

## **PROIECTARE SI EXECUTIE LUCRARI DE PAVARE TROTUARE SI CANALIZARE PLUVIALA PE STRADA TEIUSULUI DIN MUNICIPIUL CARANSEBES**

I.D.: 64683620

Data publicarii	28.12.21	Coduri CPV	45233222-1
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 504.000,00 RON - 504.000,00 RON

Descriere: Lucrările propuse pentru reparații capitale trotuare și canalizare pluvială în municipiul Caransebeș se vor executa pe strada Teiușului , porțiunea cuprinsă între intersecția cu strada Libertății și podul peste râul Timiș de pe strada Teiușului și fac parte din proiectul propus de Autoritatea Contractantă care are denumirea „ MODERNIZARE ȘI REABILITARE TROTUARE ÎN MUNICIPIUL CARANSEBEȘ.. - Se va realiza un proiect etnic de execuție a lucrărilor de pavare trotuare și canalizare pluvială care să cuprindă soluțiile tehnice și cantitățile de lucrări necesare pentru execuția acestor lucrări și care să rezolve căile de acces pietonal pe ambele trotuare de pe strada Teiușului între cele două puncte stabilite mai sus , să rezolve accesul la locuințele de pe această stradă și deasemenea să rezolve captare , dirijarea și canalizarea apelor pluviale de pe această stradă. -Prin executarea lucrărilor de pavare și canalizare pluvială propuse în cadrul proiectului se vor îmbunătăți parametrii tehnici asigurându-se astfel condiții bune de circulație rutieră și pietonală, confort, influențând benefic zonele, atât din punct de vedere ambiental cât și din punct de vedere social-economic și de mediu. În concluzie prin reparația acestor străzi se vor asigura:

- legătura pietonală între strada Teiușului și parcul Teiuș cu zona de agrement . -legăturile pe parte carosabilă între cartierele din zonă și facilitarea accesului auto și pietonal care în prezent este foarte dificil. - Îmbunătățirea condițiilor de transport pentru bunuri și persoane;
- Creșterea gradului de confort și siguranță a transportului de bunuri, materiale și persoane.
- Asigurarea protecției străzi respective și a celorlalte străzi care se intersectează cu strada Teiușului împotriva acțiunii necontrolate a apelor pluviale și a fenomenului de îngheț-dezghet. - Reduceri substanțiale a costurilor de transport și întreținere a autovehiculelor cât și a consumului de carburanți și lubrifianți. - Asigurarea scurgerii apelor pluviale. - Îmbunătățirea factorilor de mediu plecând de la condițiile actuale la modificarea lor către cele cu impact redus asupra mediului; - Standarde civice și de mediu la nivel mult mai ridicat comparativ cu situația existentă; - Reabilitarea și modernizarea infrastructurii existente; - Îmbunătățirea administrării infrastructurii .

Proiectarea lucrărilor de modernizare a străzilor s-a făcut ținând cont de: - Tema de proiectare; - Necesitatea și oportunitatea execuției lucrării a fost determinată de importanța acestei străzi pentru cetățenii municipiului Caransebeș, care prin această zonă și pe această stradă au acces la zona Teiușului , strandului Tineretului, unde pot să petreacă timpul liber în natură, unde pot face plimbări în aer liber și curat, unde se pot relaxa cu copiii la locuri de joacă, Orașelul Copiilor, pista de biciclete, terenuri de sport și fitness, etc. zonă deosebită care înobilează municipiul cu un aspect citadin plăcut, fapt ce are un impact benefic din punct de vedere economic și social .

- Rezolvarea disfuncționalităților constatate pe traseul acestei străzi și de aici necesitatea aducerii acesteia la o capacitate portantă și tehnică corespunzătoare cerințelor impuse de traficul preonizat; - Respectarea standardelor și normativelor tehnice privind proiectarea drumurilor.