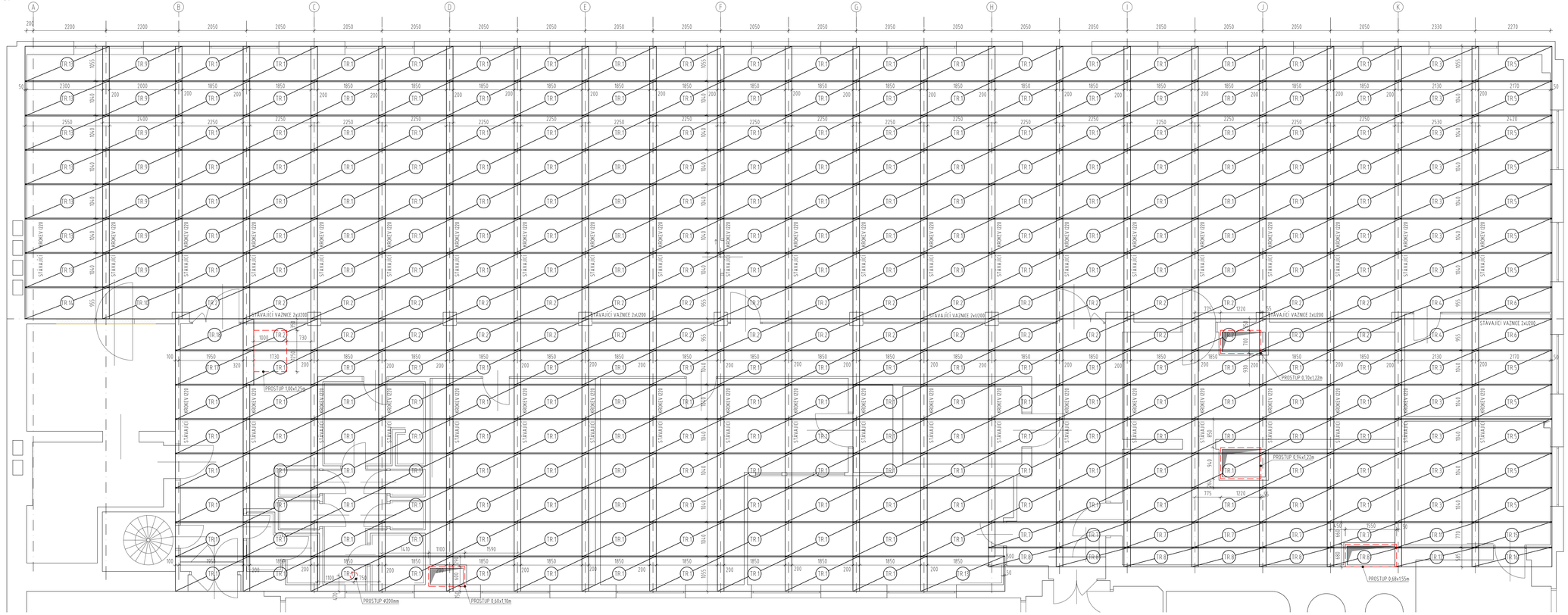
STROP NAD 4.NP - VÝKAZ TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ

M 1:50



VÝPIS PRVKŮ

TYP	ZNAČENÍ	ŠÍŘKA [MM]	DÉLKA [MM]	POČET [KS]	Hmotnost [kg/m2]	Hmotnost [kg]	Plocha [m2/ks]	Plocha celkem [m2]
TR. 50/260/1,00mm	TR.1	1070	2250	239	9,630	5511,81	2,408	572,985
	TR.2	970	2250	35	9,630	735,61	2,183	76,388
	TR.3	1070	2530	12	9,630	312,83	2,707	32,485
	TR.4	970	2530	2	9,630	47,27	2,454	4,908
	TR.5	1070	2420	12	9,630	299,23	2,589	31,073
	TR.6	970	2420	2	9,630	45,21	2,347	4,695
	TR.7	800	2250	6	9,630	104,00	1,800	10,800
	TR.8	600	2250	6	9,630	78,00	1,350	8,100
	TR.9	1070	2400	7	9,630	173,11	2,568	17,976
	TR.10	970	2400	1	9,630	22,42	2,328	2,328
	TR.11	800	2530	1	9,630	19,49	2,024	2,024
	TR.12	600	2530	1	9,630	14,62	1,518	1,518
	TR.13	1070	2550	8	9,630	210,20	2,729	21,828
	TR.14	970	2550	1	9,630	23,82	2,474	2,474
	TR.15	800	2420	1	9,630	18,64	1,936	1,936
	TR.16	600	2420	1	9,630	13,98	1,452	1,452
	TR.17	1070	2550	1	9,630	26,28	2,729	2,729
	TR.18	1070	2370	1	9,630	24,42	2,536	2,536
CELKOVÁ HMOTNOST A PLOCHA TR. PLECHŮ:						7686,99 kg		798,23 m2

LEGENDA:

TR.X — NOVÉ OCELOVÉ TRAPÉZOVÉ PLECHY

OSY NOSNÝCH KONSTRUKCÍ STŘECHY

STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ NOSNÍKY

OCELOVÉ KONSTRUKCE

OCEL S 320 GD

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ

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 NESOUVLASTI 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 ŽEŘENÍ 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 PŘETÍŽENÍ NEBO NAMĚRNÝM DEFORMACÍM KONSTRUKCÍ.
7. PROSTUPY TRAPÉZOVÝM PLECHEM, NEZNAČENÉ V TÉTO DOKUMENTACI, LZE DODATEČNĚ PROVÁDĚT DO PRŮMĚRU 300mm PO KONZULTACI S PROJEKTANTEM.

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 Ø 46,3MM DO KAŽDÉ DRUHÉ VLNY A PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ DLE POŽADAVKU VÝROBCE. V KRAJÍCH ULOŽIT TRAPÉZOVÝ PLECH ALESPOŇ 50MM NA ZDRAVÉ ZDIVO. TRAPÉZOVÉ PLECHY V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH PROSTUPŮ OSADIT MINIMÁLNĚ 50mm NA OBEZDIVKU PROSTUPŮ.

REV. NO. / DATUM / DATE	TYPE / ANNOTATION		
INVESTOR / DEVELOPER	REKONSTRUKCE STŘECHY NAD PRACOVIŠTĚM REVIZE VE 4.NP VZ I NÁDVÍ 4.ČP. 143, PRAHA 1, 110 00 STÁTNÍ TISKÁRNA CENIN, státní podnik NÁDVÍ 4.ČP. 143, PRAHA 1, 110 00		
PLANNER PROJECT MANAGER / GENERAL DESIGNER	APRIS IMP s.r.o. BARONA 2310/8, 148 00, PRAHA 4, CR TEL: +420 267 260 358, e-mail: apris@apris.cz	ARCHITECT PROJECT MANAGER / ARCHITECT Ing. arch. M. TYLŠOVÁ	HEAD OF PROJECT / PROJECT LEADER Ing. Č. VLADYKOVÁ
PROFICIENT CIVIL / DESIGNER	APRIS IMP s.r.o. BARONA 2310/8, 148 00, PRAHA 4, CR TEL: +420 267 260 358, e-mail: apris@apris.cz	DESIGNER D.02	STRUCTURAL DIRECTOR Ing. J. FISCHER	CONTROLLER / MAN. Ing. J. ŽENÍK
STUPEŇ DOKUMENTACE / PHASE	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	DATUM / DATE 10/2019	COPIES / COPY	PŘÍLOHY / DRAWING NUMBER
NÁZEV PŘÍLOHY / TITLE	STROP NAD 4.NP - VÝKAZ TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ	CELÁ ZAKÁZKA / ARCHIVE 2019023 KÓD / MARKÉ / CODE Zs_R4 MĚŘÍTKO / SCALE 1:50, 1:10		103

APRIS IMP
NA TOTO DOKUMENTACE SE VZTAHUJE AUTORSKÁ PRÁVA, KTERÁ BRÁNÍ PRO ZHOTOVOVATELE APRIS S. ARCHITECTS REPRODUKCI ČI KOPÍROVÁNÍ V LIBOVOLNÉ AUTORIZOVANÉ FORMĚ / PRODUKTU BEZ PŘEDCHOZÍ ŘÁDNÉ ZMOCNĚNÍ APRIS IMP s.r.o. (Z.ZN. APRIS IMP ZRN)