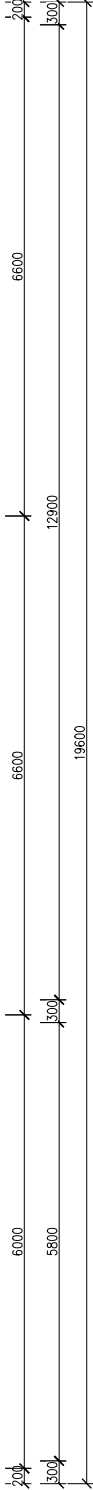
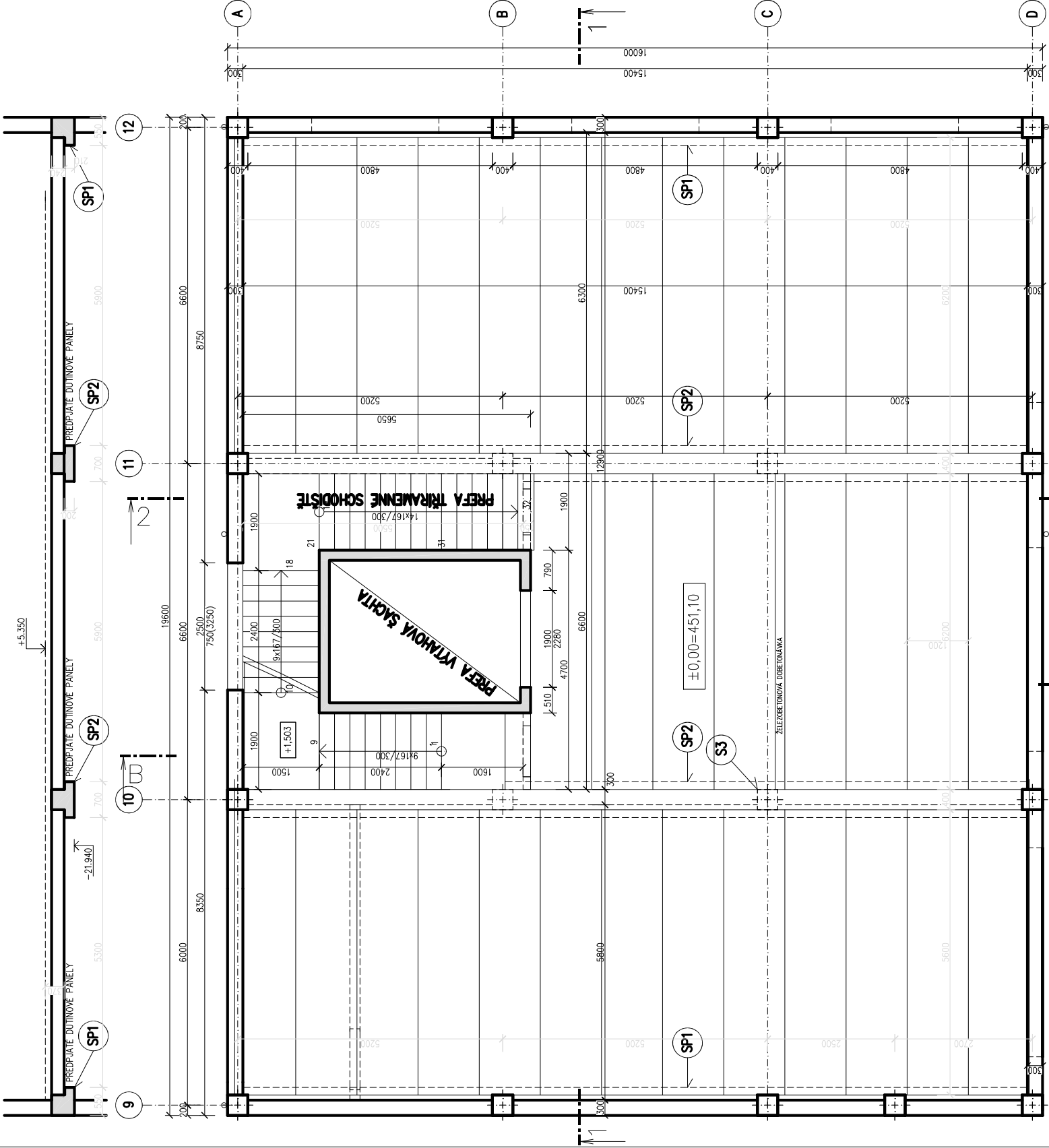
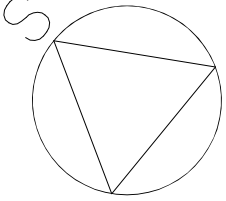


ŘEZ 1-1



STAVEBNÍ OBJEKT SO.703



ULOŽENÍ STROPNÍCH DÍLCŮ:

NOSNÉ PODPOROVÉ KONSTRUKCE (NOSNÉ STĚNY, PŘEKLADY) JE NUTNÉ PROVĚŘIT S OHLEDEM NA ZATÍŽENÍ STROPŮ KONSTRUKCI A DALŠÍMA NAVAZUJÍCÍMI KONSTRUKCEMI, A TO JAK V KONEČNÉM, TAK MONTÁŽNÍM STAVU.

DÍLCE SPIRALL MUSÍ BÝT ULOŽENY NA PODPORUJÍCÍ KONSTRUKCI V CÉLÉ ŠÍŘCE DÍLCE BEZ VIDITELNÉ MEZERY MEZI DÍLCEM A PODPORUJÍCÍ KONSTRUKCÍ. POKUD JE VARIANTA ULOŽENÍ PŘEDPISÁNA TECHNICKOU DOKUMENTACÍ, JE NUTNÉ PŘEDPISANOU VARIANTU DODRŽET.

PANELY SE STANDARDNĚ UKLÁDAJÍ

VARIANTA 1/ NA VRSTVU SUCHÉHO CEMENTU – PLATÍ POUZE PRO PODPORY SE ZARUČENOU ROVINNOSTÍ (MAX. 2mm NA ŠÍŘKU DÍLCE)

VARIANTA 2/ DO MALTOVÉHO LŮŽE (MC5) TL. 15mm (PŘI NEDODRŽENÍ ROVINNOSTI A V PŘEDEPSANÝCH PŘÍPÁDECH)

PODKLAD, VYROVNÁVÁNÍ VŠECH NA DESTIČKY, JE NUTNÉ ZAJISTIT ULOŽENÍ DÍLCÉ PO CELÉ ŠÍŘCE, NEJLÉPE DO MALTOVÉHO LŮŽE (MC5).

STROPNÍ DÍLCE ULOŽENÉ PŘES CELOU ŠÍRKU NOSNÉ PODPORY (NAPŘ. KONZOLOVÉ PANELY) MUSÍ BÝT VŽDY ULOŽENY DO MALTOVÉHO LŮŽE.

PO MONTÁŽI STROPNÍCH DÍLCŮ SE PROVEDE ZÁLVKA SPÁR MEZI STROPNÍMI PANELEMI A ŽEL.BET. VĚNEC V ÚROVNI STROPNÍCH PANELOV (TZV. OBRUČOVÝ VĚNEC), KTERÝ ZTUŽÍ STROPNÍ PANELE V ROVINĚ STROPU.

POZNÁMKY:

DÍLCE S PODÉLNÝM ŘEZEM (ŠÍŘKA < 1200MM) ORIENTOVAT ŘEZANOU HRANOU VŽDY DO NAZNAČENÉ DOBETONÁVKY NEBO KE ZDI

DOBETONÁVKY JSOU NAZNAČENY ŠRAFOVÁNÍM. ŠÍŘE DOBETONÁVEK JE POUZTE ORIENTAČNÍ, SKUTEČNÉ ŠÍŘKY VYCHÁZEJÍ ZE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ A TOLERANCÍ NOSNÝCH PODPOR A VÝROBNÍCH TOLERANCÍ STROPNÍCH DÍLCŮ. DOBETONÁVKA MŮŽE VZHLÉDEM K TĚMTO TOLERANCÍM VZNIKOUT I MIMO VZTNAČENÍ.

V MÍSTĚ PODÉLNÉ SPÁRY MEZI PANELEM STANDARDNÍ ŠÍŘKY (1200mm) A PANELEM PODÉLNĚ ŘEZANÝM (ŠÍŘKA < 1200mm) MŮŽE VYVSTÁT VÝROBNÍ TOLERANCI VZNIKNOUIT TECHNOLOGICKÁ DOBĚTNÁVKA VYŽADUJÍCÍ PŘED ZÁLUKOU PROVEDENÍ ŘEZNÉ SPÁRY.

VÝKRES NEŘEŠÍ ZÁKLADOVOU VÝZTUŽ, VÝZTUŽ VĚNCŮ POD A V ÚROVNI STROPU, VÝZTUŽ DOBETONÁVEK ANI STATICKÉ OVĚŘENÍ PODPORUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ.

BETON ZÁLIVKY SPÁR C16/20–XC1–Dmax8 (ČSN EN 206–1) – KONTROLU PROVÁDĚNÍ ZAPSAT DO STAVEBNÍHO DENÍKU

PODATEČNÝ PROSTUP V RAMCI DUTIN PANELU LZE PROVÁDĚT BEZ KONZULTACE S DODAVATELEM PANELŮ DLE SAMOSTATNÉHO VÝKRESU "VRTACÍ ZONY"

PANELÚ: KTERÝ NESPLŇUJE UVEDENÉ PODMINKY NA_VÝKRESU "VRTACÍ ZÓNÝ", JE NUTNO VÝZDY KONZULTOVAT S DODAVATELEMI

PRO KOTVENÍ DO DUTINOVÝCH PANEŮ (NAPŘ. FISHER, HILTI, apod.), PŘI REALIZACI NUTNO DODRŽET TECHNICKÉ ZÁSADY (PODMINKY) JANEHO VÝROBCE.

KAŽDOU DUTINU PANELU SE JEDNÁ O DVOJICI OTVORŮ Ø12mm VE SPONNÍ PŘÍRUBĚ NA OBOU KONCÍCH DUTINY.

ŽÁRNÍ ODOLNOST OCELOVÝCH VÝMĚN JE SHODNÁ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ STROPNÍCH DÍLCŮ V PŘÍPADĚ SPLNĚNÍ VŠECH NÁSLEDUJÍCÍCH BODŮ:

- 1) NA OCELOVÉ VYMĚNĚ JE ULOŽEN POUZE JEDEN STROPNÍ DÍLEČ
- 2) DO OCELOVÉ VYMĚNY SE NEBUDE OPÍRAT DALŠÍ KONSTRUKCE (SCHODIŠTĚ, DOBETONÁVKA V MÍSTĚ PROSTUPU APOD.)
- 3) ŠÍŘKA DOBETONÁVKY MEZI PODPÍRANÝM DÍLCEM A DÍLCEM NA KTERÝM JE ULOŽENA OCELOVÁ VYMĚNA NEBUDE VĚTŠÍ NEŽ 0,5 • TLOUŠŤKA STROPNÍHO DÍLEČE
- 4) OCELOVÁ VYMĚNA JE ULOŽENA NA DÍLCI SPORILL NEBO NA ZDVUHU

PŘÍPADĚ, ŽE TYTO BODY NEJSOU SPLNĚNY JE POŽÁRNÍ ODOLNOST OCELOVÝCH VÝMĚN REI 0

JE TŘEBA JI ZAJISTIT DALŠÍMI ÚPRAVAMI NA STAVBĚ (OBLOŽENÍ, NATĚRY,...) – ÚPRAVY NĚŘEŠÍ TENTO VÝKRES A NEJSOU SOUČÁSTÍ
DODÁVKY

ATÍŽENÍ STROPU (CELKOVÉ CHARAKTERISTICKÉ ZATÍŽENÍ BEZ VLASTNÍ TÍHY PANELU)

OVNOMĚRNÉ:

2,90 kN/m²

UŽITNÉ (UŽITNÉ):

±0,00=451,10

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL	STAVO THERM PROJEKCE	
ING. KŘEHLÍK		ING. KŘEHLÍK		
				
OBEC: HAVLÍČKŮV BROD		KRAJ: VYSOČINA		
INVESTOR: Technické služby Havlíčkův Brod, Na Valech 3525, 58001 H. Brod				
Revitalizace areálu Technických služeb U Cihláře, H. Brod SO.703 SKLAD MATERIÁLU+SO.704 VÝSTAVBA NOVÝCH GARÁŽÍ PRO TNV D.703_704-1.1. - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST			STUPEŇ:	DPS
			DATUM:	02/2025
			ZAK.ČÍSLO:	23 009/1
VÝKRES:			MĚŘITKO:	č.v.
VÝKRES STROPŮ NAD 1.NP			1:100	D.703_704-1.1.2.11