

Agentura komunikačních a informačních systémů

Vlastina ulice, Praha 6 - Ruzyně, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Čj. MO 327275/2022-3255

Počet stran: 10

Přílohy: 3

Kupní smlouva

č. 22111000465

Kabely-patch cord

I. Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany

IČ: 601 626 94

DIČ: CZ 601 626 94

Zaměstnanec pověřený jednáním: plukovník gšt. Ing. Jaroslav Praus, MSc.

Bankovní spojení: ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

Číslo bankovního účtu: 404881/0710

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Pověřený zástupce kupujícího/kontaktní osoba pro převzetí materiálu:

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Agentura komunikačních a informačních systémů,
Vlastina ulice, Praha 6 – Ruzyně, 160 01

(dále jen „kupující“)

a

Schrack Technik spol. s r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku, zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem
v Praze, oddíl C, vložka 5437

Sídlo: Dolnoměcholupská 1339/2, 102 00, Praha 10 - Hostivař

IČ: 15039137

DIČ: CZ 15039137

Jejmž jménem jedná: Ing. Marek Zacios, Pavel Chroust, jednatele

Bankovní spojení: Raiffeisen Bank

Číslo účtu: 5020014875/5500

Kontaktní osoba: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: mm5zg44

Adresa pro doručování korespondence: Schrack Technik spol. s r.o., Milan Pražan,
Dolnoměcholupská 1339/2, 102 00, Praha 10 - Hostivař

(dále jen „prodávající“)

(dále jen „prodávající“)

(kupující a prodávající dále společně také „smluvní strany“ jednotlivě „smluvní strana“)

podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) uzavírají na veřejnou zakázku uveřejněnou v elektronickém nástroji NEN pod systémovým číslem: N006/22/V00018111 tuto kupní smlouvu (dále jen „**smlouva**“):

II. Účel smlouvy

- 2.1. Účelem smlouvy je zabezpečení dostatečného množství pasivních prvků (dále jen „PP“) sítě LAN v systému GDS.

III. Předmět smlouvy

- 3.1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá pasivní prvky počítačové sítě „Kabely-patch cords“ (dále také jen „**zboží**“), které jsou předmětem koupě a jsou blíže definovány v příloze číslo 1 této smlouvy (Cenová kalkulace), a umožní mu nabýt ke zboží vlastnické právo a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

IV. Kupní cena

- 4.1. Kupní cena za zboží dle této smlouvy se sjednává **celkem ve výši 793.440,00 Kč bez DPH (slovy sedm set devadesát tři tisíc čtyři sta čtyřicet korun českých) a ve výši 960.062,40 Kč s DPH (slovy devět set šedesát tisíc šedesát dva korun českých 40/100)**. V takto stanovené kupní ceně budou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s plněním této smlouvy (např. DPH, náklady na dopravu do místa plnění, clo, apod.). Detailní kalkulace kupní ceny je stanovena v příloze číslo 1 této smlouvy.
- 4.2. Kupní cenu je možné zvýšit pouze z důvodů zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. XII. odst. 12.7 této smlouvy.

V. Lhůta a místo plnění

- 5.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží nejpozději **do 90 kalendářních dnů** od nabytí účinnosti smlouvy.
- 5.2. Místem plnění je VÚ 3255 Praha, Vlastina ul., Praha 6 – Ruzyně.

VI. Dodací podmínky

- 6.1. Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu nové zboží, tj. nepoužité, nepoškozené, odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám a předpisům. Dodávané zboží nesmí být v době dodání staršího data výroby než 6 měsíců. Prodávající je povinen na vyžádání kupujícího doložit doklady prokazující tuto skutečnost nebo předložit o této skutečnosti prohlášení.
- 6.2. Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu zboží nezatížené právy třetích osob a zajistit, aby zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN.
- 6.3. Jako nedílnou součást plnění se prodávající zavazuje kupujícímu odevzdat ke každému kusu zboží doklady nebo dokumenty, jež jsou nutné k užívání zboží, v rozsahu dokumentace ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zák. č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, v platném znění, a to v českém jazyce. Prodávající je povinen při dodání zboží předat

uživateli doklady nezbytné k převzetí a užívání zboží dle § 2087 a § 2094 občanského zákoníku.

- 6.4. Prodávající odevzdá při předání zboží písemné potvrzení od výrobce (v odůvodněném případě **od jiného lokálního zástupce v rámci EU**), že dodané komponenty jsou přímo dodávány na koncového zákazníka Ministerstvo Obrany ČR.
- 6.5. Prodávající je povinen odevzdat při předání zboží doklad o shodě, že u metalických kabelů:
- jsou konektory kryté zlatem 50 μm ,
 - materiál vodiče v kabelu měď (CU).
 - kabely splňují normu LSZH B2ca s1a-d1-a1 (nebo normu Cca-s1a, d1, a1),
- 6.6. Prodávající je povinen odevzdat při předání zboží písemné potvrzení o shodě, že u optických kabelů:
- pláště kabelu splňují normu B2ca-s1-d1 dle vyhlášky č. 23/2008 Sb. pro kabely volně instalované. (adekvátní náhrada a přípustná norma Cca-s1a, d1, a1),
 - že optické patchcordy splňují normu IEC 61755-1 C2 definovaný a všeobecně závazný standard této specifikace tj. byla provedena:
 - a) vizuální kontrola,
 - b) kontrola geometrie,
 - c) standartní měření parametrů IL a RL.
- 6.7. Prodávající je povinen odevzdat při předání zboží doklad o shodě, že u předkonektorovaných hliníkových patch panelů je jejich osazení v přední části zhotoveno v konfiguraci 24 x LC/APC duplex SM adaptéry (non-keyed adaptéry v barvě zelená) a v zadní části 2 x 24-vláknovým MTP adaptérem, panel uvnitř osazen 2 ks 24 vláknových SM direct splitů MTP24 <~> 24x LC/APC.
- 6.8. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, provedení, nejvyšší jakosti, balené, konzervované a chráněné pro přepravu podle předpisů výrobce. Není-li určeno, tak podle § 2095 až § 2098 ObčZ.
- 6.9. V případě, že prodávající dodá jednotlivé komponenty v obalech, paletách apod., tyto prodávající odveze a ekologicky zlikviduje.
- 6.10. Prodávající je povinen odevzdat zboží dle čl. V. odst. 5.2. této smlouvy v místě plnění kupujícímu jako celek, tj. jednou dodávkou. Prodávající bere na vědomí, že kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající neodevzdá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. VI. odst. 6.3. až 6.7. této smlouvy.
- 6.11. Dodávka zboží do místa plnění bude provedena prodávajícím ve lhůtě stanovené touto smlouvou v pracovních dnech, pouze v **út – čt** v době od **08:00 do 14:00 hod.**, a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodiny dodání zboží ze strany kupujícího, či osoby jím pověřené k převzetí. Prodávající je povinen **min. 1 den před schváleným termínem dodání zboží kupujícímu nahlásit údaje k vozidlu, které zboží dodává**, pro vyřízení povolení vjezdu do místa plnění.
- 6.12. Kupující určuje jako osoby pověřené jednáním dle této smlouvy **pověřené zástupce kupujícího uvedené v čl. I Smlouvy**, kteří jsou oprávněni jednat v následujícím rozsahu a provést prohlídku zboží za kupujícího, přičemž:

6.17. Požaduje se uplatnění katalogizační doložky na zboží:

P.č.	Popis majetku	KČM / NSN	JKM	TPS	TPP	ÚT	RPP
1	24 x S/FTP cat. 8.2 předkonektorovaná trasa - ukončení modul samec s vysouvacím kontaktním blokem RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém, 20m	Katalogizovat	5995	*	0	1	513900101
2	Kabel OEM, Patch FFTP cat 8,RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,- 8m - žlutý B2ca-s1-d1	Katalogizovat	5995	*	0	1	513900101
3	Kabel OEM, Patch FFTP cat 8,RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,- 10m - žlutý B2ca-s1-d1	Katalogizovat	5995	*	0	1	513900101
4	Kabel OEM, Patch FFTP cat 8,RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,- 15m - žlutý B2ca-s1-d1	Katalogizovat	5995	*	0	1	513900101
5	Optický patchcord, Singlemode, LC APC/ LC UPC SM duplex, 09/125, 15m B2ca-s1-d1	Katalogizovat	6020	*	0	1	513900101
6	Předkonektorovaný 24-vláknový optický kabel SM s požárním zařazením B2ca,s1d1 zakončený na obou koncích 24-vláknovými MTP konektory s polaritou zapojení A, 5m	Katalogizovat	6020	*	0	1	513900101
7	Předkonektorovaný 24-vláknový optický kabel SM s požárním zařazením B2ca,s1d1 zakončený na obou koncích 24-vláknovými MTP konektory s polaritou zapojení A, 20m	Katalogizovat	6020	*	0	1	513900101
8	19" patchpanel 1U, 48 portové distribuční pole osazené, instalace 48x stíněných fixních nebo vyměnitelných modulů RJ45 Cat. 8.1	Katalogizovat	7035	*	0	1	513900101
9	Samostatný modul samec a samice s vysouvacím kontaktním blokem RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,	Katalogizovat	5935	*	0	1	513900101
10	1U předkonektorovaný hliníkový patch panel osazený v přední části 24x LC/APC duplex SM adaptéry (non-keyed adaptéry v barvě Zelená) a v zadní části 2x 24-vláknovým MTP adaptérem. Panel bude uvnitř osazen 2-mi ks 24-vláknových SM direct splitů MTP24 <~> 24x LC/APC	Katalogizovat	7035	*	0	1	513900101
11	MiniDisplayPort (M) na HDMI (f) délka kabelu min. 10m	Katalogizovat	5995	*	0	1	513900104

12	USB 3.0 repeater a prodlužovací kabel A(M)-A(F) délka 5m	Katalogizovat	5995	*	0	1	513900104
13	Napájení kabel 230V (koncovka do UPS) KČM 0067100045454 - KABEL PRODLUŽOVACÍ s konektorem IEC C13 a IEC C14 délka 2m	Katalogizovat	6150	*	0	1	513900104

VII. Platební a fakturační podmínky

- 7.1. Nárok na úhradu kupní ceny kupujícím prodávajícím vzniká po převzetí plnění stanoveného smlouvou kupujícím. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (dále jen „**faktura**“), a to na bankovní účet uvedený na faktuře.
- 7.2. Proávající doručí fakturu kupujícím prostřednictvím datové schránky. Pokud doručení prostřednictvím datové schránky není možné, doručí prodávající fakturu na doručovací adresu kupujícího (**Agentura komunikačních a informačních systémů, Vlastina ulice, 160 01 Praha 6 – Ruzyně**), a to do 10 pracovních dnů od vzniku práva na úhradu kupní ceny.
- 7.3. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „**zákon o DPH**“), a ustanovením § 435 Občanského zákoníku. Dále musí faktura obsahovat zejména tyto údaje:
- číslo smlouvy;
 - rozpis cen po jednotlivých položkách zboží;
 - přesnou fakturační adresu kupujícího:
- Odběratel
Česká republika – Ministerstvo obrany
Tychonova 221/1
160 00 Praha 6 – Hradčany
Konečný příjemce:
Agentura komunikačních a informačních systémů,
Vlastina ulice, Praha 6 – Ruzyně, 160 01.
- 7.4. K faktuře musí být připojen originál dodacího listu (kde uvede výrobní číslo, typ, model, množství dodaného zboží, cenu zboží) podepsaného pověřeným zástupcem kupujícího.
- 7.5. Kupující neposkytuje zálohové platby.
- 7.6. Splatnost faktur je stanovena v délce třiceti (30) dnů ode dne doručení faktury kupujícím. Je-li na faktuře uvedena odlišná doba splatnosti, platí ujednání dle věty předchozí.
- 7.7. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.
- 7.8. Kupující je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím lhůty splatnosti, neobsahuje-li požadované náležitosti nebo doklad uvedený v této smlouvě, obsahuje nesprávné cenové údaje, nebo má jiné závady v obsahu. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a prodávající vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury

kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury prodávajícímu.

- 7.9. Pokud budou u prodávajícího naplněny důvody pro vznik ručení za daň podle § 109 zákona o DPH, bude kupující při zasílání kupní ceny vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a zákona o DPH. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že v takovém případě bude kupní cena kupujícím snížena o daň z přidané hodnoty, kterou kupující odvede na účet správce daně místně příslušného prodávajícímu. Prodávající obdrží kupní cenu ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

VIII. Přechod vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 8.1. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícím.

IX. Práva z vadného plnění a záruka za jakost

- 9.1. Práva z vadného plnění se řídí § 2099 a násl. občanského zákoníku.
- 9.2. Prodávající uzavřením této smlouvy poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží. Poskytnutím záruky za jakost prodávající přejímá závazek, že zboží nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované touto smlouvou.
- 9.3. Prodávající poskytuje **záruku na jakost v trvání 24 měsíců**, v níž je kupující oprávněn prodávajícímu vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruka za jakost počíná běžet ode dne převzetí zboží kupujícím.
- 9.4. Záruční doba neběží:
- a) po dobu, po kterou kupující nemůže zboží, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro vadu;
 - b) po dobu, po kterou prodávající odstraňuje vady zboží, a které sice nebrání kupujícímu v řádném užívání zboží, ale vyskytnou se opakovaně.
- 9.5. Záruční doba neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad kupujícím prodávajícímu až do dne, kdy prodávající odevzdá kupujícímu zboží nebo jeho část zbavené vad.
- 9.6. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou podle předchozích ustanovení této smlouvy neběží.
- 9.7. Vadu zboží je kupující oprávněn prodávajícímu nahlásit prostřednictvím HelpDesk IS, a to na e-mail prodávajícího: [REDACTED] (dále jen „reklamace“).
- 9.8. Prodávající je povinen potvrdit kupujícímu doručení reklamace, nejpozději do 3 pracovních dnů. Současně je prodávající povinen se k reklamaci do 7 dnů od převzetí reklamovaného zboží písemně vyjádřit, v opačném případě platí, že prodávající uznává reklamaci v plném rozsahu.
- 9.9. Prodávající převezme reklamované zboží v místě plnění a je povinen vyřídit reklamaci nejpozději do 30 dnů ode dne nahlášení reklamace.

X. Smluvní pokuta

- 10.1. Za nesplnění závazku z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- a) za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat zboží ve lhůtě sjednané v této smlouvě je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny celkem vč. DPH zaokrouhlené na celé koruny dolů,
 - b) za prodlení s odstraněním vad zboží a vad, na něž se vztahuje záruka, v termínech stanovených touto smlouvou, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny daného zboží vč. DPH zaokrouhlené na celé koruny dolů.
 - c) v případě zániku smluvního vztahu jednostranným odstoupením od této smlouvy dle čl. XI. odst. 11.1 této smlouvy zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 % z kupní ceny celkem vč. DPH zaokrouhlené na celé koruny dolů.
- 10.2. Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u prodávajícího písemnou výzvou. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu bankovním převodem na bankovní účet kupujícího do 30 dnů od doručení této výzvy.
- 10.3. Smluvní pokutu je prodávající povinen zaplatit bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 10.4. Povinnost k zaplacení smluvní pokuty vzniká pouze v případě zaviněného porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta váže, povinnou smluvní stranou.

XI. Zánik smluvního vztahu

- 11.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostrannou výpovědí této smlouvy bez výpovědní doby ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím, dále v případě, že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek realizace veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
- 11.2. Podstatným porušením povinnosti ze strany prodávajícího se rozumí:
- a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delší než 30 dnů;
 - b) prodlení s odstraněním vad zboží po dobu delší než 30 dnů;
 - c) opakované porušení povinností prodávajícího vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

XII. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky bez přihlédnutí ke kolizním normám.
- 12.2. Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví a veškeré informace relevantní z pohledu plnění této smlouvy. Změna identifikačních údajů se nepovažuje za změnu smlouvy, kterou je třeba činit dodatkem ke smlouvě.
- 12.3. Prodávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoli informace,

se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo poddodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 občanského zákoníku důvěrné.

- 12.4. Prodávající podpisem této smlouvy uděluje podle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, souhlas kupujícímu, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů v této smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu jejich platnosti a dobu stanovenou pro archivaci příslušnými právními předpisy.
- 12.5. Prodávající uzavřením této smlouvy výslovně souhlasí, aby tato smlouva (včetně všech jejích změn a dodatků) byly zveřejněny v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „**zákon o registru smluv**“).
- 12.6. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku nebo závazek vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 12.7. Tato smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. V případě změny zástupců smluvních stran nebude vyhotoven dodatek k této smlouvě; smluvní strana, u které ke změně zástupce došlo, je povinna tuto změnu oznámit písemně druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení oznámení o změně příslušné smluvní straně.
- 12.8. Prodávající bere na vědomí, že místem plnění mohou být objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, v platném znění. Prodávající se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.
- 12.9. V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a jejími přílohami, budou přednostně aplikována ustanovení této smlouvy.
- 12.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv postupem dle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění.
- 12.11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, že nebyla uzavřena za nápadně nevýhodných podmínek ani v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
- 12.12. Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 – Cenová kalkulace
 - Příloha č. 2 – Technické požadavky a popis pořizované komodity
 - Příloha č. 3 – Katalogizační doložka

Kupující:

plukovník gšt. Ing. Jaroslav Praus, MSc.

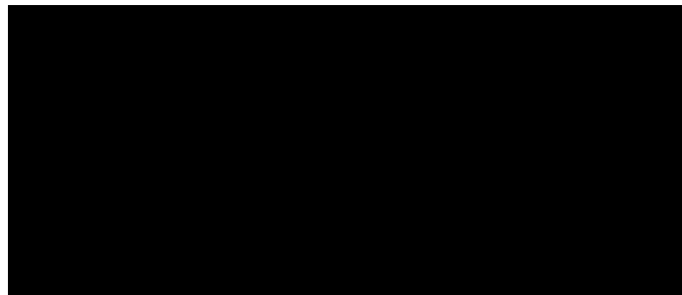
.....

Ředitel AKIS

Prodávající:

Ing. Marek Zacios, Pavel Chroust

.....



Agentura komunikačních a informačních systémů

Vlastina ulice, Praha 6 - Ruzyně, PSČ 16001, datová schránka hjyaavk

Příloha č. 1 k Čj. MO 327275/2022-3255

Počet stran: 2

Cenová kalkulace

P. č.	Název zboží	Počet ks	Cena v Kč za 1 ks bez DPH	Cena v Kč za 1 ks s DPH	Cena v Kč celkem bez DPH	Výše DPH 21% v Kč	Cena v Kč celkem s DPH
1	24 x S/FTP cat. 8.2 předkonektorovaná trasa s vysouvacím kontaktním blokem, předkonektorovaný systém PreLink, 20m, Kabel CSR1260241	5	24.800,00	30.008,00	124.000,00	26.040,00	150.040,00
2	H6GPY07K5Y DB PushPull PC, C6aS, žlutá, 7.5m	18	2.450,00	2.965,00	44.100,00	9.261,00	53.361,00
3	H6GPY10K0Y DB PushPull PC, C6aS, žlutá, 10m	18	2.800,00	3.388,00	50.400,00	10.584,00	60.984,00
4	H6GPY15K0Y DB PushPull PC, C6aS, žlutá, 15m	18	3.000,00	3.630,00	54.000,00	11.340,00	65.340,00
5	Optický patchcord, Singlemode, LC APC/ LC UPC SM duplex, 09/125, 15m B2ca-s1-d1	19	460,00	557,00	8.740,00	1.835,40	10.575,40
6	Předkonektorovaný 24-vláknový optický kabel SM s požárním zatříděním B2ca,s1d1 zakončený na obou koncích 24-vláknovými MTP konektory s polaritou zapojení A, 5m	8	9.800,00	11.858,00	78.400,00	16.464,00	94.864,00
7	Předkonektorovaný 24-vláknový optický kabel SM s požárním zatříděním B2ca,s1d1 zakončený na obou koncích 24-vláknovými MTP konektory s polaritou zapojení A, 20m	6	12.600,00	15.246,00	75.600,00	15.876,00	91.476,00
8	CSR1210032 preLink® RZ-Panel 19" 1U Kat. 8.1 ISO/IEC 11801	6	10.400,00	12.584,00	62.400,00	13.104,00	75.504,00
9	Samostatný modul samec a samice s vysouvacím kontaktním blokem RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém, typ CKPBS011EP	160	1.050,00	1.271,00	168.000,00	35.280,00	203.280,00
10	1U předkonektorovaný hliníkový patch panel	6	10.500,00	12.705,00	63.000,00	13.230,00	76.230,00

	osazený v přední části 24x LC/APC duplex SM adaptéry (non-keyed adaptéry v barvě Zelená) a v zadní části 2x 24-vláknovým MTP adaptérem. Panel bude uvnitř osazen 2-mi ks 24-vláknových SM direct splitů MTP24 <~> 24x LC/APC						
11	MiniDisplayPort (M) na HDMI (f) délka kabelu 5m + HDMI(M)-HDMI(F) 5m	12	900,00	1.089,00	10.800,00	2.268,00	13.068,00
12	USB 3.0 repeater a prodlužovací kabel A(M)-A(F) délka 5m	100	170,00	206,00	17.000,00	3.570,00	20.570,00
13	Napájecí kabel 230V (koncovka do UPS) PRODLUŽOVACÍ s konektorem IEC C13 a IEC C14 délka 2m	100	370,00	448,00	37.000,00	7.770,00	44.770,00
Kupní cena celkem v Kč					793.440,00	166.622,40	960.062,40

Technické požadavky a popis pořizované komodity

1) Kupující požaduje, aby zboží bylo kompatibilní s již vybudovanou strukturovanou kabeláží v nově vybudovaných datových centrech, a to kabeláž Cat. 8.1 optická vlákna MM OM4 LC/PC adaptéry (non-keyed adaptéry) - zadní část MPO adaptérem a optická vlákna duplex SM 9/125 LC APC/ LC (non-keyed adaptéry) - zadní část 2 x 24 vláknovým MTP adaptérem.

2) Kupující požaduje, aby zboží u kabelu - Kabel OEM, Patch FFTP, splňoval u pláště kabelu normu B2ca-s1-d1 dle Vyhlášky o technických podmínkách požární ochrany staveb č. 23/2008 Sb. (dále jenom „vyhláška č. 23/2008 Sb.“) pro kabely volně instalované. Jako adekvátní náhrada za tuto normu je přípustná norma Cca-s1a, d1, a1. Jako možná náhrada za kabel OEM, Patch FFTP Cat. 8, RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém, různých délek s pláštěm třídy B2ca-s1-d1 lze použít konektory RJ45 Cat. 6 a vyšší s možností mechanické ochrany a blokování jazýčku tzv. technologie PUSH PULL, nebo obdobné plnohodnotné řešení. Maximální přenosová rychlost podle ČSN EN 50173-1: 10 Gbit/s. Pozlacené kontakty 50μ. Materiál vodiče v kabelu měď (CU).

3) Kupující požaduje, aby zboží u „Optický patchcord“ požadujeme u pláště kabelu normu B2ca-s1-d1 dle vyhlášky č. 23/2008 Sb. pro kabely volně instalované. Jako adekvátní náhrada za tuto normu se považuje a je přípustná norma Cca-s1a, d1, a1.

4) Kupující požaduje, aby zboží u optických patchcordů splňovali normu IEC 61755-1 C2 a byla provedená:

1 - "Vizuální kontrola" tj. byla zkontrolována kvalita zaleštění optického vlákna (detekce škrábance nebo zbytky lepidla),

2 - "Kontrola geometrie" tj. kvalita zaleštění optického vlákna: a to hlavně s těmito parametry:

- Apex Offset (odchylka kontaktního bodu)
- Radius of Curvature (ROC – poloměr naleštění)
- Fibre Height (výška vlákna nebo podbroušení)
- Angle of Polishing (úhel naleštění)

3 – Standartní měření parametrů IL a RL pro multimodové kabely tj. kontrola přenosových parametrů IL (Insertion Loss neboli vložný útlum) dosahuje max. 0,3 dB a RL (Return Loss neboli zpětný odraz) dosahuje min. 45 dB.

5) Kupující požaduje, aby zboží u předkonektorovaných hliníkových patch panelů bylo osazení v přední části, a to: 24x LC/APC duplex SM adaptéry (non-keyed adaptéry v barvě Zelená) a v zadní části 2x 24 vláknovým MTP adaptérem. Panel bude uvnitř osazen 2 ks 24 vláknových SM direct splitů MTP24 <~> 24x LC/APC.

P. č.	Popis pořizované komodity	Počet ks
1	24 x S/FTP cat. 8.2 předkonektorovaná trasa - ukončení modul samec s vysouvacím kontaktním blokem RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém, 20m	5
2	Kabel OEM, Patch FFTP cat 8,RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,- 8m - žlutý B2ca-s1-d1	18
3	Kabel OEM, Patch FFTP cat 8,RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,- 10m - žlutý B2ca-s1-d1	18
4	Kabel OEM, Patch FFTP cat 8,RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém,- 15m - žlutý B2ca-s1-d1	18
5	Optický patchcord, Singlemode, LC APC/ LC UPC SM duplex, 09/125, 15m B2ca-s1-d1	19
6	Předkonektorovaný 24-vláknový optický kabel SM s požárním zatříděním B2ca,s1d1 zakončený na obou koncích 24-vláknovými MTP konektory s polaritou zapojení A, 5m	8
7	Předkonektorovaný 24-vláknový optický kabel SM s požárním zatříděním B2ca,s1d1 zakončený na obou koncích 24-vláknovými MTP konektory s polaritou zapojení A, 20m	6
8	19" patchpanel 1U, 48 portové distribuční pole osazené, instalace 48x stíněných fixních nebo vyměnitelných modulů RJ45 Cat. 8.1	6
9	Samostatný modul samec a samice s vysouvacím kontaktním blokem RJ45 Cat. 8.1 stíněný, předkonektorovaný systém	160
10	1U předkonektorovaný hliníkový patch panel osazený v přední části 24x LC/APC duplex SM adaptéry (non-keyed adaptéry v barvě Zelená) a v zadní části 2x 24-vláknovým MTP adaptérem. Panel bude uvnitř osazen 2-mi ks 24-vláknových SM direct splitů MTP24 <~> 24x LC/APC	6
11	MiniDisplayPort (M) na HDMI (f) délka kabelu min. 10m	12
12	USB 3.0 repeater a prodlužovací kabel A(M)-A(F) délka 5m	100
13	Napájení kabel 230V (koncovka do UPS) KČM 0067100045454 - KABEL PRODLUŽOVACÍ s konektorem IEC C13 a IEC C14 délka 2m	100

KATALOGIZAČNÍ DOLOŽKA

K zabezpečení procesu katalogizace výrobků (položek majetku), které jsou stanoveny touto katalogizační doložkou a podléhají katalogizaci podle zásad Kodifikačního systému NATO a Jednotného systému katalogizace se **prodávající zavazuje**:

Neprodleně po uzavření smlouvy oznámit Oddělení katalogizace Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti podle §14 odst. 2) zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona, ve znění pozdějších předpisů, číslo smlouvy, kontaktní osobu a kontaktní údaje osoby zodpovědné ze strany prodávajícího za provedení katalogizace výrobků dané smlouvy. Oznámení se provede cestou webového portálu na adrese <https://katalog.army.cz>