



REFERAT DE APROBARE

Având în vedere necesitatea promovării unei dezvoltări durabile, autoritatea publică trebuie să adopte măsurile necesare pentru a limita efectele dăunătoare ale transporturilor și riscurile pentru sănătate, pentru a îmbunătăți gestionarea resurselor naturale, în special a consumului acestora, precum și pentru a combate excluderea socială și sărăcia.

Ținând cont de D.A.L.I. nr. 40/2024 pentru obiectivul de investiții "Modernizare strada Egretei în localitatea Ghiroda, comuna Ghiroda, jud. Timiș", propunem aprobarea următorilor indicatori tehnico-economici:

a). INDICATORI ECONOMICI

Indicatori maximali, respectiv valoarea totala a obiectului de investitii, exprimata in lei, cu TVA si, respectiv, fara TVA, din care constructii-montaj (C+M), in conformitate cu devizul general;

Total valoare din DG fara TVA	2.778.203,64 LEI
Total valoare din DG cu TVA	3.301.143,48 LEI
DIN CARE C+M fara TVA	1.898.972,56 LEI
DIN CARE C+M cu TVA	2.259.777,35 LEI

b). INDICATORI TEHNICI :

Structură rutieră nouă:

- 4,00 cm strat de uzură din beton asfaltic tip BA 16 rul 50/70;
- 6,00 cm strat de legătură din beton asfaltic deschis BAD 22,4;
- 20,00 cm strat de fundație superior din piatră spartă;
- 30,00 cm strat de fundație din balast;
 - Pantă acoperiș sau unică de 2,50 % parte carosabilă;
 - Lățime parte carosabilă Pc = 6,00 m;

Rigole carosabile prefabricate: 582,00 m (din care 506,00 m pe strada Egretei și 76,00 m pe strada de acces).

Trotuare:

- 6 cm pavaj din dale prefabricate (8 cm în dreptul acceselor auto);
- 2...4 cm strat de pozare din nisip pilonat;
- 15 cm strat de fundație din piatră spartă;
- 20 cm strat de fundație din balast.
- perimetral trotuarele vor fi încadrate cu borduri prefabricate din beton 10 x 15 cm așezate pe o fundație din beton de ciment C30/37 cu dimensiunea de 20 x 10 cm.

Relocare rețea de alimentare cu apă

Lucrările de relocare a rețelei de alimentare cu apă constau în relocarea țevii de alimentare cu apă din PEHD, Dn=400 mm, pe o lungime de 80,00 m, între pozițiile kilometrice 0+180,00 – 0+260,00, pe partea dreaptă a străzii Egretei.

Relocare stâlpi iluminat

Astfel a fost necesară realizarea mutării a 8 bucăți stâlpi de iluminat de pe partea stângă a străzii Egretei, în zona verde dintre trotuar și rigola carosabilă proiectată. Odată cu relocarea stâlpilor de iluminat stradal a fost necesară și dispunerea unui nou traseu de alimentare a acestora, cu cablu tip CYY 3x1,5, pe o lungime de 270,00 m.

Realizare canalizație tehnică

- pe partea stângă a străzii, pe o lungime de 245,00 m, compusă din tuburi riflate goale: 7x50 mm + 1x75 mm;
- pe partea dreaptă a străzii, pe o lungime de 230,00 m compusă din tuburi riflate goale: 8x50 mm;

Pentru realizarea ulterioară a traseelor de telecomunicații sau alimentare cu energie electrică se dispun cămine de tragere pe ambele părți ale străzii, la nivelul canalizațiilor tehnice, la o distanță de cca. 40,00 m între ele. Căminele de tragere prefabricate au dimensiunile de 600/600/800 mm și sunt realizate din material compozit.

Amenajare parc (strada de acces)

Concomitent cu realizarea noi străzi de acces s-a prevăzut amenajarea unui parc care cuprinde o zonă verde, alei pietonale, iluminat pietonal, respectiv mobiler urban.

Iluminatul va fi asigurat prin montarea a 6 stâlpi de iluminat pietonal OLZn, 3,50 m înălțime, echipați cu 2 corpuri de iluminat zonă pietonală, cu sursă led max 70W, grad de protecție IP65, complet echipat, inclusiv driver. Alimentarea stâlpilor de iluminat se va realiza cu cablu CYY 3x1,5,

cu o lungime de 50,00 m. Mobilierul urban constă în procurarea și montarea a 10 banci, respectiv a 6 coșuri de gunoi.

C). Durata lucrări: 4 luni

Ținând cont de cele mai sus menționate, supunem spre dezbatere proiectul de hotărâre pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici din D.A.L.I. nr. 40/2024 pentru obiectivul de investiții "Modernizare strada Egretei în localitatea Ghiroda, comuna Ghiroda, jud. Timiș".

**PRIMAR
STĂNUȘOIU IONUȚ**