



Silniční inženýrská společnost, s.r.o., Žižkova 54, 301 00 Plzeň
zkušební laboratoř Dobruška

zkušební laboratoř č. 1194 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Počet výtisků 4 Výtisk č. 1 Počet listů 1 List č. 1 Počet příloh 1

PROTOKOL Č. 255/V/22 PROVEDENÍ VÝVRTŮ ASFALTOVÝCH VRSTEV

Objednatel	MACÁN PROJEKCE DS s.r.o., Tyršova 273, Chudenice		
Stavba	II/185 Lučice – Slatina		
Objekt	vozovka		
Vývrty průměru [mm]	150	Počet vývrtů	12
Datum provedení vývrtů	27. 10. 2022	Vývrty provedl	Marko

Vývrty jsou provedeny podle ČSN EN 12697–27, čl. 4.7

Předepsaná skladba vrstev ⁽¹⁾	vrstva	tloušťka vrstvy [mm]	druh asfaltové směsi
	obrusná	---	---
	ložní	---	---
	podkladní	---	---

Požadované zkoušky		
1.	tloušťky asfaltových vrstev	ano
2.	spojení vrstev	ne
3.	složení asfaltových směsí	ne
4.	mezerovitost asfaltových směsí	ne
5.	míra zhutnění a mezerovitost asfaltových vrstev	ne

Poznámka:	⁽¹⁾ údaj objednatele
-----------	---------------------------------

Rozdělovník: 2 x objednatel 2 x vlastní	Protokol zpracoval: Ing. R. Lojda Dne: 31. 10. 2022	Schválil vedoucí laboratoře: Ing. Rostislav Lojda Dne: 31. 10. 2022
---	---	---

-- konec protokolu --





Silniční inženýrská společnost, s.r.o., Žižkova 54, 301 00 Pízeň
zkušební laboratoř Dobruška

zkušební laboratoř č. 1194 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Počet výtisků

4

Výtisk č.

1

Počet listů

3

List č.

1

Počet příloh

0

**PŘÍLOHA Č. 1 K PROTOKOLU Č. 255/V/22
PROVEDENÍ VÝVRTŮ ASFALTOVÝCH VRSTEV**

Stavba

II/185 Lučice – Slatina

		Vývrt číslo			
		909	910	911 ⁽²⁾	912
staničení [km]		0,100	0,300	0,550	0,700
vzdálenost od osy [m]		P 1,5	P 1,9	L 1,4	P 1,7
tloušťka asfaltové vrstvy celkem [mm]		> 33	70	> 82	167
z toho	obrusná vrstva [mm]	25 + 8 ⁽¹⁾	36 + 10 ⁽¹⁾	37 ⁽⁵⁾ + 5 ⁽¹⁾	40 + 4 ⁽¹⁾
	ložní vrstva [mm]	---	---	40 ⁽⁵⁾	28
	3. podkladní vrstva [mm]	---	---	---	---
	2. podkladní vrstva [mm]	---	---	---	48
	1. podkladní vrstva [mm]	? ⁽⁶⁾	24	? ⁽⁶⁾	47
horní podkladní vrstva		nezjištěno	PM	nezjištěno	PM
spojení vrstev	obrusná–ložní (ano-ne)	---	ano ⁽⁹⁾	ano	ano
	ložní–podkladní (ano-ne)	---	---	ne	ano
	3.podkl.–2.podkl. (ano-ne)	---	---	---	---
	2.podkl.–1.podkl. (ano-ne)	---	---	---	ano

Pozn.: Tloušťky vrstev stanoveny podle ČSN EN 12697-36, čl. 4.1

⁽¹⁾ EMK, EKZ

⁽²⁾ vývrt proveden v síťové trhlíně

⁽³⁾ vývrt proveden v příčné trhlíně

⁽⁴⁾ vývrt proveden v mozaikové trhlíně

⁽⁵⁾ prasklá vrstva

⁽⁶⁾ rozpadlá vrstva

⁽⁷⁾ PM

⁽⁸⁾ vrstva se při vyndávání přetrhla

⁽⁹⁾ obrusná – podkladní

Nejistota měření

tloušťka vrstvy

U = 1,1 mm

Prohlášení:

- výsledky zkoušek platí jen pro zkoušené místo
- bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý
- uvedená rozšířená nejistota odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95 % pro koeficient rozšíření k = 2

Rozdělovník:

2 x objednatel
2 x vlastní

Protokol zpracoval:

Ing. R. Lojda
Dne: 31. 10. 2022

Schválil vedoucí laboratoře:

Ing. Rostislav Lojda
Dne: 31. 10. 2022





Silniční inženýrská společnost, s.r.o., Žižkova 54, 301 00 Plzeň
zkušební laboratoř Dobřany

zkušební laboratoř č. 1194 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Počet výtisků	4	Výtisk č.	1	Počet listů	3	List č.	2	Počet příloh	0
---------------	---	-----------	---	-------------	---	---------	---	--------------	---

PŘÍLOHA Č. 1 K PROTOKOLU Č. 255/V/22
PROVEDENÍ VÝVRTŮ ASFALTOVÝCH VRSTEV

Stavba		II/185 Lučice – Slatina			
		Vývrt číslo			
		913	914	915	916 ⁽³⁾
staničení [km]		0,900	1,100	1,280	1,500
vzdálenost od osy [m]		L 1,6	P 1,7	L 1,4	P 1,6
tloušťka asfaltové vrstvy celkem [mm]		56	170	88	119
z toho	obrusná vrstva [mm]	33 ⁽⁶⁾ + 8 ⁽¹⁾	60 + 8 ⁽¹⁾	43	47 ⁽⁵⁾
	ložní vrstva [mm]	---	---	---	---
	3. podkladní vrstva [mm]	---	---	---	---
	2. podkladní vrstva [mm]	---	---	---	---
	1. podkladní vrstva [mm]	15 ⁽⁶⁾	102	45	72 ⁽⁵⁾
horní podkladní vrstva		PM	HDK	PM	ŠD
spojení vrstev	obrusná–ložní (ano-ne)	ano ⁽⁹⁾	ano ⁽⁹⁾	ano ⁽⁹⁾	ano ⁽⁹⁾
	ložní–podkladní (ano-ne)	---	---	---	---
	3.podkl.–2.podkl. (ano-ne)	---	---	---	---
	2.podkl.–1.podkl. (ano-ne)	---	---	---	---

Pozn.: Tloušťky vrstev stanoveny podle ČSN EN 12697-36, čl. 4.1

- ⁽¹⁾ EMK, EKZ
- ⁽²⁾ vývrt proveden v síťové trhlíně
- ⁽³⁾ vývrt proveden v příčné trhlíně
- ⁽⁴⁾ vývrt proveden v mozaikové trhlíně
- ⁽⁵⁾ prasklá vrstva
- ⁽⁶⁾ rozpadlá vrstva
- ⁽⁷⁾ PM
- ⁽⁸⁾ vrstva se při vyndávání přetrhla
- ⁽⁹⁾ obrusná – podkladní

Nejistota měření	tloušťka vrstvy	U = 1,1 mm
------------------	-----------------	------------

Prohlášení:

- výsledky zkoušek platí jen pro zkoušené místo
- bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý
- uvedená rozšířená nejistota odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95 % pro koeficient rozšíření k = 2

Rozdělovník: 2 x objednatel 2 x vlastní	Protokol zpracoval: Ing. R. Lojda Dne: 31. 10. 2022	Schválil vedoucí laboratoře: Ing. Rostislav Lojda Dne: 31. 10. 2022
---	---	---





Silniční inženýrská společnost, s.r.o., Žižkova 54, 301 00 Pízeň
zkušební laboratoř Dobřany

zkušební laboratoř č. 1194 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Počet výtisků

4

Výtisk č.

1

Počet listů

3

List č.

3

Počet příloh

0

PŘÍLOHA Č. 1 K PROTOKOLU Č. 255/V/22 PROVEDENÍ VÝVRTŮ ASFALTOVÝCH VRSTEV

Stavba

II/185 Lučice – Slatina

		Vývrt číslo			
		917	918	919	920 ⁽⁴⁾
staničení [km]		1,700	1,900	2,200	2,350
vzdálenost od osy [m]		L 1,6	P 1,1	L 1,6	P 1,5
tloušťka asfaltové vrstvy celkem [mm]		85	135	238	196
z toho	obrusná vrstva [mm]	40	49	42	30 ⁽⁵⁾
	ložní vrstva [mm]	---	60	72	26 ⁽⁵⁾
	3. podkladní vrstva [mm]	---	---	27	50 ⁽⁵⁾
	2. podkladní vrstva [mm]	---	---	52 ⁽⁷⁾	60 ⁽⁸⁾
	1. podkladní vrstva [mm]	45	26	45	30
horní podkladní vrstva		PM	PM	ŠD	PM
spojení vrstev	obrusná–ložní (ano-ne)	ano ⁽⁹⁾	ano	ano	ano
	ložní–podkladní (ano-ne)	---	ano	ne	ano
	3.podkl.–2.podkl. (ano-ne)	---	---	ano	ano
	2.podkl.–1.podkl. (ano-ne)	---	---	ano	ano

Pozn.: Tloušťky vrstev stanoveny podle ČSN EN 12697-36, čl. 4.1

⁽¹⁾ EMK, EKZ

⁽²⁾ vývrt proveden v síťové trhlíně

⁽³⁾ vývrt proveden v příčné trhlíně

⁽⁴⁾ vývrt proveden v mozaikové trhlíně

⁽⁵⁾ prasklá vrstva

⁽⁶⁾ rozpadlá vrstva

⁽⁷⁾ PM

⁽⁸⁾ vrstva se při vyndávání přetrhla

⁽⁹⁾ obrusná – podkladní

Nejistota měření

tloušťka vrstvy

U = 1,1 mm

Prohlášení:

- výsledky zkoušek platí jen pro zkoušené místo
- bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý
- uvedená rozšířená nejistota odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95 % pro koeficient rozšíření k = 2

Rozdělovník:

2 x objednatel
2 x vlastní

Protokol zpracoval:

Ing. R. Lojda
Dne: 31. 10. 2022

Schválil vedoucí laboratoře:

Ing. Rostislav Lojda
Dne: 31. 10. 2022

-- konec protokolu --

