

SMLOUVA O DÍLE

Níže uvedené strany

Základní škola, Znojmo, Mládeže 3

se sídlem Mládeže 3, Znojmo, PSČ: 66902

IČ: 45671311

DIČ: neplátce DPH

zastoupena Mgr. Romanou Loydovou, ředitelkou příspěvkové organizace

na straně jedné jako **objednatel**

a

C SYSTEM CZ a. s.

se sídlem Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno

IČ: 27675645

DIČ: CZ27675645

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 4576

zastoupena Mgr. Romanem Klimusem, předsedou představenstva

na straně druhé jako **zhotovitel**

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje, že na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele provede dílo specifikované v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „*dílo*“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj níže uvedenou cenu.
- 1.2. Místem provádění díla je Základní škola, Znojmo, Mládeže 3, se sídlem Mládeže 3, 66902 Znojmo
- 1.3. Dílo bude sloužit k výuce a potřebám školy (dále jen „stanovený účel“).

II.

Cena díla a platební podmínky

- 2.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla v následující výši:

Cena díla bez DPH: 499 500,- Kč
Cena díla včetně DPH: **604395,- Kč**

- 2.2. Cena díla stanovená podle předchozího bodu této smlouvy je cenou nejvýše přípustnou, která zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním závazku z této smlouvy.
- 2.3. Cena díla je splatná 15. dnem následujícím po dni, ve kterém bylo dílo provedeno.
- 2.4. Objednatel uhradí cenu díla bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele č.ú. 1387284101/2700, vedeného u UnicreditBank. Cena díla je uhrazena včas, je-li odpovídající částka v poslední den lhůty splatnosti poukázána na bankovní účet zhotovitele.
- 2.5. Objednatel v případě prodlení s platbou ceny díla uhradí též úrok z prodlení. Sazba úroku z prodlení se sjednává ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

III.

Termín provedení díla a místo předání díla

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve lhůtě do 30. 9. 2019 ode dne uzavření této smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel je povinen provádět dílo s potřebnou odbornou péčí a obstará vše, co je k provedení díla zapotřebí.
- 3.3. Vystane-li při provádění díla potřeba součinnosti, zavazuje se objednatel nezbytnou součinnost poskytnout. Zhotovitel je však povinen na potřebu součinnosti podle předchozí věty objednatele upozornit.
- 3.4. Místem předání díla je Základní škola, Znojmo, Mládeže 3, se sídlem Mládeže 3, 66902 Znojmo. O předání a převzetí sepíše smluvní strany předávací protokol.

IV.

Záruka za jakost

- 4.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce 24 měsíců, není-li v Příloze č. 1 - specifikace díla uvedeno jinak. Záruční doba běží ode dne převzetí.
- 4.2. Zárukou za jakost se zhotovitel zavazuje, že dílo bude po záruční dobu způsobilé k použití pro stanovený účel a že si zachová obvyklé vlastnosti.
- 4.3. Vyskytne-li se na díle v záruční době vada, na kterou se vztahuje poskytnutá záruka za jakost, objednatel bez zbytečného odkladu tuto vadu písemně oznámí zhotoviteli. Společně s oznámením, nebo bez zbytečného odkladu po něm, objednatel zvolí právo z vadného plnění.

V.

Závěrečná ustanovení

- 5.1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejněním v registru smluv.
- 5.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, které budou jako dodatky označeny a stanou se nedílnou součástí smlouvy.
- 5.3. Veškeré přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 5.4. Případná neplatnost některého ujednání této smlouvy nebo obchodních podmínek nemá vliv na platnost ostatních ustanovení. Smluvní strany se v tomto případě zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost k uzavření dodatku ke smlouvě, kde bude neplatná část smlouvy nahrazena novým ujednáním, a to ve lhůtě do jednoho měsíce poté, co tato potřeba vystane.
- 5.5. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu a po jednom obdrží každá ze smluvních stran.

V Brně

Ve Znojmě, dne

Přílohy:

- Příloha č. 1 - specifikace díla

C SYSTEM CZ a.s.
Mgr. Roman Klimus
Předseda představenstva
zhotovitel

Základní škola, Znojmo, Mládeže 3
Mgr. Romana Loydová
Ředitelka školy
objednatel

30x PC do Učebny informatiky

Požadováno:

Velikost: Small Form Factor – výška max. 30 cm, šířka max. 11 cm, hloubka max. 30 cm

Processor: minimální průměrné hodnocení 8000 CPU Mark (www.cpubenchmark.net) – 4 jádra, takt minimálně 3,6Ghz, TDP 65 W

RAM: 8 GB DDR4 2666Mhz

DISK: minimálně 250 GB SSD, rozhraní M.2 NVMe

OS: Windows 10 Pro (64 bit) – česká lokalizace

Zdroj: certifikace minimálně 80 PLUS Bronze

Porty: minimálně 4x USB v přední části skříně, 3,5 jack pro sluchátka v přední části skříně, HDMI a DisplayPort, 1Gbps síťová karta

Příslušenství: Klávesnice + myš, drátová

Záruka: 5 let se servisem na místě objednatele

Nabídnuo: **DELL OptiPlex 3060 Small Form Factor**

Velikost: Small Form Factor – výška 29 cm, šířka 9 cm, hloubka 29 cm

Processor: Intel Core i3-8100, průměrné hodnocení 8032 CPU Mark (www.cpubenchmark.net) – 4 jádra, takt 3,6Ghz, TDP 65 W

RAM: 8 GB DDR4 2666Mhz

DISK: 256 GB SSD, rozhraní M.2 NVMe

OS: Windows 10 Pro (64 bit) – česká lokalizace

Zdroj: certifikace 80 PLUS Bronze

Porty: minimálně 4x USB v přední části skříně, 3,5 jack pro sluchátka v přední části skříně, HDMI a DisplayPort, 1Gbps síťová karta

Příslušenství: Klávesnice + myš, drátová

Záruka: 5 let se servisem na místě objednatele

1x PC pro učitele

Požadováno:

Velikost: Mini Tower – výška max. 36 cm, šířka max. 16 cm, hloubka max. 30 cm

Processor: minimální průměrné hodnocení 11900 CPU Mark (www.cpubenchmark.net) – 6 jader, takt minimálně 3,0Ghz, TDP 65 W

RAM: 16 GB DDR4 2666Mhz

DISK: minimálně 250 GB SSD, rozhraní M.2 NVMe

OS: Windows 10 Pro (64 bit) – česká lokalizace

Zdroj: certifikace minimálně 80 PLUS Bronze

Porty: minimálně 4x USB v přední části skříně, 3,5 jack pro sluchátka v přední části skříně, HDMI a DisplayPort, VGA port, 1Gbps síťová karta

Příslušenství: Klávesnice + myš, drátová

Ostatní: DVD+RW mechanika, Čtečka paměťových karet SD

Záruka: 5 let se servisem na místě objednatele

Nabídnuto: **DELL OptiPlex 3060 Mini Tower**

Velikost: Mini Tower – výška 35 cm, šířka 15 cm, hloubka 27 cm

Processor: Intel Core i5-8500, průměrné hodnocení 11903 CPU Mark (www.cpubenchmark.net) – 6 jader, takt 3,0Ghz, TDP 65 W

RAM: 16 GB DDR4 2666Mhz

DISK: 256 GB SSD, rozhraní M.2 NVMe

OS: Windows 10 Pro (64 bit) – česká lokalizace

Zdroj: certifikace 80 PLUS Bronze

Porty: minimálně 4x USB v přední části skříně, 3,5 jack pro sluchátka v přední části skříně, HDMI a DisplayPort, VGA port, 1Gbps síťová karta

Příslušenství: Klávesnice + myš, drátová

Ostatní: DVD+RW mechanika, Čtečka paměťových karet SD

Záruka: 5 let se servisem na místě objednatele

2x Dotykový monitor

Požadováno:

Velikost viditelné úhlopříčky: minimálně 23,8"

Technologie panelu: IPS

Poměr stran: 16:9

Rozlišení: 1920x1080 60 Hz

Povrch obrazovky: Antireflexní - tvrdost 3H

Konektivita: DisplayPort, HDMI, VGA, vestavěný rozbočovač USB 3.0

Možnosti nastavení: Výškové nastavení (90 mm), naklápění (-5° až 60°), svislé otáčení (-30° až 30°)

Záruka: 3 roky s výměnou na místě objednatele

Nabídnuo: **DELL P2418HT**

Velikost viditelné úhlopříčky: 23,8"

Technologie panelu: IPS

Poměr stran: 16:9

Rozlišení: 1920x1080 60 Hz

Povrch obrazovky: Antireflexní - tvrdost 3H

Konektivita: DisplayPort, HDMI, VGA, vestavěný rozbočovač USB 3.0

Možnosti nastavení: Výškové nastavení (90 mm), naklápění (-5° až 60°), svislé otáčení (-30° až 30°)

Záruka: 3 roky s výměnou na místě objednatele

31x Monitor

Požadováno:

Velikost viditelné úhlopříčky: minimálně 23,0"

Technologie panelu: IPS

Poměr stran: 16:9

Rozlišení: 1920x1080 60 Hz

Povrch obrazovky: Antireflexní - tvrdost 3H

Konektivita: DisplayPort, VGA

Možnosti nastavení: Naklápění (-5° až 21°), Integrované vedení kabelů

Záruka: 3 roky s výměnou na místě objednatele

Příloha č. 1 - specifikace díla

Nabídnuo: **DELL E2318H**

Velikost viditelné úhlopříčky: 23,0"

Technologie panelu: IPS

Poměr stran: 16:9

Rozlišení: 1920x1080 60 Hz

Povrch obrazovky: Antireflexní - tvrdost 3H

Konektivita: DisplayPort, VGA

Možnosti nastavení: Naklápění (-5° až 21°), Integrované vedení kabelů

Záruka: 3 roky s výměnou na místě objednatele

2x Projektor

Požadováno:

Technologie: 3LCD

Kontrast: Min. 3600 lumen

Poměr stran: 16:10

Rozlišení: WXGA (1280x800)

Vstup: VGA, HDMI

Nabídnuo: **EPSON EB-W41**

Technologie: 3LCD

Kontrast: 3600 lumen

Poměr stran: 16:10

Rozlišení: WXGA (1280x800)

Vstup: VGA, HDMI

8x L3 Switch

Požadováno:

Porty: minimálně 24x 10/100/1000mbps, 2x SFP+

Funkce: Web Management, MAC filtr, podpora VLAN (IEEE802.1Q), zrcadlení provozu, limitace šířky pásma, podpora RSTP, QoS

Rozměry: montáž do racku, maximální hloubka switche 15cm

Příloha č. 1 - specifikace díla

Nabídnuo: **D-Link DGS-1210-26**

Porty: 24x 10/100/1000mbps, 2x SFP+

Funkce: Web Management, MAC filtr, podpora VLAN (IEEE802.1Q), zrcadlení provozu, limitace šířky pásma, podpora RSTP, QoS

Rozměry: montáž do racku, hloubka switche 14cm

8x Wifi AP

Požadováno:

Porty: 2x 10/100/1000mbps

Technologie WiFi: 2,4 GHz 802.11 b/g/n, 5 GHz 802.11 a/n/ac

Podpora POE: 802.3af/at

Funkce: podpora VLAN, Multiple SSID

Nabídnuo: **D-Link DAP-2695**

Porty: 2x 10/100/1000mbps

Technologie WiFi: 2,4 GHz 802.11 b/g/n, 5 GHz 802.11 a/n/ac

Podpora POE: 802.3af/at

Funkce: podpora VLAN, Multiple SSID

Instalační a konfigurační práce - dodávka PC

Požadováno:

Dovoz počítačů na místo objednatele

Dokončení instalace na místě

Připojení do stávající domény

Nabídnuo:

Dovoz počítačů na místo objednatele

Dokončení instalace na místě

Připojení do stávající domény

Instalační a konfigurační práce - dodávka síťových prvků

Požadováno:

Dovoz switchů a AP na místo objednatele

Zapojení a instalace switchů a Wifi AP

Nasazení 3x VLAN a oddělení provozu LAN, WLAN a Guest WLAN

Nabídnuto:

Dovoz switchů a AP na místo objednatele

Zapojení a instalace switchů a Wifi AP

Nasazení 3x VLAN a oddělení provozu LAN, WLAN a Guest WLAN