

Technická zpráva - DODATEK

004/16.2.1

k dokumentaci pro stavební povolení (DSP) a k dokumentaci pro provedení stavby (PDPS) :
„II/301 Trutnov, Poříčí, ul. Petříkovická“ v Trutnově, Poříčí, mezi uzlovými body A010-A004, okres Trutnov, kraj Královéhradecký.

pro objekt **SO.101 Vozovka**

S ohledem na zadání investora a z důvodu nevyhovující světlé výšky průjezdnosti nákladních vozidel a autobusů, je, pod železničním nadjezdem, navrženo snížení nivelety a úprava sklonových poměrů silnice II/301. Zvýšení světlé podjezdové výšky (dle jednostranného příčného sklonu vozovky) je závislé na výškové úrovni spodní stavby krajních opěr železničního mostu, na výškové úrovni dna Petříkovického potoka, na výškovém průběhu stávajících inženýrských sítí, na možnosti odvodnění dešťových vod z okolním zpevněných ploch a na navazujících dopravních napojení na okolní komunikace.

Od 50. let 20. století docházelo k postupnému navyšování nivelety silnice II/301 a to až o hodnotu v průměru cca 330 mm až 350 mm (v ose silnice).

Navržené sklonové poměry silnice II/301 (průměrné snížení nivelety silnice II/301 pod železničním mostem) jsou mezní hodnotou pro zvýšení světlé podjezdové výšky s přihlédnutím k zachování stability krajní opěry mostu a nesnižování upravených terénů podél krajní opěry mostu o vyšší hodnoty než se nachází v předložené projektové dokumentaci.

DiK Janák, s. r. o.

nábřeží Václava Havla 207

TRUTNOV

V Trutnově

Dne 14.2.2017

