

Silniční projekt spol. s.r.o.  
Šumavská 31  
602 00 BRNO

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE	NAŠE ZNAČKA	VYŘIZUJE	MÍSTO/DATUM
/	PM038136/2014-203/Fi	Ing. Lenka Fikarová +420 541 637 292 fikarova@pmo.cz	Brno 2.9.2014

#### **II/404 Luka n/Jihlavou – křižovatka s II/602**

(k.ú. Kozlov, Otín; ORP Jihlava; kraj Vysočina; HP 4-16-01)

##### **Charakteristika akce:**

Jedná se o DÚR rekonstrukce silnice II/404 zpracovanou firmou Silniční projekt spol. s.r.o. v 05/2014, investorem stavby je Kraj Vysočina.

Rozsah úpravy: Začátek u sjezdu ze silnice II/602, konec úpravy naváže na zrekonstruovanou část silnice na vjezdu do obce Luka n/Jihlavou. Celková délka upravovaného úseku je 1,964 60 km, rozšíření vozovky na kategorii S 7,5/70 (60).

##### **Stavební objekty:**

SO 101 Rekonstrukce komunikace – součástí objektu nové propustky v místě stávajících odvádějící vody z terénu do Kozlovského potoka: P1 (km 0,154 - DN600), P2 (km 1,086 – DN 800), P3 (km 1,338 – DN 600) a P4 (km 1,935 – km 1,935)

SO 102 Rekonstrukce nájezdových ramp

SO 201 Most v km 0,415 52 – přes DVT Loudilka, nový most – Tubosider Hel-Cor HCPA 45- 3,35 x 2,19m, celk. délka 11,3m, dno koryta zpevněno dlažbou z lom.kamene do betonu, zpevnění svahů na vtoku a výtoku zásypem z lomového kamene do 200kg, přesah 0,5m za obrys NK, most převede Q100 (= 13 m<sup>3</sup>/s, 475,79 m n.m.) s převýšením

SO 401 Přeložka optických kabelů O2; SO 402 Optické kabely kraje Vysočina

Odvodnění – příčným a podélným sklonem volně do terénu nebo do oboustranných příkopů a rekonstruovanými propustky do Kozlovského potoka. Trasa silnice vede v těsné blízkosti Kozlovského potoka, podél celé trasy vede soustava protipovodňových opatření obce Luka nad Jihlavou – suchých poldrů. (poldr II, IIa, III). Posouzení zpracované Ing. Jakubcem prokázalo, že navrhovanými opatřeními (rozšíření tělesa silnice) dojde ke zmenšení 0,53% objemu poldrů, což je zanedbatelné a neohrozí jejich PP funkci.

Stavbou dojde k dotčení DVT Kozlovský potok (IDVT 101 86168) a Loudilka (IDVT 101 852 52) v přímé správě Povodí Moravy, s.p., závodu Dyje, provozu Jihlava.

##### **I. Vyjádření správce povodí**

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) vydává Povodí Moravy, s.p. jako správce povodí k předloženému záměru toto

##### **s t a n o v i s k o:**

**a) Z hlediska plánování v oblasti vod** je uvedený záměr v souladu se zájmy hájenými **Plánem oblasti povodí Dyje. Uvedený záměr je tedy možný.**