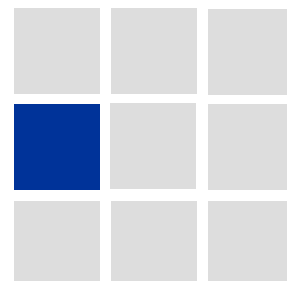


Lávka pro pěší a cyklisty v průmyslové zóně Kolín - Ovčáry



CONSULTING
ENGINEERS



■ Lávka Ovčáry – pohled na lávku

Objednatel:

■ Město Kolín a CZECHINVEST

Zpracování projektu:

■ 11/2004 – 01/2005; 05/2005-06/2005



■ Lávka Ovčáry – příčné uspořádání

Stupeň projektu:

■ Dokumentace pro stavební povolení, realizační dokumentace ve spolupráci s INDBau spol. s.r.o. Plzeň

Popis projektu:

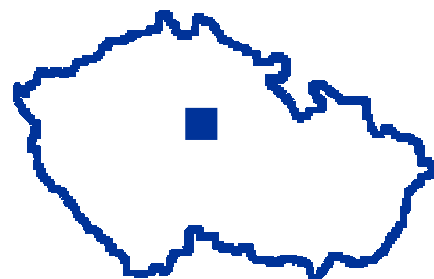
■ V rámci „Přípravy technické infrastruktury pro průmyslovou zónu Kolín-Ovčáry – Propojení se silnicí II/328, cyklistické stezky“ byl navržen a realizován objekt lávky pro pěší a cyklisty v km 0,105 stezky. Lávka je situována jižně od průmyslového areálu TPCA. Lávka o třech polích 10,0 m + 16,0 m + 10,0 m je navržena v šířce 3,0 m mezi zábradlími. Nosnou konstrukci tvoří dva svařované ocelové nosníky, příčníky a plechová mostovka s výztuhami. Opěry a pilíře lávky jsou založeny plošně, pilíře jsou symetrické k ose komunikace pod mostem. Lávka je navržena i na zatížení lehkým nákladním vozidlem a mezi nosníky je rezerva pro vedení potrubních sítí.

Vedoucí projektu:

■ Ing. Jan Sýkora, Ing. Jiří Čurda



■ Lávka Ovčáry – pohled na opěru



■ Lávka Ovčáry – boční pohled na zábradlí



■ Lávka Ovčáry- detail upevnění madla



■ Lávka Ovčáry-pohled na rozestavěný objekt



IKP Consulting Engineers, s.r.o.

Jirsíkova 538/5
186 00 Praha 8

Brojova 2113/16
326 00 Plzeň

U Malše 1805/20
370 01 České Budějovice

