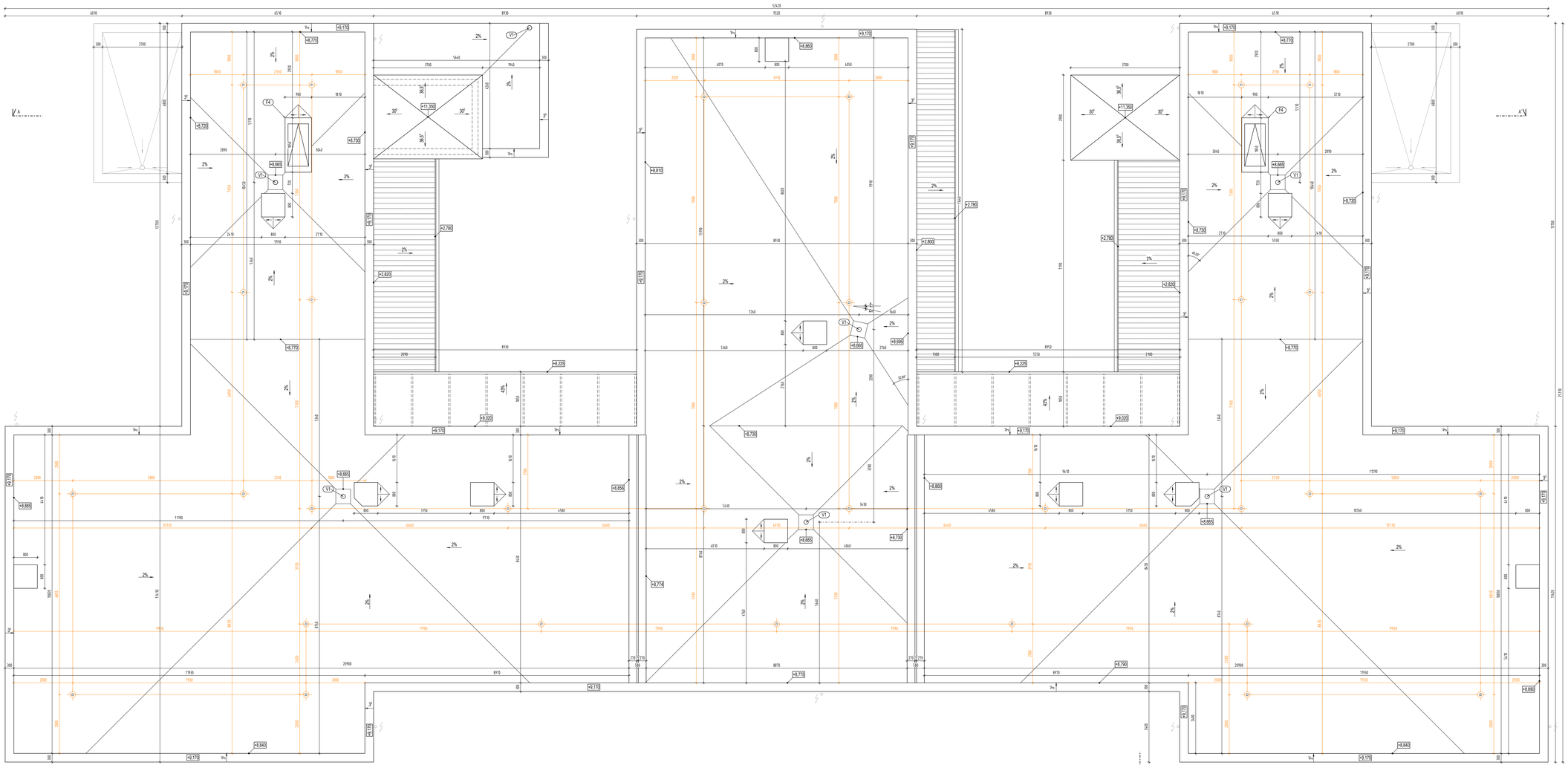

LEGENDA:

STŘECHA - STŘEŠNÍ KRYTINA POVLAKOVÁ - mPVC + cca 50 mm PRANĚHO KAČÍRKU
S FRAKCÍ 16/32 mm, Z DŮVODU OCHRANY IZOLACE Z DŮVODU MOŽNÉHO DOPADU
PYROTECHNIKY Z OKOLNÍCH VYŠŠÍCH BUDOV A OCHRANY IZOLACE S OHLEDEM
NA POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB; HYDROIZOLACE BUDE MECHANICKY KOTVENA
K NOSNÉMU PODKLADU, viz. VŠECH KOTVENÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ V PROJEKCE STŘEŠNÍ
KRYTINY (VIPLANY,OVLE LIŠTY, PLECHY, apod.); min. SKLON STŘEŠNÍ ROVINY BUDE 2 %; NA ATIKÁCH 5,24 %

KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE - VIPLANYLOVÉ PLECHY V BARVĚ mPVC, DLE ZVOLENÉHO SYSTÉMU

F4 PŘÍSTUP NA STŘECHU POMOCÍ DVOU STŘEŠNÍCH VÝLEZŮ:
Z CHODBY 3.NP, VČETNĚ NASTAVOVACÍCH RÁMŮ A STAHOVACÍHO SCHODIŠTĚ S POŽÁRNÍ
ODOLNOSTÍ, DLE PBŘ; 1 440 x 700 mm + SCHODIŠTĚ 45 (El, 45)

OBVOD HLAVNÍCH ROVIN STŘECHY cca 240 m + 81 m PRO VÝLEZY, DILATAČNÍ CELKY apod...
PŮDORYSNÁ PLOCHA STŘECHY cca 860 m²

V1 STŘEŠNÍ VYVÝŘKOVÁ VPUSŤ, UMÍSTĚNÍ O OSE STÁVAJÍCÍCH SVODŮ - PŘESNÁ POLOHA
BUDE URČENA NA STAVBĚ

OPLÁŠTĚNÍ VÝVODŮ INSTALACÍ NAD STŘEŠNÍ ROVINU BUDE DLE SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU ODTAHŮ

NAPOJENÍ JÍMACÍ SOUSTAVY BUDE NA STÁVAJÍCÍ SVODY. V PŘÍPADĚ KOLIZE S NAVRŽENOU
STAVBOU JE ŘEŠENO PŘELOŽENÍM STÁVAJÍCÍHO SVODU

EMPIRICKÝ NÁVRH KOTEV:
(VYPOČTOVÁ ÚNOSNOST KOTVY V NOSNÉ VRSTVĚ ALESPOŇ 400N:
SKUTEČNÉ PROVEDENÍ NAVRHNE DODAVATEL KRYTINY)
PRO ROZPOČET cca:
- VNITŘNÍ PLOCHA = 5 ks/m²
- OKRAJOVÁ PLOCHA = 8,5 ks/m²
- PLOCHY ROHŮ = 10,5 ks/m²
ROZSAH OBLASTI BUDE UPŘESNĚN DODAVATELSKOU DOKUMENTACÍ
DODAVATELE STŘEŠNÍ POVLAKOVÉ KRYTINY

ZÁCHYTNÝ SYSTÉM, VČETNĚ KOTVÍCÍCH BODŮ

ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PLOCHÉ STŘECHY; VČETNĚ KOTVÍCÍCH BODŮ
PRO DŘEVĚNÉ TENKÉ KONSTRUKCE; 31 ks
S PERMANENTNÍM NEREZOVÝM LANEM ⌀ 6 mm; CELKEM cca 200 m

JE NUTNÉ POUŽÍT DVOU SPOJOVACÍCH PROSTŘEDKŮ PŘI PŘEPNUTÍ PRACOVNÍKA NA JINÝ BOD
ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU

SPOJOVACÍ LANO MUSÍ BÝT UŽÝ ZKRÁCENO NA CO NEJKRATŠÍ MOŽNOU DÉLKU!
SOUČASNĚ VŠAK JEHO DÉLKA NIKDY NESMÍ UMOŽNIT VOLNÝ PÁD DELŠÍ NEŽ 1 500 mm
NEBO NÁRAZ NA NÍŽE POLOŽENOU PŘEKÁŽKU.
PŮDORYS STŘEŠNÍ ROVINY BUDE ROZDĚLEN NA DVĚ PLOCHY (SEVERNÍ/JIŽNÍ) KDE BUDOU
PŘEDEPSÁNY ROZDÍLNÉ DÉLKY JISTÍCÍCH LAN A V RÁMCI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE
BUDE VYZNAČEN PŘECHOD NA DELŠÍ/KRATŠÍ JISTÍCÍ LANO ŘÁDNĚ VYZNAČEN.

ZÁCHYTNÝ SYSTÉM JE MOŽNÉ POPRVÉ POUŽÍT AŽ PO ÚSPĚŠNÉM PROVEDENÍ REVIZE
A POUŽÍVAT JEJ SMÍ A TUDÍŽ I VSTUPOVAT DO NEBEZPEČNÉHO OKRAJE) POUZE
NÁLEŽITĚ POUČENÉ OSOBY S VHODNÝM VYBAVENÍM

PŘI MONTÁŽI KAŽDÝ BOD POPSAT ČÍSLEM (např. NA ZÁKLADNĚ) A PŘED ZAKRYTÍM
ZDOKUMENTOVAT (KOTVENÍ FOTOGRAFIÍ)

NA STŘEŠE BUDE INSTALOVÁN ZÁCHYTNÝ SYSTÉM, DLE TECHNICKÉHO PŘEDPISU
A DOPORUČENÍ VYBRANÉHO VÝROBCE. V SOULADU S PŘÍSLUŠNÝMI ČSN

STÁVAJÍCÍ SVOD HROMOSVODU

NAVRŽENÉ "BUDNÍKY" MAJÍ ORIENTAČNÍ POLOHU; SKUTEČNOST JE TŘEBA OVĚŘIT
V RÁMCI STAVBY, NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU STÁVAJÍCÍHO STOUPACÍHO POTRUBÍ.
MINIMÁLNÍ VÝŠKA VYCHÁZÍ Z POŽADAVKU PBŘ NA VÝDECH VZT ZAŘÍZENÍ min. 500 mm
NAD STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

AKCE:	**NÁSTAVBA NA OBJEKTU DPS MALKOVSKÉHO_603**		ČÍSLO ZAKÁZKY: 045 07 20
MÍSTO:	katastrální území: Letňany, číslo parcely: 757/49; 757/50; 757/1 Malkovského 603, Letňany; 199 00 Praha		AKK ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ KŘIVKA
INVESTOR:	Městská část Praha 18; Bechyňská 639; Letňany; 199 00 Praha 9		
ZHOTOVITEL:	Architektonická kancelář Křivka s.r.o.		ADRESA: BEROUNSKÁ 2183/16 PRAHA 8 182 00
DATUM: 05/2022	VEDOUCÍ PROJEKTU: autorizovaný inženýr ČKAIT, 0000166	Ing. Radek Dědina	KONTAKTY: 211 155 190 737 615 521 dedina@arch-krivka.cz
STUPEŇ: DPS	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Radek Dědina	
	VYPRACOVAL:	Ing. Dominika Janoušková	
ČÁST PROJEKTU: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ČÁST	MĚŘÍTKO: 1:50		REVIZE: -
OBSAH: NÁVRH - PŮDORYS STŘECHY			OZNAČENÍ: D.1.1.07.b