

Műszaki Leírás

Újhartyán, Templom köz felújítás és parkoló építés

1./ A tervezés előzménye:

Újhartyán Város Önkormányzata megbízást adott a Templom köz felújítás és parkoló építés tervezésére.

2./ A tervezés tárgya:

A Templom köz parkoló és felújításának a tervezése.

3./ A vízszintes és magassági vonalvezetés jellemző adatai:

A létesítendő parkoló és út felújítás a meglévő út és terep vonalvezetéséhez igazodik.

4./ Tervezett beavatkozások:

A tervezett merőleges parkoló és útfelújítás során a Templom köz útburkolata mellett kétoldali süllyesztett szegélykő építendő a tervek szerint.

A Templom köz meglévő burkolata 3+4 cm vtg AC-11 aszfalt burkolattal korszerűsítendő.

A merőleges parkolót a terv szerinti kiemelt szegélykő határolja, mely a süllyesztett szegélykőhöz való csatlakozás előtt 1 m-el nullára süllyesztendő.

A süllyesztett szegélykő és a kiemelt szegélykő közötti részt a merőleges parkolónál térkő burkolattal kell megépíteni. Az 5 m-es merőleges parkolóhelyek burkolata így térkő és aszfalt burkolatú lesz. A várakozóhelyek elválasztását piros színű térkővel illetve az aszfaltos részen burkolati jellel kell jelölni.

Az aszfaltburkolat másik oldalán a terv szerinti murva burkolattal szélesítendő meg a Templom köz útburkolata. A szélesítés miatt az útba eső fák kivágandók, illetve az érintett aknák átépítendőek.

A parkoló és az útszélesítés lejtviszonyait a terv szerint kell kialakítani. Az útfelújítás végén 2 db szikkasztó medence létesítendő a terv szerint.

A parkoló az alábbi rétegszerkezettel építendő:

6 cm vtg. térkő

3 cm vtg. 0/3 zúzottkő

15 vtg. M22

15 cm vtg. homokos kavics

Az útszélesítés burkolatszerkezete:

15 vtg. M22

15 cm vtg. homokos kavics

Az útfelújítás rétegszerkezete:

3+4 cm vtg AC-11 aszfalt

5./ Úttartozékok és forgalmi jelzések

A Templom köz csatlakozásánál a hiányzó Elsőbbségadás Kötelező kresz tábla pótlendő. A parkoló jelzésére a Zsákutca tábla alatt Parkoló kresz tábla helyezendő ki.

6./ Építés alatti forgalom

Az építés ideje alatt a munkahelyeket el kell korlátozni és éjszakára előírászerűen ki kell világítani.

7./ Egyebek, munkavédelmi előírások

Az útépítés során a vonatkozó érvényben lévő munkavédelmi és balesetelhárítási óvrendszabályokat be kell tartani.

A 47/1979/IX.30./MT rendelet alapján a kivitelezőnek az elvégzendő munkálatokról organizációs tervet, valamint technológiai leírást kell készítenie, amelynek munkavédelmi részt is kell tartalmaznia, vagyis a kivitelezés személyi és tárgyi feltételeire aktivizálnia kell az érvényben lévő munkavédelmi előírásokat. Különös tekintettel:

- az építkezés során a munkanemekre vonatkozó munkavédelmi előírásokat köteles a kivitelező betartani / pl. földmunka, munkagépek kezelése, munkagépek közelében végzett munka, forgalomkorlátozás.../
- csak a munkavédelmi előírásoknak megfelelő üzemállapotú munkagépet lehet üzemeltetni.
- a kivitelezésben csak munkavédelmi oktatásban részesült dolgozót lehet foglalkoztatni.
- az engedélyező, valamint a szakhatósági előírásokban rögzített követelmények betartása kötelező.

2022 március


Lauer Attila
tervező
KÉ-K 13-10633