**SMLOUVA O DÍLO**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

uzavřená podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění mezi:

**1) Calypso IT s.r.o.**

Sídlo Zámostní 1155/27, Ostrava - Slezská Ostrava, 710 00

Zastoupena: Pavlem Trojanem, jednatelem

IČ: 04699670

DIČ: CZ04699670

Bankovní spojení: Fio banka, a.s.

Číslo účtu: 2000923330/2010

***dále v textu této smlouvy jen „zhotovitel“***

a

**2) Gymnázium, Karviná, příspěvková organizace**

Sídlo: Mírová 1442, Karviná-Nové Město, 735 06

Zastoupena: Mgr. Milošem Kučerou, ředitelem školy

IČ: 62331795

DIČ:

Bankovní spojení: 170524296/0300

Zastupování ve věcech technických: Ing. David Holzbauer, Mgr. Alan Pieczonka

***dále v textu této smlouvy jen „objednatel“***

se dohodli takto:

**I.**

**Předmět smlouvy**

Předmětem smlouvy o dílo je dodávka služeb pro informační systém objednatele (dále jen „dílo“).

### 1.1

Rozsah činnosti související se zpracováním díla:

* Analýza vazby jednotlivých aplikací (Bakaláři, Jídelna, účetnictví, apod.) na IP nebo jméno serveru
* Rekonfigurace aplikací a její vazby pouze na jméno serveru (otestování funkčnosti)
* Definice jednotlivých VLAN a IP rozsahů, komunikace mezi jednotlivými VLAN (TCP a UDP porty)
* Aktualizace firmware a nastavení jednotlivých switchů včetně konfigurace VLAN na konkrétní porty
* IP re-adresace stávajících serverů a ostatních zařízení (odzkoušení funkcionality)
* Instalace nového firewallu (virtuální server) na VMware prostředí, nastavení routingu mezi VLAN
* Vytvoření dokumentace k logické topologii sítě včetně popisu VLAN u jednotlivých portů switche

### 1.2

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že pro objednatele zhotoví specifikované dílo, a objednatel se zavazuje, že provedené dílo převezme a zaplatí za ně zhotoviteli dohodnutou cenu, to vše za podmínek dále uvedených. Součástí závazku zhotovitele je i závazek převést na objednatele vlastnická práva a poskytnout mu práva k užívání díla.

**II.**

**Cena a způsob úhrady**

### 2.1

Cena za dílo je sjednaná dohodou smluvních stran podle zákona číslo 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

 Celková cena za zhotovení díla činí:

 cena bez DPH: 70 000,- Kč

 sazba DPH: 21 %

 výše DPH: 14 700,- Kč

 celková cena včetně DPH: **84 700,- Kč**

### 2.2

Cena za dílo je sjednána jako cena nejvýše přístupná. Sjednaná cena zahrnuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.

### 2.3

Platba bude realizována jednorázově po předání díla, na základě faktury vystavené zhotovitelem mající náležitosti daňového dokladu se splatností 21 dnů ode dne vystavení. Faktura bude objednateli předána při předání díla. Faktura bude obsahovat náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění. Fakturu je objednatel oprávněn vrátit zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle tohoto odstavce nebo jestliže fakturovaná cena neodpovídá rozsahu převzatého díla.

**2.4**

V případě prodlení s platbou náleží zhotoviteli smluvní pokuta ve výši 0,5 % za každý den prodlení.

**III.**

**Termín plnění**

**3.1**

Dílo v dohodnutém rozsahu dle čl. I musí být provedeno a protokolárně předáno nejpozději do 2 měsíců ode dne platnosti této smlouvy. Termín plnění díla může být prodloužen v případě překážek na straně objednatele (např. nedodání potřebného HW nebo SW).

**IV.**

**Předání a převzetí díla**

**4.1**

K předání a převzetí díla dojde do týdne od jeho zhotovení, nejpozději však bude dílo zhotoveno i předáno v termínu uvedeným v čl. III této smlouvy. O předání a převzetí díla bude Smluvními stranami vyhotoven předávací protokol.

**4.2**

Pro případ prodlení se zhotovením díla na straně zhotovitele má objednatel právo na slevu z ceny díla ve výši 0,5 % za každý započatý den prodlení.

**V.**

**Odpovědnost za vady**

**5.1**

Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít vlastnosti potřebné k dosažení účelu této smlouvy o dílo. Zjevné vady je objednatel povinen reklamovat do 30 dnů od předání díla. Vady skryté je objednatel povinen reklamovat bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí.

**5.2**

Zhotovitel se zavazuje uplatněné vady a nedodělky odstranit nejpozději do 14 dnů od upozornění objednatele.

**5.3**

Náklady na odstranění vad a nedodělků je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit zhotovitel.

**5.4**

Práva z odpovědnosti za vady díla se řídí ustanovením zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

**VI.**

**Závěrečná ujednání**

**6.1**

Vztahy vyplývající z této dohody, které nejsou touto dohodou výslovně upraveny, se řídí právním řádem České republiky, a to zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

**6.2**

Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s obsahem této smlouvy. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky schválenými oběma stranami.

**6.3**

Smlouva je sepsána ve dvou originálních vyhotoveních, z nichž každá ze stran obdrží po jednom vyhotovení.

**6.4**

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

 V Karviné dne 17. 2. 2020 V Karviné dne 17. 2. 2020

 …………………………………… ……………………………………

 za zhotovitele za objednatele

 **Pavel Trojan Mgr. Miloš Kučera**