


1:10



m 0,10 0,20 0,30 0,40 0,50

ASFALTÝVÝ BETON	ACO 11	TL= 50 mm
SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFALTÝVÝ 0,3 kg/m ²		
VYROVNÁNÍ PLOCHU ASFALTÝVÝM BETONEM		TL= DO 60 mm
SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFALTÝVÝ 0,3 kg/m ²		
PODROSTENÍ FR. 8-11		
PROLITÍ 7,0 kg/m ²		TL=40 mm
DOPLNĚNÍ DRŮT FR. 22-32		TL= DLE SITUACE
DOPLNĚNÍ DRŮT FR. 32-63		
CELKEM TL=PRŮMĚRNÁ DĀNA HLUBOKOUP PORUCHY		
POZNÁMKA: ALTERNATIVNĚ LZE PRO VYPLNĚNÍ ROZPADU POUŽÍT STUDENOU SMĚS OBALOVANOU DR		

[illegible]

Diagram illustrating the cross-section of a road pavement structure, showing layers and dimensions.

Dimensions:

- Top width: 500 mm (left), 500 mm (right)
- Top total width: 5000 mm
- Bottom width: 410 mm
- Bottom total width: 145 mm
- Offset from centerline (OSA): 0.125 m (left), 0.420 m (right)
- Offset from centerline (OSA): 0.0 m (centerline)

Layers and Materials:

- ASFAŤOVÝ BETON** (Asphalt concrete) AC 11 $TL = 50 \text{ mm}$
- SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFAŤOVÉ EMULZE** (Jointing emulsion) 0.5 kg/m^2 N $TL = 5 \text{ mm}$
- NÁTĚR JEDNOVRSTVÝ PODROSTY** (Single-layer surface treatment) fr. 4-8 mm ASFAŤU 2 kg/m^2 N $TL = 5 \text{ mm}$
- PENETRAČNÍ MAKADAM** (Penetration macadam) fr. 32-63 PMH $TL = 90 \text{ mm}$
- (DOPLNĚNÍ $\pm 100 \text{ mm}$ (DRTI 32-63, SROVNÁNÍ, HUTNĚNÍ, PROLITÍ (DOPLNĚNÍ 7 kg/m^2 , ZABITÍ fr. 8-11, DOKLADNĚ ZHUTNIT))**
- ROZRYTÍ STAVAJÍCÍHO KRYTÍ** (Cutting of existing pavement)
- NÁTĚR** (Surface treatment) N $TL = 20 \text{ mm}$
- PENETRAČNÍ MAKADAM** (Penetration macadam) fr. 32/63 PMH $TL = 90 \text{ mm}$
- ŠTERKODRT** (Gravel) fr. 0-63 St_0 $TL = 150 \text{ mm}$
- ŠTERKODRT** (Gravel) fr. 0-63 St_0 $TL = 150 \text{ mm}$
- CELKEM** (Total) $TL = 410 \text{ mm}$
- OBNOVA** (Renewal) $TL = 145 \text{ mm}$

Other Labels:

- DOPLNĚNÍ KRAJNIC Z ODHLÍVNĚ Z LOMU** (Extension of edges from the cut)
- DOPLNĚNÍ KRAJNIC Z ODHLÍVNĚ Z LOMU** (Extension of edges from the cut)
- TRAVNATÁ PLOCHA** (Grass area)
- OSA KOMUNIKACE** (Communication axis)
- OSA NVELETA** (Entrance axis)
- 2,5 %** (Slope)
- 0,125** (Offset)
- 0,420** (Offset)
- 80 MPa** (Strength)
- 80 MPa** (Strength)
- 50 MPa** (Strength)
- 30 MPa** (Strength)
- SROVNÁVACÍ ROVINA** (Leveling plane)

1:50

4000

500 3000 500

2.5 %

OSĀ KOMUNIKACE

±0 NIVELETA

-0.050

-0.460

TRAVNATÁ PLOCHA

ACO 11 TL= 50 mm

SPOJOVACÍ POKRÝVKA Z ASFALTOVÉ EMULZE 0,5 kg/m²

NÁTĚR

PENETRAČNÍ MAKADAM fr. 32/63

ŠTERKODŮR fr. 0-63

ŠTERKODŮR fr. 0-63

CELKEM OBNOVA

N TL= 20 mm

PMH TL= 90 mm

S₀ TL=150 mm

S₀ TL=150 mm

TL=410 mm

TL=30 mm

80 MPa

50 MPa

30 MPa

SROVNÁVACÍ ROVINA

Technical drawing showing a cross-section of a manhole construction detail. The drawing includes the following labels and dimensions:

- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE MEZI KAMENY A TROUBOU**: Separation geotextile between stones and pipe.
- cca 1500**: Dimension indicating the width of the stone layer.
- VÝKOVÉ ČELO ZE STROJOVÉ ROVNANINY**: Reinforced steel head from machine-grade material.
- OCELOVÁ TROUBA DN 530 DL. 6,0 M**: Steel pipe, DN 530, length 6.0 m.
- VÝVARISTĚ Z BALVANŮ HMOTNOSTI cca 80,0 KG**: Reinforcement from boulders with a mass of approximately 80.0 kg.

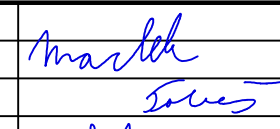

Technical cross-section drawing of a road construction detail, showing a drainage ditch and a concrete base. The drawing includes labels for various layers and materials, dimensions, and a scale bar.

Labels:

- HOŘNÍ POVRCH SPÁROVANÝ CEM. MALTOU
- VTOKOVÉ ČELO Z KAMENE ZDĚNÉHO NA MALTU
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE MEZI KAMENY A TROUBOU
- OCELOVÁ TROUBA DN 530 DL. 6,0 M
- ZÁKLADOVÝ PAS C20/25
MOŽNO PROKLÁDAT KAMENY

Dimensions:

- MIN. 1000
- MIN. 300
- 700
- 200
- 750
- 200
- 1150

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BvJ		
KRESLIL:	KOLEKTIV			
ZPRACOVÁL:	ING. JAN MACHEK			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	 MDS PROJEKT FÖRSTERLOVA 175, 566 01 VYSOKÉ MYTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ		
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ	OKRES: TRUTNOV			OBEC: KRNAP
INVESTOR: SPRÁVA KRKONOŠSKÉHO NÁRODNÍHO PARKU, DOBROVSKÉHO 3, 543 01 VRCHLABÍ				
AKCE:				
KRKONOŠE BEZ BARIÉR-NEXT 20				
OBJEKT:	SO 118.1 – TRASA 18, BENECKO – ROVNKA			
OBSAH:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY A DETAILY			
STUPEŇ:		DOS+PDPS		
ZAK. ČÍSLO:		0888–13–3		
ARCHIVNÍ ČÍSLO:		0888		
DATUM:		3/2015		
FORMÁT:		A4		
MĚŘITKO:		1:50,25,10		
ČÍSLO SOUPRAVY:		ČÍSLO PŘÍLOHY:		
		C.18.1.3		

S0118.1

DOS+PDPS