

VAROVNÝ PÁS Š. 0,4m
KONTRASTNÍ BARVA,
HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ

OPLOČENÍ

5,0% 2,0% 1,8% 2,5% 15,0%

2,10 6,40 2,75

SJEZD KOMUNIKACE SJEZD

2,10 3,25 3,25 2,60

264,96 264,93 264,90 264,87 264,84 264,46

OPLOČENÍ

DEŠŤOVÁ KANALIZACE
DN 300

SILNIČNÍ OBRUBA - SNIŽENÁ
VODIČÍ PROUŽEK Š. 0,25m
OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPĚROU

KONTRASTNÍ BARVA,
HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ

SROVNÁVACÍ ROVINA 263,00

ŘEZ 2

1.25 CHODNÍK KOMUNIKACE 6.15 ZAHRADA

1.50 3.25 3.25 0.60

CHODNÍK KOMUNIKACE KOMUNIKACE

264.84 (C) 264.83 264.71 264.79 264.92 264.94

oplocení oplocení

1.0% +0.12 2.5% 1.0% +0.12

DEŠŤOVÁ KANALIZACE DN 300

SILNIČNÍ OBRUBA VODÍČI PŘOUZEK Š. 0.25m OSAZENO DO BET. LOŽE S OPĚROU

NOVÉ OPLOČENÍ OPĚRNÁ STĚNA 1"V, 0.8m

SROVNÁVACÍ ROVINA 263.00

ŘEZ 3

Diagram showing a cross-section of a road structure (ŘEZ 3) with dimensions and labels:

- Overall width: 10.00
- Left shoulder: 2.00
- Lane width: 4.00
- Right shoulder: 2.00
- Labels: ZAHRADA, KOMUNIKACE, ZELEN, ZAHRADA
- Dimensions: 0.40, 1.50, 6.80, 2.15, 0.80, 0.40, 0.10, 0.15, 0.60, 0.12, 2.50, 2.50
- Elevation points: 264.73, 264.62, 264.82, 264.95, 264.74, 264.63, 264.83, 264.96
- Labels: CHODNÍK, KOMUNIKACE, KOMUNIKACE, DEŠTOVÁ KANALIZACE DN 300, SROVNÁVACÍ ROVINA 263.00, SILNIČNÍ OBRUBA VODÍČÍ PROUŽEK Š. 0,25m OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPĚROU, NOVÉ OPLOČENÍ ŠTÍPANÉ ČIPLÝ VYPLNĚNÝ BETONOVÝ ZÁKLAD, NOVÉ OPLOČENÍ OPĚRNÁ STĚNA "L" V. 0,8m

ŘEZ 4

0.40

1.50

4.75

4.10

0.95

ZELEN

VJEZD

KOMUNIKACE

KOMUNIKACE

ZELEN

VAROVNÝ PÁS Š. 0,4m
KONTRASTNÍ BARVA,
HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ

NOVÉ OPLCENÍ

ŠŤOVÁ KANALIZACE
1300

SROVNÁVACÍ ROVINA 263.00

1.10

264.72

264.70

264.82

264.92

264.90

264.92

1.0%

2.5%

2.5%

0.02

0.12

SILNIČNÍ OBRUBA - SNIŽOVÁ
VODIČÍ PROUZEK Š. 0,25m
OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPĚROU

SILNIČNÍ OBRUBA
VODIČÍ PROUZEK Š. 0,25m
OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPĚROU

ŘEZ 4.1

Diagram showing a cross-section of a road and drainage system, labeled ŘEZ 4.1. The diagram includes dimensions and elevations for various sections:

- Garage (GARŽ):** 2.10m width, 2.10m height.
- Entrance (VJEZD):** 1.55m width, 1.55m height.
- Sidewalk (CHODNÍK):** 4.35m width, 4.35m height.
- Communication (KOMUNIKACE):** 7.80m width, 7.80m height.
- Ramp (SJEZD NA PANELOVOU KOMUNIKACI):** 7.80m width, 7.80m height.
- Green (ZELEŇ):** 265.01m elevation.
- Drainage (ZAHRADA):** 263.00m elevation.

Key features and dimensions:

- DEŠTĚVÁ KANALIZACE DN 300:** 1.0% slope, 1.0% slope.
- SILNIČNÍ OBRUBA - SNIŽENÁ VODIČÍ PROUŽEK Š. 0,25m OSAZEN DO BET. LOŽE S OPĚROU:** 2.5% slope, 2.5% slope.
- SILNIČNÍ OBRUBA - SNIŽENÁ VODIČÍ PROUŽEK Š. 0,25m OSAZEN DO BET. LOŽE S OPĚROU:** 5.9% slope, 5.9% slope.
- Other dimensions:** 1.10m, 1.0%, 1.0%, 2.5%, 2.5%, 5.9%, 5.9%.

REZ 5

ZAHRADA 0.40 KOMUNIKACE 6.35 ZELEN 4.35 oplocení ZAHRADA

1.35 3.00 3.05

CHODNÍK KOMUNIKACE KOMUNIKACE

265.33 265.32 265.20 265.28 265.30 265.42

1.0% 2.5% 0.7% +0.12

0.85

SILNIČNÍ OBRUBA VODÍČÍ PŘOUŽEK Š. 0,25m OSAŽENO DO BET. LŮŽE S OPĚROU

ROŠŤOVÁ KANALIZACE IN 300

SROVNÁVACÍ ROVINA 263.00

ŘEZ 6

ZAHRADA 0.40 6.20 2.75 ZAHRADA

VJEZD KOMUNIKACE KOMUNIKACE VJEZD

oplocení

VAROVNÝ PÁS Š. 0.4m
KONTRASTNÍ BARVA,
HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ

DEŠŤOVÁ KANALIZACE
DN 300

SILNIČNÍ OBRUBA - SNIŽENÁ
VODIČ PROUZEK Š. 0.25m
OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPEROU

VAROVNÝ PÁS Š. 0.4m
KONTRASTNÍ BARVA,
HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ

SROVNÁVACÍ ROVINA 264.00

ŘEZ 7

4.75 5.30 2.30

MANIPULAČNÍ PLOCHA KOMUNIKACE ZELEN ZAHRADA

3.25 1.50 3.00 3.00 1.60

CHODNÍK KOMUNIKACE KOMUNIKACE ZELEN

265.33 268.35 268.23 268.31 268.23 268.23

(C) (A) (A)

1.0% 2.5% 2.5%

DEŠŤOVÁ KANALIZACE DN 300

SILNIČNÍ OBRUBA VODÍCÍ PROUŽEK Š. 0,25m OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPĚROU

VODÍCÍ PROUŽEK Š. 0,25m OSAŽENO DO BET. LOŽE S OPĚROU

0.65

SRŮVNÁVACÍ ROVINA 266.00

ŘEZ 8

The diagram illustrates a cross-section of a drainage system. Key features include:

- Top Profile:** A red line representing the ground surface with a 2.5% slope.
- Drainage Ditch:** A 0.80m deep ditch on the left side, containing a concrete drainage structure.
- Structural Layers:**
 - SILNIČNÍ OBRUBA (Road Edge):** A concrete curb on the left.
 - VODÍČÍ PROUŽEK (Guide Channel):** A 0.25m wide channel on the right, reinforced with concrete.
 - OSAZENO DO BET. LOŽE S OPĚROU (Embedded in concrete bed with support):** A label for the guide channel.
- Dimensions and Levels:**
 - Horizontal Dimensions:** 2.70m, 5.60m, and 2.75m.
 - Vertical Levels:** 269.90, 269.08, 269.55, 269.43, 269.51, 269.43, 268.00, and 268.08.
 - Slopes:** 1.0%, 2.5%, and 1:3.
- Labels and Notes:**
 - STĚNA T.L.V. 0.55m:** Wall height at the drainage structure.
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE DN 300:** Rainwater sewer with a diameter of 300mm.
 - SROVNÁVACÍ ROVINA 268.00:** Reference level for the drainage structure.
 - HAZRAHA:** A label for the right side of the diagram.

ŘEZ 9

2.40 SJEZD 5.75 KOMUNIKACE 2.55 ZELEN 2.30 ZELEN 2.40 SJEZD 3.00 KOMUNIKACE 3.00 KOMUNIKACE 2.30 ZELEN

oplocení oplocení

HAZARDRA

VAROVNÝ PÁS Š. 0.4m
KONTRASTNÍ BARVA,
HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ

270.02 269.85 269.80 268.80 0.5 0.6 1.3

7.0% +0.05 2.5% 2.5%

DEŠŤOVÁ KANALIZACE
DN 300

SILNIČNÍ OBRUBA
VODIČÍ PROUZEK Š. 0.25m
OSAŽENO DO BET. LOŽE Š OPĚROU

VODIČÍ PROUZEK Š. 0.25m
OSAŽENO DO BET. LOŽE Š OPĚROU

SROVNÁVACÍ ROVINA 268.00

0.80

ŘEZ 10

The diagram shows a cross-section of a road profile with the following details:


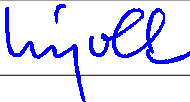

- Zones and Dimensions:**
 - SJEZD: 4.15 m
 - KOMUNIKACE: 5.75 m
 - ZELEN: 2.55 m
 - oplocení: 0.90 m
 - HAZARDA: 2.30 m
- Elevations:**
 - Top of SJEZD: 270.89
 - Top of KOMUNIKACE: 270.82
 - Top of ZELEN: 270.77
 - Bottom of ZELEN: 270.66
 - Bottom of HAZARDA: 270.66
 - Bottom of oplocení: 269.00
- Structures and Features:**
 - VAROVNÝ PÁS Š. 0.4m KONTRASTNÍ BARVA, HMATOVÉ ROZPOZNÁNÍ
 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE DN 300
 - SILNIČNÍ OBRUBA VODIČÍ PROUŽEK Š. 0.25m OSAZEN DO BET. LOŽE S OPĚROU
 - VODIČÍ PROUŽEK Š. 0.25m OSAZEN DO BET. LOŽE S OPĚROU
- Gradients:**
 - 2.0%
 - +0.05%
 - 2.5%
 - 2.5%
 - 1.3%

[illegible]

SMA 11+	40 mm
ACL 16+	60 mm
ACP 16+	50 mm
SC C8/10	160 mm
ŠD	250 mm
CELKEM	560 mm

DL	80 mm
LOŽE	40 mm
SC C8/10	160 mm
ŠD	200 mm
CELKEM	480 mm

DL	60 mm
LOŽE	30 mm
ŠD	200 mm
CELKEM	290 mm

VERZE	DATUM	POPIS	OVĚŘIL	SCHVÁLIL	POZN.		
OBJEDNATEL OBEC RYCHNOVEK Rychnovek 50 552 25 Rychnovek			ZHOTOVITEL  HIGHWAY DESIGN, s.r.o. Okružní 948/7 500 03 Hradec Králové 3 tel. +420 495 408 921 e-mail: hd@highwaydesign.cz				
NÁZEV AKCE Novostavba chodníku a rekonstrukce silnice II/285 v obci Rychnovek							
VEDOUČÍ PROJEKTANT AKCE ING. JIŘÍ NÝVL							
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT AKCE ING. JIŘÍ NÝVL			ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESE ING. MICHAL ČEPELKA 				
ZPRACOVATEL DOKUMENTACE HIGHWAY DESIGN, s.r.o. OKRUŽNÍ 948/7 HRADEC KRÁLOVÉ 3			VYPRACOVAL ING. MICHAL ČEPELKA				
STUPEŇ DOKUMENTACE DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			STAVEBNÍ OBJEKT				
ČÍSLO ZAKÁZKY 16/s/2017			DATUM červen 2021			PARÉ	
OBSAH PŘÍLOHY CHARAKTERISTICKÉ ŘEZY							
ČÍSLO PŘÍLOHY 16s17-5-D-00-03		VERZE A	MĚŘÍTKO 1 : 100	FORMÁT 4x A4			