

PLÁN KONTROLY

SPOLEHLIVOSTI KONSTRUKCÍ

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

Zakázka : Desná, Loučná-Kouty nad Desnou, oprava kamenných stupňů

Investor : Povodí Moravy, s.p.

Místo stavby : k.ú. Kouty nad Desnou, k.ú. Rejhotice

Zpracovatel : AGPOL, sro, Jungmanova 153/12, Olomouc

Vypracoval : Ing. Jan Zmrzlý

Stupeň dokumentace : DPS

Datum : 18/09/2017

2. POPIS KONTROL KONSTRUKCÍ PŘI REALIZACI :

2.1. Založení : Jedná se o zakládání výhradně na skalním podkladu, jeho kvalita bude kontrolována inženýrským geologem (nikoliv statikem), o dostačující kvalitě skalního podkladu bude proveden zápis do stavebního deníku.

2.2. Ocelové konstrukce : Nevyskytují se.

2.3. Betonové konstrukce : Při přebírce betonové směsi bude kontrolováno podle dodacích údajů zda se jedná o projektem předepsanou třídu, pevnost hotového betonu po 28 dnech bude kontrolována destruktivně na krychlích, které byly zhotoveny a tvrdly ve stejném prostředí jako konstrukce. Před zabetonováním bude provedena kontrola výztuže betonových konstrukcí, provede TDI. Vyhovující kvalita povrchu pohledových betonů bude schválena TDI. Rovněž o těchto kontrolách bude proveden záznam do stavebního deníku.

2.4. Zděné konstrukce : se na objektech nevyskytují.

2.5. Dřevěné konstrukce : se na objektech nevyskytují.

Pro zajištění všech kontrol může TDI přizvat příslušné odborníky.

3. KONTROLY V PRŮBĚHU EXISTENCE STAVBY :

3.1. Založení : nebudou prováděny speciální kontroly, pouze v případě vzniku nepřípustných deformací, nebo vzniku trhlin bude přizván statik, který určí další postup.

3.2. Ocelové konstrukce : Nejsou předmětem této části PD.

3.3. Betonové konstrukce : konstrukce není třeba speciálně kontrolovat. Pouze v případě vzniku nepřípustných deformací, nebo vzniku trhlin, nebo při nadměrné degradaci od náporových vlivů bude přizván statik, který určí další postup.

3.4. Zděné konstrukce : se na objektech nevyskytují.

3.5. Dřevěné konstrukce : se na objektech nevyskytují.

Kontroly může zajišťovat investor sám, nebo prostřednictvím vhodných odborníků, v případě potřeby (viz výše) přizve statika k rozhodnutí o dalším postupu.

V Olomouci, dne 18/09/2017

vypracoval : Ing. Jan Zmrzlý