

RAPORT TEKNIK

Objekti:

“Shtesa e rruges Sistemim-Asfaltim Rrugeve Domje. Rruga "Ramadan Zaskoci", Rruga "Kodra e Toteve", Rruga "Ismail Qemali", Rruga "Naim Frasheri ", Njesia Administrative Berxull, Bashkia Vore.”

Autor i Projektit

"ARABEL-STUDIO" sh.p.k.
Ana NISHKU

VITI - 2019

RAPORT TEKNIK

Objekti: "Shtesa e rruges Sistemim-Asfaltim Rrugeve Domje. Rruga "Ramadan Zaskoci", Rruga "Kodra e Toteve", Rruga "Ismail Qemali", Rruga "Naim Frasheri", Njesia Administrative Berxull, Bashkia Vore."

Pershkrimi i projektit

Projekti i kesaj rruge eshte hartuar ne perputhje me kerkesat e detyres se projektimit nga Autoriteti kontraktor Bashkia Vore. Ky projekt rruge eshte hartuar ne perputhje me kerkesat dhe nevojsherine e komunitetit te zones, per te lehtesuar levizjen e banoreve dhe mjeteve. Eshte parashikuar te realizohet nje projekt me te gjitha parametrat e nevojshem teknike dhe funksionale ne menyre qe te jete nje investim iqendrueshem dhe afatgjate .

Ne projekt parashikohet te ndertohen shtresat e trotuarit ne pjesen e mbetur ku me pare jane realizuar te gjitha punimet e tjera si: punimet ne trupin e rruges, mure pritese e mure mbajtese, KUB, KUZ, etj.

Gjithashtu ne projekt jane parashikuar te ndertohen punimet shtresave te rruges ne aksin 06, 07, ne degezimin km 1+425 djathtas ne degezimin km 0+125 aksi 05 majtas dhe rruga qe te dergon te Xhamia Domje, punimet e ndricimit rrugor dhe punimet e sinjalistikes.

Per realizimin e kerkesave te detyres se projektimit , ne pershtatje me gjendjen e rruges, mundesive te realizimit me kosto te pranueshme dhe qe ti sherbej me mire qellimit te investimit ,firma projektuse pasi beri te gjitha studimet e nevojshme dhe matjet ne terren , ka parashikuar te kryhen keto punime kryesore.

Jane studiuar variantet me optimale te mundshme per permiresimin planimetrik dhe altimetrik te gjurmes se rruges ekzistuse.

Ne funksion te trafikut ,bazamentit ku kalon rruga dhe materialeve te ndertimit qe do te perdoren ,jane percaktuar shtresat e rruges te cilat jepen ne profilat terthore.

➤ **Punimet qe do te realizohen ne kete projekt perfshijne:**

- 1. Punime per shtresat e trotuarit ne aksin kryesor nga progresivi km 1+200 deri km 1+597, ne aksin 05.**

Punimet e detajuara per shtresat e trotuarit jane si me poshte;

Punime trotuari.

- Shtrese zhavorr lumi, $t=20\text{cm}$, perhapur dhe ngjeshur me makineri
- Shtrese stabilizanti, $t=10\text{ cm}$, perhapur dhe ngjeshur me makineri
- Shtrese rere nen pllakat veteshtrenguese, $t=6\text{ cm}$.
- Shtrese me pllaka betoni veteshtrenguese, $t=6\text{ cm}$,

2. **Punime per ndricimin rrugor do te kryhen ne aksin kryesor nga progresivi km 0+000 deri km 1+597, ne aksin -01, ne aksin -02, ne aksin -03, ne aksin 04, ne aksin 05, ne aksin 06 si dhe ne rrugen qe te con te Xhamia Domje.**

Punimet e detajuara per realizimin e ndricimit jane si me poshte;

Punime ne ndricimin rrugor.

- F.V.tub i forte flesibel, Ø63 mm
- F.V.ne toke kablllo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 4x10 mm²
- F V pusete elektrike kontrolli PVC 30x30x30cm.
- F.V. shtylla ndriçimi, H=5.5m, t=4 mm.
- F.V. ndriçues LED, 81.6W

3. **Punime per shtresat e rruges duke perfshire dhe germimin e kasonetes ne aksin 06, 07, ne degezimin km 1+425 djathtas ne degezimin km 0+125 aksi 05 majtas dhe rruga qe te dergon te Xhamia.**

Punimet e detajuara per shtresat e trotuarit jane si me poshte;

Punime shtresash.

- Shtrese çakulli mbeturine kave, t=20cm, perhapur dhe ngjeshur me makineri (2 shtresa)
- Shtrese stabilizanti, t=15 cm, perhapur dhe ngjeshur me makineri
- Shtrese binderi me granil gur kave, t=5 cm, me makineri.
- Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, t=4 cm, me makineri,

4. **Punime per sinjalistiken do te kryhen ne aksin kryesor nga progresivi km 0+000 deri km 1+597, ne aksin -01, ne aksin -02, ne aksin -03, ne aksin 04, ne aksin 05, ne aksin 06, ne aksin 07 si dhe ne rrugen qe te con te Xhamia Domje.**

Punimet e detajuara per realizimin e sinjalistikes jane si me poshte;

Punime per sinjalistikes.

- Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente (sprajt)
- F.V.ne toke kablllo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 4x10 mm²
- F V tabela sinjalizimi dhe treguese te ndryshme.

"ARABEL-STUDIO" sh.p.k.

Ana NISHKU