

BETON C25/30 XC4, XF2, XD1

2300

2050

100

250

387,328

CHODNÍK

450

130

150

STÁVAJÍCÍ ZEMINA – ORNICE TL. 300 mm

250

500

500

ZADNÍ STRANA STĚNY BUDE OPATŘENA
ASFALTOVOU PENETRACÍ + ASFALTOVÉ
PÁSÝ 2x ELASTEK 40 SPECIAL MINERÁL
+ GEOTEXTILIE 300 g

ŠTĚRKODŘ FRAKCE 0–16
HUTNĚNO PO 300 mm

DRENÁŽNÍ POTRUBÍ Ø PRŮMĚRU 150 mm O MINIMÁLNÍM
SKLONU 2%, SKLON BUDE VYTVOŘEN PODBETONÁVKOU A
MUSÍ BÝT PROVEDEN PEČLIVĚ, ABY BYLA ZARUČENA
FUNKČNOST SYSTÉMU ODVODNĚNÍ, POTRUBÍ BUDE
OBSPÁNÝ KAČÍRKEM, CELÉ OBALIT GEOTEXTILIÍ 300 g,
BUDOU PROVEDENY 2 REVIZNÍ–ČISTIČÍ ŠACHTY PLASTOVÉ
Ø PRŮMĚRU 400 mm

60,0°

1250

BETON C25/30 XC2, XA1

PODKLADNÍ BETON C12/15 X0
MIN TL. 100 mm

STÁVAJÍCÍ ZEMINA – PŘEDPOKLAD JÍLOVITÉ HLíny
HUTNĚNO V SUCHÉM STAVU DLE MOŽNOSTÍ

ŘEZ 2-2, M1:50

The diagram shows a cross-section of a road edge and drainage system. Key components and dimensions include:

- ZÁBRADLÍ DÍLEČ 1**: A vertical guardrail post at the top left.
- BETON C25/30 XC4, XF2, XD1**: The main concrete structure of the wall and base.
- CHODNÍK**: The sidewalk area on the left.
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA - ORNICE TL. 300 mm**: Existing soil layer above the drainage.
- DRENÁŽNÍ POTRUBÍ O PRŮMĚRU 150 mm**: A circular drainage pipe shown in cross-section.
- ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0-16 HUTNĚNO PO 300 mm**: A layer of bedding material below the existing soil.
- PÁSY 2x ELASTEK 40 SPECIAL MINERÁL + GEOTEXTILIE 300 g**: Two layers of elastomer and geotextile reinforcement.
- ASFALTOVÁ PENETRACI + ASFALTOVÉ PÁSY**: Asphalt penetration and layers for waterproofing.
- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE-BUDE ODSTRANĚNA V MÍSTECH VÝKOPŮ A NÁSLEDNĚ OBNOVENA**: Note indicating that existing underground drains will be removed and replaced.
- PODKLADNÍ BETON C12/15 XO MIN TL. 100 mm**: The base concrete slab.
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA - PŘEDPOKLAD JÍLOVITÉ HLÍNY HUTNĚNO V SUCHÉM STAVU DLE MOŽNOSTI**: Existing soil, assumed to be clayey silt, compacted as dry as possible.
- Dimensions**: Vertical dimensions of 2300, 2050, 1010, 450, 190, 130, 250, 500, 100, and 250. Horizontal dimensions of 387,328, 1250, and 500. An angle of 60,0° is indicated for the slope.

ZÁBRADLÍ DÍLEC 2

ŘEZ 3-3, M1:50

BETON C25/30 XC4, XF2, XD1

CHODNÍK

387,328

100

250

2300

2050

1010

450

190

130

250

500

500

1250

60,0°

KONTROLNÍ ŠACHTA

STÁVAJÍCÍ ZEMINA – ORNICE TL. 300 mm

ZADNÍ STRANA STĚNY BUDE OPATŘENA ASFALTOVOU PENETRACÍ + ASFALTOVÉ PÁSÝ 2x ELASTEK 40 SPECIAL MINERÁL + GEOTEXTILIE 300 g

ŠTĚRKODRT FRAKCE 0–16

HUTNĚNO PØ 300 mm

DRENÁŽNÍ POTRUBÍ Ø PRŮMĚRU 150 mm O MINIMÁLNÍM SKLONU 2%, SKLON BUDE VYTVOŘEN PODBETONÁVKOU A MUSÍ BÝT PROVEDEN PEČLIVĚ, ABY BYLA ZARUČENA FUNKČNOST SYSTÉMU ODVODNĚNÍ, POTRUBÍ BUDE OBSYPÁNO KAČÍRKEM, CELÉ OBALIT GEOTEXTILIÍ 300 g, BUDOU PROVEDENY 2 REVIZNÍ–ČISTÍCÍ ŠACHTY PLASTOVÉ Ø PRŮMĚRU 400 mm

BETON C25/30 XC2, XA1

PODKLADNÍ BETON C12/15 X0 MIN TL. 100 mm

STÁVAJÍCÍ ZEMINA – PŘEDPOKLAD JÍLOVITÉ HLÚNY HUTNĚNO V SUCHÉM STAVU DLE MOŽNOSTÍ

[illegible]

Vypracoval	Kontroloval	Zodpovědná osoba	Ing. Jakub Krτίčka Projektové práce Libňatov 203, 542 36 IČ: 062 445 05 www.krτίckaprojekt.webnode.cz e-mail: krτίckaprojekt@seznam.cz tel: 601 125 690		
Ing. Jakub Krτίčka	Ing. Jakub Krτίčka	Ing. Jakub Krτίčka			
					
Investor: Obec Libňatov, č.p. 148, 542 36 Libňatov			Formát	2xA4	KOPIE Č.
			Datum	1/2023	
Stavba: LIBŇATOV, STAVEBNÍ ÚPRAVY PARKOVIŠTĚ U OÚ			Měřítko	1:50	
			Čís. zak.	22 030	
Obsah: D.1.2 - OPĚRNÁ ZEĎ VÝKRES OPĚRNÉ STĚNY - ŘEZY			Stupeň PD	PDPS	
			Výkres	D.1.2.2.b	