

KUPNÍ SMLOUVA

ev. č.: 62-2-9753/2024

Smluvní strany

Společnost Thein Systems a.s.
se sídlem: Technická 3029 , 616 00 Brno
zastoupená: 
IČO: 27675645
DIČ: CZ27675645
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
kontaktní osoba: 
e-mail: 
ID datové schránky: wjndai7

zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Brně , oddíl B , vložka 4576

(dále jen „**Prodávající**“)

a

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Sídlo: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
Zastoupená: brig. gen. Ing. Jiřím Pelikánem, krajským ředitelem
IČO: 70884099
DIČ: CZ70884099, není plátce DPH
Bankovní spojení: ČNB, pobočka Brno
Číslo účtu: 1003988/0710
kontaktní osoba: 
e-mail: 
ID DS: ybiaiuv

(dále jen „**Kupující**“)

(Prodávající a Kupující dále společně jako „**smluvní strany**“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2079 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**OZ**“),

tuto
kupní smlouvu
(dále jen „**smlouva**“)

I.

Úvodní ustanovení

Tato smlouva je smluvními stranami uzavřena na plnění veřejné zakázky zadávané v dynamickém nákupním systému zavedeném pod názvem „Dynamický nákupní systém pro centrální nákup státu na dodávky ICT komodit pro roky 2019 – 2027“ (u kupujícího ev.č.: 62-2-5869).

II.

Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je dodávka zboží vymezeného v Příloze č. 1 této smlouvy.
2. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít (zboží) a zaplatit cenu stanovenou v této smlouvě.

III.

Celková kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly, že cena zboží dodávaného Prodávajícím na základě této smlouvy byla stanovena v souladu s nabídkovou cenou Prodávajícího nabídnutou v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky zadávané v dynamickém nákupním systému specifikovaném v této smlouvě a činí 184 225,- Kč (slovy: stoosmdesátčtyřtisícdvěstědvacetpět korun českých) bez DPH, DPH 21 % 38 687,25 Kč, tj. 222 912,25,- Kč (slovy: dvěštdvacetdvatisícdevětsetdvanáct korun českých) včetně DPH.
2. Nabídnuté celkové ceny bez DPH, uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy, jsou považovány za ceny nejvýše přípustné a nepřekročitelné, zahrnující poplatky za autorská práva, celní poplatky, dopravy do míst plnění, včetně dalších nákladů souvisejících s dodávkou předmětu plnění v této smlouvě výslovně neuvedených. Cena uvedená na faktuře bude zaokrouhlená na dvě desetinná místa.
3. Tuto kupní cenu je možné změnit jen v případě změny právních předpisů, v důsledku které dojde ke změně sazby DPH.

IV.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat smluvené zboží specifikované v této smlouvě co nejdříve po nabytí účinnosti této smlouvy, nejpozději však do 29.11. 2024.
2. Místem plnění je sídlo objednatele.

V.

Všeobecné dodací podmínky

1. Dodávka zboží dle této smlouvy bude považována za uskutečněnou jejím převzetím Kupujícím a podpisem dodacího listu zástupci Prodávajícího a Kupujícího v místě plnění. Jedno vyhotovení dodacího listu zůstane Kupujícímu a druhé vyhotovení bude předáno Prodávajícímu.
2. Kupující nabývá vlastnické právo k dodanému zboží jeho převzetím. Přechod nebezpečí škody na zboží se řídí ustanovením § 2121 a násl. OZ.

3. Prodávající je povinen řádně označit zboží, které Kupujícímu dodal, a to označením obchodní firmy Prodávajícího, spolu s identifikací zakázky „DNS – nákup ICT komodit pro HZS JHM (MacBook, iPad, monitory)_7352-3/2024“. Na fakturu a v dodacím listě Prodávající uvede u jednotlivých položek dodávaného zboží názvy, které jsou uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy. Každá dodávka zboží musí obsahovat dodací list, v němž jsou obsaženy údaje jen o aktuálně dodávaném zboží.
4. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech obchodní, výrobní či technické povahy souvisejících s Kupujícími, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné. Prodávající je povinen zajistit mlčenlivost ve stejném rozsahu i u všech osob, které musí tyto skutečnosti k plnění této smlouvy znát, vůči třetím právnickým nebo fyzickým osobám.
5. Na daňovém dokladu – faktuře (dále jen „faktura“) a v dodacím listě Prodávající uvede **unikátní identifikační** číslo zboží, přiděleno výrobcem tohoto zboží, pokud toto číslo položka předmětu plnění, která je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy, obsahuje.

VI.

Technické a platební podmínky

1. Platba za uskutečněné dodávky zboží bude prováděna bezhotovostním platebním převodem na základě faktury vystavené Prodávajícím do 21 kalendářních dnů po řádném předání a převzetí zboží Kupujícími. Přílohou každé faktury bude zástupci obou stran podepsaný dodací list potvrzující, že zboží bylo dodáno Kupujícímu v požadovaném množství a kvalitě.
2. Faktura musí splňovat náležitosti zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a § 435 OZ, to vše ve znění pozdějších předpisů, obsahovat i evidenční číslo objednávky Kupujícího. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené zákonem a touto smlouvou nebo bude obsahovat chybné údaje, nebo nebude-li přiložen potvrzený dodací list, je Kupující oprávněn fakturu Prodávajícímu vrátit, a to až do lhůty splatnosti. Nová lhůta splatnosti začíná běžet dnem doručení bezvadné faktury Kupujícímu.
3. Cena zboží je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury Kupujícímu na adresu uvedenou na titulní straně této smlouvy, případně na jinou adresu písemně sdělenou Kupujícími v Příloze č. 1.
4. Cena zboží je považována za zaplacenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
5. U faktur předložených po 7. prosinci daného kalendářního roku je splatnost stanovena na 60 kalendářních dnů ode dne jejich doručení příslušnému Kupujícímu.
6. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit Prodávajícímu bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy, není doložena kopií potvrzeného dodacího listu, obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh plnění než dohodnutý ve smlouvě nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně, a to s uvedením důvodu vrácení. Prodávající je povinen v případě vrácení faktury fakturu opravit nebo vyhotovit fakturu novou. Důvodným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta

splatnosti. Nová lhůta v původní délce splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury Kupujícím.

7. Platby budou provedeny vždy v české měně na základě předložené faktury, cena uvedená na faktuře bude dle matematických pravidel vždy zaokrouhlena na dvě desetinná místa.
8. Ceny budou uvedeny bez DPH. K ceně bude připočtena DPH dle zákonné sazby v době uskutečnění zdanitelného plnění. V případě Prodávajícího s účtem vedeným v zahraničí bude DPH vypočítáno a odvedeno podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
9. Zálohové platby Kupující neposkytuje.

VII.

Záruka

1. Prodávající je povinen dodat zboží v požadovaném množství, jakosti a balení ve sjednaných dodacích termínech.
2. Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží bude odpovídat nárokům na jakost, obsaženým v příslušných normách a technické specifikaci jednotlivých položek uvedených v Příloze č. 1. Pokud to vyžadují obecně závazné předpisy, bude dodávané zboží vybaveno předepsaným dokladem, příp. dalšími požadavky stanovenými právními předpisy.
3. Na dodávky zboží bude poskytnuta Prodávajícím záruka za jakost, která zaručuje, že zboží bude odpovídat technické specifikaci stanovené v Příloze č. 1 této smlouvy a bude prosté právních vad. Prodávajícím bude na dodané zboží poskytnuta záruka v délce stanovené v Příloze č. 1 této smlouvy, minimálně však 24 měsíců. Záruka začíná běžet okamžikem převzetí zboží Kupujícím. V případě, že výrobce u daného zboží poskytuje záruku delší než 24 měsíců, poskytne Prodávající Kupujícím tuto delší záruku a vyznačí ji v záručním listě.
4. Vady, které Kupující zjistí až po převzetí zboží, je Prodávající povinen odstranit nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů od doručení reklamace. Prodávající odstraní vadu bezúplatně dodáním náhradního plnění v množství, druhu a jakosti dle této smlouvy.
5. Jsou-li ve vadném zařízení instalována záznamová paměťová média (harddisk, paměťová karta, flashdisk, apod.), na kterých by se mohly nacházet informace podléhající ochraně ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, bude zboží předáno k reklamaci vady bez těchto médií, aniž by tato skutečnost měla vliv na plnění ze záruky Prodávajícím. Bude-li vadné paměťové médium, je Prodávající povinen nahradit jej bezvadným, a to pouze na základě čestného prohlášení Kupujícího o tom, že paměťové zařízení není funkční. Vadný kus (paměťové médium) nebude Prodávajícím v tomto případě vydán.
6. U reklamovaného zboží, u kterého byla reklamace uznána, a bylo vyměněno za bezvadné, běží nová záruční lhůta ode dne předání bezvadného zboží Kupujícím.
7. Nebyla-li reklamace včas a řádně Prodávajícím vyřešena, má Kupující právo

požadovat náhradu škody či újmy v souladu s příslušnými ustanoveními OZ.

8. Prodávající prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu s pojištěním odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění alespoň 500 000,00 tis. Kč a spoluúčastí maximálně 5 % a toto pojištění bude udržovat po celou dobu trvání této smlouvy.

VIII.

Sankce

1. Prodávající je oprávněn požadovat na Kupujícím smluvní pokutu za nedodržení termínu splatnosti ceny zboží ve výši 0,05 % z oprávněně fakturované částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
2. Kupující je oprávněn požadovat na Prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení termínu plnění dodávky zboží, stanovený v této smlouvě, a to ve výši 0,05 % z ceny nedodaného zboží bez DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
3. Kupující je oprávněn požadovat na Prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení termínu doručení faktury dle čl. VI. odst. 1 této smlouvy (21 kalendářních dnů), a to ve výši 0,05 % z ceny uvedené na faktuře bez DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
4. Kupující je oprávněn požadovat na Prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení doby pro odstranění zjištěných vad na základě reklamace dle čl. VII. odst. 4 této smlouvy (30 kalendářních dnů), a to ve výši 0,05 % z ceny reklamovaného zboží bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Minimální výše sankce je 100,00 Kč za den.
5. Pro případ porušení povinnosti mlčenlivosti definované v čl. V. odst. 4. je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 50 000,00 Kč (slovy: padesáttisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
6. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ustanoveními § 2001 a násl. OZ.
2. Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy prodlení Prodávajícího se splněním předmětu smlouvy ve sjednaném termínu dle čl. IV. této smlouvy, nebo nedodání předmětu plnění v požadované kvalitě a množství dle této smlouvy.
3. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže nabude právní moci rozhodnutí insolvenčního soudu, jímž se osvědčuje úpadek Prodávajícího dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

X.

Řešení sporů

1. Veškeré spory mezi smluvními stranami nebo mezi Prodávajícím a Kupujícím budou řešeny nejprve smírně.
2. Nebude-li smírného řešení v případě sporu mezi Prodávajícím a Kupujícím dosaženo, bude spor řešen příslušným soudem České republiky s místní příslušností dle sídla Kupujícího.

XI.

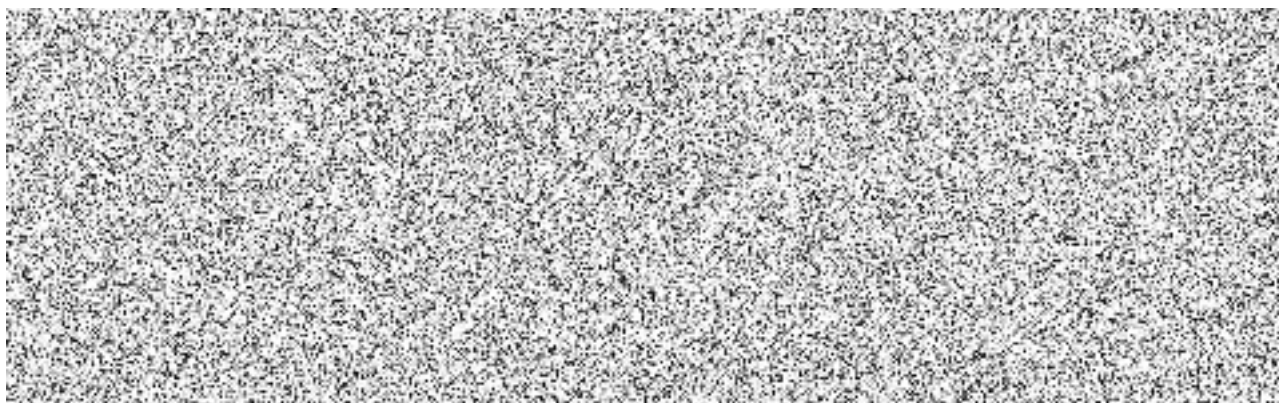
Odpovědnost za škody

1. Prodávající odpovídá za škodu způsobenou vadným plněním této smlouvy v rozsahu stanoveném příslušnými ustanoveními OZ.

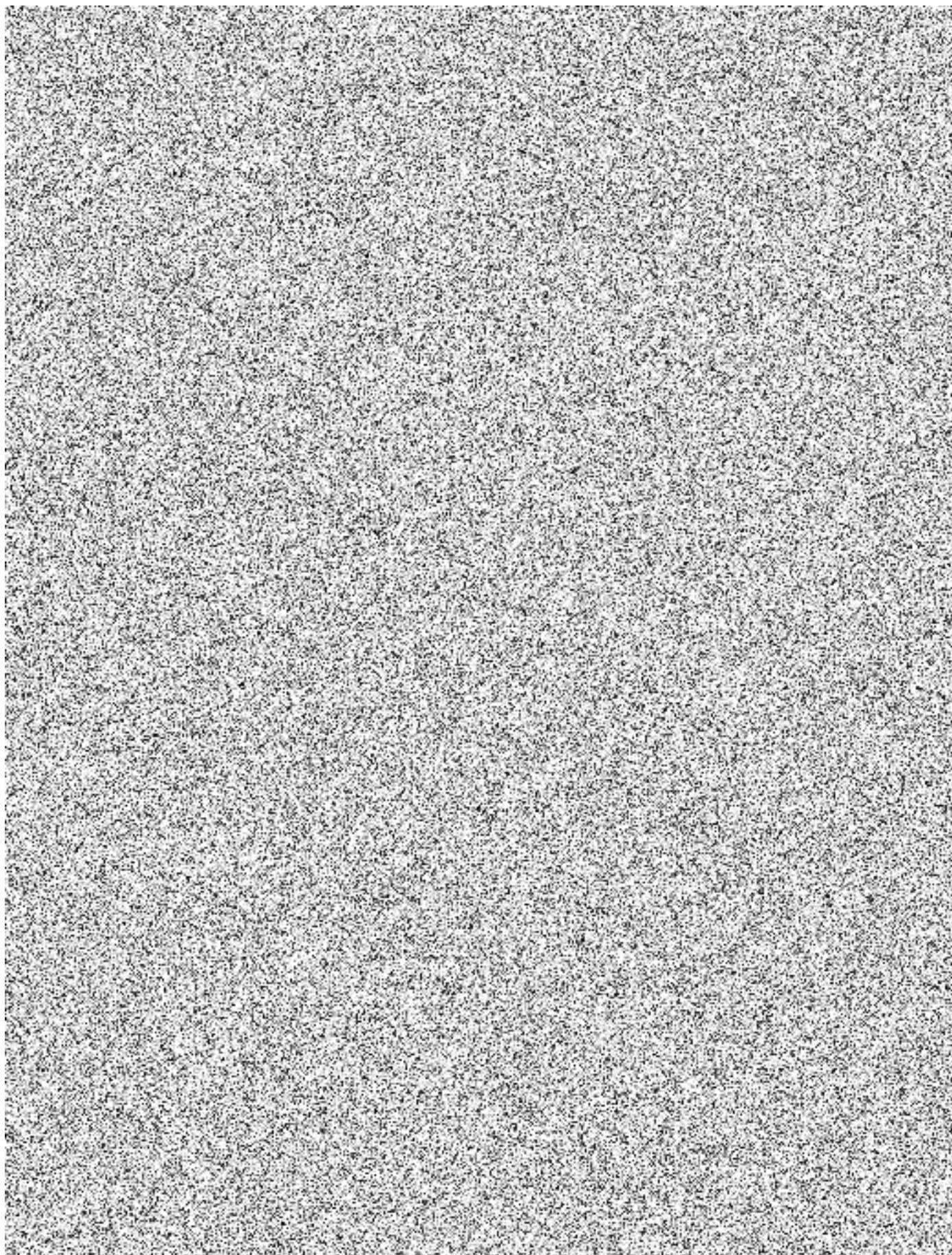
XII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními OZ.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.
3. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním plného znění této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a rovněž na profilu Kupujícího, případně i na dalších místech, kde tak stanoví právní předpis. Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv zajistí Kupující.
4. Smlouva může být měněna nebo doplňována jen elektronickými, očíslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní, ani za jednostranně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své elektronické podpisy.
6. Tato smlouva je vyhotovena pouze v elektronické podobě a elektronicky podepsána Prodávajícím a Kupujícím.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1: Technická specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2: Tabulka k nacenění
 - Příloha č. 3: Produktové listy prodávajícího – **dodá prodávající**



PLNÁ MOC



Macbook Pro 14" M3				
			Požadované parametry	Nabízené parametry
Provedení			Macbook Pro 14" M3	
Požadovaný počet ks			3 ks	
Model včetně SKU			SKU: MTL73CZ/A	MTL73CZ/A
Maximální cena za 1ks			39 999 Kč	33 054 Kč
Distribuce			CZ / EU	CZ
Systémová platforma			OS macOS 15 a novější	ano
CPU / GPU	CPU		Apple M3	ano
	GPU		8 jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 4 úspornými jádry	ano
	Další		10 jádrové GPU	ano
Operační paměť			celková instalovaná velikost	8 GB
Disk			Propustnost paměti	100 GB/s
Displej			Velikost / kapacita	512 GB
Konektivita			Velikost a typ	14,2 palcový Liquid Retina XDR
Konektory			Rozlišení	3024 x 1964 při 254 pixelů na palec
			Bluetooth 5.3	ano
			Wi-Fi 6E	ano
			3x USB-C konektor s podporou Thunderbolt 4	ano
			1x Port MagSafe 3	ano
			1x HDMI s podporou 4k	ano
			1x Slot na kartu SDXC	ano
			1x sluchátkový konektor 3,5mm	ano
Baterie			kapacita	70 Wh
Barva			výdrž na baterii	až 22 hodin
Požadovaná záruka			Vesmírně šedý	ano
			2 roky	ano

Tablet iPad Pro 2024 11"				
			Požadované parametry	Nabízené parametry
Provedení			Tablet iPad Pro 2024 11" M4, Wi-Fi + Celular, 256 GB	
Požadovaný počet ks			1 ks	
Model včetně SKU			SKU: MVW13HC/A	MVW13HC/A
Distribuce			CZ / EU	CZ
Požadujeme připsání na účet ABM			ID organizace 66793574	ano
Systémová platforma			OS iPadOS 18 a novější	ano
CPU / GPU	CPU		Apple M4	ano
	GPU		9jádrové CPU se 3 výkonnostními jádry a 6 úspornými jádry	ano
	Další		10jádrové GPU	ano
Operační paměť			celková instalovaná velikost	8 GB
Uložiště			Propustnost paměti	120 GB/s
Displej			Velikost / kapacita	256 GB
			Velikost a typ	Ultra Retina XDR displej, Tandem OLED
			Rozlišení	2420 x 1668 při 264 pixelů na palec
Konektivita			Wi-Fi 6E + Celular 5G	ano
Baterie			kapacita	31,29 Wh
Barva			výdrž na baterii	až 10 hodin
Požadovaná záruka			Vesmírně šedý	ano
			2 roky	ano

Klávesnice Magic Keyboard		
		Požadované parametry
Provedení		Klávesnice Magic Keyboard s Touch ID a číselnou klávesnicí black
Požadovaný počet ks		1ks
Model včetně SKU		SKU: MMMR3Z/A

Myš Apple Magic Mouse		
		Požadované parametry
Provedení		Apple Magic Mouse 3 black
Požadovaný počet ks		1ks
Model včetně SKU		SKU: MMMQ3ZM/A

Stylus Apple Pencil Pro		
		Požadované parametry
Provedení		Apple Pencil Pro
Požadovaný počet ks		1ks
Model včetně SKU		SKU: MX2D3ZM/A

Klávesnice k iPad Pro 2024 11"		
		Požadované parametry
Provedení		Apple Magic Keyboard k 11palcovému iPadu Pro (M4) – český – černý
Požadovaný počet ks		1ks
Model včetně SKU		SKU: MWR23CZ/A

			Monitor 27" 4k	
			Požadované parametry	Nabízené parametry
Požadovaný počet kusů			2 ks	
Typ a značka			Dell U2723QE UltraSharp (P/N: 210-BCXK)	
velikost úhlopříčky			27"	
typ panelu			LCD IPS	
povrch displeje			matný / antireflexní	
podsvícení LED			ano	
pracovní rozlišení (š x v)			3840 x 2160 při 60Hz	
Poměr stran			16:9	
jas [cd/m2]			400	
kontrastní poměr (typický)			2000:1	
pozorovací úhel (h x v)			178"x178"	
doba odezvy			8 ms	
Flicker-free technologie			Ano	
Certifikace TÜV – hardwarové řešení nízkého vyzařování modrého světla bez blikání			Ano	
video rozhraní (konektory)	Požadované rozhraní		min 1x DP min 1.4, min 1x HDMI min 2.0,	ano
rozhraní USB 3.2 Gen 1	konektory typu A	min.	6	ano
	konektory typu C	min.	2	ano
rozhraní RJ-45			Ano	ano
výškově nastavitelný			ano, min.150 mm	ano
Otočení monitoru	Natočení (Pivot)	min.	ano, -90° až 90°	ano
	Náklon	min.	ano, -5° až 21°	ano
	Otočení do stran	min.	ano, -45° až 45°	ano
Uchycení monitoru			VESA 100mm	
Security Lock Slot			Ano	
Tenký rámeček			Ano, alespoň na 3 stranách	
digitální propojovací kabely DisplayPort -> DisplayPort, propojovací kabel USB 3.2 Gen 1, napájecí kabel			ano	
CD nebo DVD s ovladači, managementem a příručkami na vyžádání při nákupu nebo na USB flash disku			ano	
Prodloužená servisní záruka 5 let			ano, viz níže	
Soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT dle normy IEEE 1680.1:2009, úroveň Gold (Electronic Product Environmental Assessment Too) nebo certifikát EPEAT dle normy IEEE 1680.1:2018, úroveň Bronze nebo lepší, Energy Star min. v. 6.0.,			ano	
Požadované parametry monitoru splňuje například:			27" Dell U2723QE UltraSharp	
Rozšířená servisní záruka na 5 let				
Poskytována pro :			Monitor 27"	
Dodavatel se zavazuje zabezpečit poskytování technické podpory při odstranění závad a aktualizací firmware výpočetní techniky, zakoupené na základě této RD, minimálně 2 roky po uplynutí záruční doby.				
Dodavatel se zavazuje provádět servisní zásah v místě instalace.				
Dodavatel se zavazuje zahájit práce směřující k odstranění zjištěných vad nejpozději následující pracovní den po dni, kdy byla vada řádným způsobem oznámena.				
Dodavatel se zavazuje servisní práce ukončit pro všechny dodané typy zboží a reklamované zboží s odstraněnými vadami vrátit konkrétnímu uživateli nejpozději do konce třetího pracovního dne po dni, kdy byla vada řádným způsobem oznámena.				
Dodavatel se zavazuje poskytnout ve stejném termínu, v případě, že nebude možno vadu ve stanoveném termínu odstranit, za vadné zboží ekvivalentní náhradu jako vypůjčku, na odstranění vady dále pracovat a reklamované zboží po skončení opravy dodat na místo původní instalace a vypůjčené zboží odebrat.				
Dodavatel se zavazuje zabezpečit přepravu vypůjčeného i reklamovaného zboží tam i zpět na náklady a riziko dodavatele servisních služeb.				

P.č.	Název	Typ a značka	Počet ks	Jednotková cena v Kč bez DPH	DPH v Kč	DPH (v %)	Jednotková cena v Kč včetně DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1	Macbook Pro 14" M3	Apple MacBook Pro 14 M3 chip w 8-core CPU 10-core GPU, 8GB RAM, 512GB SSD - Space Grey (P/N: MTL73CZ/A)	3						
2	záruka 2 roky	ano cena záruky je 24 měsíců	3						
3	Magic Keyboard s Touch ID	APPLE Magic Keyboard (Touch ID, Numeric Keypad) - Black Keys (P/N: MMMR3Z/A)	1						
4	Apple Magic Mouse 3	APPLE Magic Mouse - Black Multi-Touch Surface (P/N: MMMQ3ZM/A)	1						
5	iPad Pro 2024 11" M4	Apple iPad Pro 11 (M4)/Wi-Fi + Cellular/11 /2420x1668/8GB/256GB/iPadOS/Space Black (P/N: MVW13HC/A)	1						
6	záruka 2 roky	ano záruka je 24 měsíců	1						
7	Apple Pencil Pro	Apple Pencil Pro (P/N: MX2D3ZM/A)	1						
8	Klávesnice k iPad Pro	Apple iPad Pro 11'' Magic Keyboard CZ černá (2024) (P/N: MWR23CZ/A)	1						
9	Monitor 27"	Dell U2723QE UltraSharp (P/N: 210-BCXK)	2						
10	Rozšířená záruka 5 let pro Monitor 27".	záruka 60 měsíců	2						

Cena celkem	222 912,25 Kč
Cena za dodané zboží	208 392,25 Kč
Cena za dodané služby	14 520,00 Kč

Specifikace:

Apple MacBook Pro 14/M3/14,2 /3024x1964/8GB/512GB SSD/M3/Sonoma/Space Gray
P/N: MTL73CZ/A

Apple MacBook Pro 14"

s čipem M3

Operační systém: macOS (Sonoma)

Procesor: Apple M3, 8 jádrové CPU (4P+4E), 10 jádrové GPU, 16 jádrový Neural Engine, propustnost 100GB/s

Paměť: 8GB

Pevný disk: 512GB SSD

Optická mechanika: ne

Čtečka paměťových karet: ano

Displej: 14,2" Liquid Retina XDR, 3024×1964 při 254 pixelech na palec, SDR 600 nitů, 120Hz

Audio: 6x reproduktor s wooferem, Dolby Atmos; 3x mikrofon

Web kamera: 1080p FaceTime HD

Polohovací zařízení: Force Touch trackpad

Podsvícená klávesnice: ano

Layout klávesnice: CZ

Numerická klávesnice: ne

Čtečka otisků prstů: Touch ID

Sít: ne

Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6E (802.11ax) + Bluetooth 5.3

Porty USB:

- 2x Thunderbolt/USB 4 (nabíjení, DisplayPort, Thunderbolt 3: až 40Gb/s, USB 4: až 40Gb/s)

Ostatní porty:

- 1x MagSafe 3
- 1x 3,5mm sluchátkový konektor
- 1x HDMI
- 1x slot pro SDXC karty

Baterie: vestavěná 70Wh lithium-polymerová

Výdrž baterie: až 15 hodin bezdrátového prohlížení webu

Napájení: 70W USB-C adaptér

Barva: vesmírná šed' (space gray)

Rozměry: 312,6x221,2x15,5mm

Hmotnost: 1,55kg

V krabici:

- 14" MacBook Pro
- 70W USB-C napájecí adaptér
- USB-C/MagSafe 3 kabel (2m)
- **CZ návod součástí balení**

APPLE Magic Keyboard (Touch ID, Numeric Keypad) - Black Keys

P/N: MMMR3Z/A

Rozměry a hmotnost:

- výška: 0,41–1,09 cm
- šířka: 41,87 cm
- hloubka: 11,49 cm
- hmotnost: cca 0,369 kg

Obecné:

- Multimediální klávesy

Připojení a rozšíření:

- Bluetooth
- Port Lightning
- Bezdrátové připojení

APPLE Magic Mouse - Black Multi-Touch Surface

P/N: MMMQ3ZM/A

Rozměry a hmotnost:

- výška: 2,16 cm
- šířka: 5,71 cm
- hloubka: 11,35 cm
- hmotnost: cca 0,099 kg

Obecné:

- Technologie Multi-Touch

Připojení a rozšíření:

- Bluetooth
- Port Lightning
- Bezdrátové připojení

APPLE iPad Pro 11" Wi-Fi + Cellular 256GB - Space Black 2024

P/N: MVW13HC/A

Operační systém: iPadOS

Procesor: Apple M4, 9 jádrové CPU (3P+6E), 10 jádrové GPU, 16 jádrový Neural Engine

Paměť: 8GB

Pevný disk: 256GB

Čtečka paměťových karet: ne

Displej: dotykový 11" Ultra Retina XDR, Tandem OLED, 2420x1668 při 264ppi, 1000 nitů, 120 Hz, antireflexní

Audio: 4x reproduktor; 4x mikrofon

Web kamera zadní: 12MPx, f/1,8, 4K video, ProRes, HDR 4

Web kamera přední: 12MPx, f/2,4, centrování záběru, TrueDepth

Senzory:

- G-senzor
- přiblížení
- okolního světla
- gyroskop
- barometr

- LiDAR skener
- čtečka obličeje (Face ID)

Bezdrátová komunikace: Wi-Fi 6E (802.11ax) + Bluetooth 5.3 + Cellular 5G eSim

Porty: 1x Thunderbolt/USB 4

Baterie: vestavěná lithium-polymerová baterie s kapacitou 31,29Wh

Výdrž baterie: až 9 hodin

Barva: vesmírně černá

Rozměry: 249,7x177,5x5,3mm

Hmotnost: 446g

Apple Pencil Pro

P/N: MX2D3ZM/A

Technické specifikace:

- Délka: 166 mm
- Průměr: 8,9 mm
- Hmotnost: 19,15 g
- Připojení: Bluetooth
- Ostatní funkce: Magneticky se připne, spáruje a nabíjí.

Kompatibilita:

- 13palcový iPad Pro (M4)
- 11palcový iPad Pro (M4)
- 13palcový iPad Air (M2)
- 11palcový iPad Air (M2)

Apple Magic Keyboard pro iPad Pro 11" (M4) - CZ – černá

P/N: MWR23CZ/A

Hlavní vlastnosti:

- Je tenký a přenosný a díky konzolové konstrukci se dá hladce nastavit do takového úhlu, ve kterém se ti na obrazovku dívá nejlíp.
- Větší vestavěný trackpad s haptickou odezvou.
- Řádek 14 funkčních kláves pro rychlý přístup k praktickým funkcím, jako je nastavování jasu displeje nebo ovládání hlasitosti.
- Pohodlné podsvícené klávesy a nůžkový mechanismus s 1mm zdvihem pro tiché psaní s příjemnou odezvou.
- Navržený pro Multi-Touch gesta a kurzor v iPadOS.
- USB-C konektor v odolném pantu z přesně zpracovaného hliníku.
- V zavřeném stavu chrání iPad Pro z obou stran.

Kompatibilita:

- 11palcový iPad Pro (M4)

Dell UltraSharp/U2723QE/27 /IPS/4K UHD/60Hz/5ms/Blck-Slvr

P/N: 210-BCXK

Displej

- **Viditelná úhlopříčka:** 68,47 cm / 27,00 palce
- **Přednastavená obrazová plocha (vodorovně × svisle):** 596,74 mm × 335,66 mm
23,49" × 13,21"
- **Typ panelu:** Technologie In-Plane Switching Black
- **Povrch displeje obrazovky:** Antireflexní úprava přední, tvrdé polarizační vrstvy (3H)
- **Rozhraní pro montáž plochého monitoru:** Montážní otvory VESA (100 mm × 100 mm za připojeným krytem VESA)
- **Maximální přednastavené rozlišení:** 3840 × 2160 při frekvenci 60 Hz
- **Pozorovací úhel:** 178° svisle / 178° vodorovně
- **Rozteč pixelů:** 0,1554 mm × 0,1554 mm
- **Pixely na palec (PPI):** 163
- **Kontrastní poměr:** 2 000 : 1 (obvykle)
- **Poměr stran:** 16 : 9
- **Podsvícení:** LED
- **Jas:** 400 cd/m² (obvykle)
- **Doba odezvy:** 8 ms v NORMÁLNÍM režimu, 5 ms v RYCHLÉM režimu
- **TCO Certified:** Ano

Konektivita

- 1 x DP 1.4 s DSC podporou
- 1 x HDMI 2.0
- 1 x USB-C upstream 90W
- 1 x USB-C downstream 15W
- 1 x USB-C upstream
- 1 x DP (out)
- 5 x USB-A super speed (USB 3.2 Gen 2, 10Gbps)
- 1 x 3.5mm Audio Out
- 1 x RJ45 port

Rozměry

- **Výška:** 353,01 mm
- **Výška se stojanem:** 385,18 - 535,18 mm
- **Šířka:** 611,4 mm
- **Hloubka:** 54,33 mm
- **Hloubka se stojanem:** 185,00 mm
- **Hmotnost:** 4,48 kg
- **Hmotnost balení:** 9,53 kg

Napájení

- **Požadované napětí:** 100 až 240 V stř. / 50 Hz nebo 60 Hz ± 3 Hz / 2,7 A (maximálně)
- **Spotřeba energie při běžném provozu:** 25,9 W (režim zapnuto)
- **Spotřeba energie v pohotovostním/spánkovém režimu:** 0,3 W

Šasi

- **Naklápění:** -5° až 21°
- **Nastavitelnost výšky:** 150 00mm
- **Pivot:** -90° - 90°
- **Otočnost:** -30° - 30°
- **Rozhraní pro montáž plochého monitoru:** Montážní otvory VESA (100 mm × 100 mm za připojeným krytem VESA)

Obsah balení

- Monitor, stojan
- 1x Napájecí kabel
- 1x Typ-C kabel
- 1x DP kabel
- 1x Super speed USB (USB-A na USB-B)
- Průvodce rychlým nastavením
- Bezpečnostní informace a předpisy a informace o vlivu na životní prostředí