

DŘÍK ZDI Z PROSTĚHO BETONU
(C25/30- XF3, XA1, XC2)

ZÁKLAD ZDI Z PROSTĚHO BETONU
(C25/30- XF3, XA1, XC2)

PODKLADNÍ BETON
(C12/15- X0)

9980

Technical drawing of a chimney cross-section. The drawing shows a tapered upper section and a rectangular lower section. The total height is 3070 mm. The upper section has a height of 2070 mm and a top width of 1300 mm. The lower section has a height of 1000 mm and a bottom width of 1300 mm. The top width of the lower section is 1710 mm. The wall thickness is 210 mm. The drawing is labeled with "DRÍK ZDI Z PROSTĚHO BETONU C25/30-XF3, XA1, XC2" and "PODKLADNÍ BETON C12/15-X8".

Technical drawing of a staircase showing dimensions and material specifications.

Dimensions (mm):

- Overall height: 3070
- Overall width: 1770
- Step height 1: 2070
- Step height 2: 1080
- Step height 3: 910
- Overall width of steps: 1300
- Width of central section: 710
- Width of side sections: 500

Material specifications:

- C25/30-XF3, XA1, XC2
- POKLADNÍ BETON C12/15-X0

Diagram illustrating the cross-section of a roof construction detail, showing the transition from a flat roof to a gable end. The diagram includes various layers and dimensions:

- Layers:**
 - NK (Clay tiles)
 - TRVALÉ PRŮHYTNÝ TMEL (Durable waterproofing)
 - TĚŠNÍČÍ PROFIL, Ø30mm VLOŽENÝ DO SPÁRY PO VYBETONOVÁNÍ DŘÍKU ZDI (Ridge profile, Ø30mm, inserted into the ridge joint after concrete beam casting)
 - POLYSTYRENY H 2 CM EXTRUDOVANÝ (2 cm extruded polystyrene)
 - TRVALÉ PRŮHYTNÝ TMEL (Durable waterproofing)
- Dimensions (mm):**
 - Overall height: 300
 - Tile height: 150
 - Tile overlap: 20
 - Ridge profile height: 10
 - Concrete beam height: 150
 - Polystyrene thickness: 50
 - Waterproofing thickness: 150
 - Overall width: 500
 - Tile width: 300
 - Ridge joint width: 150
 - Polystyrene width: 150
 - Waterproofing width: 150
- Labels:**
 - ALP-2xALN
- Notes:**
 - PENETRAČNÍ NÁTĚR ≤ 500 mm
 - SEPARAČNÍ VRSTVA ≤ 150 mm
 - IZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S PRŮŽNOSTNÍMI MN. 30X ≤ 330 mm
 - ODCHRANNÝ ASFALTOVÝ IZOLAČNÍ PÁS ≤ 500 mm S PRŮŽNOSTNÍMI MN. 30X UPROSTŘED NA ŠÍŘK 150 mm NEPRŮTAVĚN

- ZKOSNĚNÍ VŠECH OSTRÝCH HRAN 20/20 mm, VE STYKU SE ZEMINOU 30/30 mm (POKUD NEJÍ UVEDENO JINAK)
- PLOCHY, KTERÉ PŘÍJÍZDU TRVALÉ DO STYKU SE ZEMÍ VLHKOSTI, BUDOU OPAŘENY NÁTĚREM 1x1P 1MM 300 G/M² A ZYALIM MM TL. DE TECHNICKÉ SPECIFIKACE (VÝROBCE), MATERIÁL A PŘEVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADÁVKŮM TKP 21, VL 4 A SOUVISÍJÍCÍM PŘEDPISŮM
- POVRCH PRAVOSTRANÝ SPÁR BUDU ZBAVEN CEMENTOVÉHO MLÉKA A ZDRSNĚNÍ, VYČNÍVAJÍCÍ BĚTŇONÁCH VÝZTUŽI BUDE ŘÁDNĚ OČIŠŤENA
- PO BĚTŇONÁCH BUDOU POVRCHY DŮSLEDNĚ OŠETŘOVÁNY TAK, ABY SE PŘEDEŠLO VZNIKU SMRŠŤOVACÍCH TRHLIN

POHLEDOVÉ PLOCHY

-POHLEDOVÝ BETON, KTERÝ PO ODBEDNĚNÍ NEVYŽADUJE ŽÁDNOU DALŠÍ ÚPRAVU

NEPOHLEDOVÉ PLOCHY

C1a: VODOVZDORNÁ PŘEKLIŽKA NEBO OCELOVÉ BEDNĚNÍ

-PO ODBEDNĚNÍ PŘÍPUSTNÝ POVRCH S DROBNÝMI VADAMI

STAVEBNÍ ČÁST	KONSTRUKČNÍ OCEĽ	BETON	BETONÁRSKÁ VÝZTUŽ	PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ
PODKLADNÍ BETON	-	C12/15-X0	-	-
ZÁKLAD	-	C25/30-XA1,XC1	-	-
DRÍK ZDI	-	C25/30-XA1,XC1	-	-

Technical drawing of a rectangular concrete slab (ZÁKLAD ŽDI) with dimensions and material specifications:

- Dimensions:**
 - Length: 9980
 - Width: 3070
 - Height: 1080
- Material Specifications:**
 - Top layer: C25/30-XF3, XA1, XC2
 - Bottom layer: C12/15-X0
- Structural Details:**
 - Reinforcement: A series of 'x' marks along the bottom edge indicate the location of reinforcement bars.
 - Foundation: The slab is supported by a foundation (ZÁKLAD ŽDI).

Technical drawing of a concrete slab (Zaklad zdi) showing dimensions and material specifications.

Dimensions:

- Overall width: 9675
- Overall height: 2070
- Slab thickness: 100
- Clear width: 9655

Material specifications:

- Concrete: C25/30-XF3,XA1,XC2
- Reinforcement: C25/30-XF3,XA1,XC2
- Subgrade: PODKLADNÍ BETON C12/15-X0

Technical drawing of the foundation and subgrade for a concrete slab. The drawing shows a rectangular area with a total width of 9980 mm and a total height of 2070 mm. The height is divided into two sections: 1010 mm for the subgrade (PODKLADNÍ BETON C12/15-X0) and 1060 mm for the foundation (ZÁKLAD ZDI C25/30-XF3, XA1, XC2). A dashed line indicates the boundary between the two layers. Arrows point from the labels to the respective layers.

Technical drawing of a rectangular plate. The overall dimensions are 9980 (width) by 1010 (height). The height is divided into three sections: 710 (top), 590 (middle), and 710 (bottom). The top and bottom sections are labeled C25/30-XF3,XA1,XC2. The middle section is labeled Z4XLAD ZD1 C25/30-XF3,XA1,XC2.

500

770

ZAKLAD ZDI
C25/30-XF3, XA1, XC2

9655

9675

Technical drawing of the ZD1 base plate (ZÁKLAD ZD1). The drawing shows a rectangular plate with a width of 1300 mm and a length of 5150 mm. The plate is divided into three horizontal sections: a top section of 710 mm, a middle section of 590 mm, and a bottom section of 590 mm. The material specification is C25/30 - XF3, XA1, XC2.


SO 17 **ÚPRAVY V ZÁTOPĚ**



Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové



Vaňurova 505/17
460 02 Liberec 3

	Vypracoval	Claudia Culišková	<i>Culišková</i>	Zak. číslo	16UL10102
	Zodp. projektant	Ing. Martin Kyselák	<i>Kyselák</i>	07/2020	
	Tech. kontrola	Ing. Jaromír Drátek		Stupeň	DPS
	Alco	VD HARCOV ZAJIŠŤENÍ BEZPEČNOSTI ZA POVOZNÍ		Formát	A4
Část	Měřítko			M 1:50	
	Číslo	SO 17.4 OPRAVA PB ZDI V ZATOPĚ		Č. přílohy	Pare
Zhotovitel: Valbek, spol. s r.o., ul. Dost. L. 1 460 03 Třinec 460 03 (ul. Ostrov)	Příloha	VÝKRES TVARU ZDI ÚSEK 1		D. 17.4.7.1 Datum	