

# **PLÁN KONTROLY SPOLEHLIVOSTI KONSTRUKCÍ**

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :**

Zakázka : Hlavní polní cesta HC 7- k.ú. Topolná

Investor : Obec Topolná

Místo stavby : k.ú. Topolná – Zlínský kraj

Zpracovatel : AGPOL, sro, Jungmanova 12, Olomouc

Vypracoval : Ing. Jan Zmrzlý

Stupeň dokumentace : RDS

Datum : 21/10/2019

## **2. POPIS KONTROL KONSTRUKCÍ PŘI REALIZACI :**

2.1. Založení : Základová spára bude na homogenizačním polštářem upraveném materiálu. Homogenizační polštář bude zhutněn na parametry  $E_{def2} > 30 \text{ MPa}$  a  $I_D > 0,7$ . Před realizací podkladního betonu budou tyto parametry kontrolovány inženýrským geologem (nikoliv statikem) a bude o nich proveden zápis do stavebního deníku.

2.2. Ocelové konstrukce : Se nevyskytují.

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 nedestruktivně pomocí Schmidtova kladívka přímo na hotové konstrukci. Před zabetonováním bude provedena kontrola výztuže betonových konstrukcí. Vyhovující kvalita povrchu betonů bude schválena TDI. Rovněž o těchto kontrolách bude proveden záznam do stavebního deníku.

2.4. Zděné konstrukce : Se nevyskytují.

2.5. Dřevěné konstrukce : Se 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 : se na stavbě nevyskytují.

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

3.4. Zděné konstrukce : se na stavbě nevyskytují.

3.5. Dřevěné konstrukce : se na stavbě 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 21/10/2019

vypracoval : Ing. Jan Zmrzlý