



Kontrolní a zkušební plán (KZP) 1

NAZEV STAVBY: **Revitalizace veřejného prostranství v centru Dolní Brusnice**

OBJEKT: **SO 101 Příjezdová komunikace
SO 102 Přístupový chodník
SO 103 Provozní prostranství**

OBJEDNATEL: **Obec Dolní Brusnice, č.p. 17
544 72 Bílá Třemešná**
Č.P.

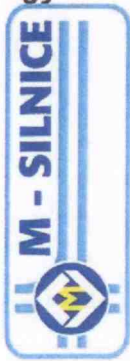
ZHOTOVITEL: **M - SILNICE a.s.
Husova 1697, 530 03 Pardubice
Oblastní závod SEVER
Hradecká 415, 506 33 Jičín**

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697
IČ: 421 96 868 - DIČ: CZ421 96 868
ředitelství
Besslova 956/13, 500 02 Hradec Králové₁₇

DATUM VYPRACOVÁNÍ KZP: **28. listopadu 2019**

DATUM AKTUALIZACE KZP: **3. prosince 2019**

Činnost	Zpracoval technik OKŘJ	Kontroloval vedoucí OKŘJ	Převzal stavbyvedoucí	Schválil zástupce objednatele
Jméno	Jaroslav Pilař	Jan Pácal	VEJNAR Pavel	MARCELA JANA KOVA
Datum	3. prosince 2019	3. prosince 2019	13. 12. 2019	16. 12. 2019
Podpis				



STAVBA: Revitalizace veř. prostranství v centru D.Brusnice Kontrolní a zkušební plán

Zpracoval: Jaroslav Pijář

Schválil: Jan Pácal

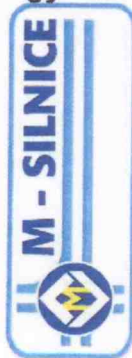
Objekt: SO 101, 102, 103

SO 101 Příjezdová komunikace

Konstrukční část	Zemní práce			Požadované			Provedené				
	objem [m ³]	délka [bm]	tl. [m]	četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN	vyhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM
Konstrukční vrstva	Aktivní zóna / Píáň			zemina neupravená hrubozrnná štěrkovitá (G)			73 6133 (2010)				
Materiál	Množství			Druh zkoušky			dle PD				
	233	117	0,50	1x	1	min. 50 Mpa					
						Modul přetvárnosti ($E_{def,2}$)					
						100 bm					

Konstrukční část	Nestmelené konstrukční vrstvy			Požadované			Provedené				
	objem [m ³]	délka [bm]	tl. [mm]	četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN	vyhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM
Konstrukční vrstva	Spodní podkladní vrstva ŠD			Druh zkoušky			73 6126-1 (2006)				
Materiál	Množství			Druh zkoušky			Tab. 3				
	179	27	160	1x	1	min. 80 MPa max. 2,5					
						Modul přetvárnosti ($E_{def,2}$)					
						Poměr modulu přetvárnosti ($E_{def,2}/E_{def,1}$)					
						1 500 m ²					

Konstrukční část	Nestmelené konstrukční vrstvy			Požadované			Provedené				
	objem [m ³]	délka [bm]	tl. [mm]	četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN	vyhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM
Konstrukční vrstva	Horní podkladní vrstva ŠD			Druh zkoušky			73 6126-1 (2006)				
Materiál	Množství			Druh zkoušky			Tab. 3				
	151	30	200	1x	1	min. 120 MPa max. 2,5					
						Modul přetvárnosti ($E_{def,2}$)					
						Poměr modulu přetvárnosti ($E_{def,2}/E_{def,1}$)					
						1 500 m ²					



STAVBA: Revitalizace veř. prostranství v centru D. Brusnice Kontrolní a zkušební plán

Zpracoval: Jaroslav Pilař
Schválil: Jan Pácal

Objekt: SO 101, 102, 103

Konstrukční část	Hutněné asfaltové vrstvy			Požadované				Provedené počty zkoušek			
	Konstrukční vrstva	Podkladní vrstva	Množství	četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 73 6121 (2008)	vyhov.	nevh.	vyh. po opr.	CELKEM
Materiál	ACP 16 +		Druh zkoušky								
plocha [m ²]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]								
138	28	35	80	1x 2 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1				
				1x 2 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1				
				1x 2 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1				
				1x 1 500 m ²	2	2,0 - 10,5%	Tab. A.2 Tab. 13				
				1x 1 500 m ²	2	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13				
				1x 1 500 m ²	2	min. 64 mm min. 72 mm	Tab. A.2 Tab. 14				

