

# Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanského  
zákoníku v platném znění

mezi smluvními stranami

Tyršova ZŠ Brno, Kuldova 38  
Sídlo: Kuldova 38, 615 00 Brno  
IČ: 48511111  
Zastoupení: Mgr. Michaela Jedličková, ředitelka školy

dále jen jako „objednatel“

a

Zrnko NET, s.r.o.  
Sídlo: Cejl 29/76, 602 00 Brno, Česká republika  
IČ: 06021344  
DIČ: CZ06021344  
Zastoupení: Mgr. Otakar Lávička, jednatel

dále jen jako „zhotovitel“.

## 1) Předmět plnění

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které spočívá v Rozšíření počítačové sítě a výměně síťových prvků dle specifikace v Příloze č. 1 a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla.

## 2) Místo a čas plnění

Místem plnění je sídlo objednatele, Kuldova 38, Brno.  
Čas plnění – zahájení prací 24.10.2022, ukončení prací 11.11.2022

## 3) Cena a platební podmínky

Smluvní strany se dohodly, že cena za provedení díla je stanovena dohodou obou smluvních stran jako konečná a nepřekročitelná, na základě rozpočtu zhotovitele a činí 277 150,- Kč bez DPH. Faktura bude vystavena po předání díla se splatností 14 dnů od doručení se započtením aktuálně platné sazby DPH.

## 4) Práva a povinnosti smluvních stran

Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost k provedení Díla, a to ve lhůtě, již mu Zhotovitel určí.

Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti. Je povinen odstraňovat na svoje náklady odpady a nečistoty způsobené jeho pracemi.

Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, které znemožňují provedení díla vhodným způsobem, je povinen oznámit to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit.

Zhotovitel je povinen dodržet při provádění Díla všechny právní předpisy, týkající se předmětné činnosti.

#### 5) Předání a převzetí díla

Zhotovitel předmět díla předá do 11.11.2022 formou písemného předávacího protokolu, přičemž k převzetí předmětu díla poskytne objednatel nezbytnou součinnost.

Po zhotovení díla vyzve zhotovitel objednatele (nebo jimi pověřené zástupce) k jeho předání a převzetí v místě plnění. O průběhu a výsledku vlastního předání sepíší strany předávací protokol, v němž objednatel výslovně uvede, zda dílo přejímá nebo ne a pokud ne, z jakých důvodů. Pokud dílo nebude vykazovat zjevné vady, je objednatel povinen dílo převzít.

#### 6) Odpovědnost za vady, reklamační řízení

Na výše uvedený předmět díla poskytuje zhotovitel záruku po dobu dvaceti čtyř měsíců od předání objednateli. Na aktivní síťové prvky DCN switche a Ubiquiti WiFi je poskytována záruka pět roků. Záruka se nevztahuje na závady způsobené špatnou obsluhou a na závady na původní díly.

#### 7) Závěrečná ustanovení

Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.

Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu.

Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

Případné změny této smlouvy budou provedeny písemně formou dodatků.

#### 8) Přílohy

Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – technická specifikace.

Za objednatele v Brně dne 24. 10. 2022

Za zhotovitele v Brně dne 24.10.2022

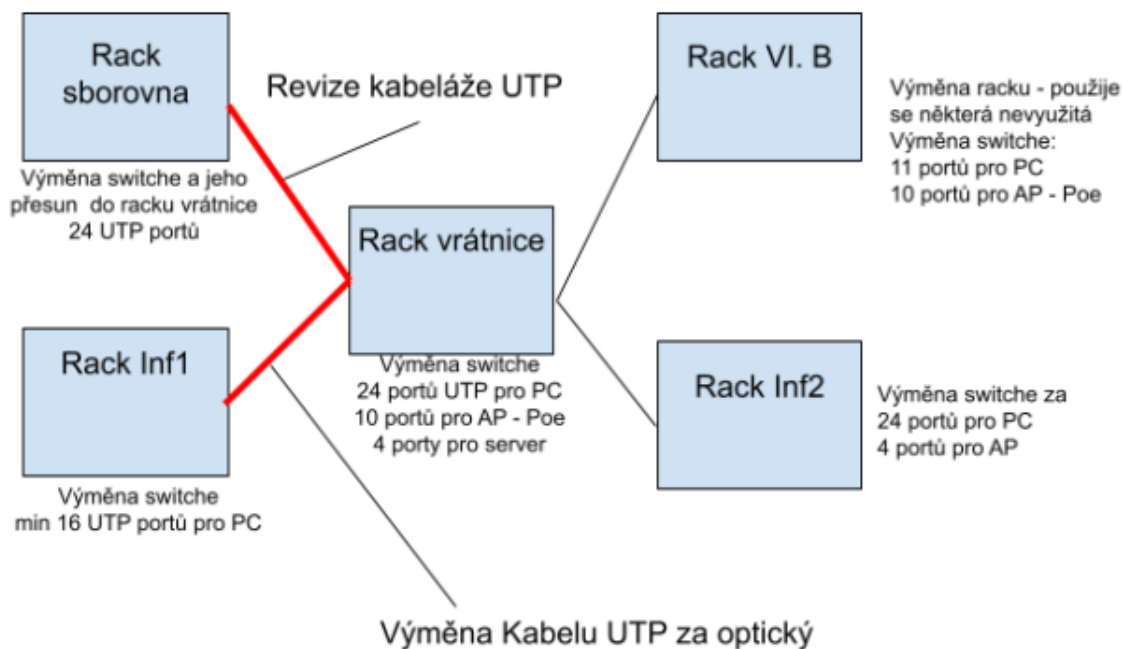
.....  
Mgr. Michaela Jedličková  
ředitelka školy

.....  
Mgr. Otakar Lávička  
jednatel

### Rozšíření a modernizace počítačové sítě - Tyršova ZŠ, Brno, Kuldova 38

Předmětem poptávky je modernizace stávajících síťových prvků a kabeláže a rozšíření sítě o nové přístupové body do Wi-fi sítě, včetně nastavení a odzkoušení.

#### Nákres:



Seznam lokalit a potřebných počtů portů viz schéma. Porty AP musí podporovat napájení po ethernetu 802.3af.

#### Kapitoly projektu:

- 1) Vrátnice–INF1 - nová optická trasa místo stávajícího UTP, cca 50m, natažení optiky, zavaření na obou stranách, min. 4x SM vlákno, koncovky SC.
- 2) Přesun 24x UTP zakončení z 2NP (sborovna) do 1NP (vrátnice), nová kabelová trasa, prostupy stropem a zdmi, nové lišty, patch panely a zakončení, délka trasy cca 20 m.
- 3) Segmentace sítě, vytvoření VLAN pro správu, zaměstnance, studenty, hosty, úprava nastavení stávajícího WiFi pokrytí budovy, související adresace sítě.
- 4) Dodávka, instalace a nastavení nových switchů.