

Műszaki leírás

Ócsa, Bolyai János Gimnázium Menza előtti járda

burkolat felújítási munkálatok

Előzmények:

Az Ócsa Város Önkormányzatának megbízásából készül a Gimnáziumi Menza előtti járdaburkolat felújításához tartozó műszaki leírás.

Kivitelezési program:

Ócsa Város belterületén található Bolyai János Gimnázium Menza előtti, Damjanich utca és a Falu Tamás utca sarkán található beton járda burkolat felbontása, majd új térburkolatból járda út szakasz építése.

Meglévő állapot:

A Menza előtti szilárd burkolattal ellátott járda állapota az elmúlt időkben jelentősen leromlott. Az elöregedett burkolat teherbírása és a kötőanyag kapcsolata meggyengült, ami a burkolatok felületi és alépítményi hibáihoz vezet, mely jelen helyzetben baleset veszélyes és ennek felújítása szükséges. A kivitelezés során az új járda burkolat megépítésekor figyelembe kell venni, a meglévő kapu szintek magasságát és a csapadékvíz elvezetésének irányát.

Építési hosszak:

Térburkolat építése: 10*20*6cm szürke térkő

- Damjanich utca 44fm*2fm széles = 88m²
- Falu Tamás utca szakasz 15fm*2,5fm széles = 38m²

Szegély építése:

- Damjanich utcai szakasz 60fm sülyesztett szegély szürke 40*15*20cm
- Falu Tamás utcai szakasz 15fm kerti szegély szürke 5*20*100cm

Járda pályaszerkezet rétegrendi felépítése:

- 6cm vtg 10*20 Parkett térkő szürke színben
- 3cm vtg NZ 0/4 zúzott homok
- 15cm vtg 0/20 murva alap
- 15cm vtg darált beton zúzalék teherhordó réteg

Építés- kivitelezési munkálatok:

A fent említett meglévő 30cm vtg beton járda szakasz felbontása kézi- és gépi erővel, majd tehergépkocsira rakása és annak lerakóhelyre való elszállítása. Kiszedett földmű tükör tömörítése gépi erővel majd teherhordó réteg kialakítása betontörmelék zúzalékkal. A meglévő kapuk szintjének figyelembe vételével az új járda burkolat magasságát kell

kialakítani, amelyet a fent említett szegélyekkel egyoldali megtámasztással kell megoldani, mert a burkolat másik oldalán az épület lábazatához kell vezetni. A szegélyek kialakítását a vízelvezető árok és a kapubeálló mentén süllyesztett szegéllyel kell megoldani, a többi oldalon elegendő a kerti szegély beépítése.

Ócsa, 2020. szeptember 4.

Bukodi Károly
polgármester