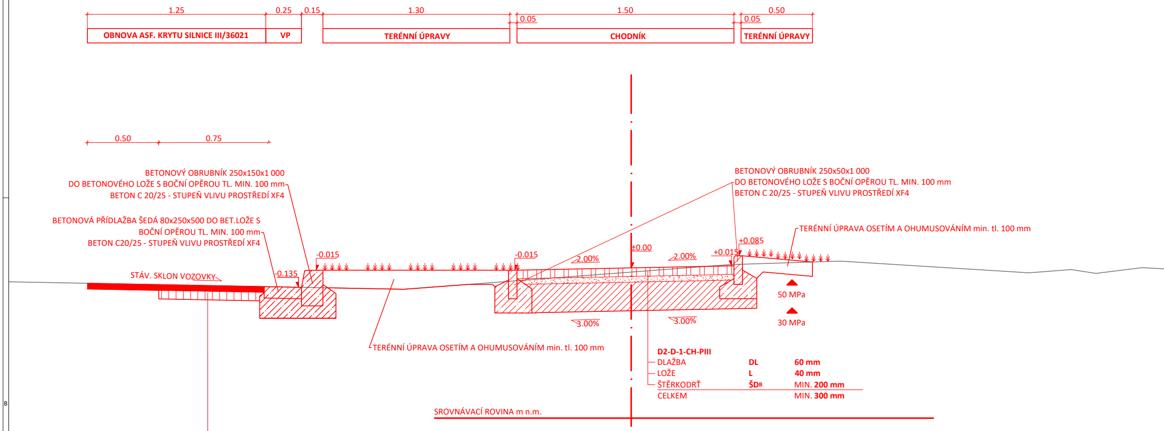
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM č.1

ZAČÁTEK ÚSEKU - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO CHODNÍKU


1.25
0.25
0.15
1.30
0.05
1.50
0.05
0.50
OBNOVA ASF. KRYTU SILNICE III/36021
VP
TERÉNNÍ ÚPRAVY
CHODNÍK
TERÉNNÍ ÚPRAVY
0.50
0.75
BETONOVÝ OBRUBNÍK 250x150x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
BETONOVÁ PŘÍDLAŽBA ŠEDÁ 80x250x500 DO BET.LOŽE S
BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
BETONOVÝ OBRUBNÍK 250x50x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
TERÉNNÍ ÚPRAVA OSETÍM A OHUMUSOVÁNÍM min. tl. 100 mm
STÁV. SKLON VOZOVKY
-0.015
-0.135
-0.015
±0.00
+0.085
+0.015
2.00%
2.00%
3.00%
3.00%
50 MPa
30 MPa
TERÉNNÍ ÚPRAVA OSETÍM A OHUMUSOVÁNÍM min. tl. 100 mm
SROVNÁVACÍ ROVINA m n.m.

D2-D-1-CH-PIII

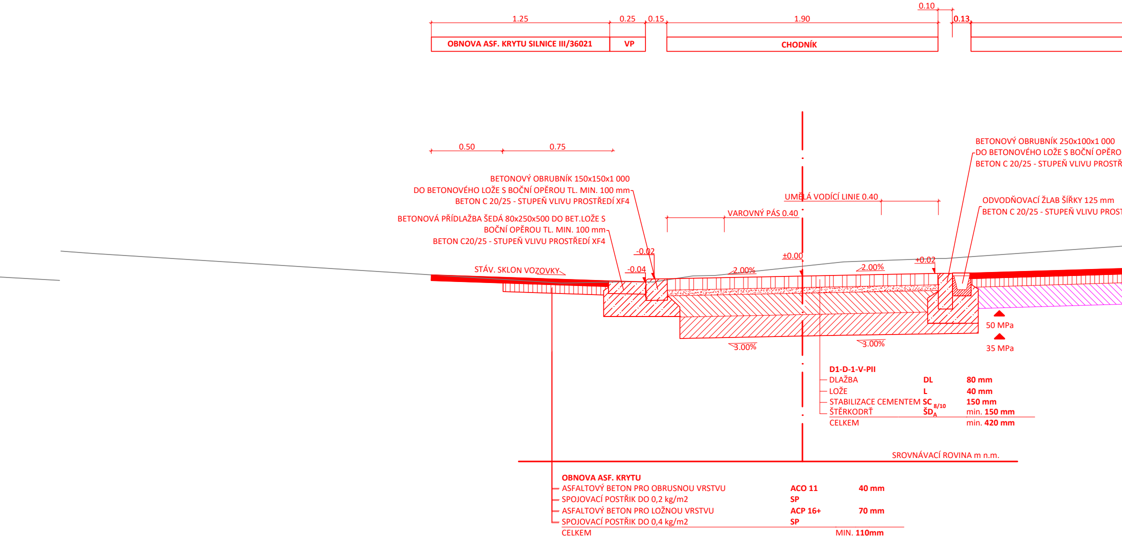
DLAŽBA	**DL**	**60 mm**
LOŽE	**L**	**40 mm**
ŠTĚRKODRŤ	**ŠDB**	MIN. **200 mm**
CELKEM		MIN. **300 mm**

OBNOVA ASF. KRYTU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU	**ACO 11**	**40 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,2 kg/m2	**SP**	
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU VRSTVU	**ACP 16+**	**70 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,4 kg/m2	**SP**	
CELKEM		MIN. **110mm**

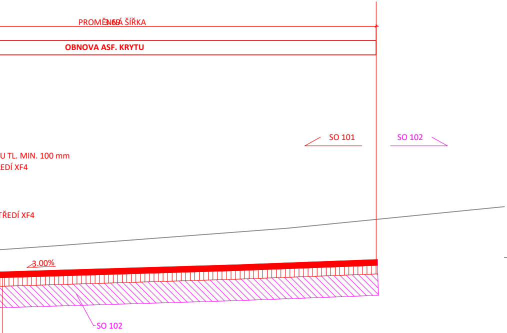
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM č.2

SJEZD ZE ZÁVODU KOVO LITOMYŠL s.r.o.


0.10
1.25
0.25
0.15
1.90
0.13
OBNOVA ASF. KRYTU SILNICE III/36021
VP
CHODNÍK
0.50
0.75
BETONOVÝ OBRUBNÍK 250x100x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚRO
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘ
BETONOVÝ OBRUBNÍK 150x150x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE 0.40
ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 125 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROST
BETONOVÁ PŘÍDLAŽBA ŠEDÁ 80x250x500 DO BET.LOŽE S
BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
VAROVNÝ PÁS 0.40
-0.02
±0.00
+0.02
-0.04
STÁV. SKLON VOZOVKY
2.00%
2.00%
3.00%
3.00%
50 MPa
35 MPa
SROVNÁVACÍ ROVINA m n.m.

D1-D-1-V-PII		
DLAŽBA	**DL**	**80 mm**
LOŽE	**L**	**40 mm**
STABILIZACE CEMENTEM	**$SC_{8/10}$**	**150 mm**
ŠTĚRKODRŤ	**$ŠD_A$**	min. **150 mm**
CELKEM		min. **420 mm**

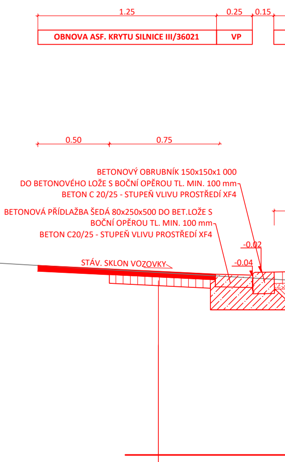
OBNOVA ASF. KRYTU		
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU	**ACO 11**	**40 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,2 kg/m2	**SP**	
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU VRSTVU	**ACP 16+**	**70 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,4 kg/m2	**SP**	
CELKEM		MIN. **110mm**


PROMĚNNÁ ŠÍŘKA
3.60
OBNOVA ASF. KRYTU
SO 101
SO 102
U TL. MIN. 100 mm
EDÍ XF4
TŘEDÍ XF4
3.00%
SO 102

ÚPRAVA SJEZDU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU	**ACO 11**	**40 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,2 kg/m2	**SP**	
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU VRSTVU	**ACL 16+**	**70 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,4 kg/m2	**SP**	
CEMENTOVÁ STABILIZACE SC	**SC 8/10**	**150 mm**
MECHANICKY ZPEVNĚNÁ ZEMINA	**MZ**	
CELKEM		MIN. **260mm**

SJEZ

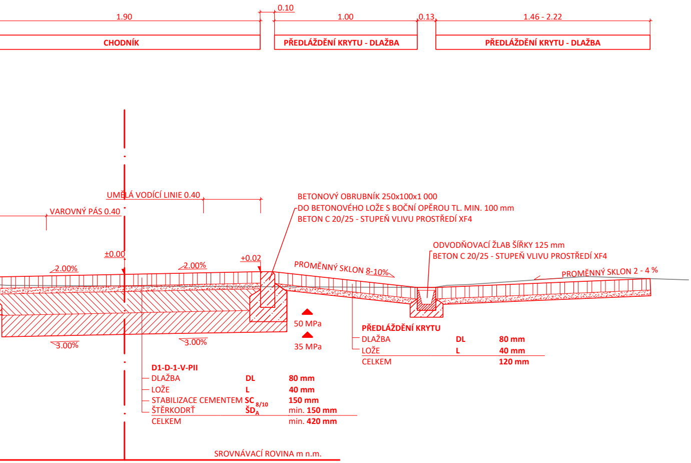

1.25
0.25
0.15
OBNOVA ASF. KRYTU SILNICE III/36021
VP
0.50
0.75
BETONOVÝ OBRUBNÍK 150x150x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
BETONOVÁ PŘÍDLAŽBA ŠEDÁ 80x250x500 DO BET.LOŽE S
BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
-0.02
-0.04
STÁV. SKLON VOZOVKY

OBNOVA ASF. KRYTU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUS
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,2 kg/
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,4 kg/
CELKEM

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM č.3

D ZE SAMOOBSLUŽNÉ MYČKY BEZVA MYČKA s.r.o.


1.90
0.10
1.00
0.13
1.46 - 2.22
CHODNÍK
PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU - DLAŽBA
PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU - DLAŽBA
UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE 0.40
VAROVNÝ PÁS 0.40
±0.00
+0.02
2.00%
2.00%
3.00%
3.00%
PROMĚNNÝ SKLON 8-10%
PROMĚNNÝ SKLON 2 - 4 %
50 MPa
35 MPa
SROVNÁVACÍ ROVINA m n.m.

BETONOVÝ OBRUBNÍK 250x100x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4

ODVODŇOVACÍ ŽLAB ŠÍŘKY 125 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4

PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU

DLAŽBA	**DL**	**80 mm**
LOŽE	**L**	**40 mm**
CELKEM		**120 mm**

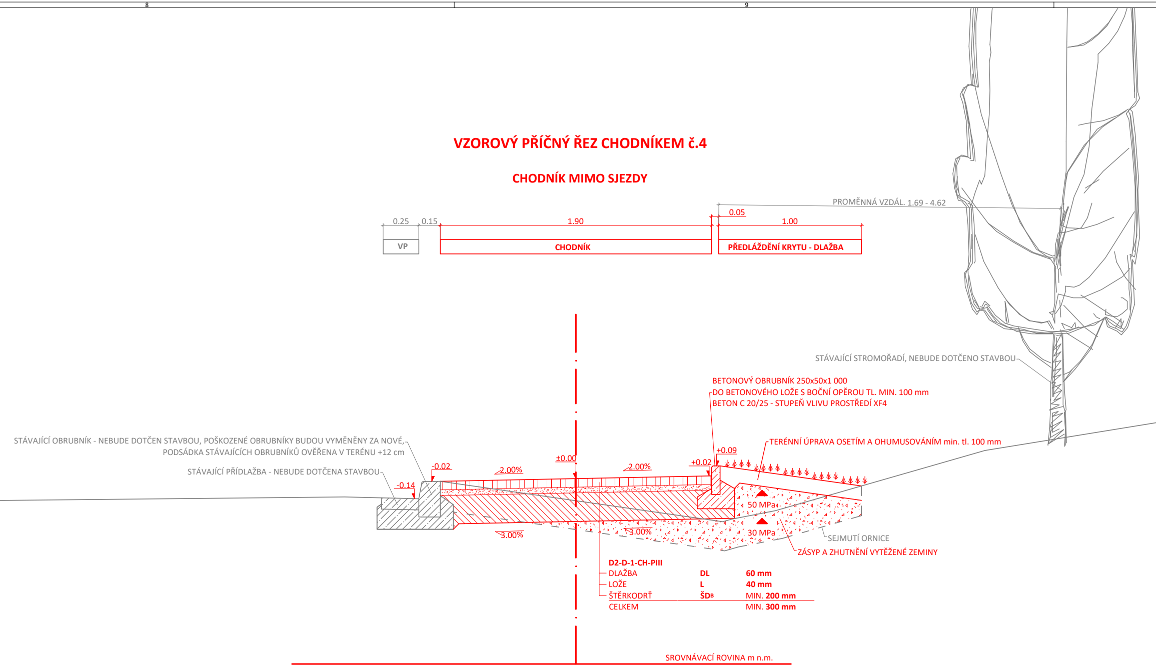
D1-D-1-V-PII

DLAŽBA	**DL**	**80 mm**
LOŽE	**L**	**40 mm**
STABILIZACE CEMENTEM	**SC** $_{8/10}$	**150 mm**
ŠTĚRKODRŤ	**ŠD**$_A$	min. **150 mm**
CELKEM		min. **420 mm**

NOU VRSTVU	**ACO 11**	**40 mm**
m2	**SP**	
U VRSTVU	**ACP 16+**	**70 mm**
m2	**SP**	
		MIN. **110mm**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM č.4

CHODNÍK MIMO SJEZDY

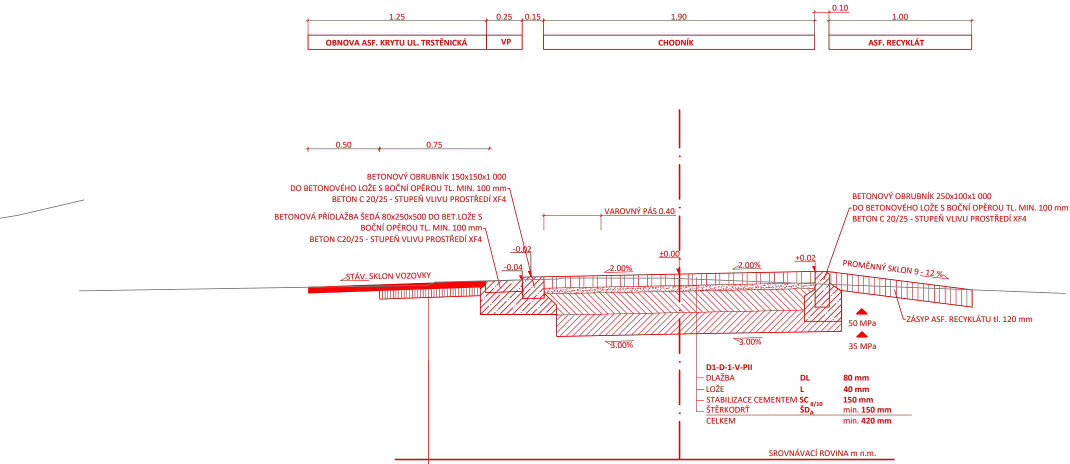

0.25
0.15
1.90
0.05
1.00
PROMĚNNÁ VZDÁL. 1.69 - 4.62
VP
CHODNÍK
PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU - DLAŽBA
STÁVAJÍCÍ STROMOŘADÍ, NEBUDE DOTČENO STAVBOU
BETONOVÝ OBRUBNÍK 250x50x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4
STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍK - NEBUDE DOTČEN STAVBOU, POŠKOZENÉ OBRUBNÍKY BUDOU VYMĚNĚNY ZA NOVÉ,
PODSÁDKA STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ OVĚŘENA V TERÉNU +12 cm
TERÉNNÍ ÚPRAVA OSETÍM A OHUMUSOVÁNÍM min. tl. 100 mm
STÁVAJÍCÍ PŘÍDLAŽBA - NEBUDE DOTČENA STAVBOU
+0.09
±0.00
+0.02
-0.02
2.00%
2.00%
-0.14
50 MPa
30 MPa
3.00%
3.00%
SEJMUTÍ ORNICE
ZÁSYP A ZHUTNĚNÍ VYTĚŽENÉ ZEMINY
SROVNÁVACÍ ROVINA m n.m.

D2-D-1-CH-PIII

DLAŽBA	**DL**	**60 mm**
LOŽE	**L**	**40 mm**
ŠTĚRKODRŤ	**ŠD$_B$**	MIN. **200 mm**
CELKEM		MIN. **300 mm**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM č.5

SJEZD K č.p. 1186


1.25
0.25
0.15
1.90
0.10
1.00
OBNOVA ASF. KRYTU UL. TRSTĚNICKÁ
VP
CHODNÍK
ASF. RECYKLÁT
0.50
0.75
VAROVNÝ PÁS 0.40
-0.02
-0.04
±0.00
+0.02
2.00%
2.00%
STÁV. SKLON VOZOVKY
PROMĚNNÝ SKLON 9 - 12 %
50 MPa
35 MPa
3.00%
3.00%
SROVNÁVACÍ ROVINA m n.m.

BETONOVÝ OBRUBNÍK 150x150x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4

BETONOVÁ PŘÍDLAŽBA ŠEDÁ 80x250x500 DO BET.LOŽE S
BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4

BETONOVÝ OBRUBNÍK 250x100x1 000
DO BETONOVÉHO LOŽE S BOČNÍ OPĚROU TL. MIN. 100 mm
BETON C 20/25 - STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ XF4

ZÁSYP ASF. RECYKLÁTU tl. 120 mm

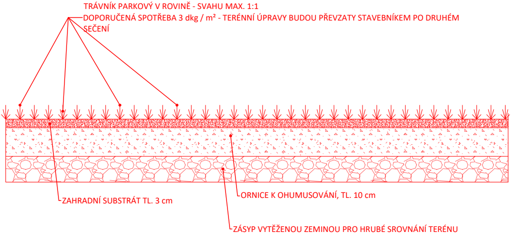
D1-D-1-V-PII

DLAŽBA	**DL**	**80 mm**
LOŽE	**L**	**40 mm**
STABILIZACE CEMENTEM	**SC** $_{8/10}$	**150 mm**
ŠTĚRKODRŤ	**ŠD** $_A$	min. **150 mm**
CELKEM		min. **420 mm**

OBNOVA ASF. KRYTU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU	**ACO 11**	**40 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,2 kg/m2	**SP**	
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU VRSTVU	**ACP 16+**	**70 mm**
SPOJOVACÍ POSTŘIK DO 0,4 kg/m2	**SP**	
CELKEM		MIN. **110mm**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ TERÉNNÍMI ÚPRAVAMI M 1:10


TRÁVNÍK PARKOVÝ V ROVINĚ - SVAHU MAX. 1:1
DOPORUČENÁ SPOTŘEBA 3 dkg / m² - TERÉNNÍ ÚPRAVY BUDOU PŘEVZATY STAVEBNÍKEM PO DRUHÉM SEČENÍ
ZAHRADNÍ SUBSTRÁT TL. 3 cm
ORNICE K OHUMUSOVÁNÍ, TL. 10 cm
ZÁSYP VYTĚŽENOU ZEMINOU PRO HRUBÉ SROVNÁNÍ TERÉNU

A

B

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

PČDP s.r.o.
TRSTĚNICKÁ 532
570 01 LITOMYŠL

IČO: 08905738
ID SCHRÁNKY: 9yypxpx
PCDP.PROJEKCE@GMAIL.COM

ZPRACOVATEL SO

PČDP

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

STAVEBNÍ OBJEKT

SO 101 - CHODNÍK

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
ING. MICHAL STŘEŠTÍK	ING. MARTIN DLABÁČ	ING. MICHAL STŘEŠTÍK

TRAŤOVÝ ÚSEK	LITOMYŠL
OBJEDNATEL	MĚSTO LITOMYŠL

AKCE

LITOMYŠL - CHODNÍK PODÉL SILNICE III/36021, ul. PRŮMYSLOVÁ

FORMÁT	12 A4
DATUM	03/2025
Č. ZAKÁZKY	61/2021
STUPEŇ	PDPS
MĚŘÍTKO	1:20/10
PŘÍLOHA Č.	**D.1.4.1**

ČÍSLO KOPIE

PŘÍLOHA

VZOROVÉ ŘEZY č. 1