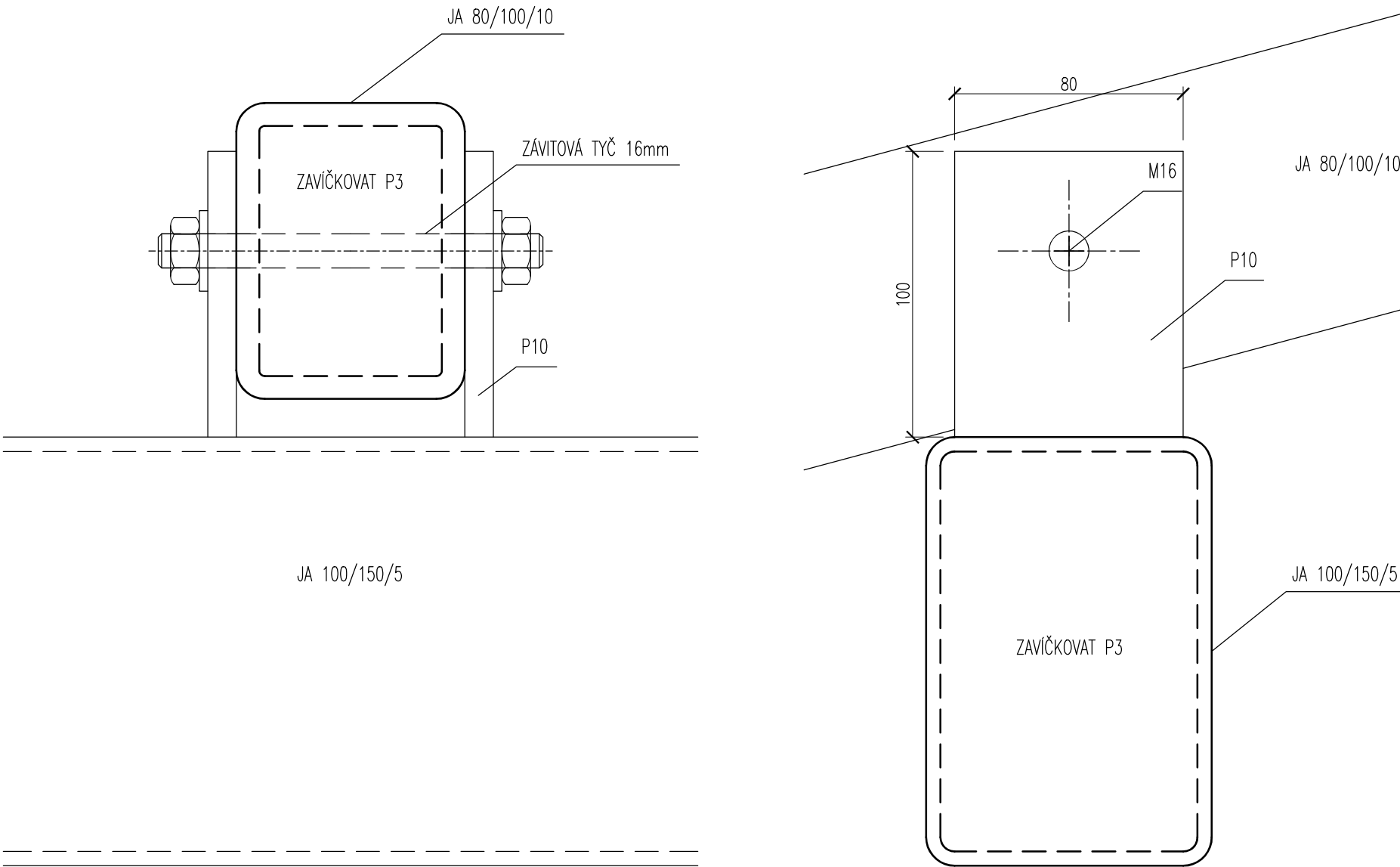


DETAIL UCHYCENÍ KROKVE K VAZNICI

- KOTVENÍ POMOCÍ OCEL. PLECHU P10 80/100 PŘIVAŽENÉMU SHORA K VAZNICI
- DÍRA V PLECHU A KROKVI PRŮMĚRU Ø18 mm
- ZÁVITOVÁ TYČ 16mm, MATICE M16-5.6 + PODLOŽKA

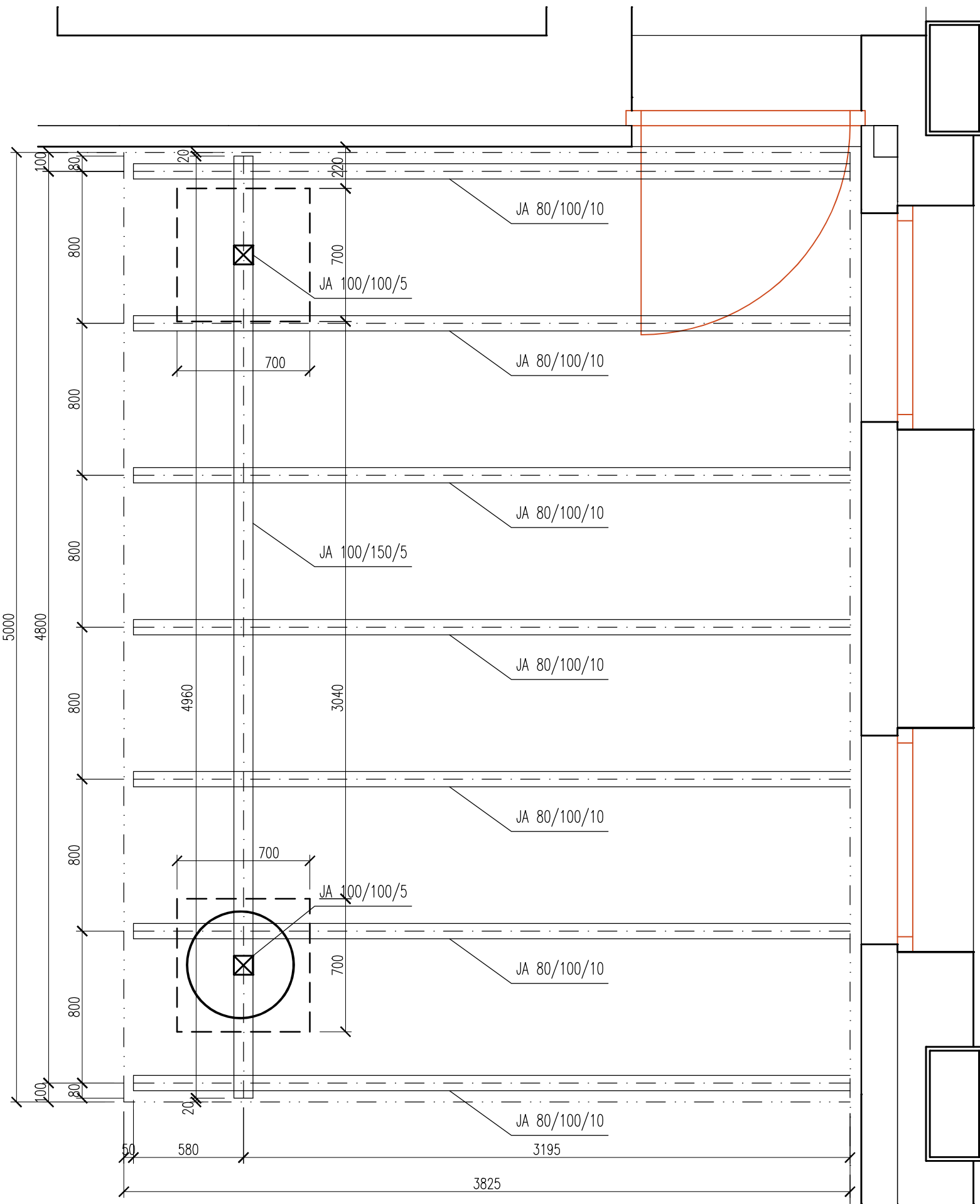


UPOZORNĚNÍ:

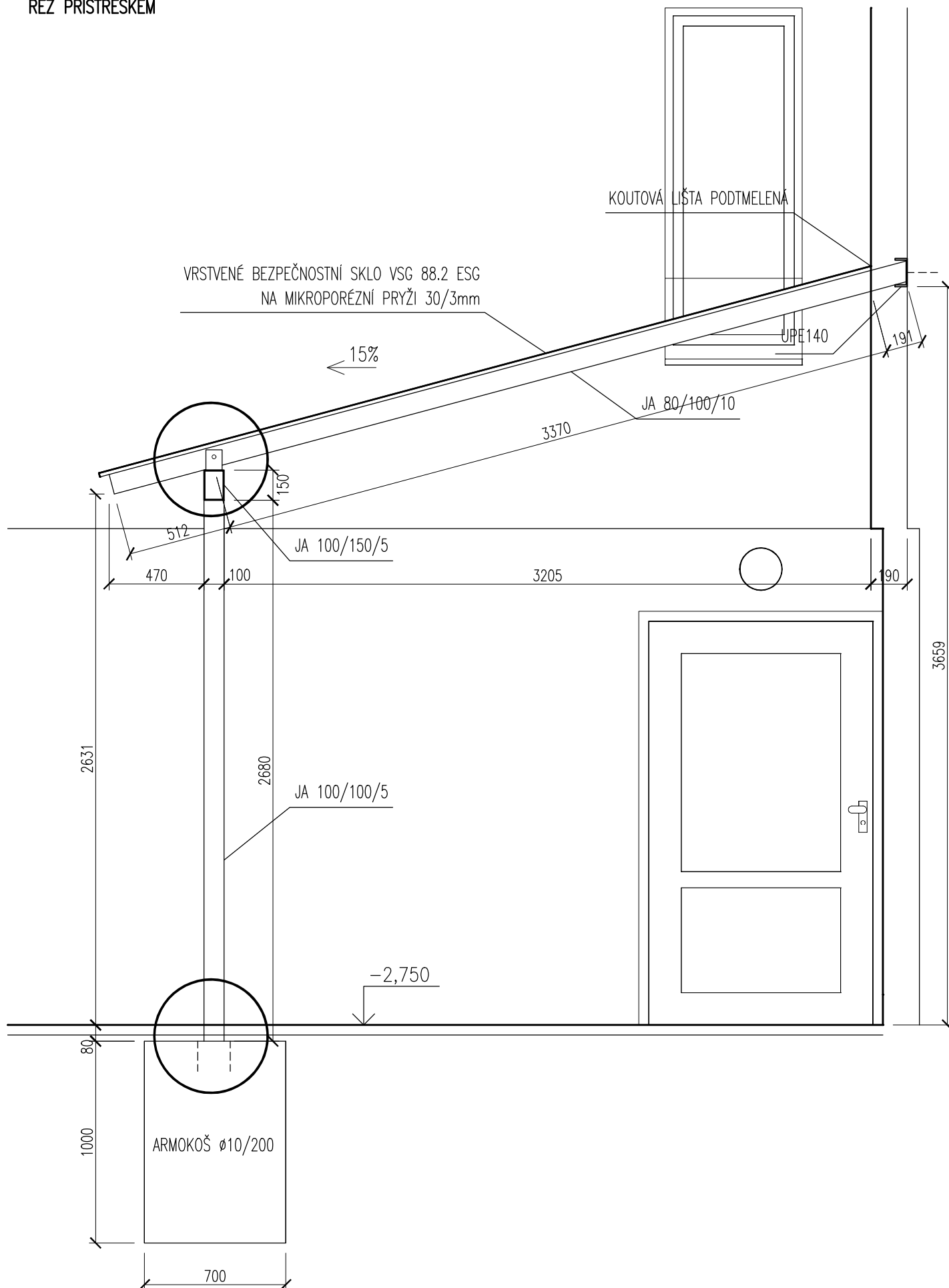
- VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ, ROZMĚRY UVADĚNÝ VĚTNEŮ OMÍTEK
- V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTI NEBO ODCHYLEK OD STAVU PŘEDPOKLÁDANÉHO PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ MUSÍ BÝT NEPRODLENĚ UVĚDOMĚN GENERALNÍ PROJEKTANT
- PODROBNÉ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU UVEDENY V TABULKÁCH VÝROBKŮ, TABULCE SKLADEB A TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- VEŠKERÉ DODÁVKY VÝROBKŮ, MATERIÁLŮ A POVRCHY BUDOU VZORKOVÁNY

POZNÁMKY:

- TATO DOKUMENTACE JE DOKUMENTACÍ PRO PROVEDENÍ STAVBY VE SMYSLU PLATNÝCH PŘEDPISŮ A NOREM A NENAHRAŽUJE REALIZAČNÍ (VÝROBNÍ A DILENSKOU) DOKUMENTACÍ, JEJÍŽ ZPRACOVÁNÍ JE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVBY
- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDILNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SE SKLADÁ Z ČÁSTI STAVEBNĚ ARCHITEKTONICKÉ, STATICKÉ A DALŠÍCH NAVAŽUJÍCÍCH PROFESÍ, PROTO JE NUTNÉ JI BRÁT JAKO CELEK, PŘI ZJIŠTĚNÍ NEJASNOSTÍ A PŘÍPADNÝCH KOLIZÍ JE NUTNO KONTAKTOVAT GP



ŘEZ PŘÍSTŘEŠKEM



- KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ BUDE SLOŽENA Z NĚKOLIKA PRVKŮ:
- SVAŘENEC 2x SVISLÉHO SLOUPKU JA 100/100/5 S VODOROVNOU VAZNICÍ JA 100/150/5
- 7x KROKEV JA 80/100/10
- IPE 140 NA STĚNĚ
- OCELOVÁ KONSTRUKCE, ŽÁROVĚ POZINKOVANÁ

ŘAM SLOUPKY / VAZNICE

- ŘAM SVAŘEN Z 2x SVISLÉHO SLOUPKU JA 100/100/5 S VODOROVNOU VAZNICÍ JA 100/150/5
- ČELO VAZNICE ZAVÍČKOVAT P3
- NA VAZNICI SHORA PŘIVAŘEN OCEL. PLECH P10 80/100 S PŘEDVRTANÝM OTVOREM Ø18mm

KOTVENÍ DO ZÁKLADU

- POD SLOUPKEM KOTVENÍ PLECH 250/250mm, TL. 10mm, 4x PŘEDVRTANÝ OTVOR Ø14mm
- KOTVENÍ K BETONOVÉ KONSTRUKCI ZÁKLADU 4x M12-5.6, MIN. HLoubKA OSAZENÍ 100mm
- CHEMICKÁ KOTVA, EPOXIDOVÁ LEPIČÍ HMOTA SE SCHVÁLENÍM MASIVNÍ KOTVENÍ A PRO DYNAMICKY ZATĚŽOVANÉ KOTVENÍ V BETONU (PŘESNÝ TYP BUDE PŘEDLOŽEN KE SCHVÁLENÍ)

PROFIL NA STĚNĚ

- IPE 140, 12x PŘEDVRTANÝ OTVOR Ø22mm
- KOTVENÍ DO PANELU CHEMICKOU KOTVOU, 12x M20-8.8 po 400mm, MIN. HLoubKA OSAZENÍ 150mm
- CHEMICKÁ KOTVA, EPOXIDOVÁ LEPIČÍ HMOTA SE SCHVÁLENÍM MASIVNÍ KOTVENÍ A PRO DYNAMICKY ZATĚŽOVANÉ KOTVENÍ V BETONU (PŘESNÝ TYP BUDE PŘEDLOŽEN KE SCHVÁLENÍ)

KROKVE

- KROKVE JA 80/100/10 S PŘEDVRTANÝM OTVOREM Ø14mm
- ČELO KROKVE ZAVÍČKOVAT P3

KOTVENÍ K VAZNICI

- KOTVENÍ DO OCEL. PLECHU NA VAZNICI, Ø OTVORU 14mm
- ZÁVITOVÁ TYČ 12mm, ŠESTIHRANNÁ MATICE M12-5.6 + PODLOŽKA

ZASKLENÍ

- VRSTVENÉ BEZPEČNOSTNÍ MATNÉ SKLO VSG 88.2 ESG
- ČSN EN 12600 1B1, ČSN EN 356 P2A
- S PŘEDVRTANÝMI MONTÁŽNÍMI OTVORY Ø10mm
- SKLO ULOŽENO NA TĚSNĚNÍ Z MIKROPORÉZNÍ UV STABILNÍ PRYŽE 30/3 SE SAMOLEPIČÍM PÁSEM
- SKLO BUDE KE KONSTRUKCI KOTVENO NEREZOVÝMI ŠROUBY S TĚSNÍCÍ EDPM PODLOŽKOU
- VE STYKU 2 SKEL BUDE POUŽITA HGLINIKOVÁ PŘÍTLAČNÁ LIŠTA
- NA PŘEDNÍM OKRAJI BUDE OPATŘENO NALEPENÝM HGLINIKOVÝM F-PROFÍLEM SE ZOBÁČKEM ORIENTOVANÝM DOLŮ
- NA BOKU BUDE OPATŘENO NALEPENÝM HGLINIKOVÝM F-PROFÍLEM SE ZOBÁČKEM ORIENTOVANÝM NAHORU
- VE STYKU SKLA S FASÁDOU BUDE OSAZENY KOUTOVÉ PODTMELENÉ LIŠTY, NEREZ

VLASTNOSTI MATERIÁLŮ A KONSTRUKCE

- OCEL S235 JRH (1.0039) DLE EN 10219-1, S235 JR (1.0038) DLE EN 10025-2
- TRÍDA PROVEDENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 1090-2 EXC2
- SVARY JSOU KOUTOVÉ ČI TUPÉ, S ÚČINNOU VÝŠKOU SVARU a=5mm, ZABROUŠENÍM VTKOVÉ
- KONSTRUKCE JE NAVRŽENA ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ, TOMU JE NUTNO PŘÍZPŮSOBIT VÝROBU (NAPŘ. VŠECHNY SVARY BUDOU PROVEDENY
- JAKO UZAVŘENÉ, NUTNO PAMATOVAT NA PŘÍTOK A ODTOK ZINKU
- VEŠKERÉ ŘEZNÉ HRANY BUDOU PŘED PROVEDENÍM POVRCHOVÝCH ÚPRAV ZKOSENY 1/1mm
- SVARY BUDOU ZABROUŠENY.

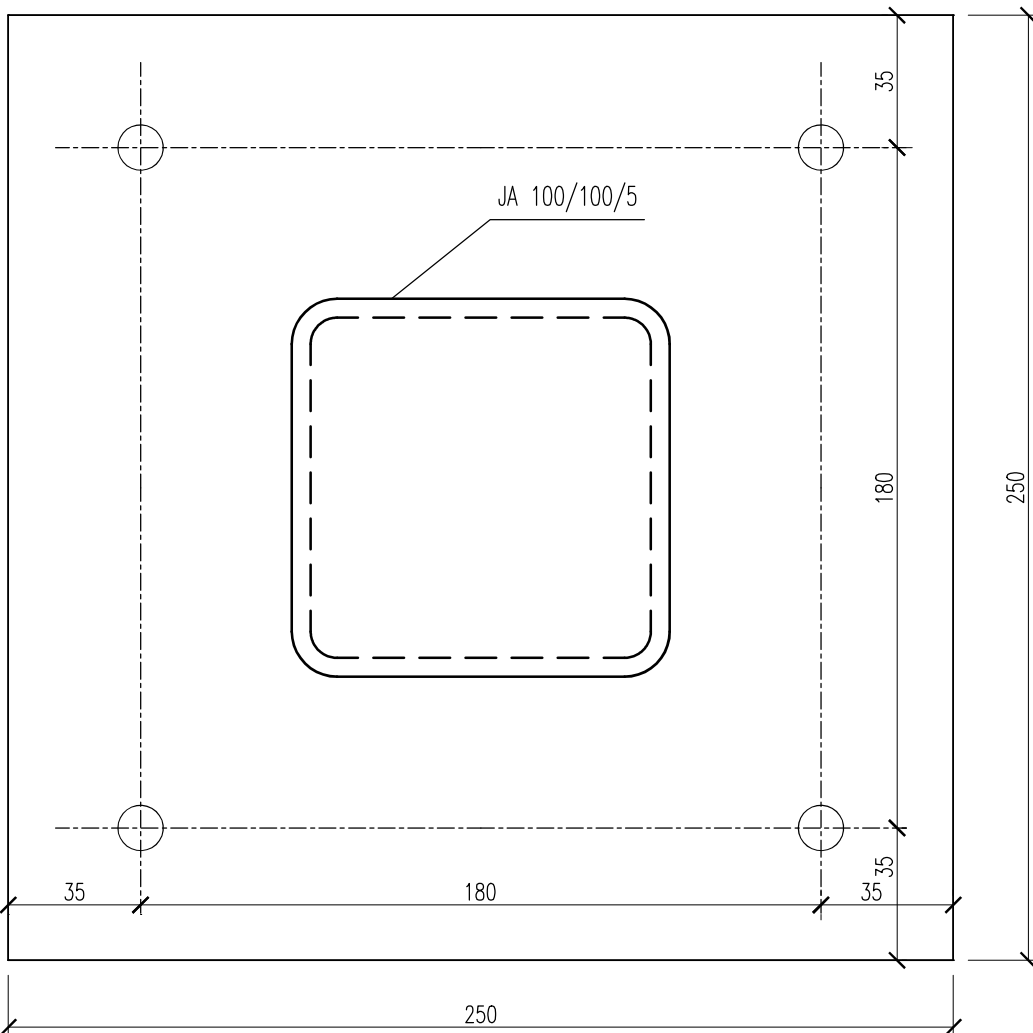
- DĚLKY ŠROUBŮ BUDOU POUŽITY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE KOTVENÍ TECHNIKY - S PKO JIŽ Z VÝROBY
- (NEBUDOU NA MÍSTĚ ZKRACOVÁNY ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PKOI)

- LEPIČÍ HMOTA CHEMICKÁ KOTVA, EPOXIDOVÁ LEPIČÍ HMOTA SE SCHVÁLENÍM MASIVNÍ KOTVENÍ A PRO DYNAMICKY ZATĚŽOVANÉ KOTVENÍ V BETONU (PŘESNÝ TYP BUDE PŘEDLOŽEN KE SCHVÁLENÍ)

- TENTO VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE (VD)
- PŘED ZPRACOVÁNÍM VD MUSÍ BÝT ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH NÁVAZNÝCH KONSTRUKCÍ OVĚŘENY NA STAVBĚ
- VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE INVESTORŮ PŘEDLOŽENA KE SCHVÁLENÍ

DETAIL KOTVENÍ SLOUPKY

- P10 + 4x M12-5.6 + LEPIČÍ HMOTA, PRŮMĚR OTVORU Ø14 mm
- KOTVENÍ K BETONOVÉ KONSTRUKCI ZÁKLADU, MIN. HLoubKA OSAZENÍ 100 mm
- CHEMICKÁ KOTVA, EPOXIDOVÁ LEPIČÍ HMOTA SE SCHVÁLENÍM MASIVNÍ KOTVENÍ A PRO DYNAMICKY ZATĚŽOVANÉ KOTVENÍ V BETONU (PŘESNÝ TYP BUDE PŘEDLOŽEN KE SCHVÁLENÍ)



| REVIZE | PARÉ ČÍSLO | AUTORIZOVANO |
|--------|------------|----------------------------------|
| | | Ing. arch. David Belko |
| | | autorizovaný architekt, ČKA 3666 |

DOMOV SEDLČANY
REVITALIZACE PLÁŠŤŮ BUDOV A TECH. VYBAVENÍ
U KULTURNÍHO DOMU 746, 264 01 SEDLČANY

STAVEBNĚ ARCHITEKTONICKÁ ČÁST

| | | | |
|----------------------------|------------------------|--------------------|----------------|
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU | Ing. arch. David Belko | INVESTOR | Domov Sedlčany |
| ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ | Ing. arch. David Belko | DATA | 12/2023 |
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI | Ing. arch. David Belko | ČÍSLO ZAKÁZKY | 2303 |
| VYPRACOVÁNÍ | Ing. arch. David Belko | STUPEŇ DOKUMENTACE | DPS |

PŘÍSTŘEŠEK Z-6 **MĚŘITVO** 1:25 **ČÍSLO** D2.1.22.

P2

architektonické studie, návrhy interiéru
projektová dokumentace pozemních staveb
zeměměření a pasportizace stávajících staveb
průzkazy penb, energetické poradenství

S.r.o.

arde
architektura design

U Děkaný 1645/6, 140 00 Praha 4
web: www.belko.cz tel. 775 660 215