



ADRESA PRACOVIŠTĚ:

Magistrát města Kladna
Odbor výpočetní techniky a informatiky
nám. Starosty Pavla 44
272 52 Kladno

MILOTA Kladno, spol. s r.o.
p. Radomil Lamer
Huťská 1557
1272 01 Kladno

DORUČOVACÍ ADRESA:

Magistrát města Kladna
nám. Starosty Pavla 44
272 52 Kladno

Vaše zn.:

Vyřizuje: Ing. Rous

Kladno: 10.11.2017

Č. jednací: OVTI/750/17

**Vyjádření o projektové dokumentaci pro územní řízení a
stavební povolení**

Žadatel: MILOTA Kladno, spol. s r.o., Huťská 1557, 272 01 Kladno, IČ 47550961
Stavebník: Statutární město Kladno, náměstí Starosty Pavla 44, 272 01 Kladno, IČ 00234516
Název akce: Novostavba budovy na p. č. 5679 – archiv, Kladno
Zájmové území: Kladno

Vážený pane,
na základě Vaší žádosti, Vám zasílám vyjádření k předložené projektové dokumentaci „Novostavba budovy na p. č. 5679 – archiv, Kladno „.

Pro provoz informačních a komunikačních technologií v budově archivu budou využívány slaboproudé rozvody. Pro dostatečné zajištění budoucích požadavků je nezbytné upravit v projektové dokumentaci počet datových zásuvek na 2 x 2 RJ 45 na jednotlivých podlažích. Kabelové rozvody budou provedeny v cat6 a všechny trasy budou zavedeny do datového 19" rozvaděče, umístěného ve 2. nadzemním podlaží v blízkosti rozvodnice pro archiv RA. V datovém rozvaděči musí být umístěn patchpanel s potřebným počtem pozic, pro zakončení metalických kabelových tras, optický rozvaděč s 12 pozicemi o výšce 1U, se zavedeným 12-ti vláknovým optickým kabelem, z něhož budou 4 vlákna osazena konektory SC-APC, dále pak organizér kabelů a prostor o výšce minimálně 5U pro umístění aktivního prvku (switche) a záložního zdroje napájení UPS. Současně musí být v rozvaděči umístěn zásuvkový modul (lišta) s minimálně 5 zdírkami a centrálním kolíbkovým vypínačem, s přivedeným napájením 230V.



Napojení budovy archivu na Optickou komunikační síť Statutárního města Kladna bude realizováno 12-ti vláknovým optickým single mode kabelem, z datového rozvaděče na MP Kladno (zde budou 4 vlákna osazena konektory SC-APC) a skrze 1. podzemní podlaží budovy radnice bude přiveden k rozvodnici R1 a dále pak ve společném výkopu s NN přívodem do datového rozvaděče v blízkosti rozvodnice RA. Ve výkopu bude pro zavedení optického kabelu uložena zelená HDPE trubka 40/33 mm, jejíž dodání si zajistí Odbor výpočetní techniky a informatiky magistrátu a stejně tak si zajistí dodávku a instalaci (zatažení) optického kabelu a jeho zakončení v optickém rozvaděči v budově archivu. Instalaci, zakončení a proměření optického kabelu navrhuji, aby formou subdodávky pro dodavatele stavby provedla společnost Sitel, spol. s r.o., na základě její platné rámcové smlouvy se Statutárním městem Kladnem.

Dodavatel stavby pro oblast slaboproudých rozvodů zajistí požadovaný počet datových dvojzásuvek 2 RJ 45, dodávku a instalaci slaboproudých rozvodů v cat6, 19" datový rozvaděč o výšce min. 24U, patchpanel pro zakončení všech datových metalických tras, jeden optický rozvaděč 1U s 12-ti pozicemi (do rozvaděče v archivu. V rozvaděči na MP Kladno bude využit stávající optický rozvaděč), organizér kabelů, napájecí modul 230V s min. 5 zdírkami, switch 5130 POE 24 pozic, 4 SFP moduly a záložní zdroj napájení racková APC Smart-UPS, 750VA 2U.

V případě dotazů či připomínek mne prosím kontaktujte na telefonním čísle 606 770 173 nebo mailu pavel.rous@mestokladno.cz.

Dovolím si ještě upozornit, že předložená projektová dokumentace neobsahuje elektronický zabezpečovací systém EZS. Bylo by vhodné jeho řešení projednat s panem Janem Maškem, z oddělení řízení bezpečnostních rizik – mail: jan.masek@mestokladno.cz.

S pozdravem

Ing. Pavel Rous, v. r.
vedoucí OVTI