

ŘEZ A-A'

POKLOP pr.625 mm, D400

UPRAVENÝ TERÉN - ZPEVNĚNÁ PLOCHA

přítok DN 200 mm

0.96

0.625

0.90

1.00

2.7

2.5

0.70

0.30

1.12

0.30

0.15

2.50

0.80

2.50

VYROVNÁVACÍ PRSTENCE AR-V625/100/120 - 2 ks

VYROVNÁVACÍ PRSTENEC AR-V625/60/120 - 1 ks

ZÁKRYTOVÁ DESKA TBK-Q.22500-625/250 D400

2x průchodka PE100 DN 50 mm pro el.kabely

UŽITKOVÝ VODOVOD PE DN 20 mm

průchodka PE100 DN 32 mm pro užitkový vodovod

ZÁSY

BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD DN 200 mm

SKRUŽ TBS-Q.2 2500/1000/95

ŠACHTOVÉ DNO 2500/700/95

AUTOMAT.ČERPADLO s plovoucím sáním, Q=50 l/min, H=35 m

DRENÁŽNÍ ČERPADLO, Q=180 l/min, H=4 m s výtlačným potrubím DN 50 mm do přepadu

ŠTĚRKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP

Technical drawing showing two retention basins, RN1 and RN2, connected by a horizontal pipe. The drawing includes dimensions and flow directions.

Dimensions:

- Horizontal distance between the centerlines of RN2 and RN1: 2.50 m.
- Horizontal distance from the left edge of RN2 to its centerline: 0.10 m.
- Horizontal distance from the right edge of RN2 to the connection pipe: 0.60 m.
- Horizontal distance from the connection pipe to the centerline of RN1: 2.50 m.
- Horizontal distance from the centerline of RN1 to the right edge of the pump station: 0.10 m.
- Vertical distance from the centerline of RN2 to the bottom of the connection pipe: 0.10 m.
- Vertical distance from the centerline of RN1 to the bottom of the connection pipe: 0.10 m.

Flow Directions and Labels:

- přítok od VP1 DN 150 mm**: Inflow from VP1 DN 150 mm into RN2.
- přítok DN 200 mm**: Inflow DN 200 mm into RN2.
- odtok-bezp.přepad DN 200 mm**: Outflow without overflow DN 200 mm from RN1.
- užitkový vodovod**: Utility water supply line.

Section Lines:

- A-A'**: Section line through RN2.
- A'-A'**: Section line through RN1.

Notes:

- el.kabely CYKY (5x2,5 + 3x1,5) - napojení drenáž.čerpadla+ovládání hladin
- el.kabely CYKY (5x1,5) - napojení automatického ponorného čerpadla

PROJEKTOVAL:	ING. ROMANA KAŠPAROVÁ, HUSLENKY 744, 756 02	FORMÁT:	2 A4
STAVEBNÍK:	Obec Bordovice, IČ: 00600687, Bordovice 130, 744 01	DATUM:	5/2019
MÍSTO STAVBY:	k.ú. Bordovice	STUPEŇ:	DPS
STAVBA:	SPORTOVNÍ HALA V OBCI BORDOVICE	MĚŘÍTKO:	1:30
OBJEKT:	SO 04: Dešťová kanalizace, retenční nádrže	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	16/19
		ČÍSLO VÝKRESU:	D 04/5

PROJEKTOVAL:	ING. ROMANA KAŠPAROVÁ, HUSLENKY 744, 756 02	FORMÁT:	2 A4
STAVEBNÍK:	Obec Bordovice, IČ: 00600687, Bordovice 130, 744 01	DATUM:	5/2019
MÍSTO STAVBY:	k.ú. Bordovice	STUPEŇ:	DPS
STAVBA:	SPORTOVNÍ HALA V OBCI BORDOVICE	MĚŘÍTKO:	1:30
OBJEKT:	SO 04: Dešťová kanalizace, retenční nádrže	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	16/19
OBSAH:	RETENČNÍ NÁDRŽE	ČÍSLO VÝKRESU:	D.04.5