

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle §2586 a násl. Občanského zákoníku v platném znění

## Čl. 1 Smluvní strany

Objednatel:	<b>Psychiatrická nemocnice Marianny Oranžské</b> Zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR dle zřizovací listiny č.j.:8870-II/2013 ze dne 29. 3.2013
Sídlo:	Ves Bílá Voda 1, 790 69 Bílá Voda
IČ:	00851388
DIČ:	CZ00851388
Zastoupený:	MUDr. Pavlínou Danielovou, ředitelkou
Kontaktní osoba:	Bc. Zbyněk Hanzl, nám. HTS
Bankovní spojení:	Česká národní banka
Číslo účtu:	10006-135861/0710

jako objednatel na straně jedné

Zhotovitel:	<b>Internet Expert s.r.o.</b>
Sídlo:	Dukelská 722/14, 790 01 Jeseník
IČ:	28562704
DIČ:	CZ28562704
Zastoupený/Jednající:	Kamil Juřík, jednatel
Kontaktní osoba:	Kamil Juřík, jednatel
Bankovní spojení:	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
Číslo účtu:	2101049056/2700

Zápis v OR: Spisová značka C 43599 vedená u Krajského soudu v Ostravě

jako zhotovitel na straně druhé

## Čl. 2 Úvodní ustanovení

- Tato smlouva se uzavírá za účelem zhotovení úplného, funkčního a bezchybného díla „PNMO Bílá Voda – Podniková WIFI síť“, které je definováno touto smlouvou, zadávací dokumentací veřejné zakázky „PNMO Bílá Voda – Podniková WIFI síť“ a nabídkou zhotovitele.
- Tato smlouva se uzavírá v návaznosti na veřejnou zakázku malého rozsahu „PNMO Bílá Voda – Podniková WIFI síť“, realizovanou objednatelem jakožto zadavatelem v Národním elektronickém nástroji (zkráceně „NEN“).

- c) Technická konfigurace z nabídky zhotovitele tvoří nedílnou součást této smlouvy, jako její přílohu.

### **Čl. 3 Předmět smlouvy**

- a) Zhotovitel se zavazuje provést dílo pro objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí, v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- b) Součástí realizace díla je i instalace, zprovoznění systému a zaškolení obsluhy a bezplatná servisní podpora v délce 3 měsíců.

### **Čl. 4 Místo a čas plnění**

Místem dodání je Psychiatrická nemocnice Marianny Oranžské, Ves Bílá Voda 1, 790 69 Bílá Voda

Termín zahájení dodávky a prací: do 5 dnů od podepsání smlouvy.

Lhůta pro předání předmětu smlouvy: do 7 prosince 2020.

### **Čl. 5 Cena díla**

- a) Cena díla je nabídkovou cenou předloženou zhotovitelem v jeho nabídce podané v elektronickém nástroji e-tržistiště na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „PNMO Bílá Voda – Podniková WIFI síť“.
- b) Smluvní strany se dohodly na ceně za zhotovené dílo na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou přílohu této smlouvy, a činí:
- |              |               |
|--------------|---------------|
| Cena bez DPH | 389 654,50 Kč |
| Cena s DPH   | 471 481,95 Kč |
- c) Cena díla je stanovena jako cena konečná a úplná, zahrnuje veškeré dodávky a služby s dodávkami související a veškeré jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci předmětu plnění této smlouvy včetně všech rizik a vlivů s plněním předmětu této smlouvy souvisejících.
- d) Objednatel neposkytuje zálohy na realizaci zakázky.
- e) Daň z přidané hodnoty bude připočtena k ceně díla ve výši dle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

### **Čl. 6 Platební podmínky**

- a) Cena díla bude objednatelem uhrazena v jedné platbě na základě faktury vystavené zhotovitelem. Součástí faktury bude položkový rozpočet. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne předání předmětu smlouvy.
- b) Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů (zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- c) V případě, že faktura – daňový doklad nebude obsahovat stanovené náležitosti nebo v něm nebudou správně uvedené údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury – daňového dokladu.
- d) Cena bude zhotoviteli zaplacená bezhotovostní platbou převodem na jeho bankovní účet. Faktura je považována za proplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- e) Dojde-li ke dni uskutečnění zdanitelného plnění ke změně sazby DPH, bude zhotovitel fakturovat objednateli cenu s DPH ve výši odpovídající platné právní úpravě ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## **Čl. 7 Předání a převzetí**

- a) Při předání předmětu smlouvy bude mezi zhotovitelem a objednatelem oboustranně podepsán protokol o předání, vyhotovený zhotovitelem ve dvojím vyhotovení. Součástí protokolu o předání je jednoznačná identifikace díla. Nepřevzetí díla je možné pouze v případě závažné vady, zcela bránící v jeho užívání. Případné drobné vady nebo nedodělky nebránící užívání nemohou být důvodem nepřevzetí díla, o těchto skutečnostech však bude sepsán zápis s uvedením vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen tyto drobné vady nebo nedodělky odstranit do 7 dnů od předání díla, nebude-li dohodnuto jinak.
- b) Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem převzetí. Práva z poskytnutých licencí objednatel nabývá rovněž okamžikem převzetí díla.

## **Čl. 8 Záruka na jakost,**

- a) Zhotovitel odpovídá objednateli za to, že zhotovené dílo bude mít vlastnosti zabezpečující jeho obvyklé užívání, stanovené v technické dokumentaci objednatele a v konečné konfiguraci v nabídce zhotovitele po dobu 24 měsíců od předání díla.
- b) Zhotovitel odpovídá objednateli dále za to, že zhotovené dílo bude mít vlastnosti zabezpečující jeho řádné užívání a že je bez právních a faktických vad. Dále zhotovitel zaručuje, že na dodaném předmětu smlouvy nevážnou práva třetích osob.
- c) Zhotovitel poskytuje zvlášť záruku na jednotlivé komponenty systému dle výrobce každého zařízení, minimálně však 24 měsíců na každou komponentu zvlášť. Délky záruk u jednotlivých komponentů systému jsou uvedeny a součástí nabídky zhotovitele, jakožto příloha této smlouvy.

## **Čl. 9 Ochrana dat a osobních údajů**

- a) Objednatel je ve smyslu NAŘÍZENÍ 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) správcem osobních údajů, který určuje účel a prostředky zpracování osobních údajů, provádí zpracování a odpovídá za něj. Zpracováním osobních údajů může správce zmocnit nebo pověřit zpracovatele, pokud zvláštní zákon nestanoví jinak.
- b) Objednatel (správce) nepověřuje ani nezmocňuje Zhotovitele ke zpracování osobních údajů.
- c) Zhotovitel, jakožto dodavatel služeb souvisejících s provozem Podnikové WIFI sítě, který na základě smluvního vztahu uzavřeného se správcem (objednatelem) pouze technicky zajišťuje instalaci, provoz, údržbu a opravy Podnikové WIFI sítě, nemá právo ke zpracování osobních údajů. Zpracováním osobních údajů je jakákoliv operace nebo soustava operací, které správce nebo zpracovatel systematicky provádějí s osobními údaji, a to automatizovaně nebo jinými prostředky. Zpracováním osobních údajů se rozumí zejména shromažďování, ukládání na nosiče informací, zpřístupňování, úprava nebo pozměňování, vyhledávání, používání, předávání, šíření, zveřejňování, uchovávání, výměna, třídění nebo kombinování, blokování a likvidace.

## **Čl. 10 Podmínky realizace díla**

- a) Zhotovitel nesmí přerušit provoz stávající LAN sítě po dobu od 6:00 do 15:00 každý pracovní den. Zhotovitel má povinnost informovat zástupce objednatele o přerušení provozu sítě min. 2 dny dopředu. O přerušení provozu sítě bude ze strany objednatele zhotoven zápis, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
- b) Dodavatel bere na vědomí, že veškeré práce budou probíhat za plného provozu nemocnice a je tedy nezbytné se vnitřnímu chodu nemocnice přizpůsobit. Harmonogram prací bude vždy předem konzultován s objednatelem a případně upraven dle jeho pokynů.
- c) Dodávaná zařízení musí být nová a nepoužívaná. Veškeré dodané zboží musí být kompatibilní s již provozovaným technickým zařízením.

## Čl. 11 Smluvní pokuty

- a) Pro případ prodlení se zaplacením ceny díla se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- b) Za prodlení zhotovitele s realizací předmětu smlouvy v termínu uvedeného v čl. 4 této smlouvy, se stanovuje smluvní pokuta ve výši 0,1 % z hodnoty díla za každý den prodlení.
- c) Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost druhé strany závazek splnit a není tím dotčeno právo poškozené strany na náhradu škody, které nesplněním povinnosti vznikla.
- d) Výši smluvních pokut shodně považují obě smluvní strany za přiměřené. Smluvní pokuta je splatná do 30-ti dnů od doručení jejího vyúčtování.
- e) Odstoupí-li dodavatel od smlouvy v průběhu realizace, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.

## Čl. 12 Závěrečná ustanovení

- a) Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené a z ní vyplývající nebo s ní související se řídí právním řádem ČR, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- b) Jakékoli změny či doplňky této smlouvy je možné platně učinit pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- c) Smlouva se pořizuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po podpisu každý jedno vyhotovení.
- d) Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:  
příloha č. 1 – rozpočet nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu „PNMO Bílá Voda – Podniková WIFI síť“,
- e) Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb. za použití zákona č. 106/1999 Sb.
- f) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv .
- g) Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle, že si ji před jejím podpisem přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí.

V

dne 15 -10- 2020

Za objednatele:

Psychiatrická nemocnice ①  
Marianny Oranžské  
Ves Bílá Voda 1, 790 69 Bílá Voda  
IČ: 00851388, DIČ: CZ00851388  
ČNB Ostrava, č.ú. 10006-135361/0710

V Jeseníku

dne 12. 10. 2020

Za zhotovitele:

Internet Expert s. r. o. ①  
Dukelská 722/14, 790 01 Jeseník  
Tel: 581 114 114, e-mail: info@interelexpert.cz  
IČO: 28562704, DIČ: CZ28562704

Kamil Juřík, jednatel

**Projekt podnikové WiFi sítě se začleněním do stávající sítě PNMO****Zadavatel:**

Psychiatrická nemocnice Marianny Oranžské  
 Ves Bílá Voda 1  
 790 69 Bílá Voda

**Dodavatel: Internet Expert s.r.o.**

**Specifikace a ceník položek pro výběrové řízení**

<b>Projekt podnikové WiFi sítě se začleněním do stávající počítačové sítě - hardware</b>			
<b>Položka</b>	<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>Celková cena s DPH</b>	
Cena za hardware,	280 804,50 Kč	339 773,45 Kč	
<b>Celkem</b>	<b>280 804,50 Kč</b>	<b>339 773,45 Kč</b>	

<b>Projekt podnikové WiFi sítě se začleněním do stávající sítě - mechanické upevnění, instalace</b>			
<b>Položka</b>	<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>Celková cena s DPH</b>	
Cena Instalace	108 850,00 Kč	131 708,50 Kč	
<b>Celkem</b>	<b>108 850,00 Kč</b>	<b>131 708,50 Kč</b>	
<b>Celkem za všechny položky bez DPH / s DPH</b>	<b>389 654,50 Kč</b>	<b>471 481,95 Kč</b>	

Příloha č. 1 ke Smlouvě o dílo

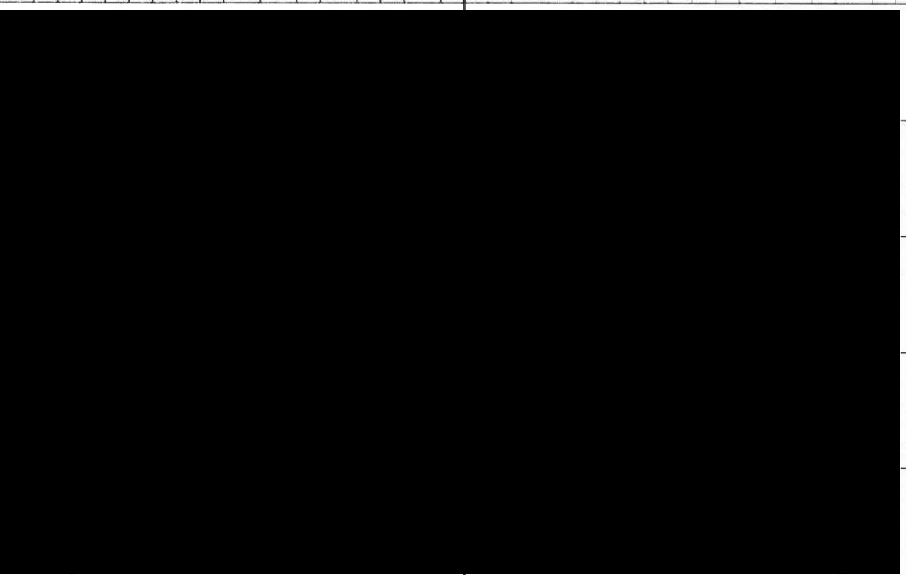
„PNMO Bílá Voda - podniková WiFi síť“

Psychiatrická nemocnice  
 Marianny Oranžské  
 Ves Bílá Voda 1, 790 69 Bílá Voda  
 IČ: 00851388, DIČ: CZ00851388  
 ČNB Ostrava, č.ú. 10005-135861/0710

## Projekt podnikové WiFi sítě se začleněním do stávající počítačové sítě – hardware

Pořadí	Označení zboží	Minimální požadavky zadavatele na zboží	Požadavky nabízené dodavatelem (doplňt uchazeč)	Jednotková cena (za 1ks) bez DPH	Jednotková cena (za 1 ks) včetně DPH	Množství	Cena celkem s DPH (Kč)	Cena celkem bez DPH (Kč)	Záruční doba v měsících požadovaná zadavatelem
1	19" Dalový rozvaděč	Velikost 19", 6U Hloubka max. 400 mm výška max. 356 mm 1 pár vertikálních 10" lišt Nosnost 45kg Kabelové prostory ve spodní, horní i zadní části Přední prosklené dveře s jednobodovým zámkem		16					24
2	19" Dalový rozvaděč	Velikost 19", 9U Hloubka max. 400 mm výška max. 500 mm 1 pár vertikálních 19" lišt Nosnost 45kg Výlamovací vstupy pro kabeláž ve stropě, dně a zadní části Dvěře otevíratelné v úhlu 180°, skryté panty, možnost volby pravého, nebo levého otevírání Materiál plech tl. min. 1,3mm Velikost 19" max. 1U Standard kategorie min. Cat5E Počet portů 24xRJ45 Dvaletní svorkovnice (Krone/110) Min. životnost portů 1000 zapojení/odpojení Velikost vodiče AWG 26-22		16					24
3	Patch panel	Velikost 19" max. 1U Standard kategorie min. Cat5E Počet portů 24xRJ45 Dvaletní svorkovnice (Krone/110) Min. životnost portů 1000 zapojení/odpojení Velikost vodiče AWG 26-22		9					60
4	Vyřazovací panel	Velikost 19" max. 1U Horizontální kanál min. 40x60mm Otvory pro průchod kabelu za panel Uzavření plastovou lištou		2					24
5	Police malá 19"	Police s dvoubodovým uchycením, provedení bílá Hloubka max. 200 mm Maximální nosnost 5 kg		1					24
6	Police malá 19"	Velikost 19", hloubka 250mm Nosnost 10kg		2					24
7	Patch kabel	Délka 1m Standard kategorie min. Cat5E Konektory RJ45, lité		2					60
8	Instalační UTP kabel	Standard kategorie min. Cat5E Drát AWG 24, yp pláště je LSOH s třídou reakce na ohněň Dcas-1 d2 a1 Plášť vyhovující ČSN EN 50267-2-2, 50267-2-3, 61034-2, 60332-1-2							60
9	Instalační venkovní UTP kabel	Standard kategorie min. Cat5E Stínění: fólie kolem všech 4 párů. Drát AWG 24 Plášť vyhovující EN 50173-1, EN 50173-2, ISO/IEC 11801-1, ISO/IEC 11801-2ANSI/TIA 568 2-D Porty 2x RJ45, úhel portů 45°							60
10	Zásuvka	Standard kategorie min. Cat5E Možnost montáže "pod omítku" Všechné boxy pro montáž na stěnu, stůl apod. Min. životnost portů 1000 zapojení/odpojení Velikost vodiče AWG 26-22 IDC svorkovnice typu Krone		7					60

**Aktivní síťové prvky a licence**

	<p>Plná řízení AP WiFi kontrolem</p> <p>Dvou rádiový dvou pásmový přístupový bod 2,4GHz a 5GHz</p> <p>Standard IEEE 802.11ac, 802.11n</p> <p>3x3 MIMO, podpora 20, 40 a 80MHz kanálů</p> <p>Zabezpečení WPAWPA2-PSK, WPAWPA2-Enterprise</p> <p>WLAN ACL, MAC filter, izolace na L2 úrovni</p> <p>IEEE802.1X, EAP typy TLS, TTLS, PEAP, FAST, AKA, SIM</p> <p>Podpora autentifikace přes Radius, LDAP, AD, MAC</p>		60
11	<p>Vnitřní AP</p> <p>Detekce a ochrana proti neautorizovaným AP</p> <p>Počet možných wifi sítí (SSID) 16</p> <p>Podpora IPv4 i IPv6, VLAN</p> <p>Podpora WMM a DiffServ QoS</p> <p>Propustnost WLAN 900Mbps</p> <p>Integrované antény</p> <p>Montáž na strop nebo stěnu</p> <p>PoE napájení 802.3at</p> <p>Autonomní režim v případě nedostupnosti kontroly</p> <p>2x Síťový port RJ45 1Gbps,</p> <p>Citlivost přijímače - 102dBm</p>		60
12	<p>Venkovní AP</p> <p>Detekce a ochrana proti neautorizovaným AP</p> <p>Počet možných wifi sítí (SSID) 16</p> <p>Podpora IPv4 i IPv6, VLAN</p> <p>Podpora WMM a DiffServ QoS</p> <p>Propustnost WLAN 860Mbps</p> <p>Integrované antény 2x2 MIMO Smart anténa</p> <p>Montáž na stěnu</p> <p>PoE napájení 802.3at</p> <p>Autonomní režim v případě nedostupnosti kontroly</p> <p>Provozní teplotní rozsah od -20 °C do +60 °C</p> <p>1x Síťový port RJ45 1Gbps,</p> <p>Citlivost přijímače - 101dBm</p>	60	
13	<p>Licence AP</p> <p>Celkem licencí pro AP pro WiFi kontrole</p>	<p>1 175,00</p> <p>1 421,75</p> <p>28</p> <p>32 900,00</p> <p>39 809,00</p>	60

	<p>Minimálně 8xRJ45 1Gb port  Minimálně 2x nezávislý SFP 1Gb port  Minimálně 8x PoE portů  Provedení pro montáž do 19" rozvaděče  Hloubka max. 330mm  Pasivní chlazení  Switchovací kapacita min. 20Gbps  Rychlost přepínání min. 15Mpps  Packet Buffer min. 1.5MB  MAC tabulka min. 16tis.  PoE napájení na všech RJ45 portech  PoE standardu 802.3at  PoE power budget min. 130W, přidělování podle třídy i podle okamžité spotřeby  Plný management switche přes web rozhraní  Plná podpora IPv4 i IPv6  Podpora LLDP, LACP, 802.1d, 802.1w, 802.1s  Podpora VLAN 802.1q, priority 802.1p  Podpora 802.1X, autentizace vůči Radius/TACACS+  DHCP snooping, IP source guard  Podpora Multicast IPv4 i IPv6 (IGMP, MLD)  Podpora správy přes SNMP  Oprava v záruce výměnou následující pracovní den</p>	<p>WIFI Access Controller  4 x LAN/DMZ, 2 x WAN, 1 x SFP  Propustnost 1 Gbps  VLAN, DHCP klient, relay, server, NAT  Minimum VLAN rozhraní  Automatické vyhledání AP, Broadcast/DHCP Opiton  Počet fyzických přístupových bodů 4 v základu 68 max.  Wireless security (WPA/WPA2-PSK, Enterprise)  Zabezpečení (WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-Enterprise)  Dynamický výběr kmitočtů  WLAN ACL, MAC filter, izolace na L2 vrstvě  AP load balancing  Client signal threshold  Auto healing  IEEE 802.1X, IEEE 802.11w, Layer-2 isolation  MAC filtering  IEEE802.1X, EAP typy TLS, TTLS, PEAP, FAST, AKA, SIM  Podpora autentifikace přes Radius, LDAP, AD, MAC  Detekce a obrana proti neautorizovaným AP  Administrativní role admin, host, operátor  Vyvažování zátěže AP  Počet možných wifi sítí (SSID) 16  Autonomní režim v případě nedostupnosti kontroly  Podpora IPv4 i IPv6  Podpora WMM a DiffServ QoS  Systémový diagnostický nástroj, zachytávání paketů  Interface pro ovládání, HTTP/HTTPS/SSH/TELNET/SNMP  Montáž do 19" datového rozvaděče  Architektura MIPSBE  CPU QCA9557  Zisk antény 14 dbi  Maximální datová propustnost WIFI 867 Mbit/s  Napájení PoE in 802.3af/at</p>	<p>60</p>
14	PoE switch		60
15	WIFI přístupový kontrolér		60
16	Bezdrátový spoj 5, Ghz PTP		60



Bezdátový 5 GHz standard 802.11a/n/ac  
Konzoly pro učitelské antény

**Celkem Kč:** 280 804,50 | 339 773,45

## Projekt podnikové WiFi sítě se začleněním do stávající sítě – mechanické upevnění, instalace

Pořadí	Označení objektu	Minimální požadavky zadavatele na instalaci	Poznámka	Jednotková cena (za 1ks) bez DPH	Jednotková cena ( za 1 ks) včetně DPH	Množství	Cena celkem bez DPH (Kč)	Cena celkem s DPH (Kč)	Záruční doba v měsících požadovaná zadavatelem
1	Hlavní řídicí prvek WiFi kontrolér	Montáž do datového rozvaděče v serverovně, propojení do stávajícího switche							24
2	ODD1 Jídelna	Montáž přístupového bodu Instalace 10 m UTP kabel, 8 m instalačních lišt Propojení do nové rozvaděče v místnosti Tým							24
3	ODD01 Místnost Tým	Montáž nástěnného 19" rozvaděče, montáž patch panelu a police, připojení k 230V Montáž switche, který se připojí ke stávajícímu trunku							24
4	ODD02 Společenská místnost	12m UTP kabelu, 10m instalačních lišt Montáž přístupového bodu Instalace 7 m UTP kabelu, 5m instalačních lišt Kabeláž provést přes půdu. Připojení do stávající switche ve společenské místnosti							24
5	ODD03 Jídelna	Montáž přístupového bodu Instalace 17 m UTP kabelu, 15m instalačních lišt UTP kabel připojit do patch panelu							24
6	ODD03 Sesterna	Montáž přístupového bodu Instalace 22 m UTP kabelu, 20m instalačních lišt, přes strop. UTP kabel připojit do patch panelu Montáž datového rozvaděče							24
7	ODD03 Jídelna	Instalace poličky, patch panelu, switche, vyvázání racku Montáž datového rozvaděče Instalace 2 x UTP krabička dva porty							24
8	ODD04 Jídelna	Instalace poličky, patch panelu, switche, vyvázání racku Montáž přístupového bodu Instalace, 17 m UTP kabelu, 15 instalačních lišt. Instalaci provést přes půdu do sesterny, lišty Stávající switch v sesterně							24
9	ODD05 Jídelna	Montáž přístupového bodu Instalace 22 m UTP kabelu, 20 m instalačních lišt Stávající UTP krabička, lišty							24
10	ODD05 Společenská místnost	Montáž přístupového bodu Instalace 12 m UTP kabelu, 10 m instalačních lišt Stávající UTP krabička							24
11	ODD5 Chodba 19" rozvaděč	Montáž nástěnného 19" rozvaděče, montáž patch panelu, připojení k 230V Kompletní předělání stávajícího rozvaděče do nového rozvaděče							24
12	ODD06 Domeček Pracovky	Montáž přístupového bodu Instalace 12 m UTP kabelu, 10 m instalačních lišt Propojení s PIP spojem Montáž přístupového bodu							24

13

ODD06 Jidelna

Instalace 7 m UTP kabelu, 5 m instalačních lišt  
Kabel připojit do stávajícího patch panelu na chodbě v  
facku

24

14	ODD06 Tělocvična přízemí	Montáž přístupového bodu Instalace 17 m UTP kabelu 15 m instalačních lišt, UTP kabel vést přes půdu Kabel připojit do stávajícího patch panelu na chodbě v racku	24	
15	ODD06 Telekonference	Montáž přístupového bodu Instalace 17 m UTP kabelu, 15 m instalačních lišt, UTP kabel vést přes půdu Kabel připojit do stávajícího patch panelu na chodbě v racku	24	
16	Lesy – Chodba rozvaděč	Montáž switche, vyvázání kabeláže	24	
17	Lesy – Chodba 1 patro	Montáž přístupového bodu Instalace 12 m UTP kabel, 10 m instalačních lišt. Propojit se stávající UTP krabička Kabel připojit do stávajícího switche na chodbě v rozvaděči	24	
18	Lesy – Přízemí kancelář	Montáž přístupového bodu Instalace 12 m UTP kabelu, 10 m instalačních lišt. Propojit se stávající UTP krabičkou Kabel připojit do stávajícího switche na chodbě v rozvaděči	24	
19	Lesy – zadní trakt budovy	Montáž přístupového bodu Instalace 3x32 m UTP kabelu, 30 m instalačních lišt. Propojit se stávající UTP krabičkou Kabel připojit do stávajícího switche na chodbě v rozvaděči	24	
20	Správní budova – přízemí	Montáž přístupového bodu na chodbě Instalace do 12 m UTP kabelu, 10 m instalačních lišt. Kabel připojit do stávajícího patch panelu v serverovně	24	
21	Správní budova – 1 patro	Montáž přístupového bodu Instalace do 22 m UTP kabelu, 20 m instalačních lišt, lišty, přes zeď, přes strop Kabel připojit do stávajícího patch panelu v serverovně	24	
22	Správní budova – Jídelna	Montáž přístupového bodu Instalace 7 m UTP kabelu, 5 m instalačních lišt. Částečně využít stávající kabeláže Kabel připojit do stávajícího patch panelu v serverovně	24	
23	Vrátnice – KIPS	Montáž přístupového bodu Instalace do 7 m UTP kabelu, 5 m instalačních lišt. Kabel připojit do stávajícího switche	24	
24	Prádelna – Kancelář, šatna	Montáž přístupového bodu Instalace do 14 m UTP kabelu, 12 m instalačních lišt Kabel připojit do stávajícího switche	24	
25	Údržba – Kancelář	Montáž přístupového bodu Instalace do 10 m UTP kabelu, 8 m instalačních lišt Kabel připojit do stávajícího switche	24	
26	ODD4 – Chodba 1 patro	Montáž přístupového bodu Instalace do 17 m UTP kabelu, 15 m instalačních lišt Kabel připojit do stávajícího switche	24	

27	ODD 1 – Sesterna	Montáž přístupového bodu Instalace do 5 m UTP kabelu, 3 m instalačních lišt Kabel připojí do stávajícího, patch panelu, switche							24
28	ODD 6 – Chodba sesterna	Montáž přístupového bodu Instalace do 7 m UTP kabelu, 5 m instalačních lišt Kabel připojí do stávajícího switche							24
29	Rehabilitace	Montáž přístupového bodu Instalace do 40 m UTP kabelu, 10 m instalačních lišt Kabel připojí do stávajícího switche							24
30	Kuchyň	Montáž přístupového bodu Instalace do 22 m UTP kabelu, 20 m instalačních lišt Kabel připojí do stávající UTP krabičky							24
31	ODD6 Nádvorí	Montáž přístupového venkovního bodu Instalace do 15 m UTP kabelu, 10 m instalačních lišt Kabel připojí do stávající datového rozvaděče							24
32		Konfigurace WiFi sítě a začištění do stávající podnikové sítě							
33		Měření UTP kabeláže, WiFi AP, bezdrátový spoj							
34		Dopravné							
								Celkem Kč: 108 850,00 131 708,50	

