



jednoznačný identifikátor dokumentu

Kupní smlouva

Nákup ICT zařízení 06/2021 (PC, NB, Tablet, Tisk, Switch, LCD)

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
zastoupená: Ing. Daliborem Havlem, na základě plné moci

(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 včetně instalace a konfigurace v rozsahu a specifikaci uvedené v příloze č. 2 této smlouvy řádně a včas bez vad a nedodělků.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě ve všech parametrech splňuje minimální technickou a obchodní specifikaci uvedené v příloze č. 1 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že má-li zboží v době jeho předání kupujícímu vady či nedodělky, je kupující oprávněn odmítnout převzetí zboží.
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.
8. Prodávající se zavazuje dodat a provést instalaci a konfiguraci uvedeného zboží v místech plnění a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za uvedené zboží bez vad a nedodělků a montáž bez vad a nedodělků kupní cenu a to na základě předávacího protokolu a soupisu dodávek.
9. Pokud prodávající k plnění smlouvy využívá poddodavatele, je prodávající povinen:
 - a. sjednat se svými poddodavateli smluvní pokuty i jejich výši a rovněž délku záruční doby tak, aby tyto byly totožné jako v této smlouvě;
 - b. řádně a včas plnit finanční závazky svým poddodatelům, přičemž za řádné a včasné plnění finančních závazků se považuje plné uhrazení faktur vystavených poddodavatelem prodávajícímu za práce na dodávce zboží, a to v termínu splatnosti určeném poddodavatelem. Prodávající je povinen na výzvu kupujícího prokazatelně doložit kupujícímu (např. výpisem z účtu) splnění povinnosti uvedené v předchozí větě, a to do 10 pracovních dnů od doručení výzvy.

Článek V.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena předmětu koupě činí 1 350 500 Kč bez DPH. K ceně bude připočtena zákonem stanovená sazba DPH ve výši 283 605 Kč. **Cena s DPH tedy činí 1 634 105 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.
4. Poruší-li prodávající jakoukoliv povinnost uvedenou v článku XI. bod 1 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 50 Kč za každý zpětně neodebraný kus zboží nebo za každý nepředaný doklad potvrzující provedení ekologické likvidace zboží.

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. Prodávající se zavazuje zajistit u kupujícího zpětný odběr jím dodaného elektrozařízení a jeho následnou ekologickou likvidaci. Prodávající je na vyžádání povinen kupujícímu předat doklad potvrzující provedení ekologické likvidace elektrozařízení.
2. 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.

3. 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.
4. 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.
5. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy nebo přílohy ke smlouvě musí být provedeny formou písemných, chronologicky číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
6. Prodávající 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.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že se dohodly na celém jejím obsahu, že se smluvními podmínkami souhlasí.
8. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
9. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána uznávanými elektronickými podpisy oprávněných osob.
10. Za datum podpisu se považuje údaj uvedený v časovém razítku, pokud není, pak datum uvedené v elektronickém podpisu podepisující strany.
11. 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: Seznam poddodavatelů

Ing. Dalibor Havel
na základě plné moci

Prodávající / podepsáno elektronicky

JUDr. Olga Guziurová, MPA
vedoucí Odboru organizačního

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.

Ve sloupci „Skutečná hodnota“ je uvedena číselná hodnota parametru dodávaného zařízení nebo „ANO“ u nečíselných hodnot.

Snadnou výměnou se u komponent rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla.

Snímač kódů

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|---------------------------|-----------|------------------|
| Bezdrátové rozhraní | ANO | ANO |
| Bluetooth připojení | ANO | ANO |
| Automatické čtení kódů | ANO | ANO |
| 2D / QR kódy | ANO | ANO |
| Bezdrátové připojení 300m | ANO | ANO |
| Nastavení hlasitosti | ANO | ANO |
| Čtení kódů z displeje | ANO | ANO |
| Podpora CZ prostředí | ANO | ANO |
| Záruka | 24 měsíců | 24 měsíce |

Příklad zařízení splňujícího parametry: Bezdrátový Snímač 1D a 2D kódů sensodroid T4070

PC I

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|----------------------------|---|--|
| Provedení | Stolní PC | ANO |
| Procesor (CPU) - hodnocení | 11000 bodů „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net | 11 602 bodů |
| Operační paměť (RAM) | 8 GB DDR4 | 8 GB DDR4 |
| Interní paměť/úložiště | 256 GB, SSD | 256 GB, SSD |
| Rozhraní/porty - počet | 2 x grafický výstup (min 1x HDMI) 1 x GLAN RJ45 4 x USB 3.x | D-Sub + DVI + HDMI 1 x GLAN RJ45 4 x USB 3.x |
| Operační systém | Nová, nepoužitá podkladová licence pro licenční program MS EES | ANO |
| Příslušenství | Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem | ANO |
| Délka záruky | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | 80 Plus Bronze |
| Operační paměť (RAM) | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |
| Instalační práce | Čistá instalace Windows 10 Pro v poslední verzi bez předinstalovaného SW třetích stran, instalace MS Office 2016 (licenci dodá kupující), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím. | ANO |

PC II

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|------------------------------|---|---|
| Provedení | Kompaktní provedení SFF | ANO |
| Procesor (CPU) – počet jader | 4 | 4 |
| Procesor (CPU) - hodnocení | 11000 bodů v testu „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net | 11 602 bodů |
| Operační paměť (RAM) | 8 GB RAM DDR4 | 8 GB RAM DDR4 |
| Interní paměť/úložiště | 256 GB SSD M.2 PCIe/NVMe | 256 GB SSD M.2 PCIe/NVMe |
| Rozhraní/porty - počet | 2 x grafický výstup (min 1x HDMI) 1 x GLAN RJ45 2 x USB 2.0 2 x USB 3.x 1 x DVD | D-Sub + DVI +HDMI 1 x GLAN RJ45 2 x USB 2.0 4 x USB 3.x 1 x DVD |
| Operační systém | Windows 10 Pro 64 bit | ANO |
| Příslušenství | Klávesnice CZ, optická myš s kolečkem | ANO |
| Délka záruky | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | 80 Plus Bronze |
| Operační paměť (RAM) | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |
| Instalační práce | Čistá instalace Windows 10 Pro v poslední verzi bez předinstalovaného SW třetích stran, instalace MS Office 2016 (licenci dodá kupující), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím. | ANO |

PC III

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|-------------------------------|--|---|
| Provedení | Stolní PC | ANO |
| Procesor (CPU) – počet jader | Minimálně 6 jader a 12 vláken | 6 jader a 12 vláken |
| Procesor (CPU) - hodnocení | 21 000 bodů s tichým chladičem max. 30 dB v testu „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net | 22 183 bodů |
| Operační paměť (RAM) | 16 GB RAM DDR4 | 16 GB RAM DDR4 |
| Grafická karta (GPU) | 6 GB GDDR5, 11 500 bodů dle https://www Videocardbenchmark.net | 6 GB GDDR5 / 11 612 bodů |
| Interní paměť/úložiště | 500 GB SSD M.2 PCIe gen.4 /NVMe rychlost čtení 6500 MB/s, rychlost zápisu 5000 MB/s | 500 GB SSD M.2 PCIe gen.4 /NVMe 6 900 MB/s / 5 000 MB/s |
| Rozhraní/porty – počet (min.) | 1x HDMI 2.0 2x DisplayPort 1.4 6x USB 3.x z toho 2x na předním panelu 1 x USB-C 1 x GLAN 2 x PCI Express x16 DVD-RW Čtečka paměťových karet | 1x HDMI 2.0 2x DisplayPort 1.4 6xUSB 3.x + 2x na před. pan. 1 x USB-C 1 x GLAN 2 x PCI Express x16 ANO ANO |
| Operační systém | Windows 10 Pro 64 bit | ANO |
| Délka záruky | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Zdroj - Energetická účinnost | Minimálně 650 W Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | 650 W 80 Plus Bronze |
| Operační paměť (RAM) | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |
| Instalační práce | Čistá instalace OS bez předinstalovaného SW třetích stran, doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím | ANO |

NB I

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|------------------------------|---|--|
| Procesor (CPU) – počet jader | 4 | 4 |
| Procesor (CPU) - hodnocení | 7800 bodů „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net | 7 911 bodů |
| Displej | úhlopříčka: min. 15“ provedení: IPS, matný/antireflexní rozlišení: 1920x1080 | 15,6“ ANO 1920 x 1080 |
| Grafická karta (GPU) | Integrovaná | ANO |
| Operační paměť (RAM) | 8 GB | 8 GB |
| Interní paměť/úložiště | SSD 250 GB | SSD 256 GB |
| Síťové rozhraní - rychlost | 1 Gbps (Ethernet) WiFi | 1 Gbps (Ethernet) ANO |
| Rozhraní/porty - počet | 1 x HDMI 2 x USB 3.x, 1x USB-C 1 x USB 2.0 1x Combo audio jack Bluetooth | 1 x HDMI 2 x USB 3.x, 1x USB-C 1 x USB 2.0 1x Combo audio jack ANO |
| Operační systém | Nová, nepoužitá podkladová licence pro licenční program MS EES | ANO |
| Výbava | Webkamera, numerická klávesnice | ANO |
| Záruka | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Operační paměť (RAM) | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |
| Baterie | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |
| Instalační práce | Čistá instalace Windows 10 Pro v poslední verzi bez předinstalovaného SW třetích stran, instalace MS Office 2016 (licenci dodá kupující), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím. | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: Acer Aspire5

NB II

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|------------------------------|---|---|
| Procesor (CPU) – počet jader | 4 | 4 |
| Procesor (CPU) - hodnocení | 9800 bodů „Average CPU Mark“ na www.cpubenchmark.net | 10 056 bodů |
| Displej | Úhlopříčka: 15,6“ Provedení: matný/antireflexní, Rozlišení: 1920x1080 | 15,6“ ANO 1920 x 1080 |
| Grafická karta (GPU) | Integrovaná | Integrovaná |
| Operační paměť (RAM) | 8 GB | 8 GB |
| Interní paměť/úložiště | SSD 256 GB PCIe NVMe | SSD 256 GB PCIe NVMe |
| Síťové rozhraní - rychlost | 1 Gbps (Ethernet) WiFi | 1 Gbps (Ethernet) ANO |
| Rozhraní/porty - počet | 1 x HDMI 2 x USB 3.x z toho 1x USB-C 1 x USB 2.0 1 x Combo audio jack Bluetooth | 1 x HDMI 2x USB 3.x z toho 1xUSB-C 1 x USB 2.0 1 x Combo audio jack ANO |
| Operační systém | Windows 10 Pro CZ | ANO |
| Výbava | webkamera | ANO |
| Záruka | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Operační paměť (RAM) | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |
| Baterie | Snadno vyměnitelná/nahraditelná | ANO |

| | | |
|------------------|---|-----|
| Instalační práce | Čistá instalace Windows 10 Pro v poslední verzi bez předinstalovaného SW třetích stran, instalace MS Office 2016 (licenci dodá kupující), doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím. | ANO |
|------------------|---|-----|

Příklad zařízení splňujícího parametry: Lenovo V15

NB III

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|------------------------------|---|------------------------------------|
| Procesor (CPU) – počet jader | 8 | 8 |
| Displej | úhlopříčka: 13.3" provedení: IPS, lesklý rozlišení: 2560×1600 typ: Retina | 13.3" ANO 2560 × 1600 ANO |
| Operační paměť (RAM) | 8 GB | 8 GB |
| Interní paměť/úložisko | SSD 256 GB | SSD 256 GB |
| Operační systém | macOS Big Sur | ANO |
| Výbava | Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů | ANO ANO |
| Příslušenství | Adaptér USB-C / 2 x USB 3.x-A, HDMI | ANO |
| Záruka | 24 měsíců (s opravou v místě instalace) | 24 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Baterie | Výdrž baterie až 18 hod | ANO |
| Instalační práce | Doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: Macbook Air 13" M1 CZ 2020 + VERBATIM USB-C Multiport HUB USB

Tablet

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|------------------------------|---|-----------------------------|
| Procesor (CPU) – počet jader | 6 | 6 |
| Displej | Úhlopříčka: 10.2" Rozlišení: 2160x1620 Typ: Retina | 10.2" 2160 x 1620 ANO |
| Interní paměť/úložisko | 128 GB | 128 GB |
| Operační systém | iPadOS | ANO |
| Výbava | čtečka otisků prstů, Rozpoznávání obličeje i těla | ANO |
| Záruka | 24 měsíců (s opravou v místě instalace) | 24 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Baterie | Vydrž až 10 hodin | ANO |
| Instalační práce | Doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: Apple iPad 2020 (8. gen.), 10,2", 128GB, Wi-Fi

Tiskárna I

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|--------------------------------|---|------------------|
| Technologie tisku | laserová | ANO |
| Typ | Černobílá, multifunkční | ANO |
| Funkce | Skener | ANO |
| Připojení | LAN + WiFi USB | ANO ANO |
| Formáty papíru | A4, A5 | A4, A5 |
| Rychlost tisku jednostranně A4 | 20 str./min. | 20 str./min. |
| Rozlišení tisku | 600 x 600 DPI | 600 x 600 DPI |
| Zásobník | 150 listů | 150 listů |
| Výbava | LCD display, RAM 256 MB | ANO |
| Záruka | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Nakládání s papírem | možnost použití recyklovaného papíru | ANO |
| Instalační práce | Doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: HP LaserJet Pro M130nw

Tiskárna II

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|-----------------------------|---|------------------|
| Technologie tisku | laserová | ANO |
| Typ | Barevná multifunkční | ANO |
| Funkce | Automatický oboustranný tisk (duplex) | ANO |
| Připojení | LAN + WiFi USB | ANO ANO |
| Formáty papíru | A4, A5 | A4, A5 |
| Rychlost černého tisku A4 | 20 str./min. | 20 str./min. |
| Rychlost barevného tisku A4 | 20 str./min. | 20 str./min. |
| Rozlišení tisku | 600 x 600 DPI | 600 x 600 DPI |
| Zásobník | 250 listů | 250 listů |
| Výbava | LCD display, RAM 256 MB | ANO |
| Záruka | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Nakládání s papírem | oboustranný tisk | ANO |
| | možnost použití recyklovaného papíru | ANO |
| Instalační práce | Doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw

Tiskárna III

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|--------------------------------|---|-------------------|
| Technologie tisku | laserová | ANO |
| Typ | černobílá | ANO |
| Funkce | Automatický oboustranný tisk (duplex) | ANO |
| Připojení | LAN USB | ANO ANO |
| Formáty papíru | A4, A5 | A4, A5 |
| Rychlost tisku jednostranně A4 | 40 str./min. | 40 str./min. |
| Rychlost tisku oboustranně A4 | 20 str./min. | 20 str./min. |
| Rozlišení tisku | 1200 x 1200 DPI | 1200 x 1200 DPI |
| Zásobník | 250 listů | 250 listů |
| Výbava | Ruční podavač pro 10 obálek Oddělený toner od optického válce LCD display, RAM 256 MB | ANO ANO ANO |
| Záruka | 36 měsíců (s opravou v místě instalace) | 36 měsíce |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Nakládání s papírem | oboustranný tisk | ANO |
| | možnost použití recyklovaného papíru | ANO |
| | možnost tisku více stránek na jeden list | ANO |
| Instalační práce | Doprava, vybalení a zapojení v místě určeném kupujícím | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: Brother HL-L5100DN

Switch

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|---------------------------------------|---|------------------|
| Typ | řiditelný (web/CLI), L2, RackMount, Fanless (0 dB) | ANO |
| Počet portů RJ-45 (10/100/1000Base-T) | 24 | 24 |
| Počet portů SFP/RJ-45 Combo (1 Gb/s) | 4 | 4 |
| Další funkce | podpora vlan, mirroring, ACL, možnost stohování, voice vlan | ANO |
| SFP | součástí dodávky jsou 2ks kompatibilních SFP LC single-mode | ANO |
| Záruka | omezená doživotní | ANO |

Příklad zařízení splňujícího parametry: D-Link DGS-1210-28 Gigabit Ethernet + SFP

LCD I

| Parametr | Hodnota | Skutečná hodnota |
|----------------------|---|---|
| Typ | IPS LED | ANO |
| Úhlopříčka | 23,5" – 24" | 23,8" |
| Rozlišení | 1920x1080 Full HD | 1920 x 1080 Full HD |
| Funkce a konektory | DisplayPort 1.2 + HDMI 1.4 + VGA + USB 3.x nastavitelná výška repro, VESA, včetně VGA + DisplayPort + HDMI kabelu | DP1.2+HDMI1.4+VGA+USB3.x ANO ANO ANO |
| Poměr stran | 16:9 | 16:9 |
| Jas | 250 cdm ² | 250 cdm ² |
| Energetická účinnost | Certifikát Energy Star nebo certifikace zdroje napájení „80 Plus“ na úrovni alespoň „Bronze“ nebo rovnocenný prokazující dosažení stejných či lepších hodnot. | Energy Star |
| Záruka | 36 měsíců s opravou v místě instalace | 36 měsíce |

Příklad zařízení splňujícího parametry: 24" AOC I2490PXQU

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) |
|---|---------------------|------------|--------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------|--|
| | Snímač kódů | 8 | 3 065 | 24 520 | 5 149,20 | 29 669,20 | Bezdrátový Snímač 1D a 2D kódů Sensodroid T4070 |
| | PC I | 57 | 8 765 | 499 605 | 104 917,05 | 604 522,05 | Comfor Office A (konfigurace viz zadání) |
| | PC II | 5 | 9 755 | 48 775 | 10 242,75 | 59 017,75 | Comfor Office B (konfigurace viz zadání) |
| | PC III | 8 | 26 855 | 214 840 | 45 116,40 | 259 956,40 | Comfor Office Pro (konfigurace viz zadání) |
| | NB I | 6 | 13 140 | 78 840 | 16 556,40 | 95 396,40 | Acer Aspire 5 p/n: NX.HSPEC.004 |
| | NB II | 4 | 14 465 | 57 860 | 12 150,60 | 70 010,60 | Lenovo V15 G2 p/n: 82KB000UCK |
| | NB III | 1 | 23 295 | 23 295 | 4 891,95 | 28 186,95 | Apple MacBook Air p/n: MGN63CZ/A + Verbatim USB-C dokovací st. p/n: 49140 |
| | Tablet | 2 | 10 085 | 20 170 | 4 235,70 | 24 405,70 | Apple iPad 128GB Wi-Fi p/n: MYLD2FD/A |
| | Tiskárna I | 8 | 3 395 | 27 160 | 5 703,60 | 32 863,60 | HP LaserJet Pro MFP M130nw p/n: G3Q58A |
| | Tiskárna II | 1 | 7 775 | 7 775 | 1 632,75 | 9 407,75 | HP Color LaserJet Pro MFP M283fdw pn: 7KW75A |
| | Tiskárna III | 1 | 5 040 | 5 040 | 1 058,40 | 6 098,40 | Brother HL-L5100DN pn: HLL5100DNYJ1 |
| | Switch | 1 | 3 645 | 3 645 | 765,45 | 4 410,45 | D-Link DGS-1210-28 p/n: DGS-1210-28 + 2x SFP modul SM LC |
| | LCD I | 91 | 3 725 | 338 975 | 71 184,75 | 410 159,75 | AOC LCD 24P2Q p/n: 24P2Q |
| Cena celkem za kompletní dodávku | | | | 1 350 500 | 283 605 | 1 634 105 | Všechny ceny obsahují instalační práce v rozsahu dle Přílohy č. 1 |

Příloha č. 3
Specifikace místa plnění smlouvy

| Organizace | Adresa místa plnění | Oprávněné osoby | Zařízení |
|---------------------------------|---|--|---|
| Magistrát města Karviné | Karola Šliwky 618 Karviná-Fryštát | Mgr. Radek Vojkúvka, 727 892 711 Radek.vojkuvka@karvina.cz Adam Holaň, 727 892 684 Adam.holan@karvina.cz | Vše co není uvedeno níže |
| ZŠ a MŠ Prameny | Prameny 838, | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 5x PC I, 1x NB I, 5x LCD I, 2x Tiskárna I |
| ZŠ a MŠ Cihelní | Karviná-Ráj | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 6x PC I, 6x LCD I |
| ZŠ a MŠ Dělnická | Cihelní 1666, | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 1x PC I, 1x LCD I |
| ZŠ a MŠ Mendelova | Karviná-Ráj | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 15x PC I, 32x LCD I |
| ZŠ a MŠ Školská | Sokolovská 1758, Karviná-Nové Město | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 10x PC I, 10x LCD I, 2x Tiskárna I |
| ZŠ a MŠ s polským vyuč. jaz. | Einsteinova 2871, Karviná-Hranice | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 5x PC I, 5x LCD I, 2x Tiskárna I |
| ZŠ a MŠ Majakovského | Školská 432/1, | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 10x PC I, 10x LCD I, 5x NB I |
| ZŠ a MŠ U Studny | Karviná-Ráj | Mgr. Petr Olšanský, 720 958 253 petr.olsansky@karvina.cz Jan Polášek, 601 570 312 Jan.polasek@karvina.cz | 5x PC I, 5x LCD I |
| Středisko volného času Juventus | U Bažantnice 1794 735 06 Karviná-Nové Město | Bc. Albert Mach, 720948326 albert.mach@karvina.cz Ing. Libuše Jungová, 720 042 289 libuse.jungova@karvina.cz | 2x PC II, 2x LCD I |
| Městský dům kultury | tř. Osvobození 1639/43, 735 06 Karviná-Nové Město | Bc. Albert Mach, 720948326 albert.mach@karvina.cz Ing. Libuše Jungová, 720 042 289 libuse.jungova@karvina.cz | 4x LCD I, 1x Tiskárna I |
| Regionální knihovna Karviná | Centrum 2299/16 734 11 Karviná-Mizerov | Bc. Albert Mach, 720948326 albert.mach@karvina.cz Ing. Libuše Jungová, 720 042 289 libuse.jungova@karvina.cz | 3x PC II, 3x LCD I, 1x Tiskárna I, 1x Tiskárna II, 8x snímač kódů |
| Sociální služby Karviná | Sokolovská 1761 735 06 Karviná-Nové Město | Bc. Albert Mach, 720948326 albert.mach@karvina.cz Ing. Libuše Jungová, 720 042 289 libuse.jungova@karvina.cz | 2x LCD I, 2x NB II, 2x tablet |

Příloha č. 4
Seznam poddodavatelů

Tato smlouva nebude plněna prostřednictvím poddodavatelů.¹

Tato smlouva bude plněna prostřednictvím následujících poddodavatelů:

Uvedte název subjektu, sídlo, IČO, definici části plnění a podíl na plnění v %.

¹ Platná varianta se označí křížkem.