



L 1211

CONSULTEST s.r.o., Medkova 974/4, 627 00 Brno
Zkušební laboratoř, Medkova 974/4, 627 00 Brno
ZL Napajedla, Nábřeží 1592, 763 61 Napajedla

CONSULTEST s.r.o.

Zkušební laboratoř, výzkum
a poradenské služby ve stavitelství

Město Třinec

Jablunkovská 160

739 61 Třinec

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 370/25/ZN

**Stanovení tloušťky asfaltových a konstrukčních vrstev vozovky
Stanovení fyzikálně-mechanických vlastností asfaltových vrstev**

***Akce „MK Třinec, vnitroblok ul. Wolkerova“.**

Zkušební laboratoř CONSULTEST s.r.o. prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze zkušebních vzorků a protokol neznámá 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 4 vyhotoveních. Součástí protokolu jsou přílohy – fotodokumentace.

Výtisk číslo: 1 2 3 4

Napajedla, dne 28.5.2025

Zpracovatel protokolu: Mgr. Tereza Hochmajerová

Vedoucí ZL Napajedla: Darja Dušková MBA



1. ZPRACOVATEL PROTOKOLU

ZL CONSULTTEST s.r.o.
Nábřeží 1592
763 61 Napajedla

2. OBJEDNATEL ZKOUŠKY

IDENTIFIKACE OBJEDNATELE:

Město Třinec
Jablunkovská 160
739 61 Třinec

ČÍSLO ZAKÁZKY:

075/2025/ZN

3. ÚDAJE O VZORCÍCH

Na žádost objednatele byly dne 27.5.2025 provedeny a odebrány jádrové vývrtky za účelem zjištění koncentrace škodlivin v pevném vzorku (jádrový vývrt) na akci „MK Třinec, vnitroblok ul. Wolkerova.

Místa k provedení jádrových vývrtů byla zvolena pracovníky ZL a jsou specifikována v následující tabulce. Vzorky vývrtů byly evidovány v knize vzorků pod číslem VN/012/25.

Tabulka 1: Místa odběru jádrových vývrtů

Jádrový vývrt	Staničení [km]	Umístění jádrových vývrtů	Poznámka
	lokální		
JV 1	0,040	v ose; u č. p. 306	-
JV 2	0,130	v ose u č. p. 269	-
JV 3	0,205	1,50 m od obrubníku; č. p. 293; LS	-

4. ZPŮSOBY ZKOUŠENÍ

4.1 ZKUŠEBNÍ METODY A POSTUPY

ČSN EN 12697-36, mimo 4.2 Stanovení tloušťky asfaltové vozovky.

5. ÚDAJE O ZKOUŠKÁCH

5.1 ODBĚR VZORKŮ

Odběr vývrtu asfaltové vrstvy byl proveden jádrovou vrtačkou s řezací korunkou průměru 100 mm do úrovně podkladní vrstvy. Vývrt byl označen a dopraven v přepravní paletě do zkušební laboratoře.



5.2 PŘÍPRAVA KE ZKOUŠKÁM

Jádrové vývrty byly připraveny ke zkouškám v souladu s požadavky přílohy číslo 1 vyhlášky 283/2023 Sb., pro stanovení celkového obsahu vybraných škodlivin v sušině vzorku, v rozsahu ukazatelů uvedených v tabulce 1.1.

Laboratorní vzorky na posouzení limitní hodnoty suma PAU byly stanoveny a připraveny z konstrukčních vrstev vozovky, jádrový vývrt JV1 + JV2 na ohrusné vrstvě „A“, směsný vzorek, jádrový vývrt JV 2 na ložní vrstvě „B“, jádrový vývrt JV 3 na ohrusné vrstvě „A“, na penetračním makadamu „PM“, dle požadavku objednatele.

5.3 PRŮBĚH ZKOUŠEK

Zkoušky byly provedeny uvedenými pracovníky podle citované ČSN EN 12697-36

6. VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Na základě laboratorních zkoušek byly stanoveny hodnoty uvedené v následujících tabulkách.

Tabulka 3: Jádrový vývrt – tloušťky jednotlivých vrstev

Označení vývrtnu	Staničení [km]	Asfaltové vrstvy – tloušťka [mm]			Suma	Druh podkladní vrstvy
		A	B	C		
JV 1	0,040	35	-	-	35	Štěrkodrt'
JV 2	0,130	40	28	-	68	Štěrkodrt'
JV 3	0,205	25	-	-	25	Penetrační makadam

Vzorkař:
Místo odběru:

Lubomír Volný
In situ

Zkoušel:
Místo zkoušení:

Petra Čevelová
Laboratoř

poznámka: * data převzata od objednatele, laboratoř neodpovídá za relevantnost dat poskytnutých objednatelem

** data převzata od subdodavatele ZL č.

*** v případě, že je jako vzorkař uveden objednatel, pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku tak, jak byl přijat do laboratoře.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků a protokol neznamená 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 nesmí být měněny.

Konec protokolu



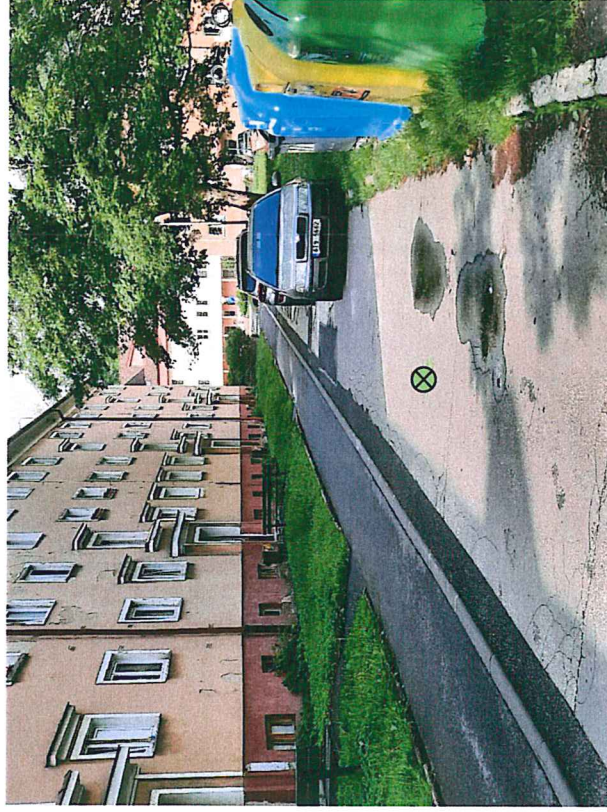


Foto č. 1 – Detail místa odběru vývrtnu JV 1



Foto č. 2 – Detail vývrtnu JV 1



Foto č. 3 – Detail místa odběru vývrtnu JV 2



Foto č. 4 – Detail vývrtnu JV 2

CONSULT S.R.O.

⑤ Zkušební laboratoř, výzkum
a projektové služby ve stavitelství

Medkova 550/4
627 00 Glno

IČ: 25346784
DIČ: CZ25346784



Foto č. 5 – Detail místa odběru vývrtnu JV 3



Foto č. 6 – Detail vývrtnu JV 3

LCOASQUEST s.r.o.

⑤ Zkušební laborator, výzkum
a poradenství v oboru stavební

Medkova 214
627 00 Břeclav IČ: 25346784
DIČ: CZ25346784