



PŘÍLOHA Č. 2 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE – DÍLČÍ ČÁST 2

Název výběrového řízení:	Digitalizace technologie a posílení procesního work flow ve společnosti Colonia press, a.s.
Název projektu:	Digitalizace technologie a posílení procesního work flow ve společnosti Colonia press, a.s.
Reg. č. projektu	CZ.01.2.06/0.0/0.0/17_207/0012950
Druh zakázky:	Dodávky
Název zadavatele:	Colonia press, a.s.
Sídlo zadavatele:	Kolín IV, Havlíčkova 844, PSČ 28000
IČO:	261 86 292
Zastoupen:	Štěpánka Líznerová, statutární ředitelka
Adresa profilu zadavatele:	https://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/d4dc2505-39fa-4d2a-9b10-972a56e060c2

WI-FI a příslušenství – Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Zadavatel požaduje dodání WI-FI a příslušenství.

Předmět zakázky

12x WiFi access point

Předpokládaná hodnota zakázky:

44 004 Kč

Požadavky zadavatele:

Lepší dostupnost aplikací v rámci firemních prostor. Pro efektivní fungování všech digitálních přenosů v rámci společnosti Colonia press je nezbytné rychlé a celoplošné WI-FI pokrytí. To zadavateli poskytne maximální dostupnost všech používaných aplikací. Kvalitní wifi pokrytí je v současnosti velmi klíčové pro funkci všech aplikací. Potřebujeme stabilitu přenosu a zajištění jeho kontinuity bez výpadků, které v současné době velmi limitují a zpomalují digitální komunikaci. Tímto upgradem infrastruktura společnosti dozná významného zlepšení a stabilitu. Toto je nutnou podmínkou pro používání čteček čárových kódů v celém rozsahu. Technologie 802.11ac má vyšší dostupnost a významně větší dosah díky silnějším anténám. Další výhodou je napájení pomocí 802.3af, které už je po firmě rozšířené díky síťovým prvkům v naší síti. Důležitá je pro nás možná rychlost na ethernetu až 1Gb/s. Dalším požadavkem je vysílání jak v pásmu 2,4GHz, tak i v pásmu 5GHz. 5 GHz je lepší pro větší haly, kde nejsou překážky. Zatímco 2,4GHz umí více prostoupit zdi a další bariéry. Bude pořízeno jak soustava zařízení záúčtovaná do DHM.

Základní požadavky na technologii (minimální parametry)

- Podpora standardů:
 - 802.3af - PoE
 - 802.1Q - Virtual LAN (VLAN, 1 pro administraci, alespoň 5 pro další SSID)
 - 802.11a
 - 802.11b
 - 802.11g
 - 802.11n
 - 802.11ac
- Podpora více vysílaných SSID - oddělené sítě pomocí VLAN
- DHCP Client
- Gigabit ethernet (jako připojení ze strany WAN)
- Podpora SNMP různých verzí
- Šifrování WPA2
- Podpora SSL
- Izolace mezi klienty
- Celková průchodnost alespoň 900Mb/s

Délka záruky na zařízení:

1 rok

Reakční doba:

Možnost kontaktovat servis telefonicky nebo elektronicky v pracovních dnech minimálně mezi 9:00 - 15:00. S maximální reakční prodlevou 12-ti hodin.

Servisní zásahy:

V případě nemožnosti vyřešit závadu vzdáleně (telefonicky nebo elektronicky) dodavatel vysílá technika do 48 hodin od tohoto zjištění.

Platební podmínky:

Cena bude zaplacená na základě faktur, které prodávající vystaví ke dni objednání zařízení.