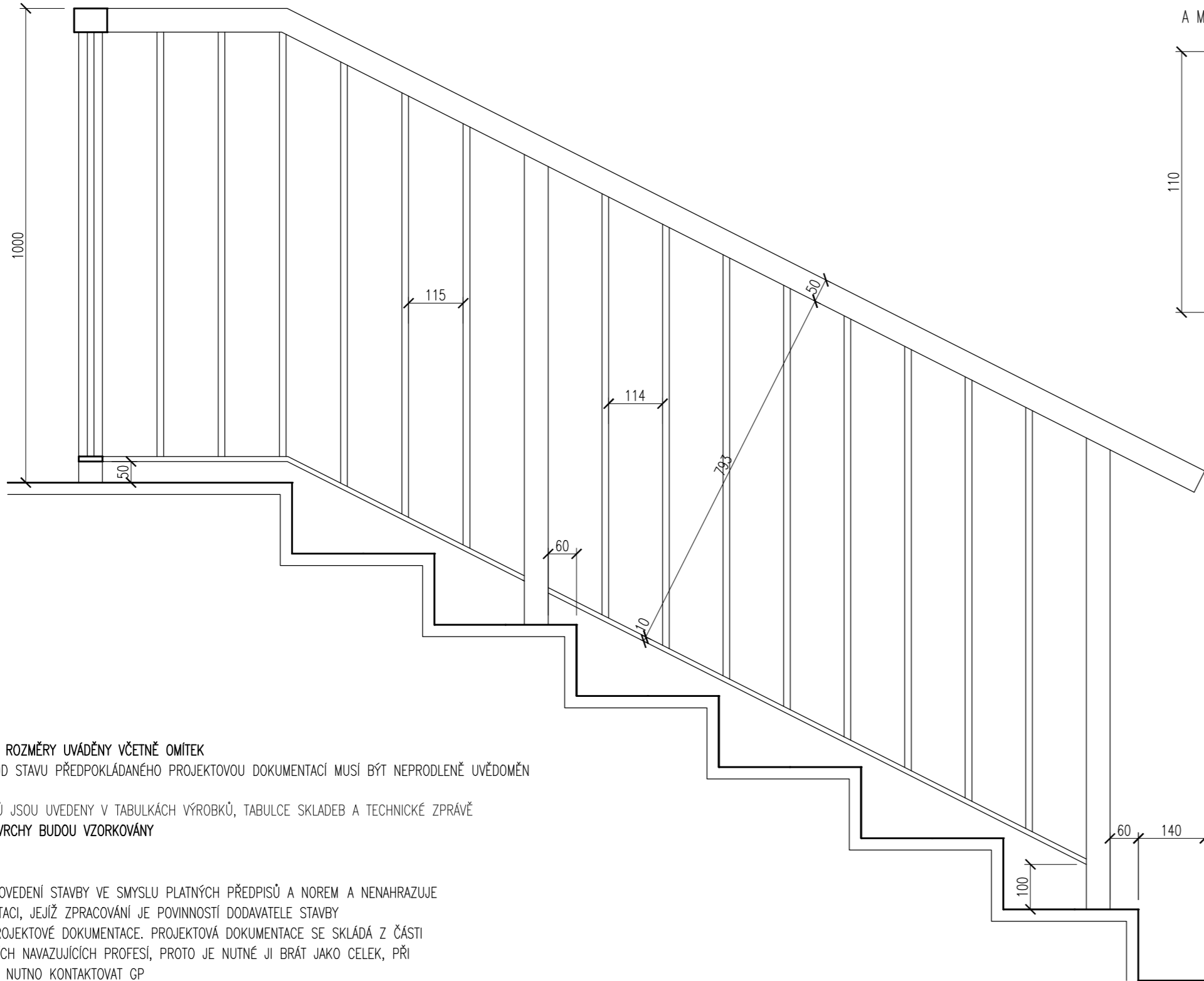
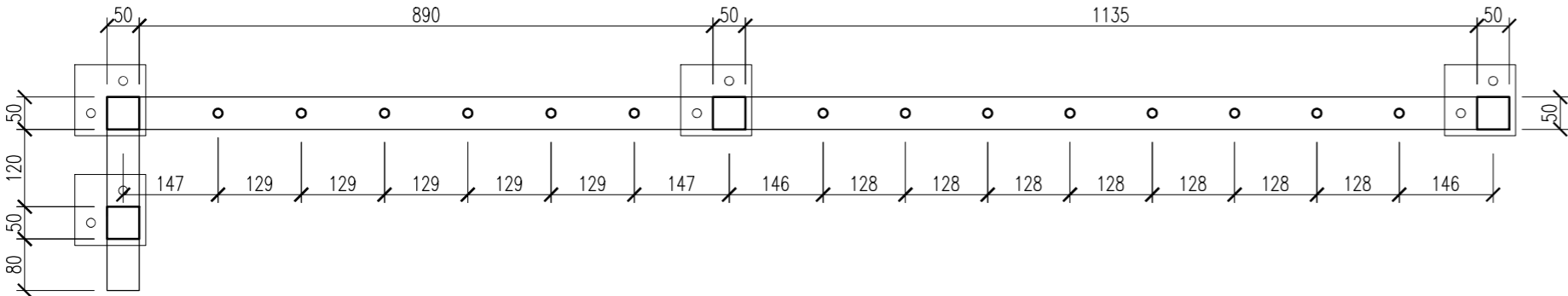
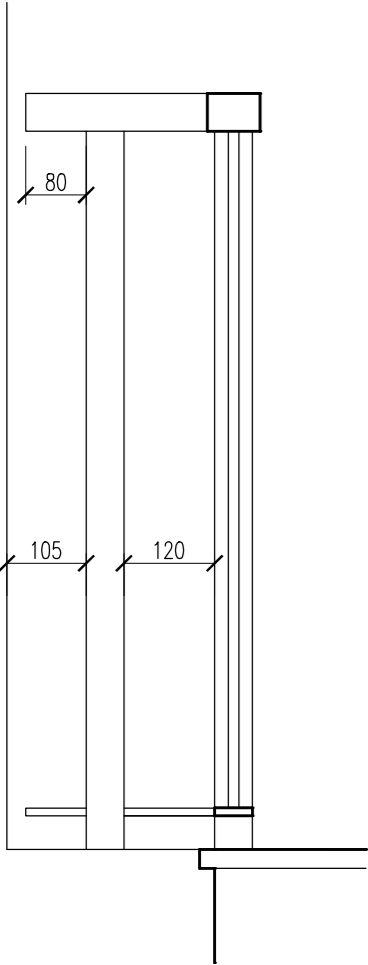
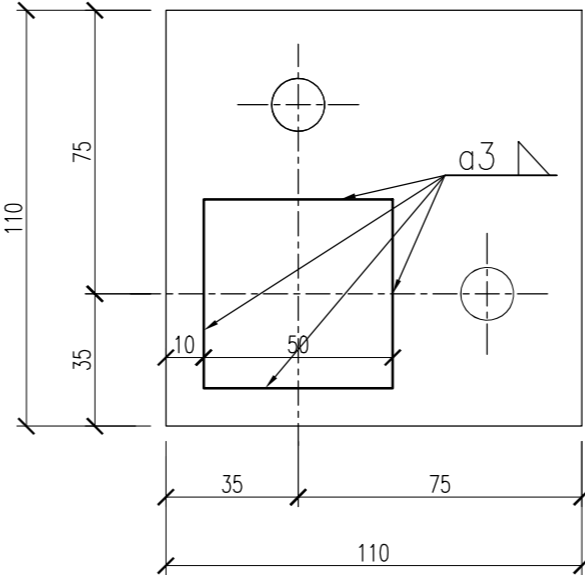


ZÁBRADLÍ



DETAIL KOTVENÍ, 1:2

P10 + 2x M12-5.6 + LEPÍCI HMOTA, PRŮMĚR OTVORU \varnothing 14mm
MIN. HLOUBKA OSAZENÍ 150 mm, MIN Nrd = 40kN / 1 KOTVA
EPOXIDOVÁ LEPÍCI HMOTA SE SCHVÁLENÍM PRO VLEPOVÁNÍ VÝZTUŽÍ
A MASIVNÍ KOTVENÍ + PŘÍPADNÉ VYROVNÁVACÍ VLOŽKY



POPIS KONSTRUKCE

ZÁBRADLÍ VÝŠKA MIN. 1000mm V NEJVYŠŠÍM BODĚ PODLAHY

SVISLÝ SLOUPEK 50/50/3mm
MADLO 70/50/3mm, MADLO ZAVÍČKOVAT P3
VODOROVNÁ PÁSNICE 50/10mm
SVISLÁ VÝPLŇ TYČOVINA \varnothing 14mm MAX. MEZERY 120mm

KOTEVNÍ PLECH 110/110mm, TL. 10mm, 2x PŘEDVRTANÝ OTVOR \varnothing 14mm
UCHYCENÍ PŘES ZÁVITOVÉ TYČE M12-5.6 + LEPÍCI HMOTA, PODLOŽKA + ŠESTIHRANNÁ MATICE
MIN. HLOUBKA OSAZENÍ V BETONOVÉ DESCE 150mm, PŘÍPADNÉ VYROVNÁVACÍ VLOŽKY
EPOXIDOVÁ LEPÍCI HMOTA SE SCHVÁLENÍM PRO VLEPOVÁNÍ VÝZTUŽÍ A MASIVNÍ KOTVENÍ, PŘESNÝ TYP BUDE PŘEDLOŽEN KE SCHVÁLENÍ

VLASTNOSTI MATERIÁLŮ A KONSTRUKCE
OCEL S235 JRH (1.0039) DLE EN 10219-1, S235 JR (1.0038) DLE EN 10025-2
TŘÍDA PROVEDENÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 1090-2 EXC2
SVARY JSOU KOUTOVÉ ČI TUPÉ, S ÚČINNOU VÝŠKOU SVARU $a=3\text{mm}$, ZABROUŠENÍM VTOKOVÉ
KONSTRUKCE JE NAVRŽENA ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ PONOREM (TL. POVLAKU 70mikronů) DLE ČSN EN ISO 1461, TOMU JE NUTNO PŘÍZPŮSOBIT
VÝROBU (NAPŘ. VŠECHNY SVARY BUDOU PROVEDENY JAKO UZAVŘENÉ, NUTNO PAMATOVAT NA PŘÍTOK A ODTOK ZINKU, NAPŘ. DLE
<http://zarova-zinkovna.mea.cz/upload/ck/files/prirucka-zaroveho-zinkovani.pdf>)
VEŠKERÉ ŘEZNÉ HRANY BUDOU PŘED PROVEDENÍM POVRCHOVÝCH ÚPRAV ZKOSENY 1/1mm
SVARY, HLAVNĚ MADEL, BUDOU ZABROUŠENY.

DĚLKY ŠROUBŮ BUDOU POUŽITY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE KOTEVNÍ TECHNIKY – S PKO JIŽ Z VÝROBY
(NEBUDOU NA MÍSTĚ ZKRACOVÁNY ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ PKO!)
VELIKOST OTVORŮ PRO ŠROUBY DLE NORMY (M12- \varnothing 13mm, M16- \varnothing 18mm)

P3

- UPOZORNĚNÍ:**
- VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ, ROZMĚRY UVADĚNY VČETNĚ OMÍTEK
 - V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NEBO ODCHYLEK OD STAVU PŘEDPOKLÁDANÉHO PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ MUSÍ BÝT NEPRODLENĚ UVĚDOMĚN
GENERÁLNÍ PROJEKTANT
 - PODROBNÉ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU UVEDENY V TABULKÁCH VÝROBKŮ, TABULCE SKLADEB A TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
 - VEŠKERÉ DODÁVKY VÝROBKŮ, MATERIÁTY A POVRCHY BUDOU VZORKOVÁNY

- POZNÁMKA:**
- TATO DOKUMENTACE JE DOKUMENTACÍ PRO PROVEDENÍ STAVBY VE SMYSLU PLATNÝCH PŘEDPISŮ A NOREM A NENAHRADZUJE
REALIZAČNÍ (VÝROBNÍ A DÍLENSKOU) DOKUMENTACI, JEJÍŽ ZPRACOVÁNÍ JE POVINNOSTÍ DODAVATELE STAVBY
 - TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SE SKLÁDÁ Z ČÁSTI
STAVEBNĚ ARCHITEKTONICKÉ, STATICKÉ A DALŠÍCH NAVAZUJÍCÍCH PROFESÍ, PROTO JE NUTNÉ JI BRÁT JAKO CELEK, PŘÍ
ZJIŠTĚNÍ NEJASNOSTÍ A PŘÍPADNÝCH KOLIZÍ JE NUTNO KONTAKTOVAT GP

REVIZE	PARÉ ČÍSLO	AUTORIZOVÁNO
		Ing. arch. David Belko
		autorizovaný architekt, ČKA 3666
DOMOV SEDLČANY REVITALIZACE PLÁŠŤŮ BUDOV A TECH. VYBAVENÍ U KULTURNÍHO DOMU 746, 264 01 SEDLČANY		
architektonické studie, návrhy interiérů projektová dokumentace pozemních staveb zaměření a pasportizace stávajících staveb průkazy penb, energetické poradenství		
ar de architektura design		
U Děkanky 1645/6, 140 00 Praha 4 web: www.belko.cz tel. 775 660 215		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. arch. David Belko	INVESTOR Domov Sedlčany
ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	Ing. arch. David Belko	DATUM 12/2023
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI	Ing. arch. David Belko	ČÍSLO ZAKÁZKY 2303
VYPRACOVAL	Ing. arch. David Belko	STUPEŇ DOKUMENTACE DPS
ZÁBRADLÍ VSTUP		
MĚŘÍTKO 1:10 ČÍSLO D3.1.23.		