

## **B – Souhrnné řešení stavby**

Název stavby:	<b>STAVEBNÍ ÚPRAVY MÍSTNÍ KOMUNIKACE V UL. MISTRA JANA HUSA, KOLÍN-SENDRAŽICE</b>
Stavebník:	<b>Město Kolín</b> Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I
Projektant:	<b>Aleš Jambor, AJ-projekt, IČ: 74429884</b> Havelcova 70, 280 02 Kolín III
Autorizovaný projektant:	<b>Ing. Stanislav Ostruška</b> Autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby ČKAIT: 110 23 64
Kraj:	Středočeský
Okres:	Kolín
Místo stavby:	Katastrální území Kolín
Stupeň dokumentace:	Dokumentace ke stavebnímu povolení (DSP)

## **1) Celková (přehledná) situace stavby**

viz. příloha B1

## **2) Situace stavby katastrální**

viz. příloha B2

## **3) Situace stavby (koordinační)**

viz. příloha B3

## **4) Bilance zemních prací**

Zemní a bourací práce v rámci stavby budou prováděny v zemině třídy těžitelnosti 3.

Výkopek bude odstraněn v souladu se zák. č. 185/2001 Sb. a odstranění zajišťuje dodavatel stavby. Skládka (recyklační středisko) je uvažována v dosahu do vzdálenosti 15 km.

Vytěžená ornice bude odvezena na pozemek určený investorem.

Oprava komunikací bude provedena metodou Road-mix.

## **5) Celkové vodohospodářské řešení**

Odvodnění podloží vozovky je zajištěno příčným spádem (3%). Spodní voda bude odváděna do přilehlé zeleně. Povrchová voda z komunikace bude odváděna podélným a příčným spádem 2,5% směřujícím k zeleným plochám, ve kterých budou dešťové vody zasakovány.

## **6) Bezbariérové užívání**

Předmětná stavba je v intravilánu města Kolín a je přizpůsobena bezbariérovému užívání.

Pro osoby s omezenou schopností pohybu je celý prostor místní komunikace, vjezdů a vchodů přizpůsoben.

Veškeré úpravy budou provedeny podle vyhlášky MMR č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb (platnost od 11/2009).

Použitý materiál bude splňovat požadavky NV č. 163/2002 Sb.