

STANDARD

DÍL 22

IT SYSTÉMY A INFRASTRUKTURA

PROVÁDĚNÍ, PODMÍNKY, KVALITA, PŘEDPISY,
NORMY, DODÁVKY, USTANOVENÍ

Zpracoval:

jméno: Petr Čech

funkce: IT specialista

Ověřil:

jméno: Jaroslav Houra,

funkce: vedoucí IT infrastr.

Schválil:

jméno: Tomáš Mandys

funkce: vedoucí IT

Vydání: 01

Platnost od: dnem schválení

V případě vytištění se jedná o neřízený výtisk.

Datum tisku: 17.10.2023

Mondi Štětí a. s..	STANDARD 22	Strana: 2/5
---------------------------	--------------------	--------------------

1.1	Úvodní ustanovení	3
1.2	Terminologie a zkratky	3
2.	Dodávka IT infrastruktury	4
2.1	Základní pravidla při dodávkách IT infrastruktury.....	4
3.	Dokumentace	5
4.	Software	5
5.	Preferování dodavatelé IT systémů a jejich komponentů.....	5

1. Všeobecná část

1.1 Úvodní ustanovení

Tento díl Standardu Mondi Štětí a. s. je závazný pro hmotné i nehmotné dodávky IT systémů a infrastruktury do závodu Mondi Štětí a. s.

Vydáním tohoto dílu Standardu není popírána platnost státních norem pro dodávky, zejména norem elektro a norem pro vyhrazená technická zařízení. České státní normy platí i pro parametry dodávky, které v tomto Standardu nejsou zmíněny.

Díly Standardu jsou k dispozici v české a anglické verzi a to ve formě elektronického dokumentu.

Tento díl Standardu Mondi Štětí a. s. platí pro dodávky:

1. projektů IT systémů s návazností na ostatní obory
2. ucelených celků IT systémů, skládajících se:
 - z napájení,
 - z komunikačních rozhraní,
 - ze síťových prostředků,
 - z veškerého hardware.
4. veškerého software.

1.2 Terminologie a zkratky

Standard Mondi Štětí a. s. - dokument systému jakosti, obsahující soubor požadavků společnosti Mondi Štětí a. s. na rozsah a jakost dodávek a služeb.

díl Standardu - část Standardu Mondi Štětí a. s., vydaný ve formě samostatného sešitu, stanovující požadavky na rozsah a jakost dodávek a služeb v jednom oboru nebo druhu činnosti.

2. Dodávka IT infrastruktury

2.1 Základní pravidla při dodávkách IT infrastruktury

- Projednat s IT oddělením záměr a definovat parametry zadání projektu.
- Na prvním poradě projekčního týmu se určí a schválí podpisem technická řešení.
- Bez dohody s IT oddělením nesmí být práce započaty a projekt objedнан!

2.2 Požadavky na parametry IT infrastruktury

1) metalická kabeláž

- doporučený výrobce - Panduit, Belden
- parametry - UTP, cat 5e popř. 6 - dle místa určení

2) optická kabeláž

- doporučený výrobce - Belden, CDT, Schrack,
- parametry - single mode 9/125 µm

3) aktivní prvky sítě, firewally, routery,

- Cisco - na pozici access switchů Cisco - access switches: Catalyst 9200L 24-port nebo 48-port PoE+, 4 x 10G
- parametry - dle místa určení

4) Kabelové chráničky pro optické a metalické rozvody

- musí být nehořlavé a UV stabilní
- Např. černá flexibilní, dvouplášťová KOPOFLEX UVFA (32mm atd.)
- v případě jiného výrobce je nutné dodat prohlášení výrobce o nehořlavosti

5) Wifi

- AP a kontrolery Cisco – C9120AXI-E, C9120AXE-E, C9124AXE dle místa určení
- kontroler Cisco Catalyst 9800 - SV 17.3.6
- parametry - dle místa určení

6) SFP převodníky

- doporučený výrobce - Cisco
- parametry - dle místa určení

7) konektory, panely, organizéry

- Panduit, Belden
- parametry - dle místa osazení, konektory SC

8) záruka

- 15 let na nově instalovanou optickou a metalickou kabeláž

3. Dokumentace

Veškeré dodávky musí být zdokumentovány v elektronické editovatelné podobě – AutoCad.

Dodávka dokumentace je nezbytná pro celkovou akceptaci dodávky.

4. Software

Dodání jakéhokoliv softwaru musí být nejprve projednáno s IT oddělením.

Jakoukoliv licenci společnosti Microsoft je nutné nakoupit se souhlasem IT oddělení a licenčního auditora Mondí AG. Dodávky licencí pak zajistí společnost SoftwareOne dle korporátního ceníku pro Mondí AG.

Dodané licence, které neodpovídají licenčním pravidlům výrobců software pro použití právnickou osobou nebudou zaktivněny a bude zamezeno jejich použití a instalaci.

Dodávky software musí být vyfakturovány jako samostatná položka v rámci fakturace celé dodávky. Na faktuře musí být uvedeno:

- Název software a licence (např. Microsoft Office)
- Verze licence (např. Profesional 2016)
- Počet kusů nebo uživatelů
- Cena

5. Preferování dodavatelé IT systémů a jejich komponentů.

Výjimky je nutno projednat se zástupci společnosti a výsledky jednání dokumentovat.

DELL – počítače

Cisco – síťové prvky

Panduit, Belden – kabeláže

SoftwareOne – licence Microsoft (korporátní dohoda)

6. Kybernetická bezpečnost.

Dodavatel musí splnit požadavky na kybernetickou bezpečnost, kterou definuje dokument **IT/OT technical security standard**. Dokument je součástí technického standardu č.22