

Objednatel : AZ Consult spol. s r.o.

Stavba : Jáchymov

Objekt : ul. Hornická

Příloha k protokolu číslo : 1-16-41-008

Vystaveno dne : 17.10.2016

jádrový výtřt č. 1	asfaltové souvrství	82 mm
kopaná sonda č. 1	makadam	48 mm
	zahliněná ŠD 0-63	100 mm
kopaná sonda č. 1	hlína, suť, ŠD	více než 220 mm



Pozn.: Podrobnější fotografie výtřtu, sondy či materiálů poskytneme na vyžádání.

Objednatel : AZ Consult spol. s r.o.

Stavba : Jáchymov

Objekt : ul. Hornická

Příloha k protokolu číslo : 1-16-41-008

Vystaveno dne : 17.10.2016

jádrový vývrt č.2	asfaltové souvrství	98 mm
kopaná sonda č.2	makadam	52 mm
	zahliněná ŠD 0-63	150 mm
	hlína, suť, ŠD	více než 160 mm



Pozn.: Podrobnější fotografie vývrtu, sondy či materiálů poskytneme na vyžádání.

Objednatel : AZ Consult spol. s r.o.

Stavba : Jáchymov

Objekt : ul. Hornická

Příloha k protokolu číslo : 1-16-41-008

Vystaveno dne : 17.10.2016

jádrový vývrt č.3	asfaltové souvrství	53 mm
	ŠD 0-32	37 mm
	makadam 32-63	110 mm
	hlína, suť, ŠD	více než 300 mm

kopaná sonda č.3



Pozn.: Podrobnější fotografie vývrtu, sondy či materiálů poskytneme na vyžádání.

Zákazník:

AZ Consult spol. s r.o.  
Klíšská 12  
400 01 Ústí nad Labem

## PROTOKOL O ZKOUŠCE

č.: 1-16-41-008

Stavba: Jáchymov  
Objekt: ul. Hornická

Stanovení tloušťky vrstev

Druh zkoušky:

1. Stanovení tloušťky asfaltové vrstvy
- 2.\* Stanovení tloušťky vrstvy

ČSN EN 12697-36 mimo čl.4.2  
ČSN 73 6126-1

*Zkušební laboratoř SILAP - silniční laboratoř, s.r.o. prohlašuje:*

Výsledky zkoušek se týkají jen zkušebních vzorků.

Protokol neznamena schválení výrobku orgánem udělujícím akreditaci, ani žádným jiným orgánem.

Protokol může být reprodukován jedině celý, jinak s písemným souhlasem zkušební laboratoře.

Poznámka: Zkouška označena \* je prováděna nad rámec akreditace.

Tento protokol obsahuje 2 strany a 3 příloh, všechny psané textovým editorem na PC.

Je vypracován ve 3 vyhotoveních:

Výtisk č.: 1 2 3

výtisk č.1 a 2 obdrží zákazník,  
výtisk č.3 - SILAP

V Dubí dne: 17.10.2016

Schválil:

  
Ing. Josef Beněš  
zástupce vedoucí laboratoře

Objednatel : AZ Consult spol. s r.o.  
 Stavba : Jáchymov  
 Objekt : ul. Hornická  
 Počet vývrtů : 3, viz příloha 1-3  
 Popis vzorku : jádrový vývrt Ø150  
 Vzorek odebral : Ing. Miloslav Jiráček, odběr vzorku dle ČSN EN 12697-27

Protokol číslo : 1-16-41-008  
 Číslo vzorku : 1-16-41-004  
 Datum odběru : 14.10.2016  
 Datum dodání : 14.10.2016  
 Datum zkoušky : 17.10.2016  
 Protokol vystaven dne : 17.10.2016

## ad 1. Stanovení tloušťky asfaltové vrstvy, zkoušeno dle ČSN EN 12697-36, čl. 4.1

Označení vývrtu	Staničení / Místo / Bod č.	Materiál	Tloušťka vrstvy	Jednotky	Požadavek <sup>1)</sup>		Rozšířená nejistota U <sup>2)</sup>
					min.	max.	
asf. souvrství	1. nad č.p. 506 (PJP)	asf.směs	82	mm	-	-	-
	2. mezi č.p. 535 a č.p. 534 (střed)	asf.směs	98	mm	-	-	-
	3. před č.p. 537 (PJP)	asf.směs	53	mm	-	-	-

<sup>1)</sup> Požadavek normy ČSN 73 6121, tabulka 14 ( $h_{\text{minimální}}$  - min. 0,8 h;  $h_{\text{průměrná}}$  - min. 0,9

<sup>2)</sup> Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření  $k = 2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%.

## ad 2. \* Stanovení tloušťky vrstvy, zkoušeno dle ČSN 73 6126-1

Označení vývrtu	Staničení / Místo / Bod č.	Materiál <sup>3)</sup>	Tloušťka vrstvy	Jednotky	Požadavek <sup>4)</sup>		Rozšířená nejistota U <sup>2)</sup>
					min.	max.	
1. konstrukční vrstva	1. nad č.p. 506 (PJP)	makadam	48	mm	-	-	-
	2. mezi č.p. 535 a č.p. 534 (střed)	makadam	52	mm	-	-	-
	3. před č.p. 537 (PJP)	ŠD 0-32	37	mm	-	-	-

2. konstrukční vrstva	1. nad č.p. 506 (PJP)	ŠD 0-63	100	mm	-	-	-
	2. mezi č.p. 535 a č.p. 534 (střed)	ŠD 0-63	150	mm	-	-	-
	3. před č.p. 537 (PJP)	makad 32-63	110	mm	-	-	-

3. konstrukční vrstva	1. nad č.p. 506 (PJP)	hlína, sut', ŠD	220	mm	-	-	-
	2. mezi č.p. 535 a č.p. 534 (střed)	hlína, sut', ŠD	160	mm	-	-	-
	3. před č.p. 537 (PJP)	hlína, sut', ŠD	300	mm	-	-	-

<sup>2)</sup> Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření  $k = 2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%.

<sup>3)</sup> Zatřídění materiálu je pouze orientační (provedeno vizuálně). Pro přesné zatřídění je třeba provést další zkoušky.

<sup>4)</sup> Požadavek normy ČSN 73 6126-1, odst.9.4.4. ( $h_{\text{minimální}}$  - min. 0,8 h;  $h_{\text{průměrná}}$  - min. 0,9 h)

Poznámka :	Zkoušel :
	Ing. Miloslav Jiráček