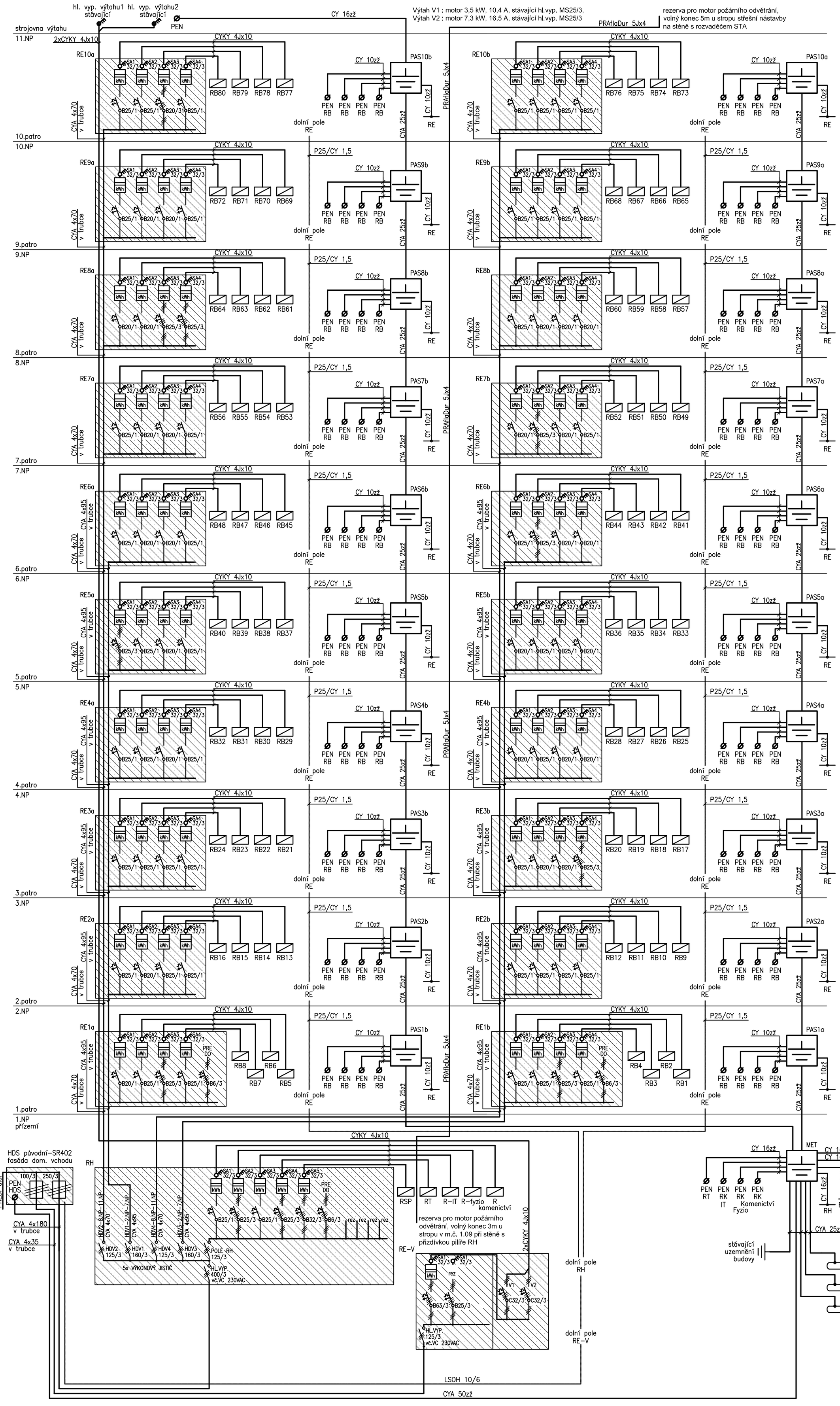

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESŮ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA DÍLO CHRÁNĚNO AUTORSKÝM ZÁKONEM č.121/2000 Sb.

Akce : **Výměna, obnova a úpravy elektroinstalace ve spol. prostorech panelového BD s patrovými chodbami**			
Projektant: **Ing. P. Znamenáček**	Část: **Elektroinstalace**	Výkr. č.: **D.1.4.07**	
Vypracoval: **Ing. J. Znamenáček**	Datum: **říjen / 2025**	arch.č.: **33 / 2025**	
Stupeň: **DPS**	Měřítko: **------**	paré č. :	
NÁZEV: Přehledové schéma napájení HDV a HOP			
INVESTOR: Bytové družstvo Tererova 1358/12 IČO 27414680			
MÍSTO: Bytový dům v ulici Tererova 1358/12, Praha 11 - Chodov, PSČ 149 00			

Před zadáním rozvaděčů do výroby je nutné ověřit velikost jističů před měřícími místy aktuální sjetinou od PRE Distribuce a.s. . Jističe jsou evidovány na jméno, je NUTNÉ provést upřesnění v přiřazení jističů k číselnému značení bytových jednotek.

V rámci přípravy akce je nezbytné ve spolupráci s investorem provést jednání za účelem sloučení dvou původních měřících míst 3x50A pro velký výtah a 3x40A pro malý výtah a režii do jednoho společného měření pro velký a malý výtah, s jističem B63/3. Dále snížení stávající hodnoty měření pro rozvaděč prádelny, kanceláře a fyzioterapie 3x50A na jedno měřící místo s rozvaděčem RSP s jističem B32/3.
Pro fyzioterapii zažádat a samostatné fakturační měření s jističem B25/3.
Čtvrté měřící místo evidované na družstvo 1x16A a používané pro IT servis bude odhlášeno. Pro provozovnu IT servis požádat o samostatné fakturační místo s jističem B25/1.

Jističe u 22 BJ byly v době dokončení dokumentace dle sjetiny PRE v hodnotě 1x20A. V rámci přípravy akce doporučujeme projednat navýšení na hodnotu 1x25A.

TRASA DOMOVNÍCH PŘÍPOJEK OD HDS K PILÍŘI RH, RE-V A VEDENÍ HDV KE STOUPACÍM TRASÁM : lanované vodiče vedeny po celé trase trubkou, v zavíkovaném kovovém kabelové žlabu na konzolách pod stropem, víko žlabu zanýtováno, trasa vnitřním prostorem 1.NP. opatřena zakrývací konstrukcí SDK v požární odolností EI30 .

STOUPACÍ TRASA HLAVNÍCH DOMOVNÍCH VEDENÍ: lanované vodiče vedeny po celé trase ohebnou trubkou uloženou nepřístupně v pilířích RE, resp. zaplombovanými částmi RE. Patrové prostupy původní, uvolněné po demontovaných skříní JOP. Souběžně s HDV jsou vedeny kabelové trasy domovní režie silnoproudu. Sdělovací vedení vedena po pravé straně stoupací trasy v odstupu min. 20cm od silových vedení.