

**LEGENDA ZÁKLADŮ:**

- SPODNÍ ČÁST ZÁKLADŮ Z BETONU C16/20 VYLITÉHO DO VÝKOPU. ZÁKLADOVÁ SPÁRA V ÚROVNI -1,550 A VRCH ZÁKLADŮ V ÚROVNI -1,200
- HORNÍ ČÁST ZÁKLADŮ ZE ČTYŘECH ŘAD BETON. TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ 300/500/250 mm SPODNÍ HRANA V ÚROVNI -1,200 HORNÍ HRANA V ÚROVNI -0,200

BETON SPODNÍ ČÁSTI ZÁKLADOVÝCH PASŮ C 25/30

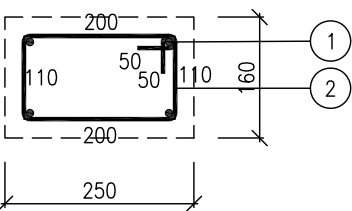
BETON ZMONOLITNĚNÍ ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ C 16/20

**POZNÁMKA K ZÁKLADOVÝM KONSTRUKCÍM :**

- SPODNÍ ČÁST ZÁKLADŮ Z BETONU C20/25-XC2 VYLITÉHO DO VÝKOPU
- HORNÍ ČÁST ZÁKLADŮ DO BETON. TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ
- SPODNÍ HRANA -1,55 m, HORNÍ HRANA -0,20 m, V TL. 300 mm, VÝŠKY 250 mm
- DO ZDIVA ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ VODOROVNĚ VLOŽIT 2x R12, STYKOVAČ PŘESAHEM 0,6 m
- DO ZDIVA ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ SVISLE VLOŽIT 2x R12/bm
- ZÁKLADOVOU SPÁRU UMÍSTIT DO ROSTLÉHO TERÉNU. NELZE ZAKLÁDAT NA NAVÁŽKÁCH, NÁSYPECH, ZEMINÁCH ZNEHODNOCENÝCH VLHKOSTÍ A ZEMINÁCH NAKYPŘENÝCH
- PODKLADNÍ BETONOVOU DESKU PŘEBETONOVAT PŘES DŘÍK ZÁKLADOVÝCH PASŮ
- DO ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ VLOŽIT ZEMNÍČÍ PÁSEK FeZn 30x4mm TAK, ABY BYL ZE VŠECH STRAN OBKLOPEN BETONEM MINIMÁLNĚ 50 mm
- ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ U VÝSTUPU Z BETONU OPATŘIT ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM MIN. 100 mm V BETONU A MIN. 200 mm MIMO BETON
- V ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍCH VYNECHAT PROSTUPY PRO ELEKTROINSTALACE

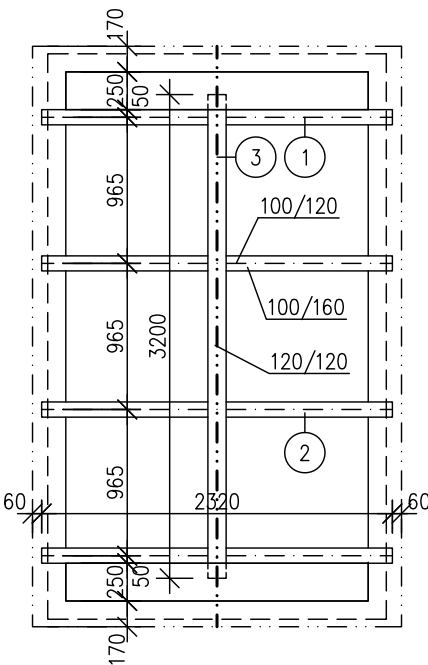
**ŘEZ ŽB VĚNCEM V1**

M 1:10



**BETON C16/20, OCEL (R) 10 505, (E) 10 216, KRYTÍ VÝZTUŽE 25 mm**

OZNAČENÍ PRVKU	PROFIL	KUSŮ CELKEM	DĚLKA	CELKOVÁ DĚLKA/PLOCHA	
			PLOCHA	10 505	10 216
			[m; m²]	Ø R10	Ø E6
1	Ø R10	1	65,0	65,0	-
2	Ø E6	50	0,75	-	37,5
SOUČET DÉLEK/PLOCH [m; m²]				65,0	37,5
HMOTNOST JEDNOTKOVÁ [kg/bm; kg/m²]				0,616	0,222
HMOTNOST CELKOVÁ [kg]				40,04	8,33
SOUČET CELKOVÝCH HMOTNOSTÍ [kg]					48,73
+10% NA SVÁRY A PŘÍPOJE [kg]					4,873
OCEL CELKEM					54 kg

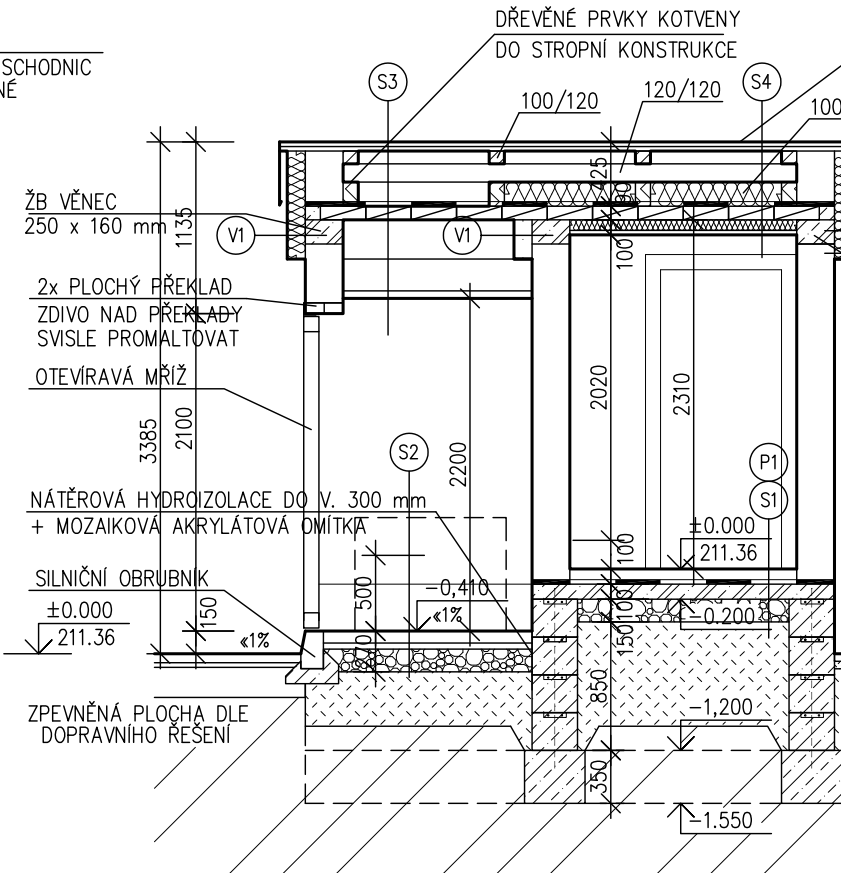


**VÝPIS ŘEZIVA**

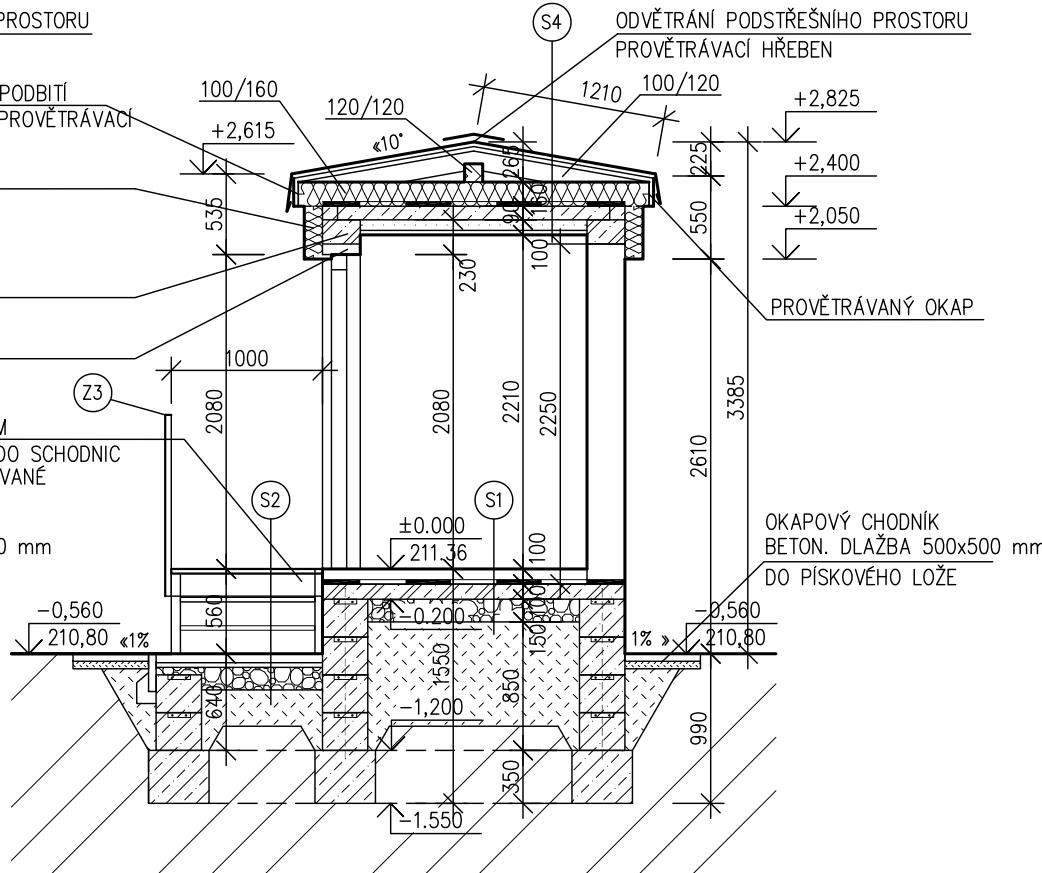
OZN.	PŘEKLAD	PRŮŘEZ	DĚLKA	POČET KS
1	KROKEV	100/120 mm	1,25 m	8
2	VATNÝ TRÁM	100/160 mm	2,40 m	4
3	VRCHOLOVÁ VAZNICE	120/120 mm	3,2 m	1

DĚLKOVOU REZERVU DŘEVĚNÝCH PRVKŮ SI ZVOLÍ DODAVATEL TESAŘSKÝCH KONSTRUKCÍ

**ŘEZ A-A**



**ŘEZ B-B**



**SKLADBY:**

- S1 - KERAMICKÁ DLAŽBA (SE SOKLEM)
  - PODLAHOVÁ MAZANINA TL. 60 mm
  - PODLAHOVÝ XPS 30 mm + SEPARACE
  - ASFALTOVÁ HYDROIZOLACE ASFALTOVÝM MODIFIKOVANÝM PÁSEM
  - PODKLADNÍ ZÁKLADOVÁ DESKA Z BETONU, C12/15, TL. 100 mm
  - + KARI SIť S6/150x6/150
  - HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP 100 mm,
  - (NENAMRZAVÁ HUTNITELNÁ ZEMINA), ROSTLÝ TERÉN
- S2 - ZÁMKOVÁ DLAŽBA 100 mm
  - KLADEČÍ LOŽE 40 mm
  - ŠTĚRKOPÍSEK 150 mm
  - NENAMRZAVÁ HUTNITELNÁ ZEMINA, ROSTLÝ TERÉN
- S3 - PLECHOVÁ FALCOVANÁ KRYTINA S POVRCHOVOU ÚPRAVOU POLYESTEREM
  - POJISTNÁ STŘEŠNÍ FOLIE
  - PRKENNÉ BEDNĚNÍ
  - PODSTŘEŠNÍ PROSTOR
  - STROPNÍ PZD DESKY
  - VÁPENOCEMENTOVÁ HLADKÁ OMÍTKA
  - ZAVĚŠENÝ PODHLED Z CETRIS DESEK
- S4 - PLECHOVÁ FALCOVANÁ KRYTINA S POVRCHOVOU ÚPRAVOU POLYESTEREM
  - POJISTNÁ STŘEŠNÍ FOLIE
  - PRKENNÉ BEDNĚNÍ
  - PODSTŘEŠNÍ PROSTOR
  - MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE 160 mm
  - PAROTĚSNÁ ZÁBRANA ASFALTOVÝM PÁSEM
  - STROPNÍ PZD DESKY 90 mm
  - SDK PODHLED S TEPELNOU IZOLACÍ, CELKEM 100 mm
- S5 - TENKOVrstvá SILIKONOVÁ OMÍTKA 2 mm
  - ARMOVACÍ VRSTVA - LEPIDLO S PERLINKOU
  - CELOPLOŠNĚ LEPENÝ FASÁDNÍ POLYSTYREN 120 mm
  - ZDIVO OBVODOVÉHO ZDIVA

**LEGENDA MATERIÁLŮ:**

- OBVODOVÉ ZDIVO - KERAMICKÉ TVAROVKY 248x250x238 mm MALTA PRO TENKÉ SPÁRY, U [W/m²K] 0,40
- BETON PROSTÝ
- ŽELEZOBETON
- ROSTLÁ ZEMINA
- DŘEVĚNÉ PRVKY V ŘEZU
- HUTNĚNÝ NÁSYP
- PODKLADNÍ ŠTĚRKOPÍSEK
- HYDROIZOLACE