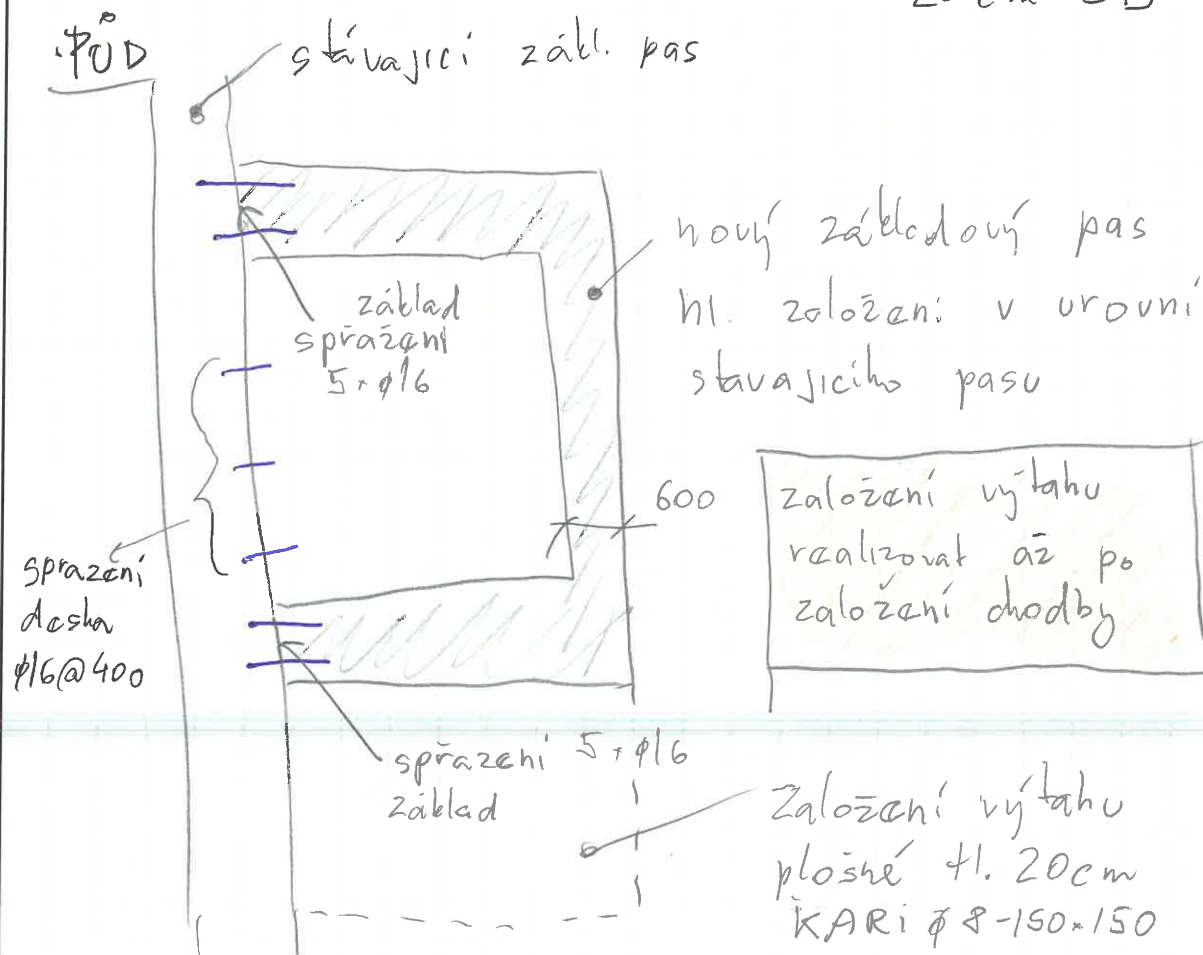


ZALOŽENÍ PŘÍSTAVBY

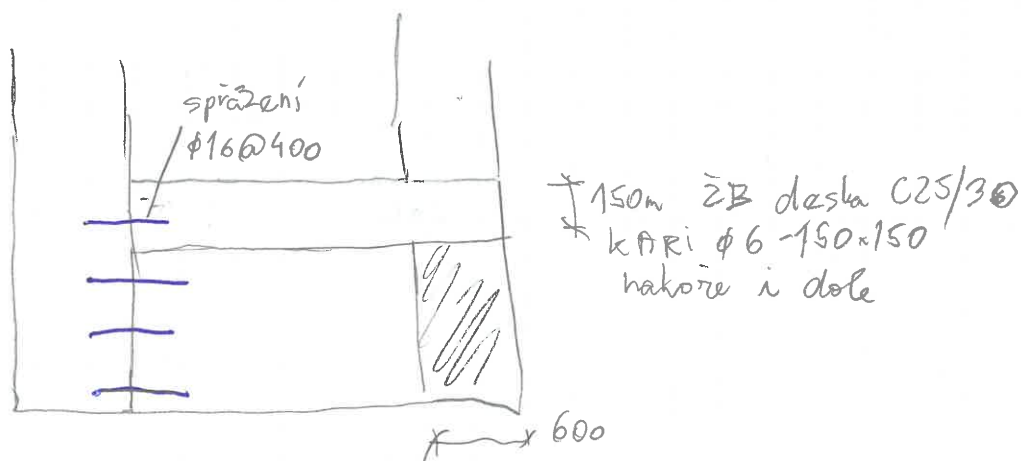
- dle PD, bez dilatace

pod základ
20 cm ŠD



- sprázení chem kotva, výztuž 5xφ16

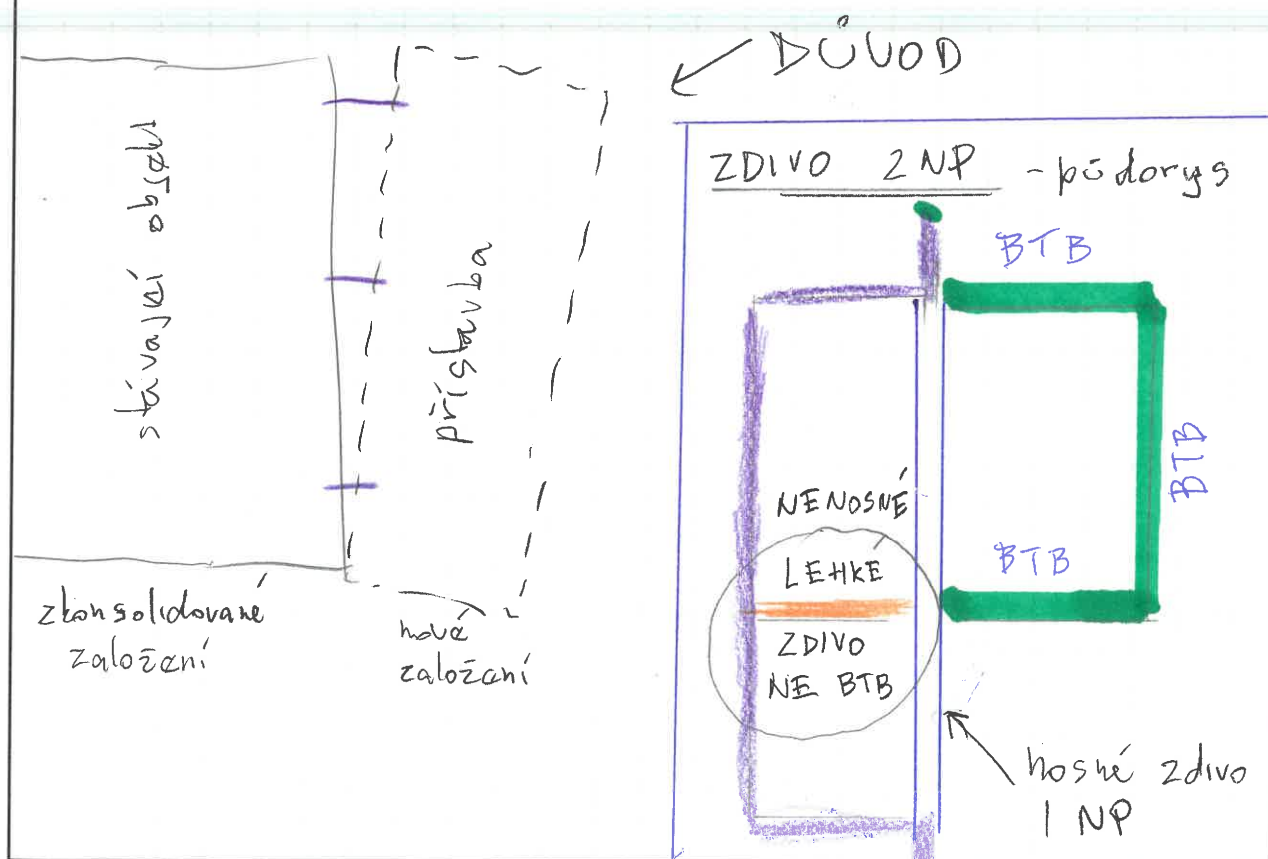
ŘEZ



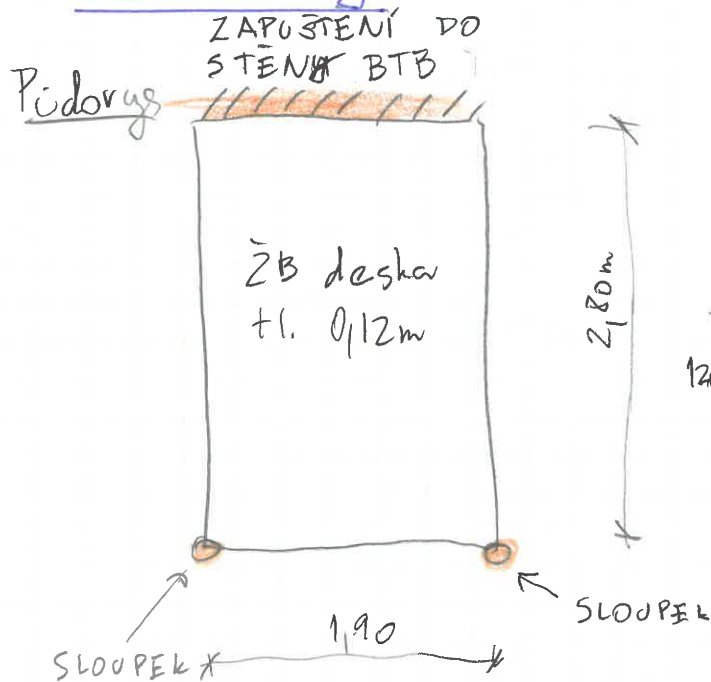
ZDIVO PŘÍSTAVBY

- BTB TVAROVKY tl. 250 mm
připojit konstrukci s. desku v každém patře
- beton C25/30
nebo věncem v každém patře
- výztuž svislá $\phi 8 @ 200$ na rubu a lici
- vodorovná $\phi 6$ na rubu i lici v každém šáru

NUTNO PŘIPOJIT SE STAV. OBJEKTEM!

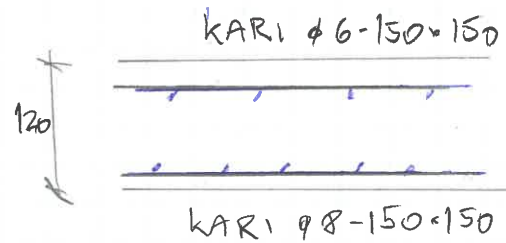


BALKONY



zatížení $\left\{ \begin{array}{l} \text{dlažba + podklad} \quad 1,5 \\ \text{ŽB deska} \quad 3,0 \\ \text{0,5 omítka} \end{array} \right\} q$

balcon $q = 3,0 \quad \} q$



beton C25/30

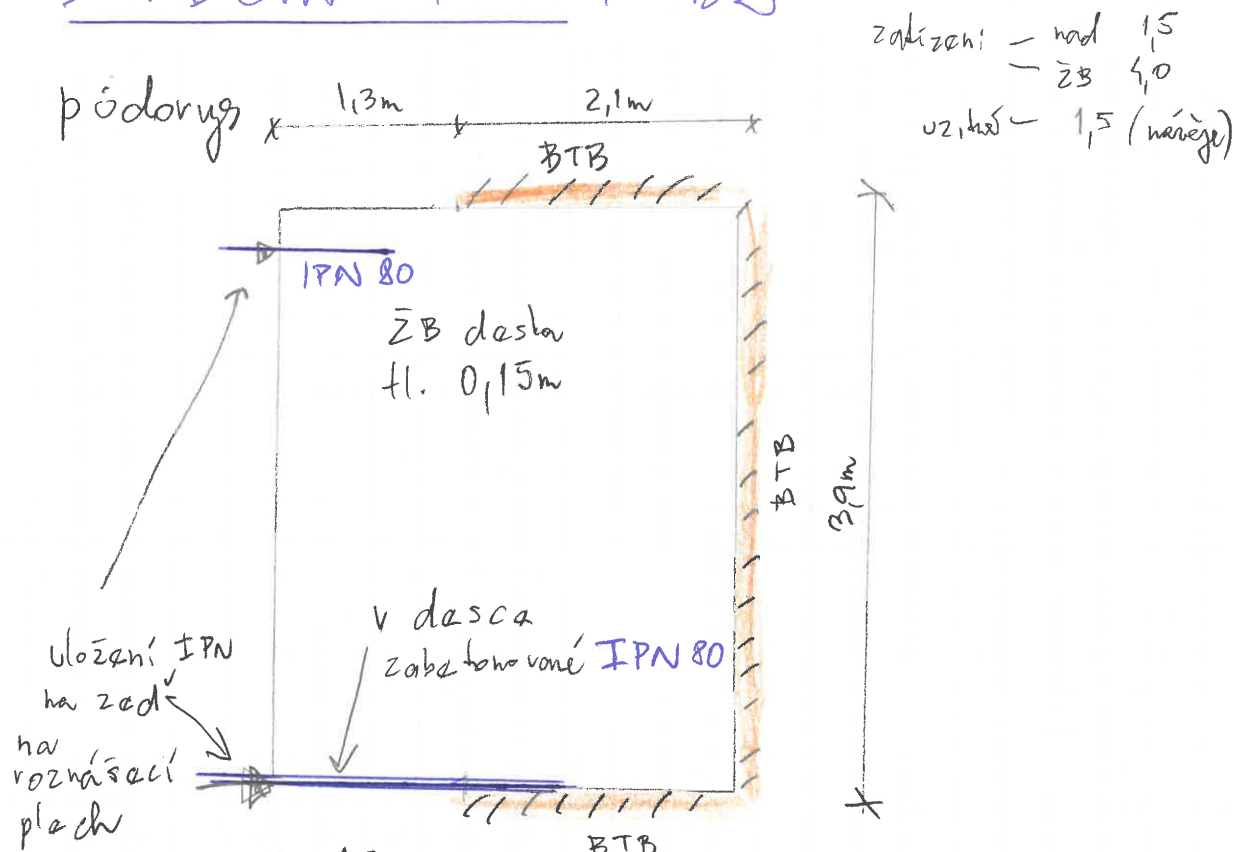
SLOUPEK BALKÓNKU

• 1 NP - SHS 100x100x8

• 2 NP - SHS 100x100x5

• sloupek u zdiva konstrukčně přikotvit
ka stávajícím v objektu

STŘECHA PŘI STAUBY

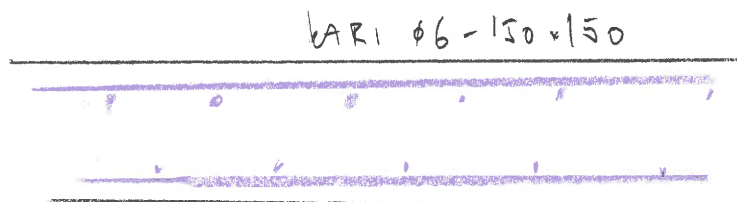


uložení IPN
na zadní
rozšiřací
plachy

v desce
zabetonované IPN 80

1,3m
tato část

bude odparována
od nehoštěho zdiva ZNP,
nemá ho zatěžovat



beton C25/30

PŘEKLADY

1NP • pro otvor světlost 1,15m
2x IPE 200

• pro otvor světlost 2,07m
3x IPE 200

2NP • pro otvor 1,5m
2x IPE 200

• pro otvor 2,2m
3x IPE 200

1PP • pro otvor 2,4m
3x IPE 220

• v příčkách IPE 120

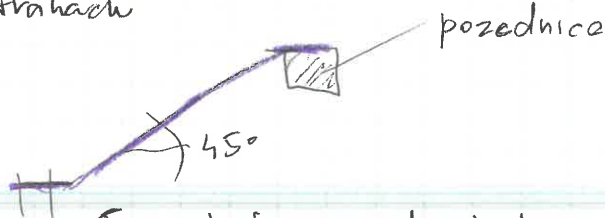
• pro otvor 1,12m
2x IPE 120

KROV

- pritížení od FVE a zatížení
 - krokva Ok
 - křesťing Ok (vázné trámy)
 - pozednice Ok

Změny

- kotvení pozednice → nové táhla $\varnothing 10 \times 50$ po obou stranách

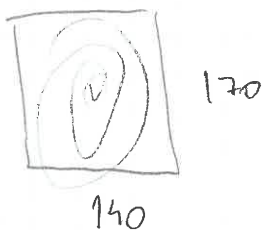


← kotvení do betonové desky
podlaž ZNP (HIAKO)

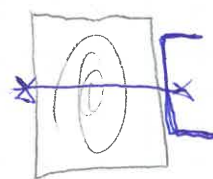
kotvení ideálně v $1/3$ rozpětí (schovat do přič)

- zesílení středová vaznice

stávající



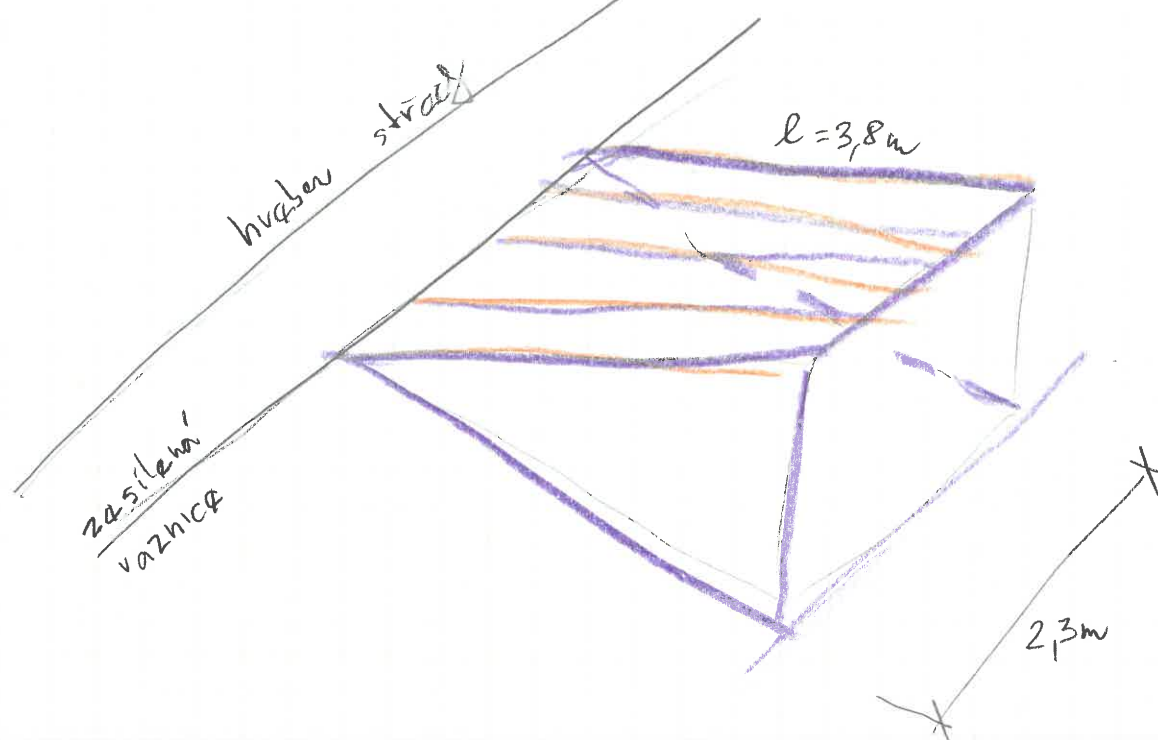
nový stav



← příložka UPE 140
spřažení s
vaznicí pomocí
závitové tyče $\varnothing 12$
@ 0,5m

KROV, VIKÝŘE

skladba ST1 - betonové střešní tašy !



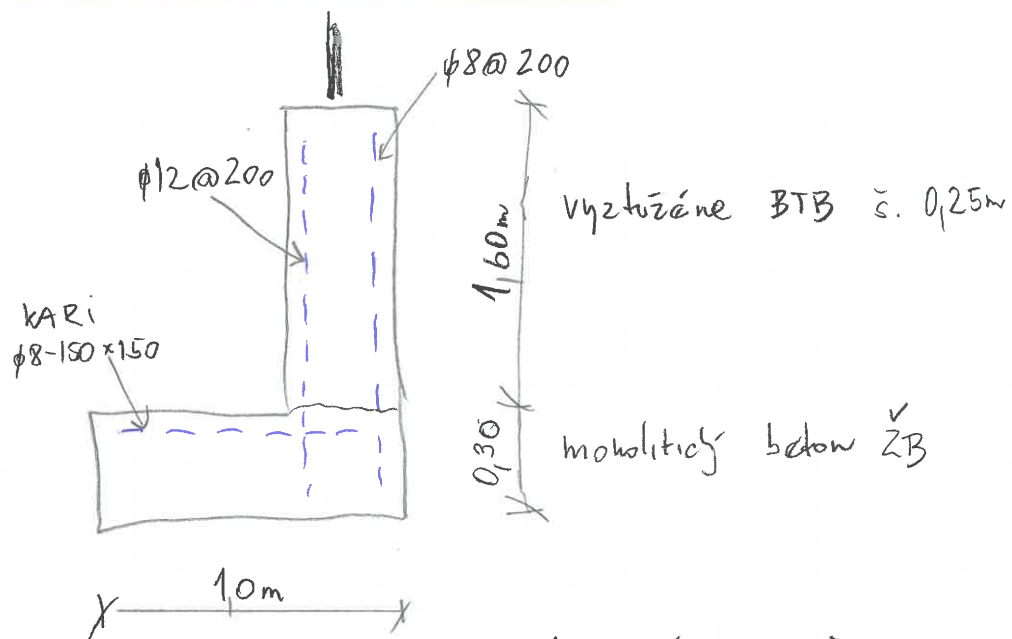
krokve @ 0,625 80x180

sloupěk 120x120

překlád 120x200

OPĚRNÁ ZÍDKA

beton C20/25



vodorovná výztuž $\phi 6$ v každém
 šarvu (rub + lic)

SCHODIŠTĚ VENKOVNÍ, RAMPA

- lehká ocelová
- pochozí porokošty
- podélníky UPN 200
- sloupky SHS 100×100×8
založeny na bet. patce z PB v
nezáměrné hloubce, rozměr 0,6×0,6m