

Kupní smlouva

uzavřená na základě dohody smluvních stran podle ustanovení § 2079
a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „OZ“)

Smluvní strany

COMFOR STORES, a. s.

se sídlem: Běly Pažoutové 742/1, 624 00 Brno
IČO: 26290944
DIČ: CZ26290944
zapsaná: u KS v Brně v odd. B vl. č. 3771
zastoupená: [REDAKCE], na základě plné moci
bankovní spojení: 117453273/0300

(dále jen „prodávající“)

a

statutární město Karviná

se sídlem: Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná
IČO: 00297534
DIČ: CZ00297534
zastoupené: Ing. Janem Wolfem, primátorem města
k podpisu oprávněna: JUDr. Olga Guziurová, MPA, vedoucí Odboru organizačního
na základě pověření ze dne 02.01.2018

(dále jen „kupující“)

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této kupní smlouvy (dále jen „smlouva“) je závazek prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě ve specifikaci, která je uvedena v příloze č. 2 a 4, která je nedílnou součástí této smlouvy. Součástí předmětu koupě je i doprava do místa plnění a instalace zařízení v rozsahu dle přílohy č. 1.
2. Kupující se touto smlouvou zavazuje řádně dodaný předmět koupě od prodávajícího odebrat a zaplatit za něj kupní cenu dle příslušných ustanovení této smlouvy.

Článek II.

Místo plnění

Místem plnění jsou budovy statutárního města Karviné a jeho příspěvkových organizací, uvedené pro každý jednotlivý předmět koupě v příloze č. 3.

Článek III.

Termín plnění

Předmět koupě bude dodán do 21 dnů od účinnosti této smlouvy.

Článek IV.

Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě v rozsahu a specifikaci uvedené v přílohách č. 2 a 4 této smlouvy řádně a včas.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě ve všech parametrech splňuje minimální technickou a obchodní specifikaci uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným zaměstnancům prodávajícího do areálu místa plnění za účelem plnění závazků vyplývajících z této smlouvy.
4. Dodávka se považuje dle této smlouvy za splněnou, pokud předmět koupě bude řádně předán kupujícímu v místě plnění dle článku II. a v termínu dle článku III. včetně příslušných dokladů, které se k dodávanému předmětu koupě vztahují. Převzetí bude potvrzeno podpisem dodacího listu oprávněnou osobou kupujícího, tj. zaměstnancem oddělení informačních služeb Odboru organizačního.
5. Předmět koupě musí být označen řádně a v souladu s příslušnými právními předpisy.
6. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží je způsobilé k užití v souladu s jeho určením, a že zboží odpovídá všem požadavkům obecně závazných právních předpisů.
7. Pokud jsou předmětem koupě práva k užití počítačových programů (licence), kupující požaduje dodání výhradně nových nepoužitých licencí a nepřipouští dodávku z tzv. redistribuce. Prodávající odpovídá za to, že práva k užití počítačových programů, která jsou předmětem ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, a jsou předmětem koupě dle této smlouvy, jsou poskytována v souladu s tímto zákonem.

Článek V.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena předmětu koupě činí 1 652 700 Kč bez DPH. K ceně bude připočtena zákonem stanovená sazba DPH ve výši 347 067 Kč. Cena s **DPH tedy činí 1 999 767 Kč.**
2. Kupní cena předmětu koupě je cena konečná, zahrnuje veškeré náklady prodávajícího vč. dopravy do místa plnění včetně instalace a poplatků dle autorského zákona a příspěvku na likvidaci historického elektroodpadu.
3. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu předmětu koupě, a to na základě daňového dokladu splňujícího všechny náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Kupující je oprávněn vrátit vadný daňový doklad prodávajícímu, a to až do lhůty splatnosti. V takovém případě není kupující v prodlení s úhradou kupní ceny. Nová lhůta splatnosti začíná běžet dnem doručení bezvadného daňového dokladu.
4. Splatnost daňového dokladu bude 21 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu kupujícímu. Daňový doklad doručuje prodávající kupujícímu v digitální formě, elektronickou poštou na adresu epodatelna@karvina.cz.
5. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
6. Cenu předmětu koupě je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace předmětu koupě ke změnám daňových předpisů upravujících výši sazby DPH.
7. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je prodávající od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat kupujícímu platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
8. Předmět plnění této smlouvy kupující pořizuje pro svou ekonomickou činnost. Pokud předmět koupě splňuje podmínky uvedené v Nařízení vlády č. 361/2014 Sb., dochází ve smyslu § 92f zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, k přenesení daňové povinnosti na kupujícího. Na toto plnění bude kupující vystavovat daňové doklady zvlášť.
9. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího.

Článek VI.

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě, že prodávající nedodrží termíny dle čl. III. nebo čl. IX. odst. 4 této smlouvy, má kupující právo na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny předmětu plnění (vč. DPH) za každý den prodlení.
2. V případě, že kupující nedodrží dobu splatnosti faktur dle čl. V odst. 4 této smlouvy, má prodávající právo požadovat smluvní pokutu 0,1 % z celkové ceny předmětu plnění (vč. DPH) za každý den prodlení.
3. Zaplacením smluvní pokuty či úroků z prodlení není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně v příčinné souvislosti s porušením smlouvy.

Článek VII.

Přechod nebezpečí škody

Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem jeho převzetí dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy.

Článek VIII.

Nabytí vlastnického práva

Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě úplným zaplacením kupní ceny dle čl. V. odst. 1 této smlouvy.

Článek IX.

Záruční podmínky, vady předmětu koupě

1. Prodávající poskytuje záruku na předmět koupě: 36 měsíců ode dne jeho dodání kupujícímu. Záruka se zejména vztahuje na vady materiálu, funkční vady nebo vady vzniklé při výrobě nebo instalaci zboží. Obsahem záruky je závazek prodávajícího takovou vadu bezplatně odstranit, popř. dodat během opravy zboží náhradní. Záruční servis je zajišťován prodávajícím v místě určení plnění smlouvy dle Článku II.
2. V případě výskytu vad po dobu záruky je kupující povinen uplatnit nároky z odpovědnosti za vady u prodávajícího neprodleně po zjištění vady, nejpozději však do konce záruční doby (reklamace).
3. Reklamace závad provádí kupující vždy písemně a doručuje se e-mailem nebo datové schránky prodávajícího.
4. Prodávající je povinen záruční vady odstranit ve lhůtě do 20 dnů. Záruční vadu může prodávající odstranit opravou, výměnou vadného dílu nebo dodáním nového zařízení se stejnými nebo lepšími parametry.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

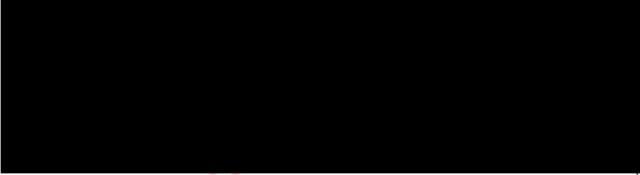

Článek X.

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem lze od této smlouvy jednostranně odstoupit v následujících případech:
 - a) prodávající v případě, že na straně kupujícího dojde k prodlení s platbou delší než 14 dnů po splatnosti a pokud kupující nezjedná nápravu, přestože bude prodávajícím na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn, do 14 kalendářních dnů od doručení upozornění,
 - b) kupující v případě, že na straně prodávajícího dojde k neplnění předmětu koupě v termínech a kvalitě dle příslušných ustanovení této smlouvy a pokud prodávající nezjedná nápravu, přestože bude kupujícím na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn, do 14 kalendářních dnů od doručení upozornění.

Článek XI.
Závěrečná ustanovení

1. V případě oboustranně nezaviněné skutečnosti (např. při neschopnosti prodávajícího plnit předmět smlouvy z důvodu výpadku dodávek zboží na trhu) budou tyto případy řešeny oboustranně odsouhlasenou změnou předmětu smlouvy při zachování všech technických parametrů předmětu smlouvy. V takovém případě jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu a účinnosti nabývá zveřejněním v registru smluv.
3. Statutární město Karviná je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že povinnosti dle tohoto zákona v souvislosti s uveřejněním smlouvy zajistí statutární město Karviná.
4. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy nebo přílohy ke smlouvě musí být provedeny formou písemných, chronologicky číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
5. Proávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména, že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním kupující uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že se dohodly na celém jejím obsahu, že se smluvními podmínkami souhlasí.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
8. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána uznávanými elektronickými podpisy oprávněných osob.
9. Za datum podpisu se považuje údaj uvedený v časovém razítku, pokud není, pak datum uvedené v elektronickém podpisu podepisující strany.
10. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Minimální technická a obchodní specifikace předmětu smlouvy
Příloha č. 2: Cenová a obchodní specifikace předmětu smlouvy
Příloha č. 3: Specifikace místa plnění smlouvy
Příloha č. 4: Detailní technická specifikace předmětu smlouvy
Příloha č. 5: Seznam poddodavatelů

	
Prodávající / podepsáno elektronicky	Kupující / podepsáno elektronicky

Příloha č. 1: **Minimální technické a obchodní parametry předmětu smlouvy**

Specifikace dodávky - minimální objednatelům požadovaná konfigurace a požadavky na instalační a konfigurační práce. Pokud není uvedeno jinak, tak všechny níže uvedené parametry jsou minimální.

Tenký klient (TC)

Parametr	Hodnota
Provedení	Tenký klient bez aktivních součástí
Procesor (CPU) – počet jader	2 jádra, 1750 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
Grafická karta (GPU)	Integrovaná
Operační paměť (RAM)	4 GB DDR4
Interní paměť/úložiště	SSD 32GB MLC M.2
Síťové rozhraní	100/1000 GbE
Porty přední	USB 3.1, USB 3.1 C, výstup pro sluchátka
Porty zadní	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.1, 2 x DisplayPort 1.2
Funkce pro komunikaci:	VMware Horizon View prostřednictvím protokolu PCoIP, Blast extreme s USB redirect
Další funkce	SW pro centrální správu klientů (podpora distribuce obrazu disku, nastavení politik), nutná kompatibilita s Centrální správou HP Device manager
OS	Windows Embedded Standard 7, nebo Windows for Thin Clients 64
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím a konfigurace v rozsahu: 1. Dodání seznamu MAC adres zařízení a přiřazených inventurních čísel v souboru CSV (inventurní čísla dodá kupující). 2. Instalace OS terminálu z image dodaného kupujícím. 3. Úprava nastavení BIOS (Secure boot – Off, Legacy support – On). 4. Změna názvu zařízení na „HP-[inventurní číslo]“.
Příklad zařízení splňujícího parametry	HP t530 (2DH81AA)

All-in-One (AIO)

Parametr	Hodnota
Provedení	All-in-One PC, 23" – 23,8"
Procesor (CPU) – počet jader	7600 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
Operační paměť (RAM)	8GB DDR4
Grafická karta	2GB
Interní paměť/úložiště	HDD 1 TB 7200ot., nebo SSD 256GB
Rozhraní/Porty	4x USB z toho 2x USB 3.x, DVD+/-RW
Další funkce	WiFi 802.11ac, čtečka SD karet, vstup na sluchátka a mikrofon typu 3,5mm jack
Příslušenství	Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem
Operační systém	Windows 10 Home
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace na celý SET
Instalační práce	Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit + Office 2016 CZ 64-bit + antivirového programu - licence dodá kupující), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	HP ProOne 440 23.8" G5

Počítač 1 (PC1)

Parametr	Hodnota
Procesor (CPU) – počet jader	6 jádra, 12000b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
Grafická karta (GPU) - paměť	4GB GDDR5, 6000 b „Average G3D Mark“ na www.videocardbenchmark.net
Operační paměť (RAM)	16GB DDR4
Interní paměť/úložiště	SSD 500GB M.2, HDD 1TB (7 200 ot./min)
Rozhraní/Porty	HDMI, DVI, DP, min. 4xUSB, GLAN, Optická mechanika
Zdroj	aktivní PFC
Příslušenství	Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem
Operační systém	Windows 10 Pro
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	HP 690-0029nc, Acer Aspire TC-886

Počítač 2 (PC2)

Parametr	Hodnota
Procesor (CPU) – počet jader	4 jádra, 8000 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
Grafická karta (GPU) - paměť	Dedikovaná, min. 1GB RAM
Operační paměť (RAM)	8GB DDR4
Interní paměť/úložiště	SSD 128GB, HDD 1 TB
Rozhraní/Porty	HDMI, DVI, min. 4xUSB, GLAN, Optická mechanika
Zdroj	aktivní PFC
Příslušenství	Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem
Operační systém	Windows 10 Pro
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	HP Slimline 290-p0006nc, Lenovo IdeaCentre 510A-15ARR

Notebook 1 (NB1)

Parametr	Hodnota
Provedení	Notebook
Procesor (CPU) – počet jader	4800 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
LCD	14“- 15,6“ FullHD matný/antireflexní
Operační paměť (RAM)	4 GB DDR4
Interní paměť/úložiště	SSD 256GB
Další vybavení	WiFi 802.11ac, bluetooth 4.x, webkamera,
Výstupy, konektory	2x USB, z toho 1 xUSB 3.X nebo USB-C 1x grafický výstup HDMI/displayport
Operační systém	Windows 10 Pro
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	Lenovo IdeaPad 320s-14IKBR (81BN007QCK)

Notebook 2 (NB2)

Parametr	Hodnota
Procesor (CPU) – počet jader	4 jádra, 8500 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
Provedení	13.3" IPS antireflexní 1920 × 1080
Operační paměť (RAM)	16GB DDR4
Interní paměť/úložiště	SSD 512GB M.2
Rozhraní/Porty	HDMI, 1x USB-C, 1x USB 3, Combo Audio Jack, Bluetooth v5.0
Výbava	Podsvícená klávesnice, Čtečka otisků prstů, Čtečka paměťových karet
Operační systém	Windows 10 Pro
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	Lenovo ThinkPad L390, HP EliteBook 830 G6

Notebook 3 (NB3)

Parametr	Hodnota
Procesor (CPU) – počet jader	4 jádra, 8000 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net
Provedení	15.6" antireflexní 1920 × 1080
Operační paměť (RAM)	8GB DDR4
Interní paměť/úložiště	SSD 256GB
Rozhraní/Porty	HDMI, 1x USB-C, 1x USB 3, Combo Audio Jack,
Výbava	Podsvícená klávesnice, Čtečka paměťových karet, Numerická klávesnice
Operační systém	Windows 10 Pro
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	Lenovo IdeaPad S340-15IWL Platinum Grey ASUS VivoBook S15 S531FA-BQ027T

Klávesnice (KB)

Parametr	Hodnota
Lokalizace	CZ
Připojení	USB
Funkce	Čtečka čipových karet, numerická klávesnice
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	HP Business Smartcard CZ

Monitor 1 (MON1)

Parametr	Hodnota
Uhlopříčka	23,8" – 24"
Rozlišení	1920 x 1080
Technologie	IPS, LED podsvícení
Další funkce	Výškově nastavitelný, Pivot, Flicker Free, Low Blue Light, repro, USB3.0, bez okrajů
Grafické vstupy	HDMI , D-SUB (VGA), DisplayPort (nebo redukce na tyto typy)
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Instalační práce	Součástí dodávky je doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím.
Příklad zařízení splňujícího parametry	24" AOC I2490PXQU, Acer B247Ybmiprx

Monitor 2 (MON2)

Parametr	Hodnota
Uhlopříčka	27"
Rozlišení	2560 × 1440
Technologie	IPS, LED podsvícení
Další funkce	Výškově nastavitelný, Pivot, Flicker Free, Low Blue Light, repro, USB3.0
Grafické vstupy	HDMI , D-SUB (VGA), DisplayPort (nebo redukce na tyto typy)
Záruka	3 roky s opravou v místě instalace
Příklad zařízení splňujícího parametry	27" AOC Q2790PQU, 27" Philips 272B7QPTKEB

Tiskárna karet (CPRN)

Parametr	Hodnota
Typ	Termo-transférová (TT) tiskárna, jednostranný tisk
Rychlost tisku	YMCKO - 150 karet/h, mono – až 500 karet/h
Tiskové rozlišení	300 DPI
Kapacita zásobníku vstup/výstup	50/20 karet
Grafická paměť	16MB
Další požadavky	USB komunikační rozhraní, tisková páska na 200 tisků YMCKO, kompatibilní SW pro potisk karet včetně licence, pokud je potřeba.
Záruka	2 roky s opravou v místě instalace
Příklad zařízení splňujícího parametry	Evolis Zenius Classic

Projektor (PROJ)

Parametr	Hodnota
Typ	Laserový projektor
Technologie / svítivost	3LCD / 4500 lumenů
Maximální hlučnost dB normal/eco	29/22
Rozlišení	WUXGA, 1920 x 1200, 16 : 10
Zdroj světla, výdrž	Laser, 20000 High/30000 Eko
Uhlopříčka promítaného obrazu	50 palců - 500 palců
Rozhraní	USB 2.0, RS-232C, LAN RJ45, VGA vstup, VGA výstup, HDMI vstup, audiovýstup,
Další funkce	Montáž na strop včetně montážní sady, Reprodukory min. 10W
Záruka	5 let s opravou v místě instalace
Instalační práce	součástí dodávky je montáž na strop, instalace a konfigurace do zasedací místnosti C/501 v budově „C“ Magistrátu města Karviné
Příklad zařízení splňujícího parametry	Epson EB-L400U

Smart TV (TV)

Parametr	Hodnota
Uhlopříčka	65"
Nativní rozlišení, technologie	3840 x 2160, HDR + LED + Smart
Typ tuneru	DVB-T2 (HEVC)
Rozhraní a funkce	2x HDMI, WiFi, LAN, HbbTV, Bluetooth, EPG, Webový prohlížeč, montáž na zeď
Záruka	36 měsíců
Příklad zařízení splňujícího parametry	LG 65UM7100

Příloha č. 2
Cenová a obchodní specifikace předmětu smlouvy

Poř. číslo	Označení	Počet kusů	Cena v Kč bez DPH za kus	Cena v Kč celkem bez DPH	DPH	Cena v Kč celkem vč. DPH	Přesné obchodní označení zařízení (včetně p/n pokud existuje)
1	TC	113	8 200	926 600	194 586	1 121 186	HP t530 (2DH81AA #BCM)
2	AIO	5	14 900	74 500	15 645	90 145	Lenovo AIO 520 (F0DJ0075CK) + rozšíření o 4GB RAM
3	PC1	1	15 900	15 900	3 339	19 239	COMFOR OFFICE v požadované konfiguraci
4	PC2	1	11 800	11 800	2 478	14 278	COMFOR OFFICE v požadované konfiguraci
5	NB1	1	10 600	10 600	2 226	12 826	Lenovo IdeaPad 320S (81BN007QCK)
6	NB2	1	25 900	25 900	5 439	31 339	Dell Inspiron 13z (7386-41103)
7	NB3	2	14 800	29 600	6 216	35 816	Asus Vivobook S S531FA (S531FA-BQ027T)
8	KB	40	800	32 000	6 720	38 720	HP USB Business Slim Smartcard Keyboard (Z9H48AA#AKB)
9	MON1	127	3 200	406 400	85 344	491 744	AOC 24P1 (24P1)
10	MON2	2	6 900	13 800	2 898	16 698	AOC Q2790PQU (Q2790PQU)
11	CPRN	2	26 700	53 400	11 214	64 614	Evolis Zenius Classic (ZN1U0000RS) + páska EVOLIS YMCKO 200 včetně software
12	PROJ	1	39 800	39 800	8 358	48 158	Epson EB-L400U (V11H907040) + montážní a instalační materiál
13	TV	1	12 400	12 400	2 604	15 004	LG 65UM7100 (65UM7100PLA)
Cena celkem za kompletní dodávku				1 652 700	347 067	1 999 767	Všechny ceny obsahují instalační práce v rozsahu dle Přílohy č. 1

Příloha č. 3
Specifikace místa plnění smlouvy

Organizace	Adresa místa plnění	Oprávněné osoby	Dodávané zařízení *
Magistrát města Karviné	Budovy magistrátu	Adam Holaň Bc. Richard Schneider	113x TC, 1x PC1, 1x PC2, 1x NB1, 1x NB2, 2x NB3, 40x KB, 111x MON1, MON2, 1x TV
Magistrát města Karviné	Budovy magistrátu	Ing. David Uherek	1x MON1, 2x CPRN, 1x PROJ
ZŠ a MŠ Borovského	Ve Svahu 775 Karviná-Ráj	Mgr. Petr Olšanský	5x AIO
Městský dům kultury Karviná	tř. Osvobození 1639/43 Karviná-Nové Město	Ing. Libuše Jungová	1x MON1
Regionální knihovna Karviná	Centrum 2299 Karviná-Mizerov	Ing. Libuše Jungová	4x MON1
Sociální služby Karviná	Sokolovská 1761 Karviná-Nové Město	Ing. Libuše Jungová	6x MON1
Středisko volného času JUVENTUS Karviná	U Bažantnice 1794 Karviná-Nové Město	Ing. Libuše Jungová	4x MON1

* Seznam konkrétních míst pro zapojení dodá kupující prodávajícímu nejpozději 2 dny před dodáním.

Příloha č. 4
Detailní technická specifikace předmětu smlouvy

TC – HP t530 (p/n: 2DH81AA #BCM)

Provedení: Tenký klient, bez aktivních součástí

Procesor (CPU) AMD GX-215JJ 1,5 GHz – počet jader: 2 jádra, 1764b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

Grafická karta (GPU): Integrovaná

Operační paměť (RAM): 4 GB DDR4

Interní paměť/úložiště: SSD 32GB MLC M.2

Síťové rozhraní 100/1000 GbE

Porty přední: USB 3.1, USB 3.1 C, výstup pro sluchátka

Porty zadní: 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.1, 2 x DisplayPort 1.2

Funkce pro komunikaci: VMware Horizon View prostřednictvím protokolu PCoIP, Blast extreme s USB redirect

Další funkce: SW pro centrální správu klientů (podpora distribuce obrazu disku, nastavení politik), nutná kompatibilita s Cent. spr. HP Device manager

OS: Windows Embedded Standard 7, nebo Windows for Thin Clients 64

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím a konfigurace v rozsahu:

1. Dodání seznamu MAC adres zařízení a přiřazených inventárních čísel v souboru CSV (inventární čísla dodá kupující).
2. Instalace OS terminálu z image dodaného kupujícím.
3. Úprava nastavení BIOS (Secure boot – Off, Legacy support – On).
4. Změna názvu zařízení na „HP-[inventární číslo]“

AIO – Lenovo AIO 520 (p/n: F0DJ0075CK) + rozšíření o 4GB RAM

Provedení: All-in-One PC, 23,8"

Procesor (CPU) – počet jader: i5-8400T, 9523b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

Operační paměť (RAM): 8GB DDR4 (4GB + 4GB rozšíření)

Grafická karta: AMD Radeon 530 2GB DDR5

Interní paměť/úložiště: HDD 1 TB 7200ot.

Rozhraní/Porty: 6x USB z toho 3x USB 3.1, DVD+/-RW

Další funkce: WiFi 802.11ac, čtečka SD karet, vstup na sluchátka a mikrofon typu 3,5mm jack

Příslušenství: Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem

Operační systém: Windows 10 Home

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace na celý SET

Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit + Office 2016 CZ 64-bit + antivirového programu - licence dodá kupující), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

PC1 – COMFOR OFFICE v požadované konfiguraci

Procesor (CPU) – počet jader: AMD Ryzen 5 1600, 6 jader, 12287b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

Grafická karta (GPU) – AMD Radeon RX570 4GB GDDR5, 6897b „Average G3D Mark“ na www.videocardbenchmark.net

Operační paměť (RAM): 16GB DDR4

Interní paměť/úložiště: SSD 500GB M.2, HDD 1TB (7 200 ot./min)

Rozhraní/Porty: HDMI, DVI, DP, 8x USB, GLAN, Optická mechanika

Zdroj: aktivní PFC 85+

Příslušenství: Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem

Operační systém: Windows 10 Pro CZ 64-bit

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

PC2 – COMFOR OFFICE v požadované konfiguraci

Procesor (CPU) – počet jader: Intel Core i3-9100F, 4 jádra, 8898 b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

Grafická karta (GPU) – paměť: Dedikovaná, GeForce 210 1GB RAM

Operační paměť (RAM): 8GB DDR4

Interní paměť/úložiště: SSD 128GB, HDD 1 TB

Rozhraní/Porty VGA (D-Sub), DVI, HDMI, 8xUSB, GLAN, Optická mechanika

Zdroj: aktivní PFC 85+

Příslušenství: Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem

Operační systém: Windows 10 Pro CZ 64-bit

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

NB1 – Lenovo IdeaPad 320S (p/n: 81BN007QCK)

Provedení: Notebook

Procesor (CPU) – počet jader: Intel Core i3-8130U, 5015b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

LCD: 14" FullHD, antireflexní

Operační paměť (RAM): 4 GB DDR4

Interní paměť/úložiště: SSD 256GB

Další vybavení: WiFi 802.11ac, bluetooth 4.1, webkamera

Výstupy, konektory: 3x USB, z toho 1 xUSB 3.1, USB-C, 1x grafický výstup HDMI

Operační systém: Windows 10 Pro CZ 64-bit

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

NB2 – DELL Inspiron 13z (p/n: 7386-41103)

Procesor (CPU) – počet jader: Intel Core i7-8565U, 4 jádra, 8852b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

Provedení: 13.3" IPS antireflexní 1920 × 1080

Operační paměť (RAM): 16GB DDR4

Interní paměť/úložiště: SSD 512GB M.2

Rozhraní/Porty: HDMI, 1x USB-C, 1x USB 3.0, Combo Audio Jack, Bluetooth v5.0

Výbava: Podsvícená klávesnice, Čtečka otisků prstů, Čtečka paměťových karet

Operační systém: Windows 10 Pro CZ 64-bit

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit),

doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

NB3 – ASUS Vivobook S S531FA (p/n: S531FA-BQ027T)

Procesor (CPU) – počet jader: Intel Core i5-8265U, 4 jádra, 8008b „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net

Provedení: 15.6" antireflexní 1920 × 1080

Operační paměť (RAM): 8GB DDR4

Interní paměť/úložiště: SSD 256GB

Rozhraní/Porty: HDMI, 1x USB-C, 1x USB 3, 2x USB 2.0, Combo Audio Jack,

Výbava: Podsvícená klávesnice, Čtečka paměťových karet, Numerická klávesnice

Operační systém: Windows 10 Pro CZ 64-bit

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je instalace software (MS Windows 10 Pro CZ 64-bit),

doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

KB – HP USB Business Slim Smartcard Keyboard (p/n: Z9H48AA#AKB)

Lokalizace: CZ, Připojení: USB

Funkce: Čtečka čipových karet, numerická klávesnice

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

MON1 – 24" AOC 24P1 (p/n: 24P1)

Uhlopříčka: 23,8", Rozlišení: 1920 x 1080, Technologie: IPS, LED podsvícení

Další funkce: Výškově nastavitelný, Pivot, Flicker Free, Low Blue Light, repro, USB3.0, bez okrajů

Grafické vstupy: HDMI , D-SUB (VGA), DisplayPort

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

Součástí dodávky je doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím

MON2 – 27" AOC Q2790PQU (p/n: Q2790PQU/BT)

Uhlopříčka: 27", Rozlišení: 2560 × 1440, Technologie: IPS, LED podsvícení

Další funkce: Výškově nastavitelný, Pivot, Flicker Free, Low Blue Light, repro, USB3.0

Grafické vstupy: HDMI , D-SUB (VGA), DisplayPort

Záruka: 3 roky s opravou v místě instalace

CPRN – Evolis Zenius Classic (p/n: ZN1U0000RS) + TP 200tisků YMCKO vč. software

Typ: Termo-transférová (TT) tiskárna, jednostranný tisk
Rychlost tisku: YMCKO - 150 karet/h, mono – až 500 karet/h
Tiskové rozlišení: 300 DPI
Kapacita zásobníku vstup/výstup: 50/20 karet
Grafická paměť: 16MB
Další požadavky: USB komunikační rozhraní, tisková páska na 200 tisků YMCKO, kompatibilní SW pro potisk karet včetně licence
Záruka: 2 roky s opravou v místě instalace

PROJ – 3LCD EPSON EB-L400U (p/n: V11H907040) + montážní a instalační materiál

Typ: Laserový projektor
Technologie / svítivost: 3LCD / 4500 lumenů
Maximální hlučnost dB normal/eco: 29/22
Rozlišení: WUXGA, 1920 x 1200, 16 : 10
Zdroj světla, výdrž: Laser, 20000 High/30000 Eko
Uhlopříčka promítaného obrazu: 50 palců - 500 palců
Rozhraní: USB 2.0, RS-232C, LAN RJ45, VGA vstup, VGA výstup, HDMI vstup, audiovýstup
Další funkce: Montáž na strop včetně montážní sady, Reprodukory 10W
Záruka: 5 let s opravou v místě instalace
Součástí dodávky je montáž na strop, instalace a konfigurace do zasedací místnosti C/501 v budově „C“ Magistrátu města Karviné

TV – 65" LG 65UM7100 (p/n: 65UM7100PLA)

Uhlopříčka: 65"
Nativní rozlišení, technologie: 3840 x 2160, HDR + LED + Smart
Typ tuneru: DVB-T2 (HEVC)
Rozhraní a funkce: 2x HDMI, WiFi, LAN, HbbTV, Bluetooth, EPG, Webový prohlížeč, montáž na zeď
Záruka: 36 měsíců

—

Příloha č. 5
Seznam poddodavatelů

Tato smlouva nebude plněna prostřednictvím poddodavatelů.¹

Tato smlouva bude plněna prostřednictvím následujících poddodavatelů:

Uved'te název subjektu, sídlo, IČO, definici části plnění a podíl na plnění v %.

¹ Platná varianta se označí křížkem.