



DODATEK č. 1
ke Kupní smlouvě, části 2 – dodávka IC techniky
Vybavení ZŠ Komenská – nábytek, IC technika a polytechnická učebna

Smluvní strany Kupní smlouvy, části 2 – dodávka IC techniky „Vybavení ZŠ Komenská – nábytek, IC technika a polytechnická učebna uzavřené dne 20.09.2018, kterými jsou:

Kupující: **Město Odry**
Se sídlem: Masarykovo náměstí 16/25, 742 35 Odry
IČ: 00298221
DIČ: CZ00298221
Bankovní spojení: 27-176508319/0800 – ČS, a.s.
Zastoupený: Ing. Liborem Helisem, starostou města
(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

Prodávající Ing. Jaroslav Chovanec
Se sídlem: Nábřežní 1093/18, 742 5 Odry
IČ: 69190631
DIČ: CZ7603185238
Bankovní spojení: 9427280217/0100
Zastoupený: Jaroslavem Chovancem
(dále jen „Prodávající“) na straně druhé.

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku k výše uvedené kupní smlouvě (dále jen „Smlouva“) dodatek č. 1 tohoto znění:

I.

1. Smluvní strany uzavřely dne 20.09.2018 Smlouvu, jejímž předmětem je dodávka ICT techniky v rámci projektu „Rekonstrukce dvou učeben a vybudování bezbariérového přístupu ZŠ Komenského v Odrách.“
2. Smluvní strany konstatují nutnost oprav zřejmých nesprávností – chyb v psaní (tzv. překlepy) v Příloze č. 1 Smlouvy, kterou je „Popis plnění a soupis dodávek včetně jejich popisu a jednotkových cen“, které se tímto opravují konkrétně takto:
 - a) v položce č. 2 „stolní PC pro žáky“ se doplňují omylem vypuštěná slova „PC budou dodány včetně programu pro ovládání obrazovky“
 - b) v položce č. 3 „klávesnice a myš“ namísto nesprávně uvedeného množství 20 ks má být správně 21 ks

- c) v položce č. 4 „stolní PC pro učitele + software pro řízení výuky v PC učebně“ namísto nesprávně uvedeného množství 21 ks má být správně 1 ks.
3. V důsledku opravy zřejmých nesprávností uvedených pod písmeny b) a c) předchozího odstavce se mění i nesprávně vypočtená celková kupní cena, kdy namísto nesprávně vypočtené částky 431.853,00 Kč bez DPH činí správně vypočtená kupní cena částku 412.144,- Kč bez DPH. Správné znění článku 3 odst. 3.1 Smlouvy proto zní:
- 3.1 Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu za Dodávky částku ve výši:**
- a) 412.144,00 Kč bez DPH**
 - b) 21 % DPH: 86.550,24 Kč**
 - c) 498.694,24 Kč včetně DPH**
4. Přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku je „Popis plnění a soupis dodávek včetně jejich popisu a jednotkových cen“, který plně nahrazuje dosavadní přílohu č. 1 kupní smlouvy

II.

1. Tento dodatek č. 1 se vyhotovuje ve 4 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po 2 vyhotoveních.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku včetně podpisů v informačním systému veřejné správy. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Kupující a splnění této povinnosti doloží Prodávajícímu. Současně berou smluvní strany na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je dodatek do tří měsíců od jeho podpisu bez dalšího zrušen od samého počátku.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Uzavření dodatku č. 1 bylo schváleno Radou města Odry usnesením č. 19/2/2018 dne 29.11.2018

Přílohy:

Číslo 1 – Popis plnění a soupis dodávek včetně jejich popisu a jednotkových cen

V Odrách, dne 5.12.2018

V Odrách, dne 5.12.2018

Za kupujícího
Ing. Libor Helis
starosta

Prodávající
Ing. Jaroslav Chovanec

Příloha č. 1 – Popis plnění a soupis dodávek

p.č.	požadovaná technická specifikace zboží	MJ	množství	nabízené zboží (název výrobce, typ), popis parametrů	jednotková cena bez DPH v Kč	cena celkem bez DPH v Kč
UČEBNA ICT						
1	interaktivní tabulový set s dataprojektorem Tabule s interaktivním systémem: trojlistá keramická tabule s posuvem s bočními sklopnými křídly - velikost prostřední plochy 200x120 cm, křídla velikosti 100x120 cm; bílý keramický povrch určený k projekci, popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami; hliníkové orámování, plastové rožky, odkládací police hliníkový zvedací systém se skrytým protizávažovým systémem speciální uchycení pro tabuli a držák dataprojektoru včetně kompletní montáže tabule. interaktivní projektor: technologie 3LCD, ultrakrátká projekce; rozlišení min.: WXGA 1280x800; svítivost min.: 3500 ANSI lm; životnost lampy min.: 4000 hodin, v ECO módu 6000 hodin; kontrast min.: 14000:1; dotykové ovládání až šesti prsty; vkládání poznámek přímo dotykem prstů; min.: 2 interaktivní pera s rychlou odezvou, nezávislé nastavení per; zabudovaný reproduktor min.: 16W; konektory: min.: 2xHDMI, USB, VGA (D-SUB), RJ-45. Záruka 3 roky na komplet včetně lampy dataprojektoru garantovaná výrobcem.	kus	1	interaktivní tabulový set s dataprojektorem Tabule s interaktivním systémem: trojlistá keramická tabule s posuvem s bočními sklopnými křídly - velikost prostřední plochy 200x120 cm, křídla velikosti 100x120 cm; bílý keramický povrch určený k projekci, popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami; hliníkové orámování, plastové rožky, odkládací police hliníkový zvedací systém se skrytým protizávažovým systémem speciální uchycení pro tabuli a držák dataprojektoru včetně kompletní montáže tabule. interaktivní projektor: Epson 695Wi technologie 3LCD, ultrakrátká projekce; rozlišení : WXGA 1280x800; svítivost 3500 ANSI lm; životnost lampy : 4000 hodin, v ECO módu 6000 hodin; kontrast : 14000:1; dotykové ovládání až šesti prsty; vkládání poznámek přímo dotykem prstů; : 2 interaktivní pera s rychlou odezvou, nezávislé nastavení per; zabudovaný reproduktor : 16W; konektory: 2xHDMI, USB, VGA (D-SUB), RJ-45. Záruka 3 roky na komplet včetně lampy dataprojektoru garantovaná výrobcem.	65 820,00	65 820,00
2	stolní PC pro žáky Počítač typu All In One, procesor s minimálně 5000 body v cpubenchmark.net obrazovka min. 20" s rozlišením 1920x1080, min. 4GB RAM, Disk typu SSD min 128GB, DVD mechanika, GbLan, min 2x USB 2.0, WI-FI 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.2 a vyšší. Podkladová licence operačního systému (z důvodu zachování kompatibility se stávajícím softwarovým vybavením požadujeme OS MS Windows 10Pro). PC budou dodány včetně programu pro ovládání obrazovky.	kus	20	stolní PC pro žáky Počítač typu All In One, HP 200 G3 procesor i3 8130U s 5120 body v cpubenchmark.net obrazovka 21,5" s rozlišením 1920x1080, 4GB RAM, Disk typu SSD 128GB, DVD mechanika, GbLan, 2x USB 2.0, WI-FI 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.2 . Podkladová licence operačního systému MS Windows 10Pro	11 745,00	234 900,00
3	Klávesnice a myš Klávesnice, standardní rozložení kláves, konektivita USB Optická Myš, konektivita USB, Min 800DPI	kus	21	Klávesnice a myš značky HP Klávesnice, standardní rozložení kláves, konektivita USB Optická Myš, konektivita USB, Min 800DPI	11,00	231,00
4	stolní PC pro učitele + software pro řízení výuky v PC učebně	kus	1	stolní PC pro učitele + software pro řízení výuky v PC učebně	986,00	986,00

	PC: Počítač typu All In One, procesor s minimálně 5000 body v cpubenchmark.net obrazovka min. 20" s rozlišením 1920x1080, min. 4GB RAM, Disk typu SSD min 128GB, DVD mechanika, GbLan, min 2x USB 2.0, WI-FI 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.2 a vyšší. Podkladová licence operačního systému (z důvodu zachování kompatibility se stávajícím softwarovým vybavením požadujeme OS MS Windows 10Pro). SW: odesílání obrazovky učitele žákům (včetně videosekvencí), možnost zobrazení žákovských obrazovek (učitel vidí a monitoruje obrazovky žáků), zobrazení požadavku žáka na pomoc od učitele (tzv. vyžádání pomoci učitele), postupné nebo hromadné monitorování žákovských obrazovek, vzdálené ovládání žákovských počítačů, omezování počítačových aplikací - např. blokování přístupů na vybrané www stránky, dálkové vypínání a zapínání studentských PC, odesílání souborů jednotlivým studentům, funkce hlasování - učitel zadává otázky, žáci odpovídají, automatické vyhodnocování, funkce testování - učitel má možnost testovat žáky přímo přes aplikaci, podpora dotykového ovládání, jmenný seznam žáků ve třídách s možností změny jak jmen, tak pozic žáka, možnost vytvořit si vlastní seznam tříd, včetně možnosti k jednotlivým žákům přiřadit jejich fotky. kompletní česká lokalizace.			PC: Počítač typu All In One, HP 200 G3 procesor s 5120 body v cpubenchmark.net obrazovka 21,5" s rozlišením 1920x1080, 4GB RAM, Disk typu SSD 128GB, DVD mechanika, GbLan, 2x USB 2.0, WI-FI 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.2 . Podkladová licence operačního systému MS Windows 10Pro. SW: Software NET Support School splňuje všechny parametry: odesílání obrazovky učitele žákům (včetně videosekvencí), možnost zobrazení žákovských obrazovek (učitel vidí a monitoruje obrazovky žáků), zobrazení požadavku žáka na pomoc od učitele (tzv. vyžádání pomoci učitele), postupné nebo hromadné monitorování žákovských obrazovek, vzdálené ovládání žákovských počítačů, omezování počítačových aplikací - např. blokování přístupů na vybrané www stránky, dálkové vypínání a zapínání studentských PC, odesílání souborů jednotlivým studentům, funkce hlasování - učitel zadává otázky, žáci odpovídají, automatické vyhodnocování, funkce testování - učitel má možnost testovat žáky přímo přes aplikaci, podpora dotykového ovládání, jmenný seznam žáků ve třídách s možností změny jak jmen, tak pozic žáka, možnost vytvořit si vlastní seznam tříd, včetně možnosti k jednotlivým žákům přiřadit jejich fotky. kompletní česká lokalizace.		
5	Sluchátka s mikrofonom Mechanicky odolná sluchátka s elektretovým mikrofonom a dostatečně velkými náušníky pro izolaci žáka, vhodná pro jazykovou výuku a školní prostředí a nastavitelná na velikost hlavy. Ovládání hlasitosti sluchátek na přírodním kabelu.	kus	21	Sluchátka s mikrofonom Koss SB49 Mechanicky odolná sluchátka s elektretovým mikrofonom a dostatečně velkými náušníky pro izolaci žáka, vhodná pro jazykovou výuku a školní prostředí a nastavitelná na velikost hlavy. Ovládání hlasitosti sluchátek na přírodním kabelu.	867,00	18 207,00
UČEBNA DÍLEN						
6	Notebook pro učitele Procesor: Passmark 5000 bodů, Paměť: min 8 GB DDR4 2400 MHz, HDD: min 256 GB typu SSD, Displej: min. 15" s rozlišením min. 1 920 x 1 080 Matný IPS displej, LED podsvícení Grafická karta: min 800 bodů passmark 3D mark, Touchpad, Podsvícená klávesnice, Numerická klávesnice, Sít': 10/100/1000, Komunikace: WiFi, Bluetooth, min. 2x USB 3.0 ;1x USB 2.0; Další konektory: min 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x HDMI 1x RJ-45 (LAN). Podkladová licence OS Win Pro.	kus	1	Notebook pro učitele HP pro book 450 Procesor: i3 8130U Passmark 5120 bodů, Paměť: 8 GB DDR4 2400 MHz, HDD: 256 GB typu SSD, Displej: 15,6" s rozlišením 1 920 x 1 080 Matný IPS displej, LED podsvícení Grafická karta: 1000 bodů passmark 3D mark, Touchpad, Podsvícená klávesnice, Numerická klávesnice, Sít': 10/100/1000, Komunikace: WiFi, Bluetooth, . 2x USB 3.0 ;1x USB 2.0; Další konektory: 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x HDMI 1x RJ-45 (LAN). Podkladová licence OS Win 10 Pro.	15 330,00	15 330,00

7	Interaktivní tabulový set s dataprojektorem	kus	1	bílá keramická tabule s bočními sklopnými křídly, velikost hl. tab. 200x120 cm, bílý keramický povrch určený k projekci popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami, hliníkové orámování, plastové rožky včetně montáže tabule interaktivní projektor: technologie 3LCD, ultrakrátká projekce, srovnatelná intenzita bílého i barevného světla, rozlišení min. WXGA 1280x800, svítivost min. 3300 ANSI lm, životnost lampy: min. 4000 hodin, v ECO módu min. 5000 hodin, kontrast min: 10000:1, dotykové ovládání min. 5 prsty, 2 interaktivní pera s rychlou odezvou, nezávislé nastavení per, konektory: 2xHDMI, USB, VGA (D-SUB), RJ-45 včetně držáku projektoru včetně dopravy, kompletní montáže, kabeláže a oživení systému	52 049,00	52 049,00
	bílá keramická tabule s bočními sklopnými křídly, velikost hl. tab. 200x120 cm, bílý keramický povrch určený k projekci popisovatelný stíratelnými fixy a tekutými křídami, hliníkové orámování, plastové rožky včetně montáže tabule interaktivní projektor: technologie 3LCD, ultrakrátká projekce, srovnatelná intenzita bílého i barevného světla, rozlišení min. WXGA 1280x800, svítivost min. 3300 ANSI lm, životnost lampy: min. 4000 hodin, v ECO módu min. 5000 hodin, kontrast min: 10000:1, dotykové ovládání min. 5 prsty, 2 interaktivní pera s rychlou odezvou, nezávislé nastavení per, konektory: 2xHDMI, USB, VGA (D-SUB), RJ-45 včetně držáku projektoru včetně dopravy, kompletní montáže, kabeláže a oživení systému					
8	3D tiskárna	kus	1	3D tiskárna Gembird 3S marker	24 621,00	24 621,00
	3D tiskárna pro použití s ABS/PLA tiskovými strunami. Duální vytlačovací systém, který je kompatibilní s různými typy tiskových strun. Zcela uzavřená ohřívací komora pro perfektní tisk ABS. Průhledná okna po stranách pro lepší výhled na tisk ze všech směrů. LCD displej pro snadné ovládání bez připojení k PC. Stabilní ocelová konstrukce. Lineární kuličková ložiska a vysoká přesnost 8 mm hřídele					
Celková nabídková cena v Kč bez DPH						412 144,00
DPH v Kč - 21%						86 550,24
Celková nabídková cena v Kč včetně DPH						498 694,24

Účastník podáním nabídky na tuto část zakázky čestně prohlašuje, že jím nabízené předměty dodávky plně odpovídají min. nebo max. parametrům uvedeným zadavatelem v zadávacích podmínkách a nabídkové ceny jsou uvedeny za celé plnění předmětu veřejné zakázky se zakalkulováním všech prací, dodávek a služeb, potřebných ke zdárnému předání a užívání. Součástí nabídkových cen je zejména vybalení, instalace a konfigurace do školní sítě.