

***Pasaj rutier subteran Str. Oituz – Str. General Ștefan Gușe, Municipiul
Bacău, Județul Bacău***

COD SMIS 1024

Informații tehnice:

Pasajul va avea o lungime totală de 261,57 m și va fi compus pornind dinspre strada Ștefan Gușe, pe sub cele 14 linii de cale ferată, spre strada Gării, din 3 zone distincte:

1. rampa Ștefan Gușe – va avea o lungime de 107,07 m.
2. pasajul rutier subteran propriu-zis - va avea o lungime de 86,70 m.
3. rampa Oituz - va avea o lungime de 67,80 m.

Creșterea gradului de siguranță a circulației în interiorul pasajului se va realiza prin:

- Camere video pentru monitorizarea traficului rutier și pietonal în orice punct din pasaj;
- Sisteme electronice luminoase, de afișare a mesajelor de avertizare la intrarea și ieșirea din pasaj;
- Senzori de umiditate și de temperatură, care monitorizează stadiul de formare al poleiului și care comandă sistemul de încălzire montat în straturile căii de rulare, comandă reducerea vitezei și sporirea distanței între vehicule;
- Senzori de fum, care comandă intrarea în funcțiune a ventilatoarelor de aerisire ale pasajului;
- Bariere de limitare pe o bandă sau de închidere a circulației traficului rutier în pasaj;
- Sistem de senzori pentru nivelul apelor în puțurile de evacuare, care comandă pornirea pompelor de evacuare a apelor din sistemul de drenaj.