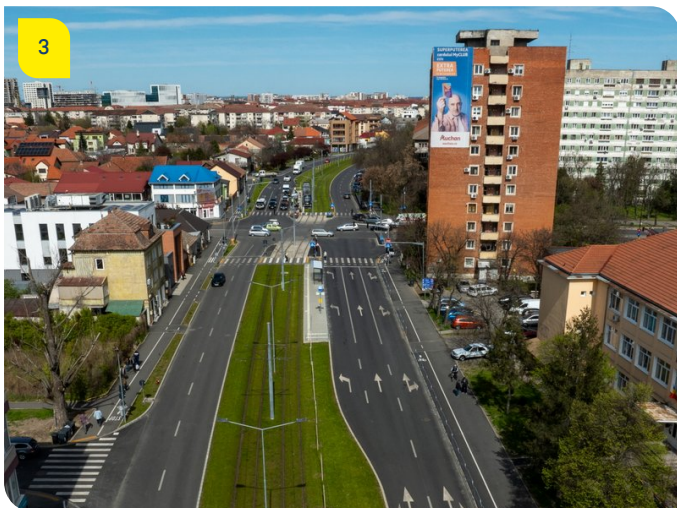
Combinăția dintre funcționalitate și estetică dă naștere unui design urban sustenabil.

Infrastructură feroviară de înaltă calitate

Linia de **cale de tramvai dublă** a fost realizată cu **șine cu canal tip 60R2**, având un **ecartament normal de 1,435 mm** și fiind amplasată pe o **platformă proprie**, înierbată. Șinele au fost fixate utilizând **prinderi elastice pe longrine din beton armat**, iar la intersecții au fost montate pe **dală continuă**, înglobată în carosabil, pentru o mai bună integrare în infrastructura urbană.

Longrinele au fost realizate din **beton armat**, legate între ele cu **antretoaze**, de asemenea din beton armat, asigurând stabilitatea și durabilitatea liniei. În zona **buclei de întoarcere**, șinele au fost montate pe **traverse din lemn**, cu **prindere elastică**, iar pentru menținerea ecartamentului, au fost dispuse bare de ecartament între șine. Acest design tehnic a asigurat o infrastructură feroviară de înaltă calitate, optimizând atât performanța, cât și siguranța în operarea tramvaielor.

Impresii



Note de imagine

1

O tură cu tramvaiul

Liniile de tramvai au fost montate pe o zonă înierbată.

3

Funcțional și estetic

Noul design se distinge prin spațialitatea sa.

2

Integrare perfectă

La intersecții, liniile de tramvai sunt încastatate în carosabil.

Aveți întrebări despre proiect sau doriți să aflați mai multe? Contactați-ne pentru informații suplimentare.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com