

HBH Projekt spol. s r.o.
Kabátníkova 5
602 00 Brno

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 1031/11/ZB

Stanovení tloušťky konstrukčních vrstev vozovky

akci „III/3748 Borotín - průtah“

Zkušební laboratoř CONSULTTEST s.r.o. prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze zkušebních vzorků a protokol neznamena schválení výrobku orgánem udělujícím akreditaci, ani žádným jiným orgánem.

Protokol může být reprodukován jedině celý, jinak s písemným souhlasem Zkušební laboratoře. Protokol, nebo jeho části, nesmějí být měněny.

Tento protokol obsahuje 3 strany psané textovým editorem na PC a je vypracován ve 3 vyhotoveních. Součástí protokolu jsou přílohy – fotodokumentace, umístění kopaných sond.

Výtisk číslo: 1 2 3

Brno, dne 1.11.2011

.....
Ing. David Frýbort
vedoucí ZL Brno

1. ZPRACOVATEL PROTOKOLU

ZL CONSULTTEST s.r.o.
Veveří 95
662 37 BRNO

2. OBJEDNATEL ZKOUŠKY

IDENTIFIKACE OBJEDNATELE:

HBH Projekt spol. s r.o.
Kabátníkova 5
602 00 Brno

ČÍSLO OBJEDNÁVKY:

109/2011/ZB

3. ÚDAJE O VZORCÍCH

Na žádost objednatele byla dne 31.10.2011 pracovníky zkušební laboratoře provedena jedna kopaná sonda za účelem stanovení tloušťky konstrukce vozovky v místě zpevněné plochy, akce „III/3748 Borotín - průtah“.

Místo provedené kopané sondy KS 1 bylo vybráno po dohodě zástupce objednatele a zástupce ZL a je staničeno dle objednatelem dodané situace. Začátek úseku je v km 2,425 a konec úseku je v km 2,877.

4. ZPŮSOBY ZKOUŠENÍ

4.1. ZKUŠEBNÍ METODY A POSTUPY

ČSN EN 12697-36 Asfaltové směsi - Metoda stanovení tloušťky asf. vrstev vozovky.

4.2 ZKUŠEBNÍ ZAŘÍZENÍ

Posuvné měřítko, ocelová měrka, svinovací metr.

Zkušební zařízení byla řádně ověřena nebo kalibrována.

4.3 ZKUŠEBNÍ POMŮCKY

Pomůcky k provedení kopaných sond, laboratorní pomůcky.

Tabulka 1: Místa provedených jádrových vývrtů a kopaných sond

Akce	Kopaná sonda	Staničení [km]	Umístění	Poznámka
III/3748 Borotín - průtah	KS 1	2,529	Pravá strana	---

5. ÚDAJE O ZKOUŠENÍ

5.1. ODBĚR VZORKŮ A JEJICH PŘÍPRAVA

Místo pro kopanou sondu bylo zvoleno po dohodě zástupce objednatele a zástupce ZL. Vzorky z konstrukčních vrstev vozovky byly označeny a dopraveny v igelitových pytlích do zkušební laboratoře.

Místo odběru kopané sondy bylo staničeno - viz. Tabulka 1.

5.2. PRŮBĚH ZKOUŠEK

Zkoušky byly provedeny uvedenými pracovníky podle citované ČSN EN 12697-36. U kopané sondy byla stanovena tloušťka vrstev a vizuálně byl určen druh vrstev.

Laboratorní a polní práce byly provedeny uvedenými pracovníky dne 31.10. 2011.

6. VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Na základě laboratorních zkoušek byly stanoveny hodnoty uvedené v následující Tabulce.

Tabulka 1: Kopaná sonda – tloušťky jednotlivých vrstev

Označení		KS 1	
Konstrukční vrstvy – druh, tloušťka	1	PM	110 mm
	2	PM	80 mm
	3	ŠD	250 mm
	SUMA	440 mm	
Podloží vozovky		Štěrkovitá hlína	

ZKUŠEBNÍ PRACOVNÍCI:

Miroslav Karlíček