

te3s

akce

**SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí
Ústí nad Orlicí - areál Perla**

17. listopadu, 562 01 Ústí nad Orlicí

řešené území

k.ú. Ústí nad Orlicí [775274]
parc. č. 3191/1, 3191/2, 3170

generální projektant

Te3s studio s.r.o.
Příčná 1892/4
110 00 Praha 1 Nové město
IČ: 109 51 172

investor

Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

HIP

Ing. arch. Marta Ševčíková

autor architektonického návrhu

SVIŽN s.r.o.
Ing. arch. Marta Ševčíková

zodpovědný projektant

Ing. arch. Marta Ševčíková
ČKA 04407

zpracoval

atelier3 s.r.o.

stupeň

DPS
Dokumentace pro provádění stavby

část

D.1
SO.01

profese

D.1.1
Architektonicko-stavební řešení

příloha

D.1.1.c-03
Kniha zámečnických prvků

měřítko

datum vydání

10/2023

číslo revize

R-00

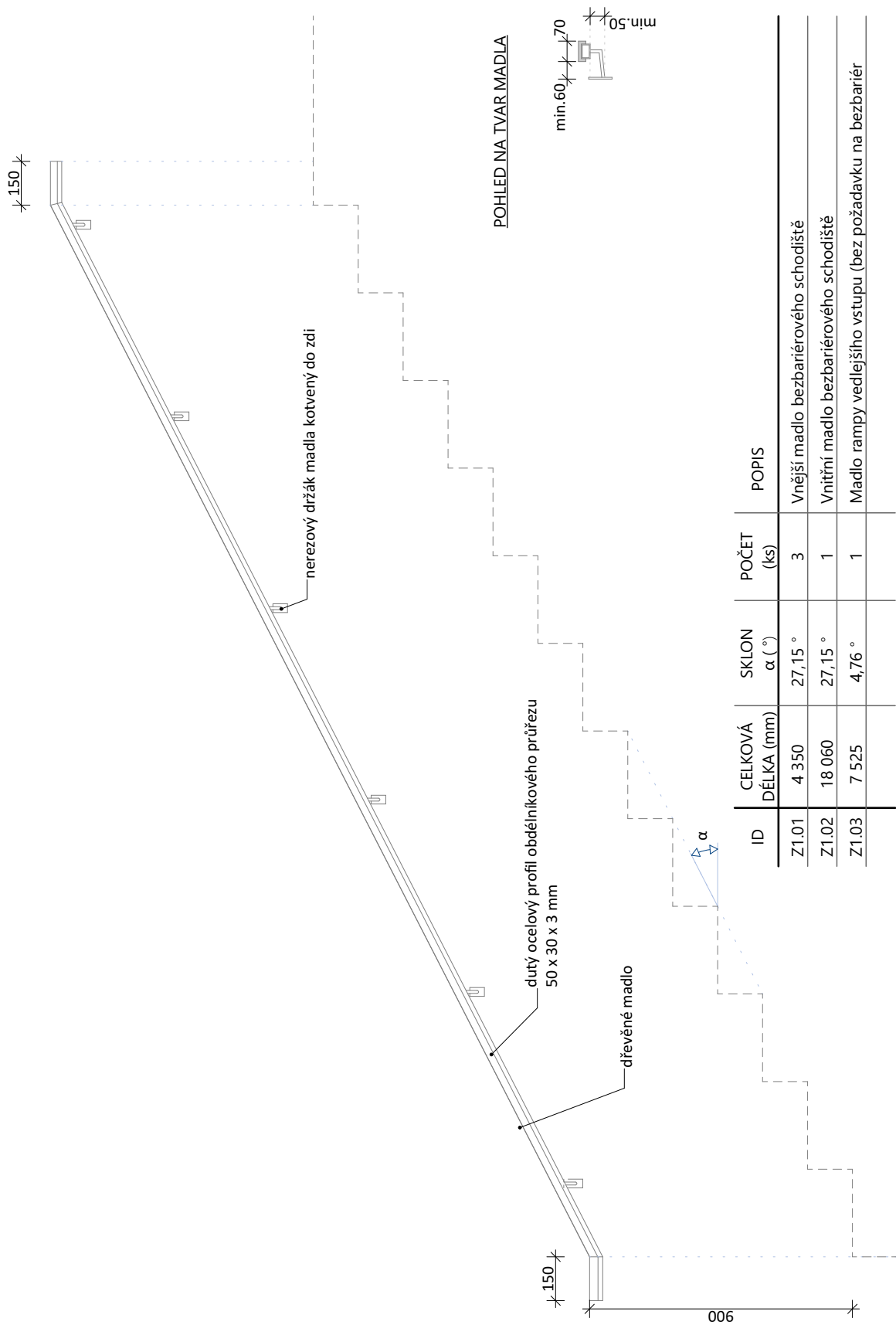
číslo pare

SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí	STAVEBNÍ OBJEKT	TABULKA Č.
	SO 01	2

POZNÁMKY:

- PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!
- TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE, ANI ŽÁDNÁ JEJÍ ČÁST, NESLOUŽÍ JAKO DÍLENSKÁ DOKUMENTACE - ZAJIŠŤUJE DODAVATEL SOUČÁSTÍ DODÁVKY
- PŘED REALIZACÍ POVRCHOVÝCH ÚPRAV PŘEDLOŽÍ DODAVATEL BAREVNÝ VZOR PRO ODSOUHLASENÍ
- VEŠKERÉ KOTVENÍ PRVKŮ PŘES TEPELNOU OBÁLKU BUDOVY BUDE PROVEDENO PŘES IZOLAČNÍ PODLOŽKY (PĚNOSKLO, IZOLAČNÍ MONTÁŽNÍ BLOK)
- VEŠKERÉ PRVKY BUDOU DODÁNY VČETNĚ SYSTÉMOVÝCH KOTVENÍ A SYSTÉMOVÝCH TVAROVEK
- VEŠKERÉ PRVKY MUSÍ SPLŇOVAT STATICKÉ, BEZPEČNOSTNÍ I HYGIENICKÉ PŘEDPISY A POŽADAVKY. DODAVATEL GARANTUJE JEJICH ZPŮSOBILOST A DODÁ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ K JEDNOTLIVÝM PRVKŮM / KONSTRUKCÍM.
- KOTVENÍ PRVKŮ, KOTEVNÍ MATERIÁLY A TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ BUDOU GARANTOVÁNY VÝROBCEM / DODAVATELEM. ATYPICKÉ POSTUPY BUDOU KONZULTOVÁNY S AD.
- VEŠKERÁ ZÁBRADLÍ BUDOU SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ
- MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOST MEZER V ZÁBRADLÍ JE 120 mm
- PŘED VÝROBOU ZÁBRADLÍ K NĚMU BUDE DODÁNA ORIGINÁLNÍ DÍLENSKÁ DOKUMENTACE DODAVATELE ZÁBRADLÍ, JEŽ BUDE ZOHLEDŇOVAT SKUTEČNÉ ZAMĚŘENÍ NA STAVBĚ A VEŠKERÉ DALŠÍ SKUTEČNOSTI. TATO DÍLENSKÁ DOKUMENTACE JIŽ BUDE OBSAHOVAT VÝPIS VEŠKERÉHO KOTEVNÍHO MATERIÁLU
- VEŠKERÉ PROSTUPY SKRZ HLAVNÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVU (HI) BUDOU ŘEŠENY POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH TĚSNÍCH TVAROVEK KOMPATIBILNÍ S MATERIÁLEM HI

Z1.01, Z1.02

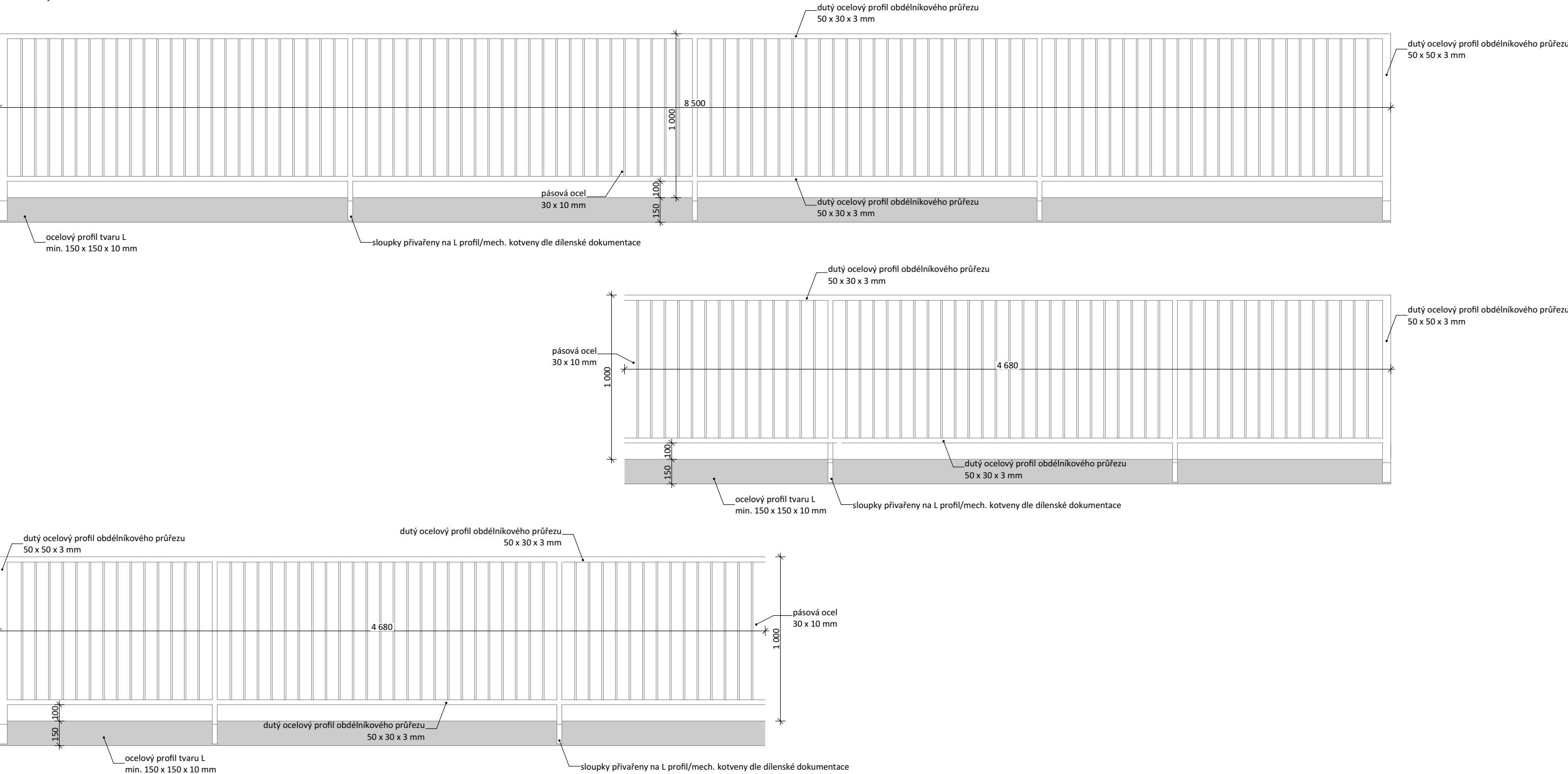


ID	CELKOVÁ DÉLKA (mm)	SKLON α (°)	POČET (ks)	POPIS
Z1.01	4 350	27,15 °	3	Vnější madlo bezbariérového schodiště
Z1.02	18 060	27,15 °	1	Vnitřní madlo bezbariérového schodiště
Z1.03	7 525	4,76 °	1	Madlo rampy vedlejšího vstupu (bez požadavku na bezbariér

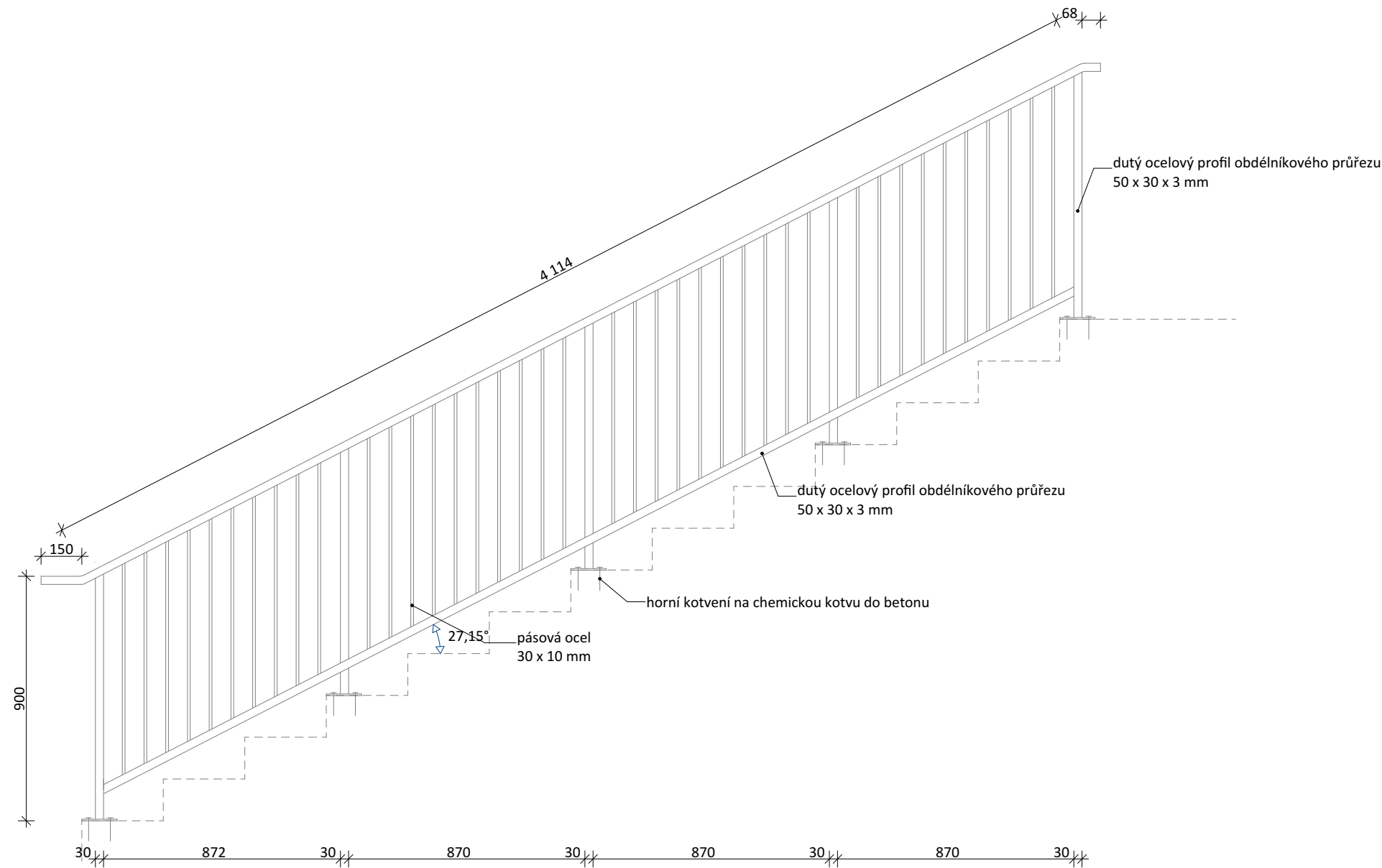
PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z2.03

POVRCHOVÉ ÚPRAVY:
Ocel - černý nátěr

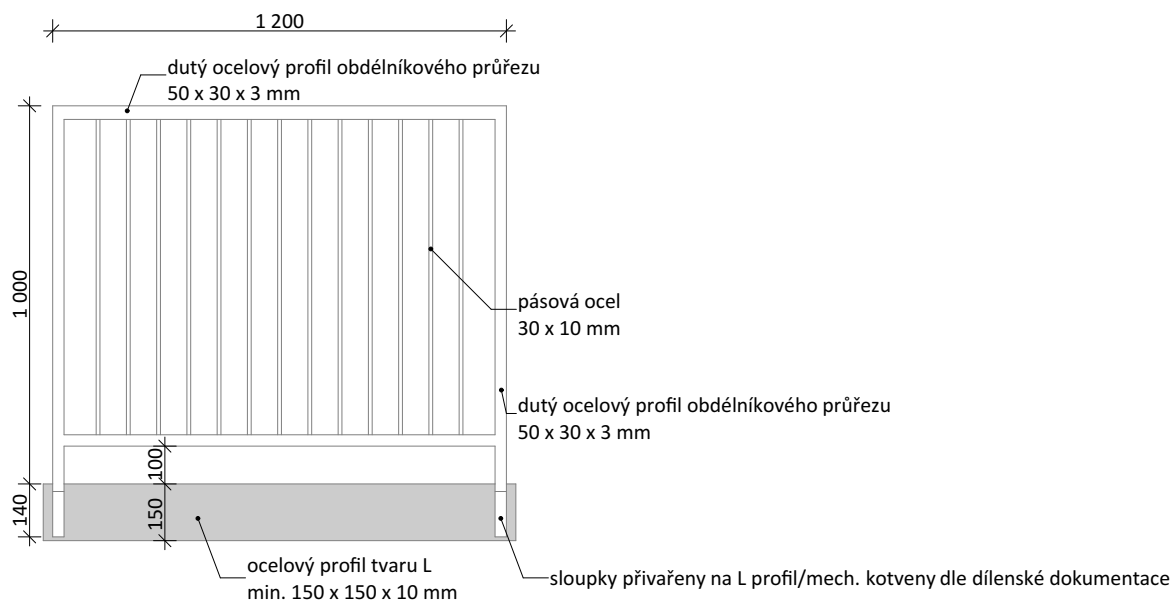


Z3.01



Z3.02

POVRCHOVÉ ÚPRAVY:
Ocel - černý nátěr

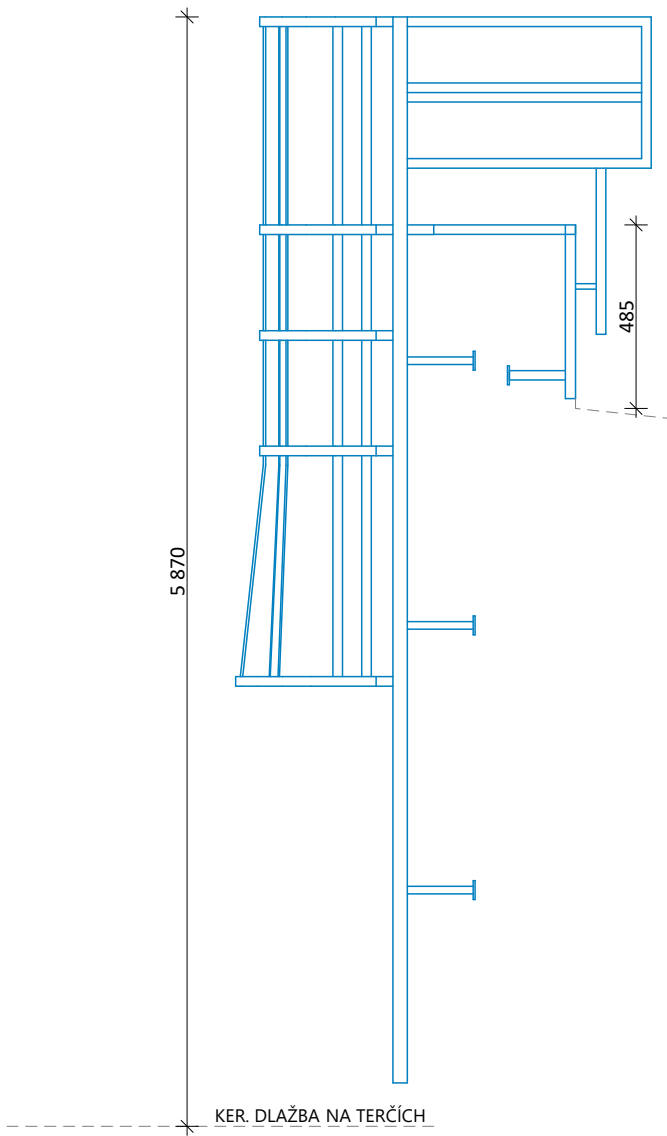


PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z3.03

REVIZNÍ VÝLEZ NA STŘECHU S OCHRANNÝM KOŠEM
CELKOVÝ TVAR A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ BUDOU STANOVENY DLE DÍLENSKÉ
DOKUMENTACE VÝROBCE A BUDOU SLŇOVAT PLATNÉ PRÁVNÍ POŽADAVKY (ZEJMÉNA
NORMU ČSN 74 3282:11/2014+Z1)

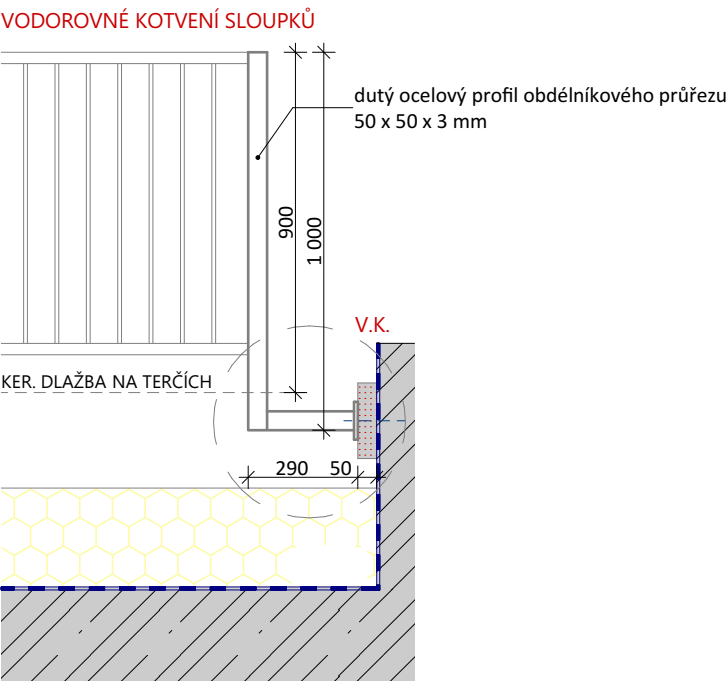
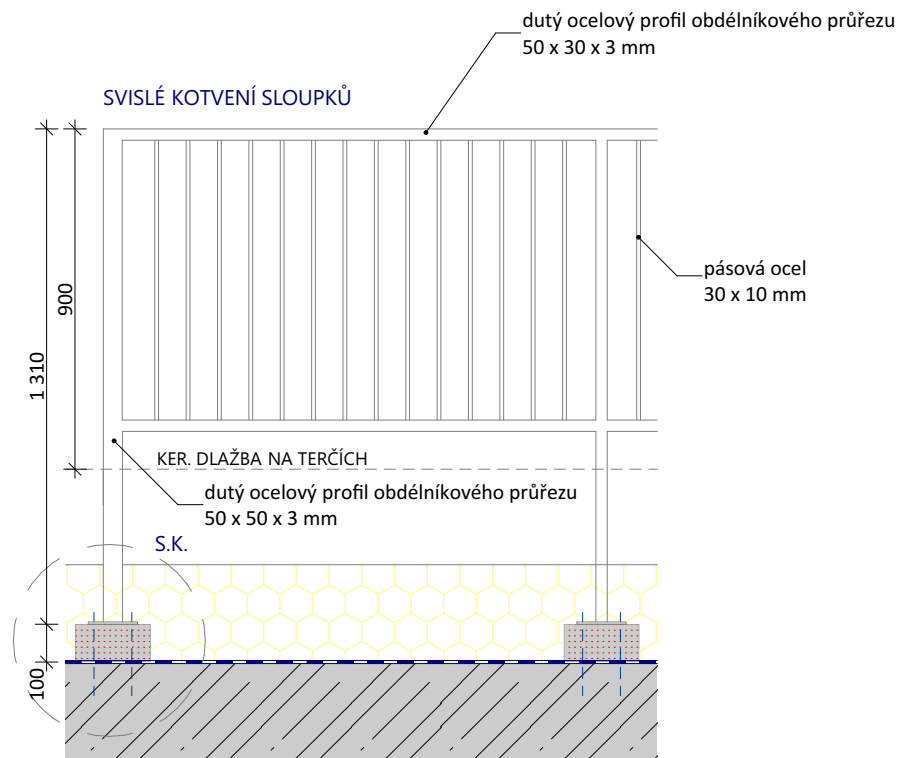
JEDNÁ SE O SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ



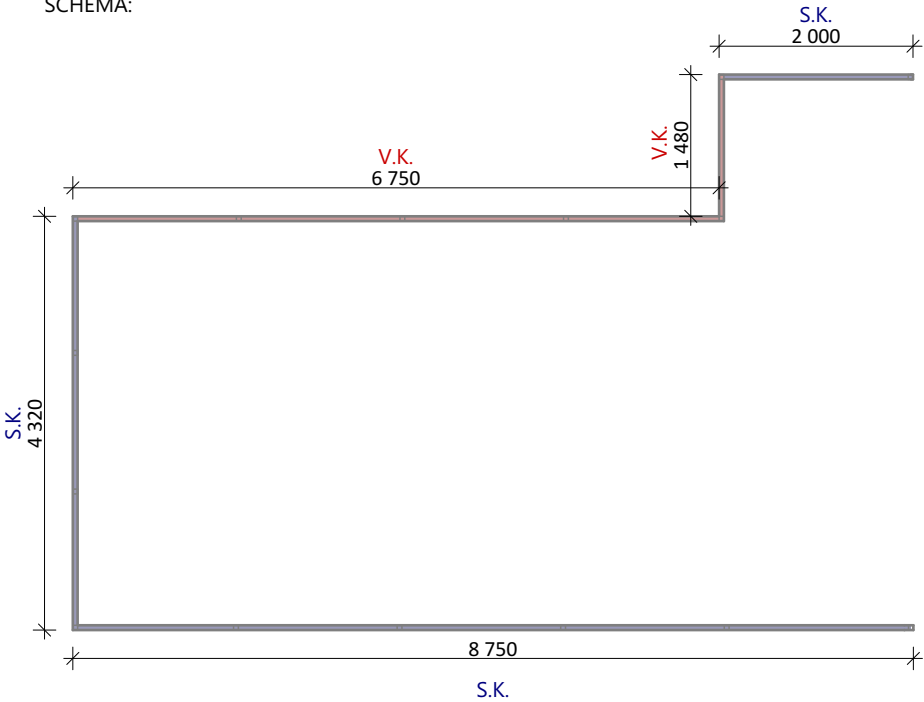
PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z3.04

POVRCHOVÉ ÚPRAVY:
Ocel - černý nátěr



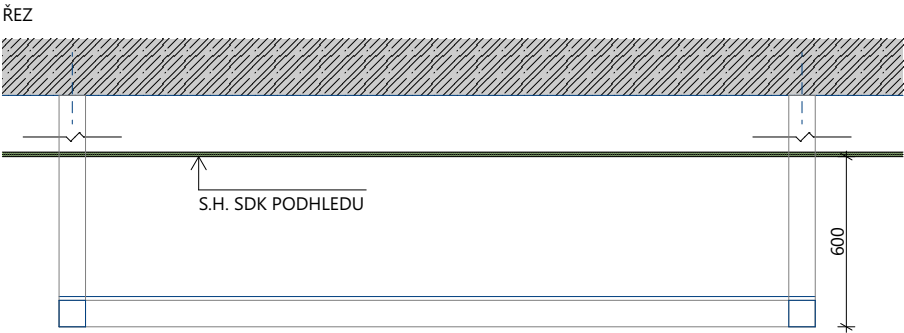
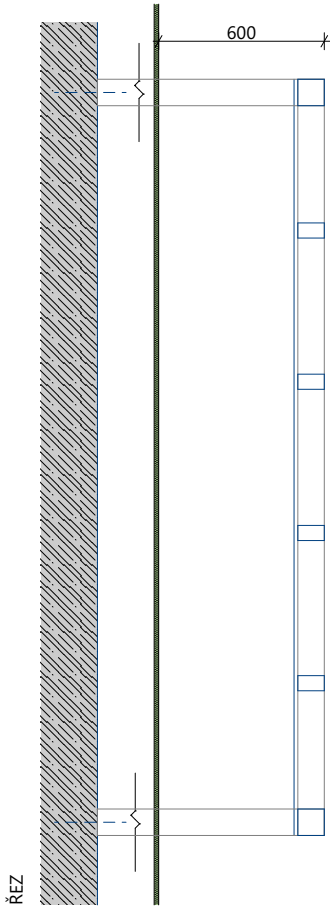
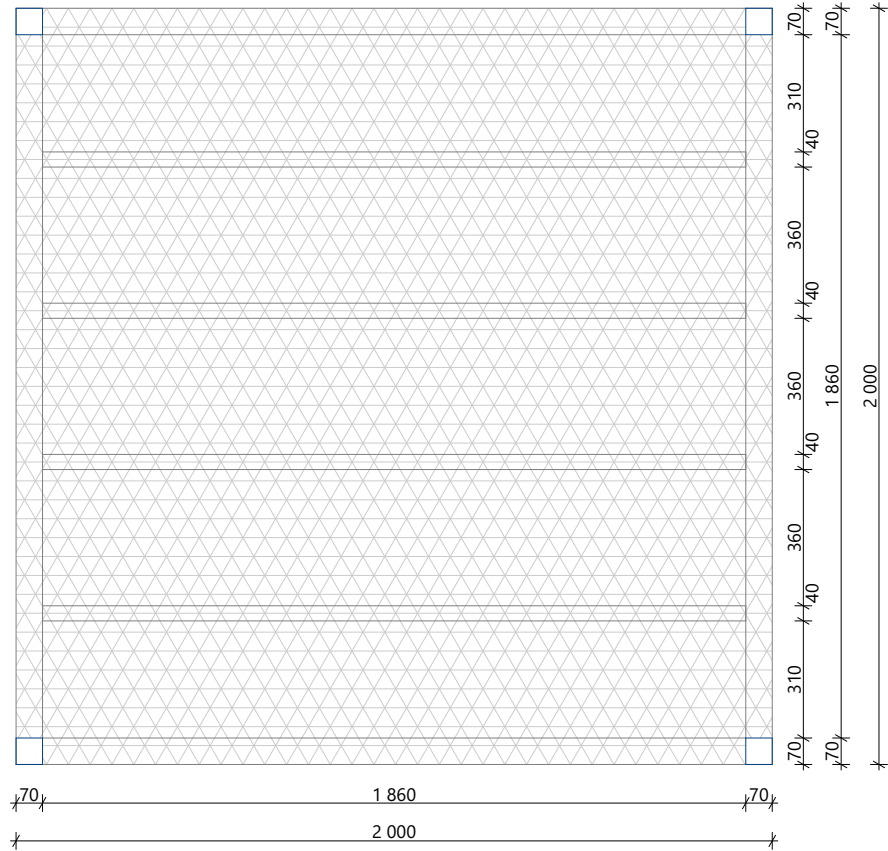
PŮDORYS ZÁBRADLÍ NA TERASE
SCHÉMA:



Z1.05

Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov

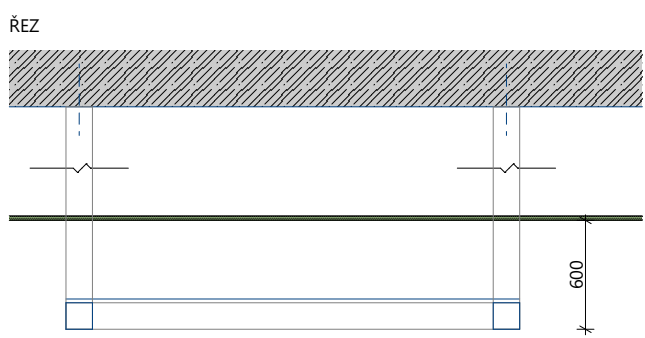
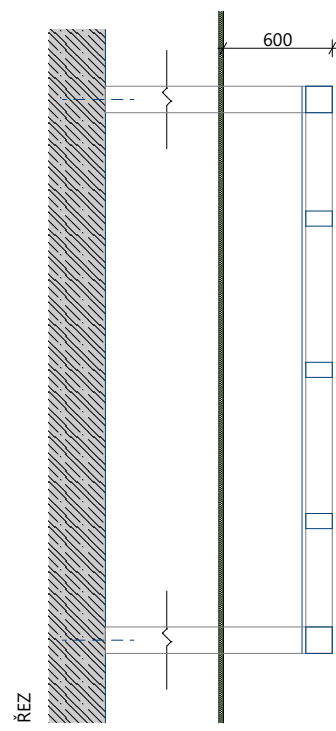
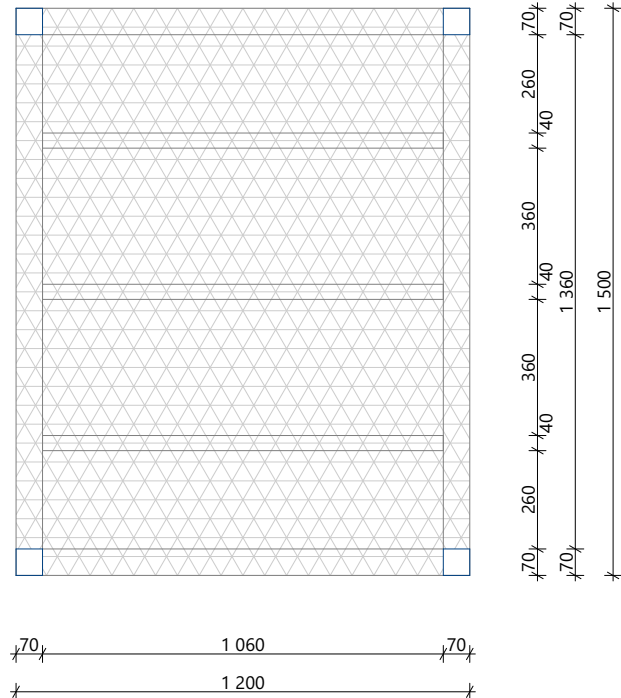
POČET: 2



PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z1.06

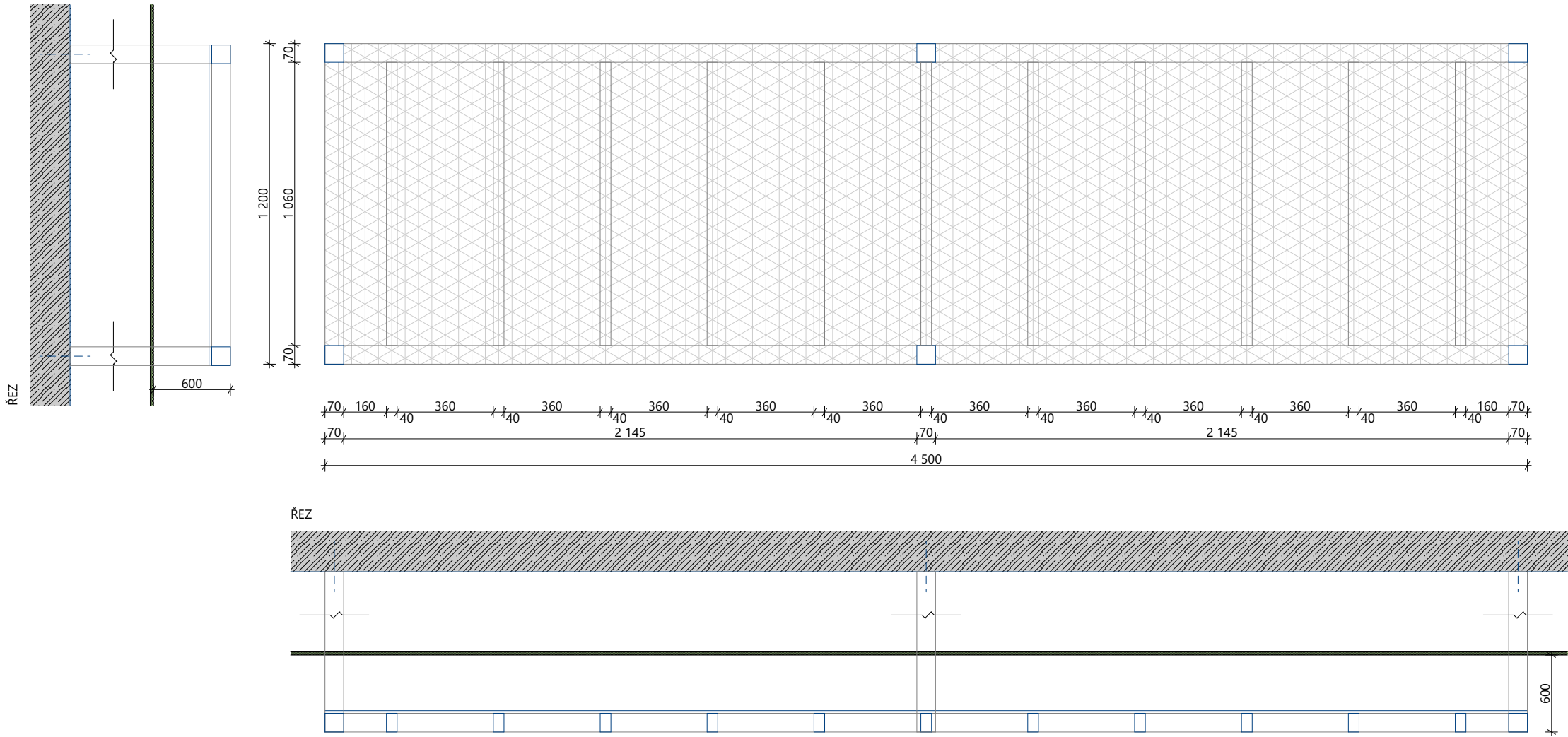
Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov
POČET: 1



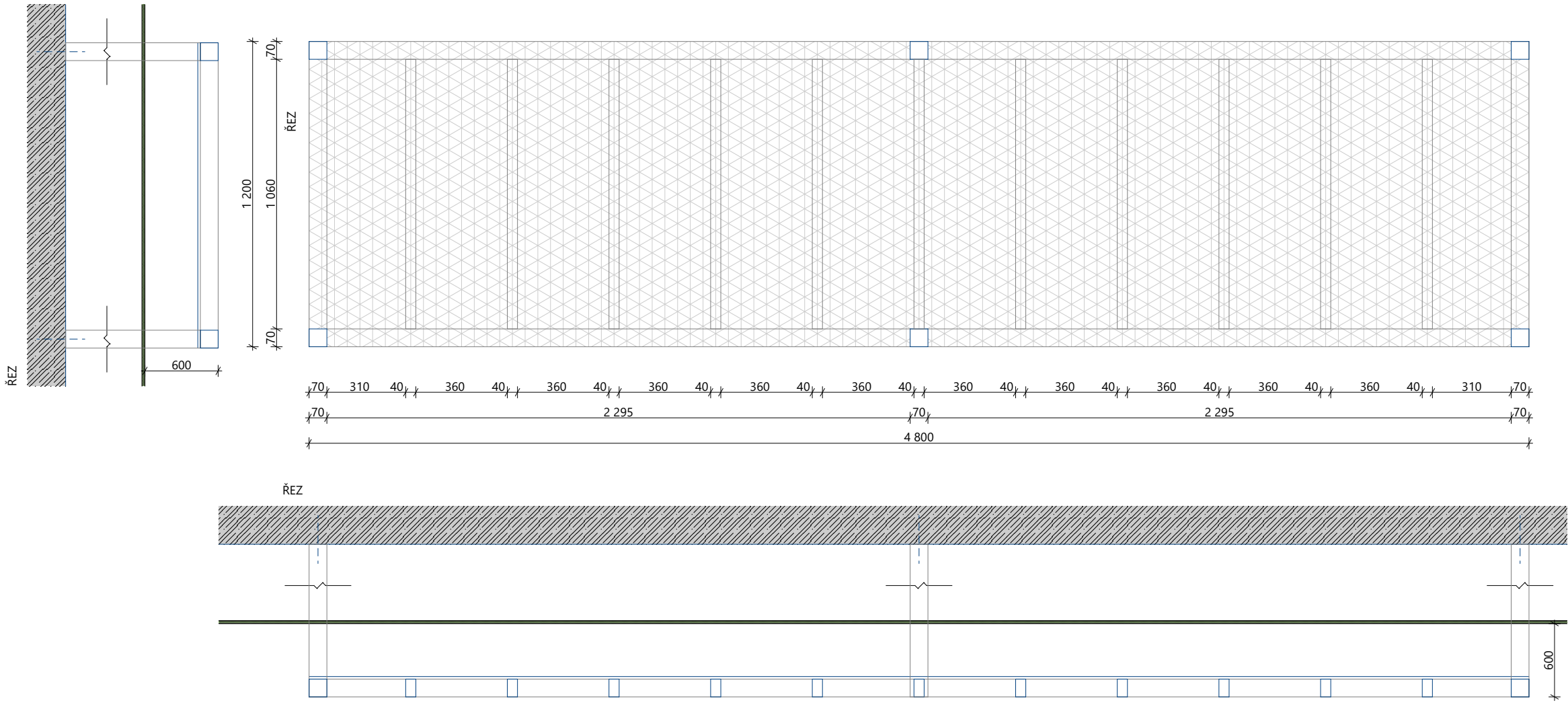
PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z1.07

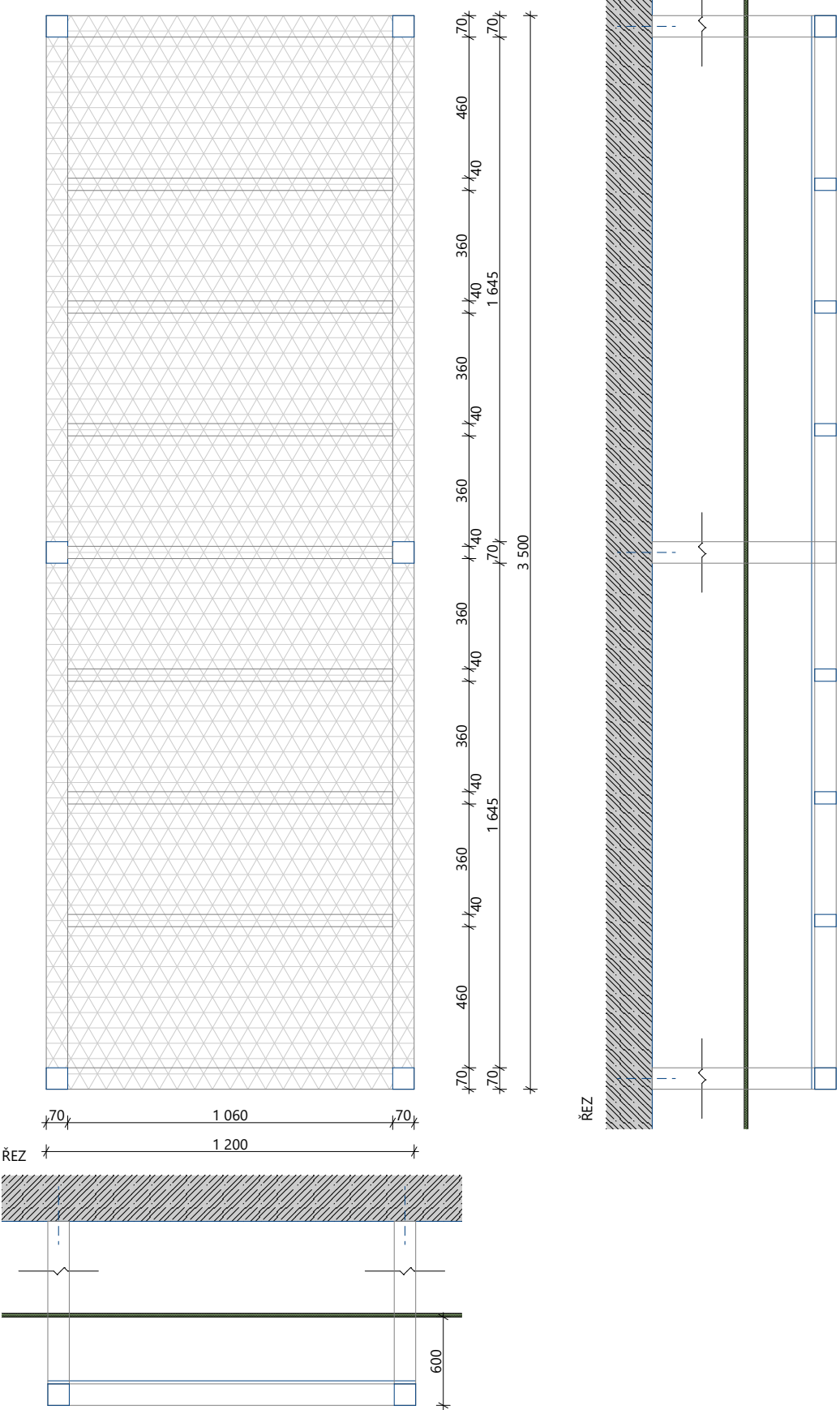
POČET: 1
Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov



Z1.08
Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov
POČET: 1



Z1.09
Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov
POČET: 1

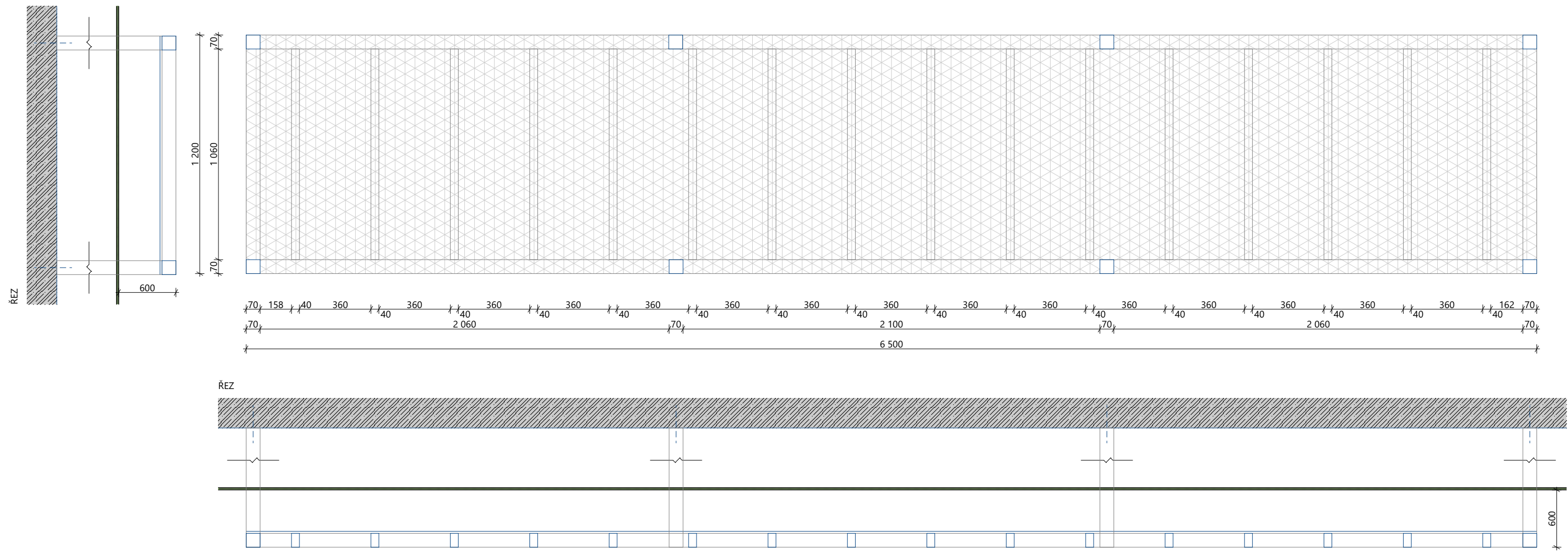


PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z1.10

Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov

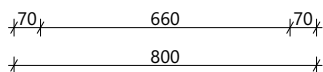
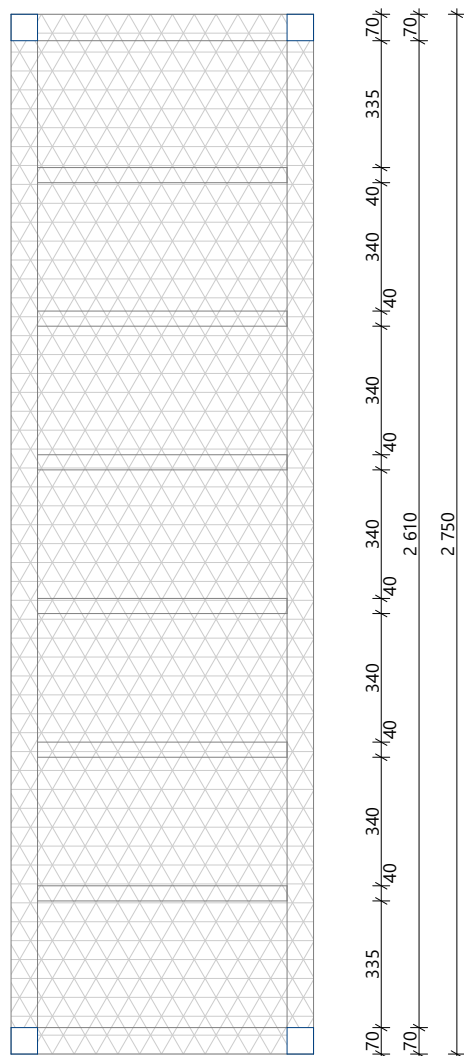
POČET: 1



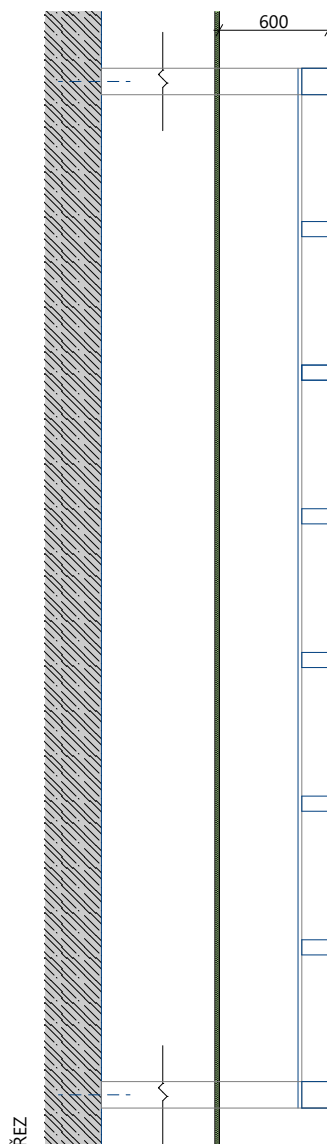
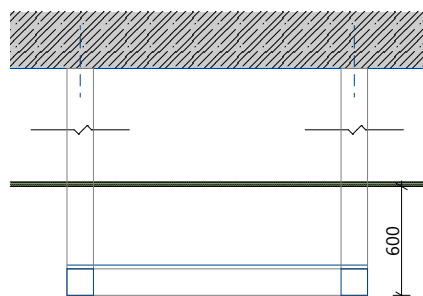
Z1.11

Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov
POČET: 1

POČET: 1



ŘEZ

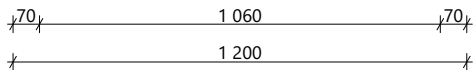
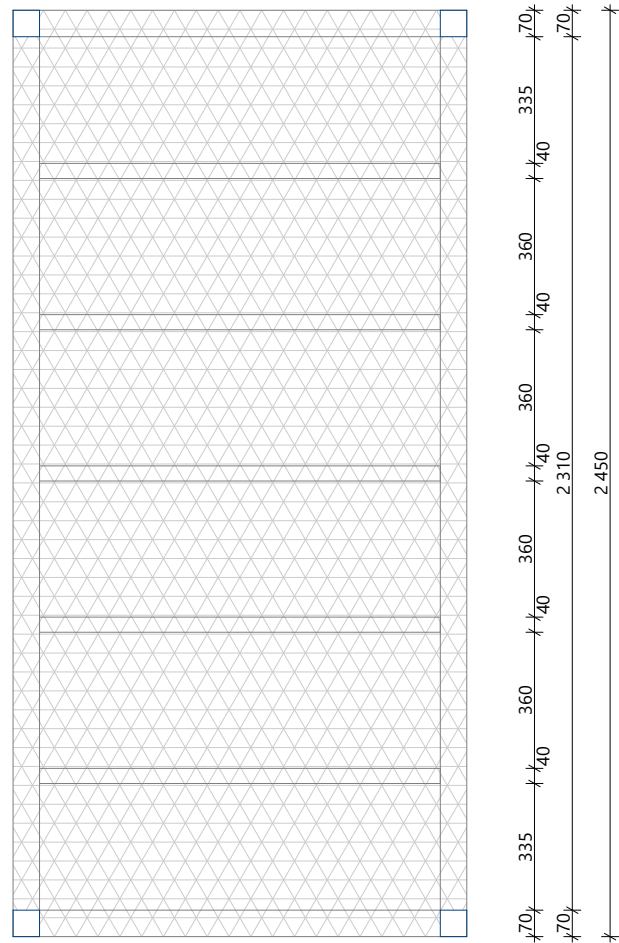


PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

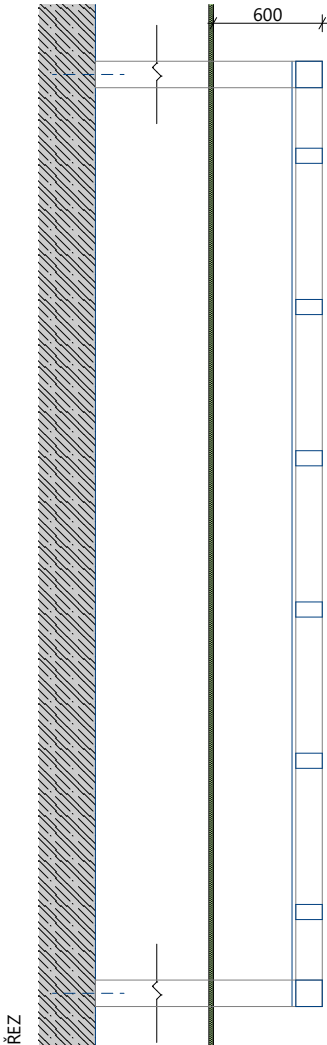
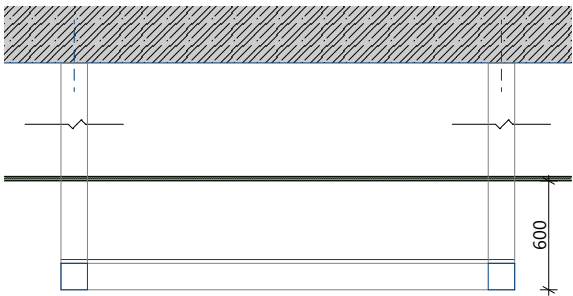
Z2.05

Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov

POČET: 2



ŘEZ

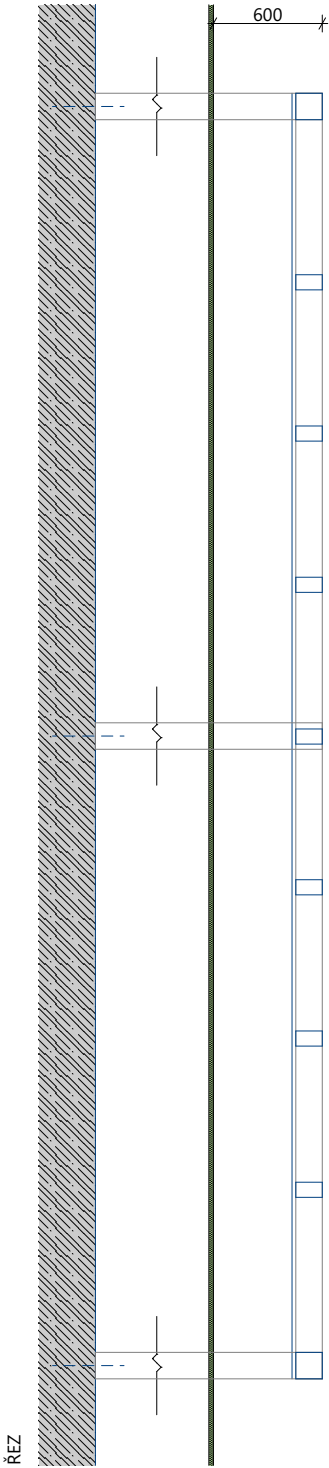
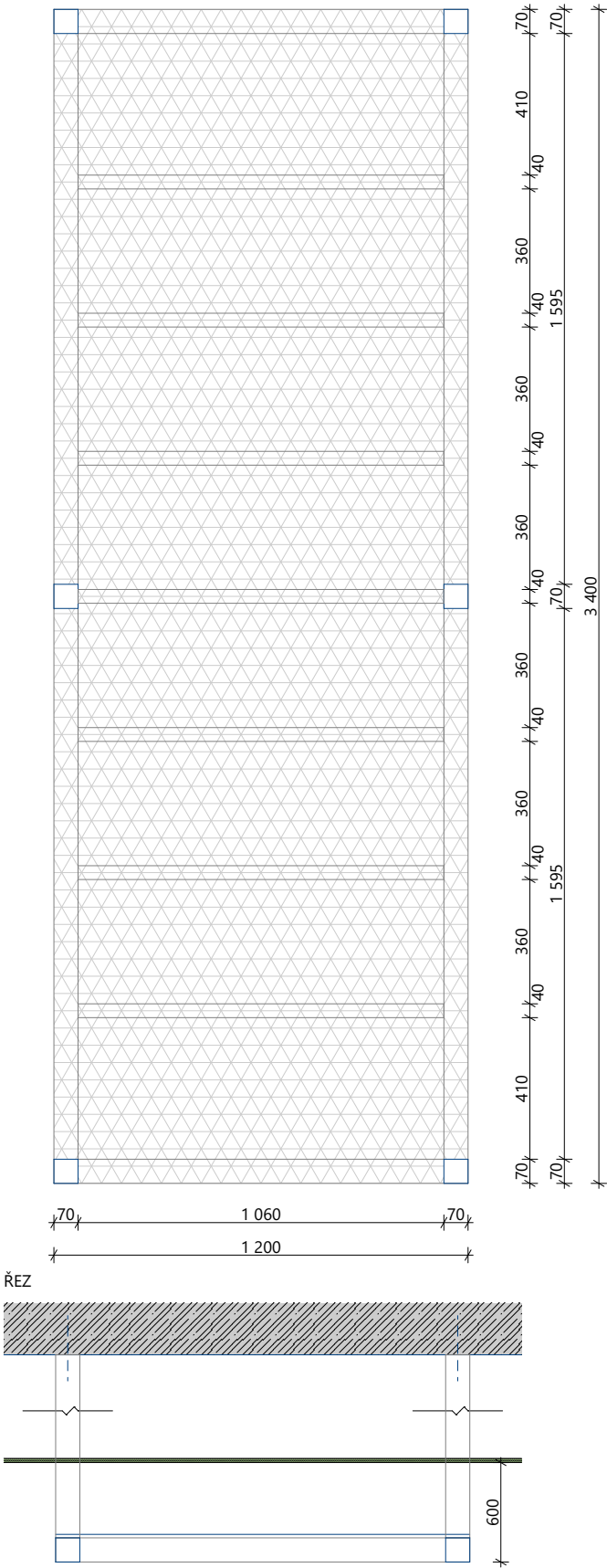


PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z2.06

Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov

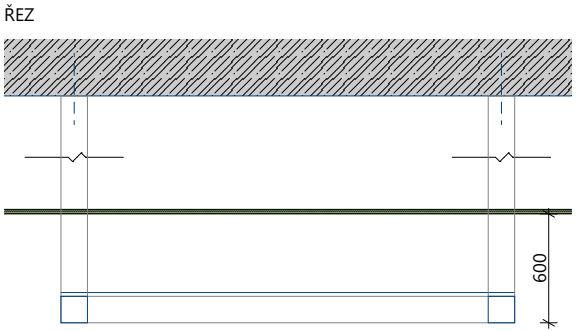
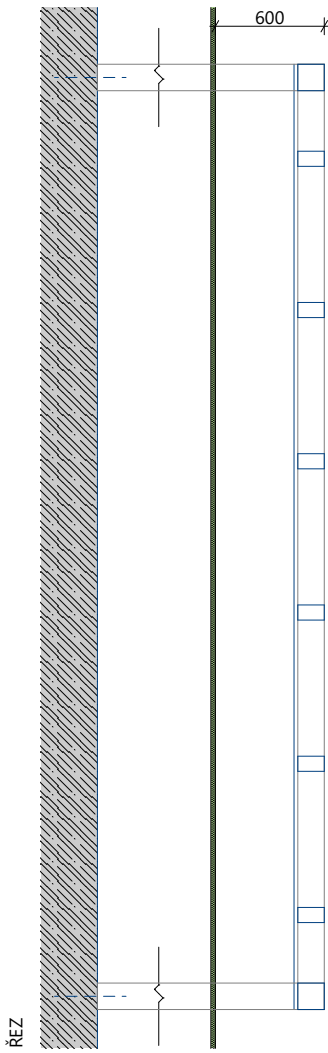
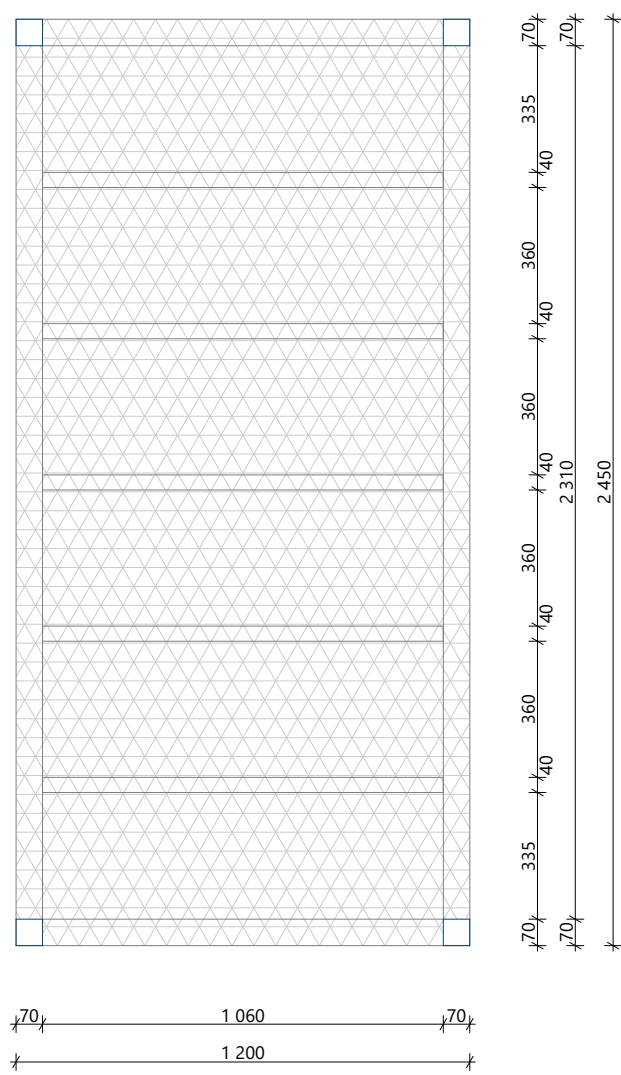
POČET: 1



PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Z2.07

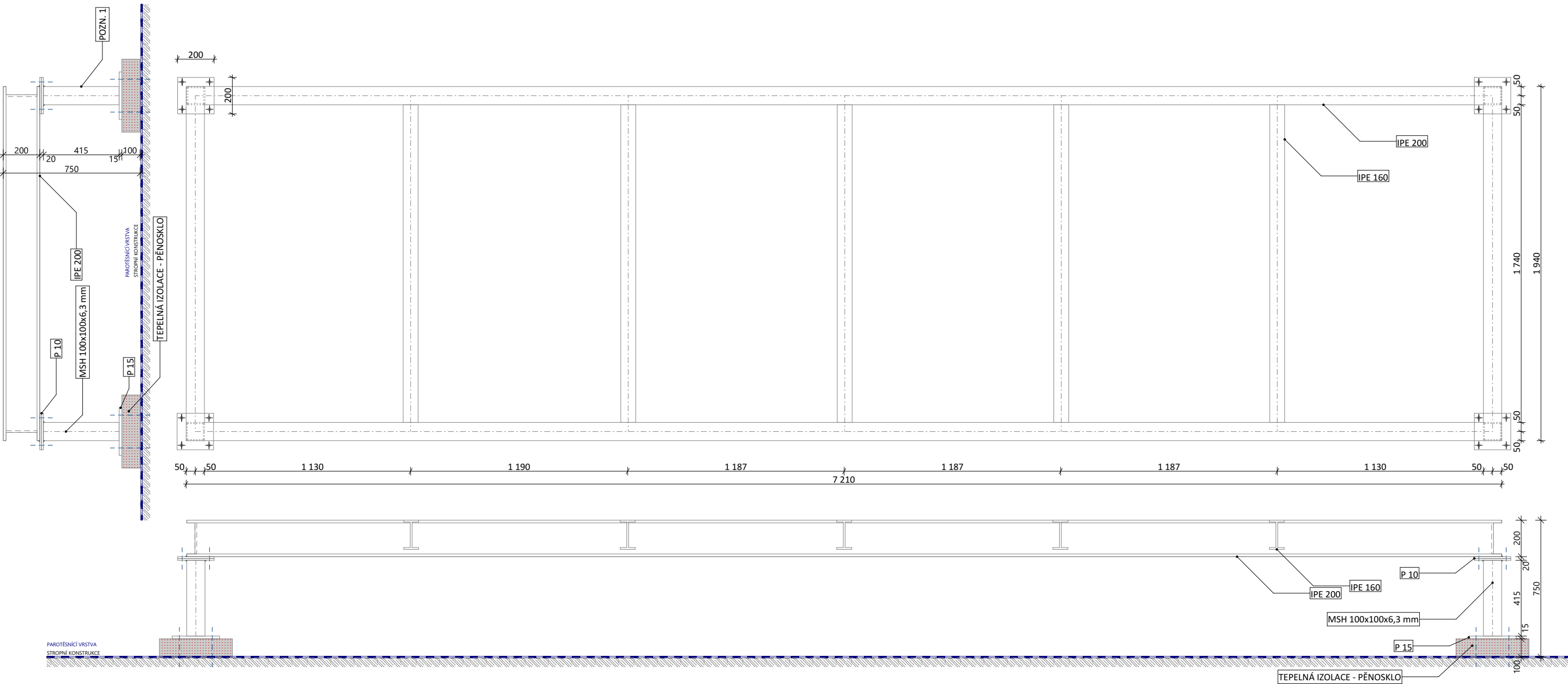
Konstrukce svařená z ocelových JEKLU 70x70x2 (černý nátěr), deska tahokov
POČET: 1



PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

ZS.01

Umístění: střecha nad 2.NP
Konstrukce: svařená z ocelových profilů IPE 200 a IPE 160
stojny z ocelových profilů MSH 100x100x6,3 mm
Povrch úprava: černý nátěr
Kotvení: dle dílenské dokumentace
Zatížení od zařízení: 2138 kg (dle VZT)
Počet: 1

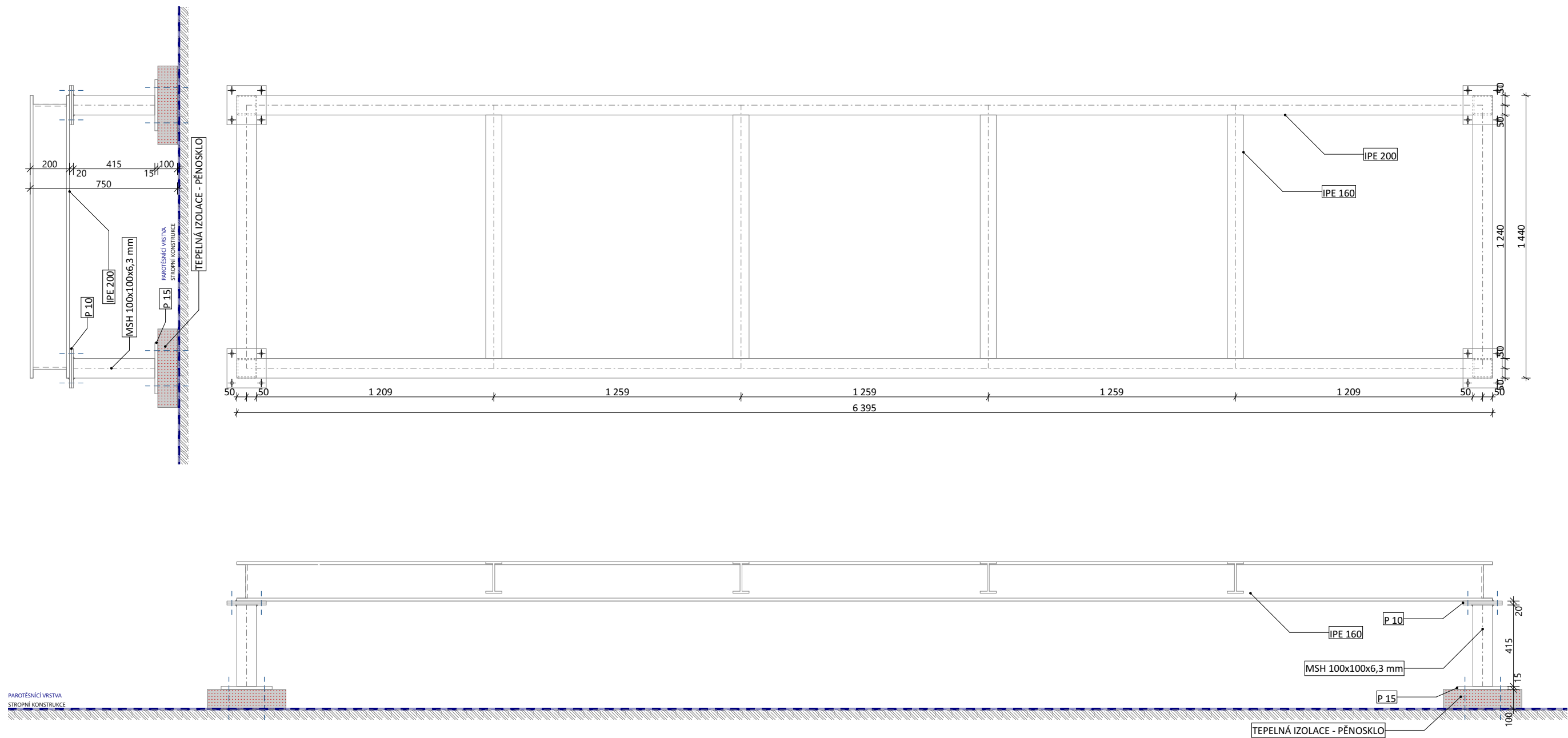


!PODPŮRNÉ KONSTRUKCE NUTNÉ KOORDINOVAT S POŽADAVKY VYBRANÉHO TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ!

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

ZS.02

Umístění: střecha nad 3.NP
Konstrukce: svařená z ocelových profilů IPE 200 a IPE 160
stojny z ocelových profilů MSH 100x100x6,3 mm
Povrch úprava: černý nátěr
Kotvení: dle dílenské dokumentace
Zatížení od zařízení: 1264 kg (dle VZT)
Počet: 1



!PODPŮRNÉ KONSTRUKCE NUTNÉ KOORDINOVAT S POŽADAVKY VYBRANÉHO TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ!

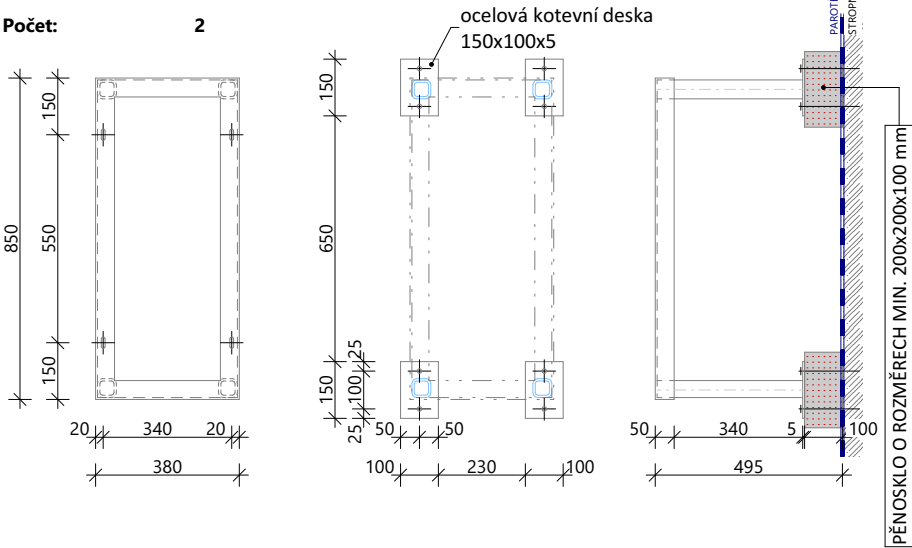
PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

ZS.03

Umístění: střecha nad 2.NP a 3.NP
Konstrukce: svařená z ocelových profilů L 50x50x5
stojny z ocelových profilů MSH 50x50x5
Povrch úprava: žárové zinkování
Kotvení: dle dílenské dokumentace
Zatížení od zařízení: 35 kg (dle UTCH)

Počet:

2

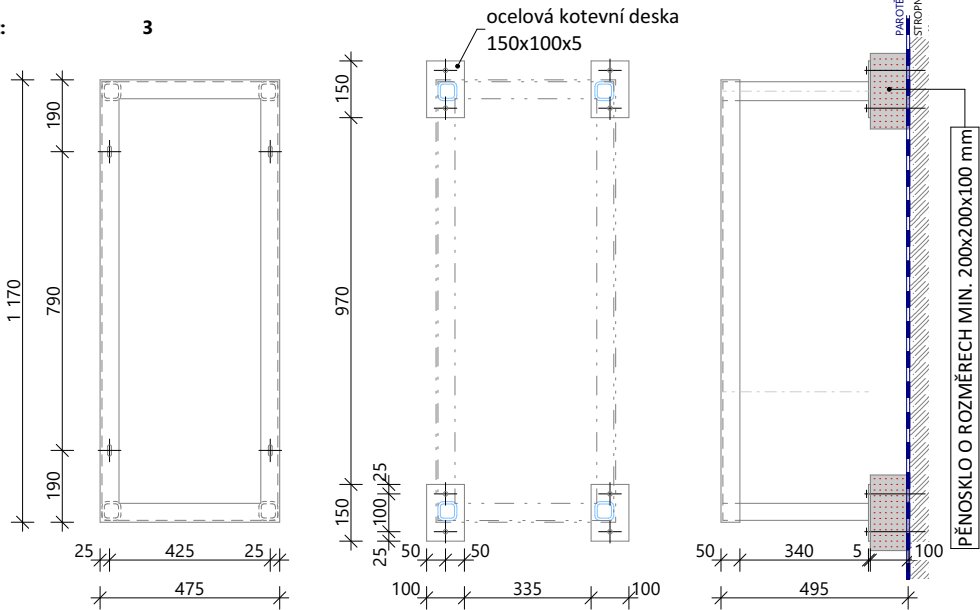


ZS.04

Umístění: střecha nad 2.NP a 3.NP
Konstrukce: svařená z ocelových profilů L 50x50x5
stojny z profilů MSH 50x50x5
Povrch úprava: žárové zinkování
Kotvení: dle dílenské dokumentace
Zatížení od zařízení: 144 kg (dle VZT)

Počet:

3



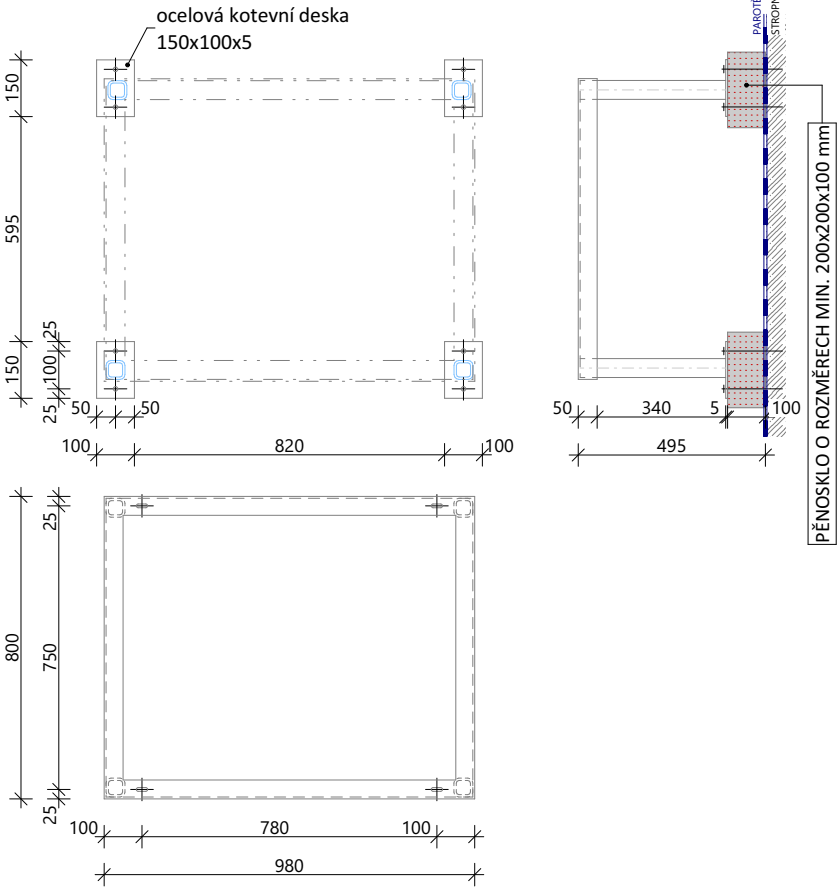
!PODPŮRNÉ KONSTRUKCE NUTNÉ KOORDINOVAT S VYBRANÝM TECHNOLOGICKÝM ZAŘÍZENÍM!

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

ZS.05

Umístění: střecha nad 2.NP
Konstrukce: svařená z ocelových profilů L 50x50x5
 stojny z ocelových profilů MSH 50x50x5
Povrch úprava: žárové zinkování
Kotvení: dle dílenské dokumentace
Zatížení od zařízení: 198 kg (dle UTCH)

Počet: 1



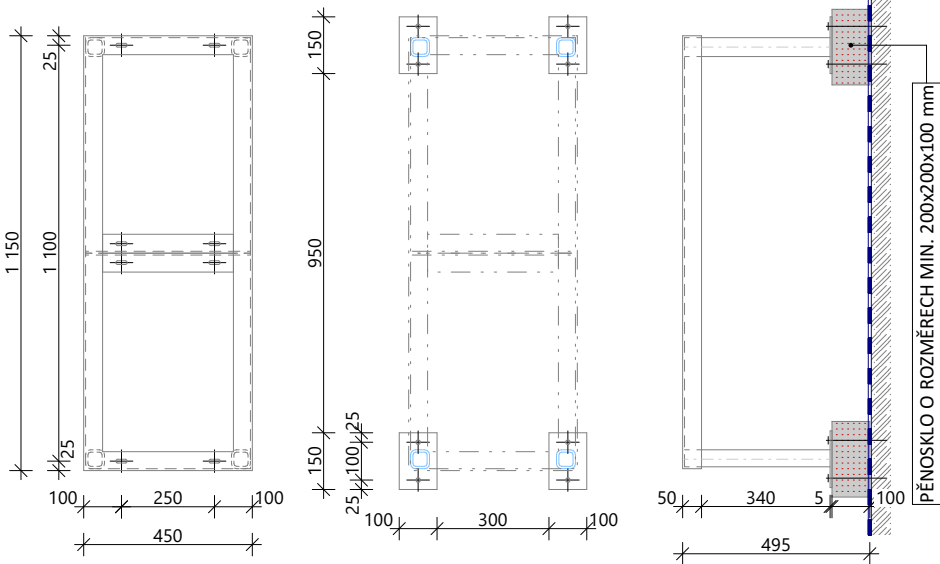
!PODPŮRNÉ KONSTRUKCE NUTNÉ KOORDINOVAT S VYBRANÝM TECHNOLOGICKÝM ZAŘÍZENÍM!

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

ZS.06

Umístění: střecha nad 2.NP a 3.NP
Konstrukce: svařená z ocelových profilů L 50x50x5
stojny z ocelových profilů MSH 50x50x5
Povrch úprava: žárové zinkování
Kotvení: dle dílenské dokumentace
Zatížení od zařízení: 41+41 kg (dle VZT)

Počet: 3



!PODPŮRNÉ KONSTRUKCE NUTNÉ KOORDINOVAT S VYBRANÝM TECHNOLOGICKÝM ZAŘÍZENÍM!

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!