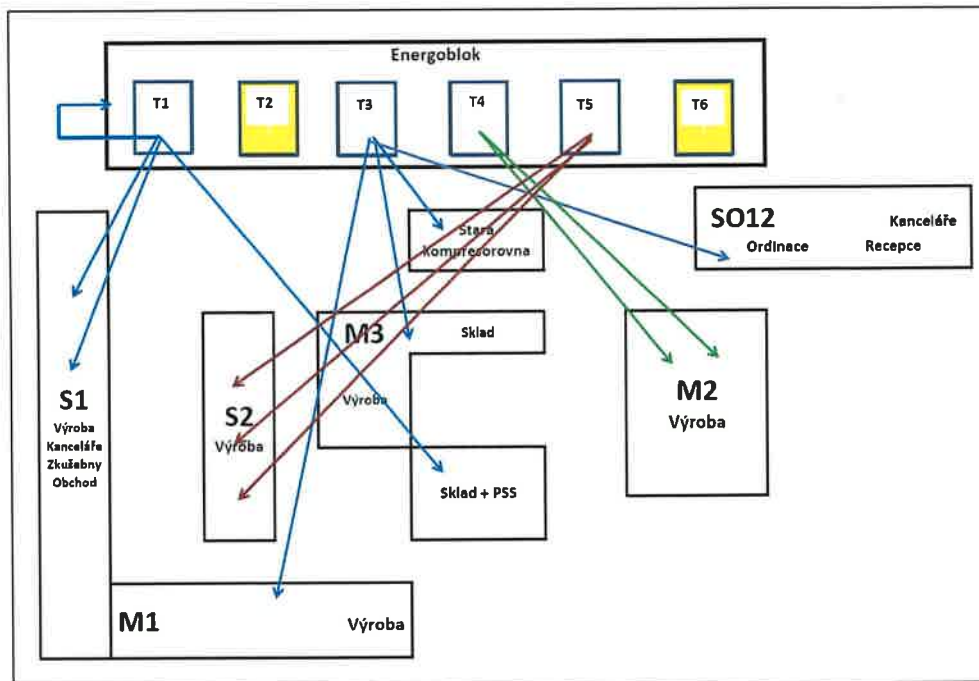


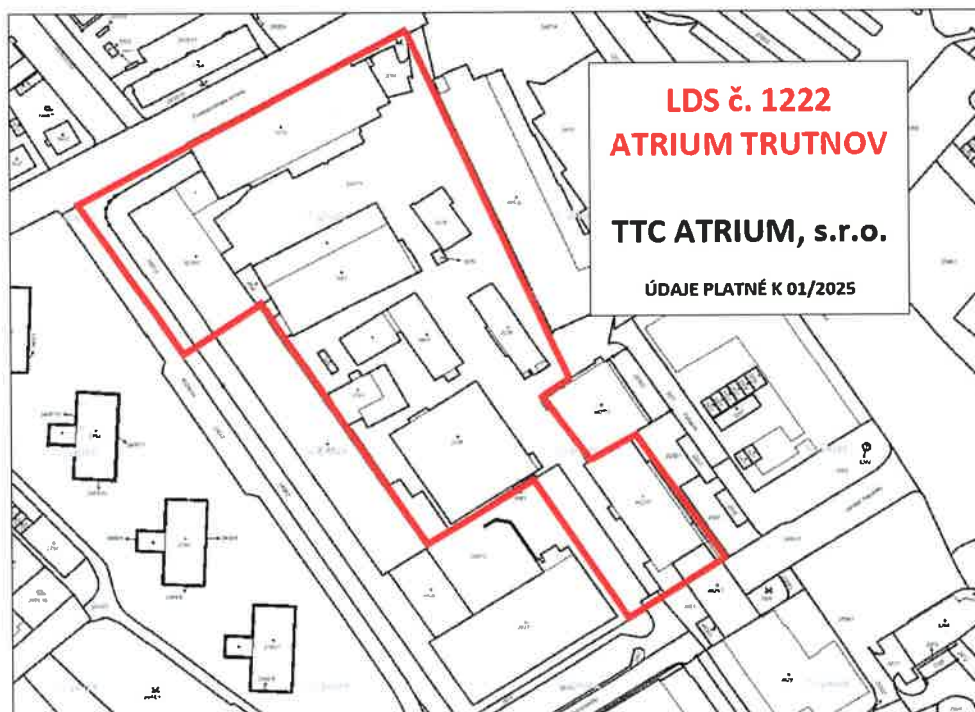
Plán rozvoje distribuční soustavy elektrické energie

TTC ATRIUM pro rok 2025 – 2029

Schéma LDS - 2025



Vymezené území LDS – 2025



V roce 2024 proběhlo přepojení napájení výrobních objektu M2 a S2 k optimalizaci dodávky elektřiny. Nově je budova M2 napájena z transformátoru T4 a budova S2 z transformátoru T5.

V lednu 2024 bylo dokončeno posílení přívodu budovy S1 v hodnotě 630 A, který nájemce využívá pro novou technologii.

V únoru 2024 bylo dokončeno posílení přívodu budovy M1 v hodnotě 550 A, který nájemce využívá pro novou výrobní technologii.

V červnu 2024 proběhla aktualizace měřidel energií k zahájení zasílání měření v 15 minutové granularitě povinné od 01.07.2024.

V červenci 2024 bylo instalováno měření kvality sítě na transformátory T1, T3, T4, T5 včetně přívodu vysokého napětí.

V srpnu 2024 došlo k očekávanému odpojení budov ve vlastnictví TE Connectivity Trutnov, s.r.o. – budovy SO11 a části budovy M1 z důvodu výstavby vlastní trafostanice. Tímto krokem došlo ke změně vymezeného území LDS č. 1222 ATRIUM TRUTNOV, které je aktualizováno výše. Od srpna 2024 jsou na měsíční bázi generovány reporty o Měření kvality sítě.

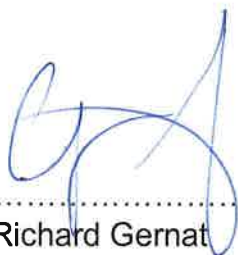
V říjnu 2024 bylo dokončeno přepojení napájení budovy S2 a posílení přívodu objektu Přístavby budovy S2 v hodnotě 315 A, který nájemce využívá pro nově nastěhovanou výrobní technologii.

V lednu 2025 implementujeme opatření, která zajišťují automatický denní report dat CDS. Zkušební provoz bude zahájen od února 2025 tak, aby plynule navázalo povinné zasílání od 01.07.2025.

V současné době jsou transformátory T2 a T6 odpojené a slouží jako záložní.

Ve věci rozvoje lokální distribuční soustavy plánujeme do roku 2026 realizovat automatizované řídicí a dohledové centrum. Struktura rozvodů aktuálně odpovídá energetickým potřebám jednotlivých budov v areálu a v horizontu příštích let neplánujeme její rozvoj.

V Trutnově, dne 22.01.2025



Richard Gernat
vedoucí provozu



Walter Grundmann
hlavní energetik