

Technical drawing of a roof detail showing a transition from a pitched roof to a vertical wall. The drawing includes dimensions and labels for various components:

- Hutněný zásyp zeminou**: Insulation layer (indicated by red arrows pointing to the sloped roof area).
- Prefabrikovaná betonová zákrytová deska 500x60x250 mm**: Prefabricated concrete cover board (indicated by red arrows pointing to the horizontal board).
- Prefabrikovaná betonová tvarovka 300x250x500 mm se štípaným povrchem výplňový beton C16/20 X0 S3**: Prefabricated concrete formwork with a rough surface and filling concrete C16/20 X0 S3 (indicated by red arrows pointing to the vertical wall section).
- Prodílení vlnolamu**: Extension of the corrugated sheet (indicated by a red arrow pointing to the horizontal section).
- Stávající vlnolam**: Existing corrugated sheet (indicated by a black arrow pointing to the vertical section).

Dimensions and other markings:

- 450**: Vertical dimension of the prefabricated concrete cover board.
- 3850**: Vertical dimension of the prefabricated concrete formwork.
- 150**, **300**, **50**, **500**: Horizontal dimensions of the prefabricated concrete formwork and its extension.
- A**, **A'**: Section lines for the roof and wall details.
- B**, **B'**: Section lines for the horizontal and vertical sections.
- Zátopa**: Label for the roof slope (indicated by a green line).

ŘEZ A-A'

Stávající vlnolam

Ohumusování tl. 100 mm
oseť směsí travin

2:1

3350

500

328,05

1700

250, 250

1250

400

326,24

4000

100

100

B

B

Technical cross-section drawing of a drainage structure, labeled "ŘEZ B-B'". The drawing shows a vertical section of a structure with various layers and components. Key dimensions and labels include:

- Dimensions:**
 - Top width: 500 mm
 - Top layer thickness: 60 mm
 - Height of the main structure: 5x250=1250 mm
 - Height of the base layer: 400 mm
 - Height of the bottom layer: 100 mm
 - Bottom width: 500 mm
 - Side slope dimensions: 100 mm (horizontal) and 326,24 mm (vertical)
 - Top offset: 328,05 mm
- Components and Materials:**
 - Prefabrikovaná betonová zákrytová deska 500x60x250 mm
 - Prefabrikovaná betonová tvarovka 300x250x500 mm se štípaným povrchem výplňový beton C16/20 X0 S3
 - Ocelová výztuž (B 500B) ØR10 à 250 mm, dl. 1420 mm
 - Hydroizolace izolační asfaltový pás min. tl. 2,6 mm
 - Základ beton C16/20 X0
 - Hutněný zásyp zeminou z výkopu
 - Podkladní beton C12/15 X0 tl. 100 mm
- Labels:**
 - ŘEZ B-B'
 - A
 - A'

 HG partner s.r.o. Smetanova 200, 250 82 Úvaly www.hgpartner.cz		Paré č.: Telefon: 246 082 015 e-mail: hgp@hgpartner.cz	
Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov		Počet A4:	2
Odpovědný projektant:	Ing. Michal Dvořák	Datum:	01/2021
Vypracoval:	Ing. Martin Hladík	Změna:	-
Akce: VD Vidhostice		Stupeň:	DSJ
		Č. zakázky:	H-20/014
Název části:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ	Část:	D
Příloha:	Zavázání vlnolamu do LB	Měřítko: 1:50	Č. přílohy: D.7