



## RECENZIJSKO POROČILO-ODGOVORI

naročnik:	<b>Občina Brežice</b> <b>Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice</b>
projektant:	<b>mprojekt, projektiranje, nadzor, svetovanje, Matjaž Avšič s.p.</b>
Objekt:	<b>Izgradnja pločnika in sanacija ceste LC024651 Čez Črnc med RI-220/1334 in železniško progo Ljubljana – Zagreb</b>
Elaborat:	<b>DIMENZIONIRANJE VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE</b>
Odgovorni projektant:	<b>Matjaž Avšič, dipl.inž.grad.</b>
Številka projekta:	<b>24/13</b>
Faza:	<b>PZI</b>
Recenzent:	<b>Lara Humar, d.i.g.</b>

### 1.0 SPLOŠNO

V pregled sem prejela elaborat dimenzioniranja voziščne konstrukcije za potrebe PZI izgradnje pločnika in sanacije ceste LC024651 Čez Črnc na dolžini 860 m. Geotehnične osnove so povzete po geološko geotehničnem poročilu, ki ga je izdelalo podjetje Geostern d.o.o.

### 2.0 MNENJE IN PRIPOMBE

2.1 Pojasni naj se, kako so upoštevani podatki o prometu.

Odgovor: PDLP za LC 024651 je od 2500 vozil z manj kot 10% tovornih vozil.

2.2 Projektant je predvidel izvedbo nevezane nosilne plasti v debelini 40 cm neposredno na raščena tla, s čimer se ne strinjam. Predvidi naj se kamnita posteljica ustrezne debeline, s katero se zagotovi tudi večja nosilnost na planumu posteljice.

Odgovor: Se upošteva po dopolnjenem geološko geotehničnem poročilu.

2.3 Projektna naloga zahteva optimalno sanacijo obstoječe ceste (možnost preplastitve, delna zamenjava, popolna zamenjava voziščne konstrukcije?), kar v elaboratu ni ustrezno obdelano.

Odgovor: Se obdela po dopolnjenem geološko geotehničnem poročilu.

2.4 Glede na prometno obremenitev naj se izbere ustrezne materiale, vgrajene v voziščno konstrukcijo.

Odgovor: Se upošteva po dopolnjenem geološko geotehničnem poročilu.

2.5 Navede naj se sestavo pločnika, ki je predmet naloge.

Odgovor: Se upošteva po dopolnjenem geološko geotehničnem poročilu.

2.6 Navede naj se zahteve glede nosilnosti in kakovosti materialov.

Se upošteva po dopolnjenem geološko geotehničnem poročilu.

### 3.0 ZAKLJUČEK

Elaborat dimenzioniranja voziščne konstrukcije je pomanjkljiv in ga je potrebno dopolniti z upoštevanjem pripomb v predhodni točki.