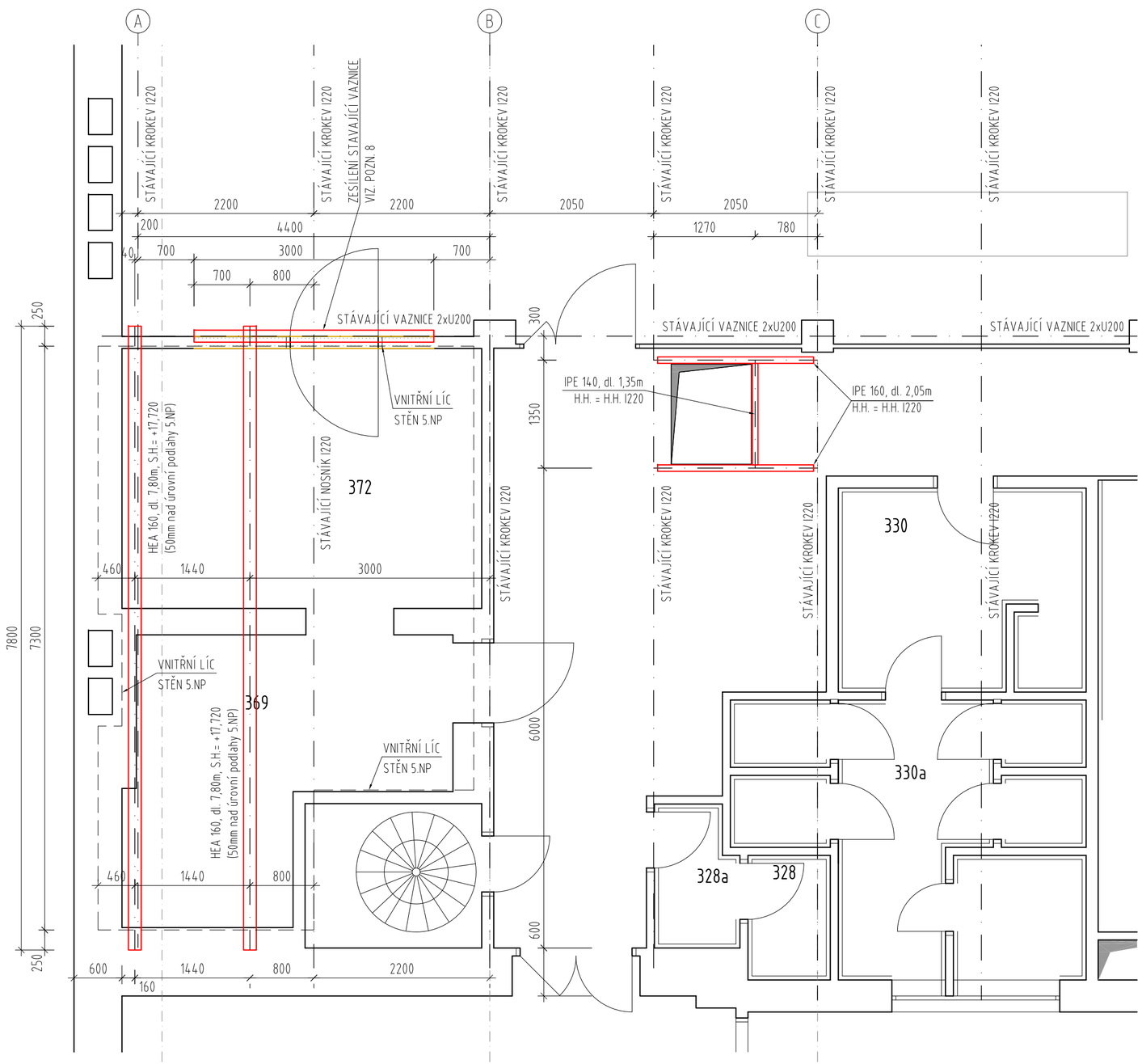
STROP NAD 4.NP - VÝŘEZ POD VZT STROJOVNOU

M 1:50



VÝPIS PRVKŮ

TYP	DÉLKA [MM]	POČET [KS]	Hmotnost [kg/m]	Hmotnost [kg]
HEA 160	7800	2	30,4	474,24
IPE 140	1350	1	12,9	17,42
IPE 160	2050	2	15,8	64,78
HMOTNOST OCELOVÝCH PROFILŮ =				556,44 kg

LEGENDA:

HEB 200 — SVISLÉ KONSTRUKCE PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ
OCELOVÉ SLOUPY

VODOROVNÉ KONSTRUKCE PŘÍSLUŠNÉHO PODLAŽÍ
OCELOVÉ NOSNÍKY

OCELOVÉ KONSTRUKCE

OCEL S235JR

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: DVOUVRSTVÝ NÁTĚR ODOLNÝ STUPNI KOROZNÍ AGRESIVITY C2 DLE ČSN EN ISO 12944-2 -
NAPŘ. SIKACOR STEEL PROTECT VHS RAPID tl. 80 µm + SIKA CORROTOP tl. 60 µm

POZNÁMKY:

1. VŠECHNY KÓTY A ROZMĚRY VZTAHUJÍCÍ SE K PŮVODNÍM KONSTRUKCÍM JE NUTNÉ OVĚŘIT.
2. POTŘEBNÉ DÉLKY VŠECH NOVÝCH PRVKŮ JE NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ.
3. VŠECHNY NESROVNALOSTI MEZI SKUTEČNÝM PŮVODNÍM STAVEM OBJEKTU A STAVEM PŘEDPOKLÁDANÝM PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.
4. VEŠKERÉ ZÁSAHY DO NOSNÝCH KONSTRUKCÍ, KTERÉ NEJSOU SOUČÁSTÍ PROJEKTU STATIKY, JE NUTNO KONZULTOVAT SE STATIKEM.
5. V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ SNÍŽENÉ KVALITY NOSNÉHO ZDIVA A DALŠÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ NUTNO SITUACI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.
6. BĚHEM PROVÁDĚNÍ JE NUTNO KONSTRUKCE DOČASNĚ PODEPÍRAT TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA STABILITA KONSTRUKCE A NEDOŠLO K PRETÍŽENÍ NEBO NADMĚRNÝM DEFORMACÍM KONSTRUKCÍ.
7. MINIMÁLNÍ ULOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ NA NOSNÉM ZDIVU ČINÍ 250MM. OCELOVÉ PŘEKLADY V MÍSTĚ ULOŽENÍ NA ZDIVO PODBETONOVAT - MIN. TLOUŠŤKA BETONU 100MM NA ZDRAVÉM ZDIVU ŠÍŘKA PODBETONOVÁNÍ MIN.300MM
8. STÁVAJÍCÍ VAZNICE 2XU200 BUDE V DÉLCE 3,0M ZESÍLENA NAVAŘENÝMI PLECHY P10 DLE. DET. 2.

VÝMĚNA TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ

STÁVAJÍCÍ TRAPÉZOVÉ PLECHY BUDOU ODSTRANĚNY A NAHRAZENY TRAPÉZOVÝM PLECHEM TR 50/260 TLOUŠŤKY 1,00M. VZHLEDEM K ÚZKÉ ŠÍŘCE PÁSNICE STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH PROFILŮ JSOU PLECHY NAVRŽENY VŽDY PŘES JEDNO POLE. PLECHY BUDOU ULOŽENY NA HORNÍ PÁSNICI STÁVAJÍCÍCH PROFILŮ I220 (VLNOU PROBÍHAJÍCÍ KOLMO K NOSNÍKŮM) A BUDOU PŘETAŽENY O 100MM V PODÉLNÉM SMĚRU ZA PÁSNICI DO SOUSEDNÍHO POLE. TRAPÉZOVÉ PLECHY JE NUTNO SPOJOVAT V PODÉLNÉM SMĚRU POMOCÍ SAMOVRTNÝCH ŠROUBŮ O PRŮMĚRU Ø4,8MM V MNOŽSTVÍ 3 KS/M'. DÁLE JE NUTNÉ PLECHY PŘIKOTVIT K HORNÍ PÁSNICI I220 POMOCÍ VHODNÝCH ZÁVITOTVORNÝCH ŠROUBŮ O Ø6,3MM DO KAŽDÉ DRUHÉ VLNY A PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ DLE POŽADAVKU VÝROBCE. V KRAJÍCH ULOŽIT TRAPÉZOVÝ PLECH ALESPOŇ 50MM NA ZDRAVÉ ZDIVO.

REV. NO.	DATUM / DATE	POPIS / ANNOTATION

AKCE / PROJECT: REKONSTRUKCE STŘECHY NAD PRACOVIŠTĚM REVIZE VE 4.NP VZ I
RŮŽOVÁ 6, ČP. 943, PRAHA 1, 110 00

INVESTOR / DEVELOPER: STÁTNÍ TISKÁRNA CENIN, státní podnik
RŮŽOVÁ 6, ČP. 943, PRAHA 1, 110 00

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / REGISTRATION STAMP

HLAVNÍ PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER: APRIS 3MP s.r.o.
BAAROVA 231/36, 140 00, PRAHA 4, CR
tel.: +420 261 260 358, e-mail: apris@apris.cz

ARCHITEKT PROJEKTU / ARCHITECT: Ing. arch. M. TYLSOVÁ

VEDENÍ PROJEKTU / PROJECT LEADER: Ing. Š. VLADYKOVÁ

PROJEKTANT ČÁSTI / DESIGNER: APRIS 3MP s.r.o.
BAAROVA 231/36, 140 00, PRAHA 4, CR
tel.: +420 261 260 358, e-mail: apris@apris.cz

ČÁST/PART: D.02

VYPRACOVAL/DRAFTER: Ing. J. FISCHER

KONTROLA/CHECK: Ing. I. JENÍK

STUPEŇ DOKUMENTACE / PHASE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

DATUM / DATE: 10/2019

ČÍSLO ZAKÁZKY / JOB NUMBER: 2019023

POČET FORMÁTŮ / FORMAT: 2x A4

MĚŘÍTKO / SCALE: 1:50, 1:10

ČKOPIE / COPY

Č. PŘÍLOHY / DRAWING NUMBER: 101

NÁZEV PŘÍLOHY/TITLE: VÝKRES STROPU NAD 4.NP - VÝŘEZ

NA TUTO DOKUMENTACI SE VZTAHUJÍ AUTORSKÁ PRÁVA, NENÍ URČENA PRO ZHOTOVOVÁNÍ KOPIÍ A JAKÝCHKOLIV REPRODUKCÍ BEZ KONTAKTU S UVEDENOU AUTORIZOVANOU OSOBOU Z PROJEKČNÍ KANCELÁŘE APRIS 3MP s.r.o., (c) APRIS 3MP 2014