**Příloha č.1 ke Smlouvě o dílo číslo**

**Specifikace požadavků na vypracování projektové dokumentace**

**Část projektu: Elektrotechnika**

**Předmětem dokumentace pro provádění stavby (DPS) je:**

- napojení na objektové rozvody NN 0,4kV

- vnitřní rozvody standardní silnoproudé obecné a technologické elektroinstalace

dílny (osvětlení, zásuvky, provozní elektroinstalace dílen)

- napojení na objektové slaboproudé rozvody SK (data/telefon), SKV, EZS případně

STA dle požadavků správců zařízení

- doplnění vnitřní standardní slaboproudé rozvody – SK, SKV, EZS případně STA

dle požadavků správců zařízení

- ochranné pospojování a ochranné uzemnění

- schémata rozvaděčů NN

- technická zpráva

- výkaz výměr

- oceněný výkaz výměr jako podklad pro rozpočtáře

- vydání tištěné dokumentace v počtu 6x paré

- vydání dokumentace v elektronické podobě ve formátu \*.dwg, \*.doc,\*.xls, \*.pdf

**Dokumentace neobsahuje**:

- systém EPS a požární větrání – řešeno bude dle požadavků PBŘ

- nadstandardní rozvody SK, SKV, EZS (změna koncepce stávajících rozvodů)

- pro napojení technologie UT, TUV, ZT, VZT, klimatizace a návaznosti na MaR

- měření a regulace MaR – řešeno bude dle požadavků UT, TUV, ZT, VZT

- inženýrská činnost

- autorské dozory

- zaměření skutečného stavu

- zpracování dokumentace skutečného provedení