

Kupní smlouva č. KŘÚ/22/24979

Dodávka záložních zdrojů napájení
uzavřená dle § 2079 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

1. Prodávající: **AUTOCONT a.s.**

Hornopolská 3322/34, Moravská Ostrava

702 00 Ostrava

zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, sp. zn.

B 11012

IČO: 04308697

DIČ: CZ04308697

Zastoupen: [redacted] ředitelem regionálního centra, na základě plné moci
ze dne 15. 12. 2022

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu o předání a
převzetí dodávky: [redacted]

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu 6563752/0800

a

2. Kupující:

Pardubický kraj

Komenského náměstí 125

532 11 Pardubice

IČO: 708 92 822

DIČ: CZ70892822

zastoupen: [redacted] vedoucí kanceláře ředitele úřadu

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu o předání a
převzetí [redacted]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice
č.ú. 78-9025640267/0100

uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“), kterou se prodávající zavazuje převést do
vlastnictví kupujícího předmět smlouvy specifikovaný v článku I. smlouvy a kupující se zavazuje
zaplatit cenu podle článku II. smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených. Tato
smlouva je uzavřena na základě veřejné zakázky malého rozsahu, systémové číslo
P22V00000554 s názvem „Dodávka záložních zdrojů napájení“ zadávané mimo režim zákona
č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), a to v souladu s jeho § 31.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je dodávka, zprovoznění vč. zaškolení pracovníků kupujícího,
pravidelná údržba a servisní podpora dvou centrálních jednotek záložního napájení
identického výrobce do datových center kupujícího.
2. Předmět smlouvy bude dodán v rozsahu dle požadavků kupujícího (příloha č. 2 smlouvy –
Požadované parametry) na předmět veřejné zakázky malého rozsahu uvedené v preambuli
smlouvy.

Článek II.

Cena

1. Cena, kterou je kupující povinen zaplatit prodávajícímu za řádné dodání předmětu smlouvy, činí dle dohody smluvních stran:

Cena celkem bez DPH	975 000,00 Kč
DPH 21 %	204 750,00 Kč
Cena celkem včetně DPH	1 179 750,00 Kč

2. Cena včetně DPH je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího vzniklé v souvislosti s plněním popsaným v čl. I. této smlouvy, a to včetně nákladů spojených se zaškolením, pravidelnou údržbou a se záručním servisem dle podmínek dále ve smlouvě či jejích přílohách stanovených. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na uvedenou cenu.
3. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu celkovou kupní cenu uvedenou v odstavci 1 po řádném protokolárním předání předmětu plnění do rutinního provozu bez vad a nedodělků, a to na základě faktury vystavené v souladu s dalšími podmínkami uvedenými v této smlouvě nebo obchodních podmínkách.
4. Lhůta splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu.

Článek III. **Termín plnění, místo plnění**

1. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu předmět této smlouvy do **8 týdnů** ode dne účinnosti smlouvy v sídle kupujícího. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejméně 1 týden předem termín dodání předmětu smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytovat servisní podporu definovanou v přílohách této smlouvy po dobu 4 roků od předání do rutinního provozu.
2. Celý předmět plnění bude ve lhůtě dle odst. 1 po úspěšném dokončení funkčních testů předán do rutinního provozu. O provedení funkčních testů bude sepsán protokol.
3. O převzetí předmětu plnění před započítáním rutinního provozu bude sepsán předávací protokol (protokolární předání předmětu plnění).
4. Školení pro pracovníky kupujícího v místě plnění je prodávající povinen provést před protokolárním předáním předmětu.
5. Místem plnění je budova Krajského úřadu Pardubického kraje, Komenského náměstí 125, Pardubice.

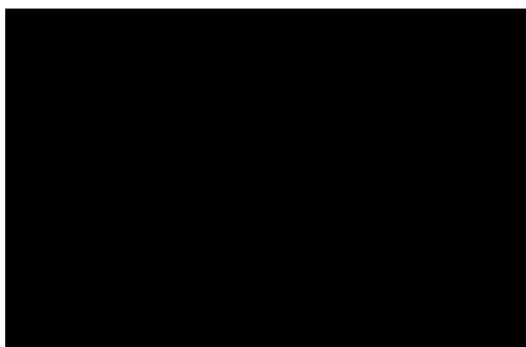
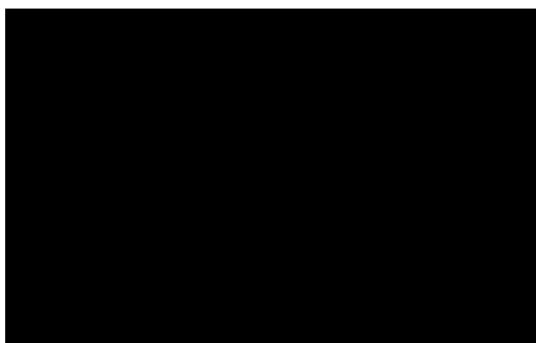
Článek IV. **Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- Příloha č. 1: Obchodní podmínky
- Příloha č. 2: Požadované parametry
- Příloha č. 3: Plná moc

Článek V.
Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Smluvní strany se dohodly, že Pardubický kraj bezodkladně po uzavření Smlouvy odešle Smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění Smlouvy Pardubický kraj bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
4. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
5. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
7. Jakékoliv změny smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Změny kontaktních osob se považují za provedené dnem doručení doporučeného dopisu druhé smluvní straně.
8. Smlouva je uzavřena elektronicky.



Obchodní podmínky

Ustanovení I.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo prodávajícího na vystavení faktury vzniká až po podpisu předávacího protokolu smluvními stranami, pokud není dohodnuto jinak.
2. Faktura bude adresována:
Pardubický kraj,
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
3. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Kupující je oprávněn vrátit prodávajícímu bez zaplacení fakturu, která nemá náležitosti uvedené v tomto ustanovení nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením faktury sdělí kupující prodávajícímu důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je prodávající povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení kupujícímu opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
4. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.

Ustanovení II.

Záruky, odpovědnost za vady

1. Prodávající odpovídá za správnost a úplnost dodání předmětu smlouvy podle smlouvy, dokumentace veřejné zakázky, platných norem a souvisejících platných předpisů.
2. Prodávající poskytuje po určenou záruční dobu záruku za bezvadnost předmětu smlouvy, tj. záruku za všechny vlastnosti, které má předmět smlouvy mít, a to zejména dle smlouvy. Prodávající prohlašuje, že předmět smlouvy si po tuto dobu zachová všechny takové vlastnosti, funkčnost a stanovenou účelovou způsobilost.
3. Záruční doba je stanovena v příloze č. 2 této smlouvy, a to pro jednotlivé části předmětu smlouvy, a běží od ukončení předání do rutinního provozu. Poskytnutá záruka je typu NBD garantovaná výrobcem, provedena technikem na místě instalace předmětu smlouvy (budovy Krajského úřadu v Pardubicích), příjem požadavků a konzultace odpovídá režimu 24/7.
4. Vada na předmětu smlouvy, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude kupujícím oznámena bez zbytečného odkladu prodávajícímu a tento zahájí práce na odstranění vady bezodkladně na místě instalace předmětu plnění, pokud se strany nedohodnou jinak.
5. Prodávající je povinen vadu odstranit na vlastní náklady.
6. V případě opravy vadných částí předmětu smlouvy se záruční doba prodlouží o dobu, po kterou nemohl být v důsledku zjištěné vady předmět smlouvy užíván vůbec nebo mohl být užíván jen v rozsahu nižším než obvyklém.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce nahlášená kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok kupujícího vůči prodávajícímu na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami předmětu smlouvy.
9. V případě odpovědnosti prodávajícího za vady v záruční době platí v ostatním odpovídající ustanovení občanského zákoníku.

10. Prodávající je povinen zajistit bezplatný záruční servis autorizovaný výrobcem sám nebo prostřednictvím výrobcem autorizované servisní organizace:

Název	Eaton Elektrotechnika s.r.o.
Sídlo	Komárovská 2406, 193 00 Praha 9
Zapsána	zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 26264
Zastoupená	
IČO	49811894
DIČ	CZ49811894
Telefon	
E-mail	
Odpovědné osoby	

V případě, že záruční servis neprovádí prodávající sám, předloží před podpisem smlouvy buď písemné potvrzení autorizované servisní organizace, nebo kopii smlouvy s touto servisní organizací.

V případě změny údajů uvedených v tabulce shora je změna platná jejich doručením kupujícímu.

Ustanovení III.

Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení prodávajícího s plněním dle smlouvy je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,1 % z celkové ceny plnění za každý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady je stanovena smluvní pokuta ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení a každý jednotlivý případ, maximálně ve výši 5 000,- Kč.
3. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Prodávající zaplatí smluvní pokutu podle smlouvy na účet kupujícího a kupující na účet prodávajícího do 14 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty.
5. Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se tato smluvní pokuta vztahuje. Kupující je oprávněn požadovat náhradu případné škody způsobené porušením povinností, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
6. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty prodávajícím kupujícímu nezabavuje prodávajícího závazku splnit povinnosti dané mu smlouvou.
7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany kupujícího.

Ustanovení IV.

Předání předmětu smlouvy, přechod vlastnictví

1. Předmět smlouvy bude předán kupujícímu v místě plnění uvedeném v odstavci 5. článku III. smlouvy.
2. O předání předmětu smlouvy do rutinního provozu (po provedení funkčních testů) se sepíše

předávací protokol (listina bude obsahovat přesné typové označení, part number a soupis sériových čísel), který podepíší obě smluvní strany – osoby uvedené v identifikačních údajích smluvních stran jako oprávněné jednat ve věcech technických či další osoby jimi pověřené. Podepsáním předávacího protokolu přechází vlastnické právo na kupujícího.

Ustanovení V.

Závěrečná ujednání

Dodavatel je povinen mít po celou dobu plnění uvedenou v čl. III. smlouvy, uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě v minimální výši pojistného plnění 1 000 000,- Kč. Dodavatel je povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy případně potvrzení pojistitele při podpisu této smlouvy a po té kdykoli v průběhu lhůty pro plnění. Porušení povinnosti dle věty první je považováno za podstatné porušení smlouvy.

Technická specifikace

Záložní napájecí zdroje

Dodávka, zprovoznění a servisní podpora **dvou shodných kusů** záložních zdrojů do hlavního a záložního datového centra (dále HDC a ZDC) s následujícími parametry pro jeden kus:

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje ANO/NE	Popis splnění, označení produktu (Part Number)
Dodávka 2 shodných kusů UPS	2 kusy	ANO	93PS-40(40)-40-4x9Ah-LL-MBS-6, Splňuje dle zadání
UPS umístěná v samostatně stojící skříni s bezpečnostními kryty chránícími před nebezpečným napětím	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Modulární UPS, výkon modulu [kW], šasi musí umožnit minimálně 2 pozice na výkonové moduly	min. 2x20 kW	ANO	Splňuje dle zadání
Redundantní provedení N+1 v rámci rámu	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Skříň je součástí dodávky	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Možnost budoucího kapacitního rozšíření o další rámy (min 3 ks paralelně)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Vyměnitelnost modulů za provozu	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Baterie primárně interní s možností rozšíření o externí bateriové moduly	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Doba zálohy při zatížení 15kW,	min 25 min	ANO	27 min, Splňuje dle zadání
Baterie s vyšší životností	6-9let	ANO	Splňuje dle zadání
Možnost startu na baterie	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Topologie	dvojitá konverze	ANO	Splňuje dle zadání
Externí bypass UPS (umístění rám)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Účinnost v režimu online	min 96%	ANO	Splňuje dle zadání
Vstupní účinník	0,99	ANO	Splňuje dle zadání
Jmenovitý výstupní účinník	1	ANO	Splňuje dle zadání
Strmost odběru proudu usměrňovače při obnovení napájení	10 A/s (výchozí), nastavitelné Min. 1 A/s	ANO	Splňuje dle zadání
Přetížitelnost invertoru -10 min 102-110%, 60 sec 111-125%, 10 sec 126-150%, 300 ms > 150%	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Přetížitelnost, je-li k dispozici bypass trvale < 125%, 20 ms 1000%	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Harmonické zkreslení vstupního proudu (ITHD) < 3%	ano	ANO	Splňuje dle zadání

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje ANO/NE	Popis splnění, označení produktu (Part Number)
Harmonické zkreslení výstupního napětí (UTHD) < 1% (100% lineární zátěž); < 5% (standardní nelineární zátěž)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Vybavení stykačem proti zpětnému napájení	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Připojení vstupu 3 f + N + PE	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Připojení výstupu 3 f + N + PE	ano	ANO	Splňuje dle zadání
půdorys UPS	Max 0,4 m ²	ANO	Splňuje dle zadání
rozměry rámu š x h x v	Max 500 x 800 x 18000 mm	ANO	Splňuje dle zadání
Stupeň krytí	Min. IP20	ANO	Splňuje dle zadání
2x slot pro rozšířenou komunikaci např. SNMP	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Akustická hlučnost	< 60 dBA v režimu ESS: < 47 dBA	ANO	Splňuje dle zadání
SNMP komunikace (dodávka) vyměnitelná za provozu	ano	ANO	Splňuje dle zadání
5 x reléový vstup + EPO (Emergency Power Off) - vzdálené odstavení standardní součástí UPS	ano	ANO	Splňuje dle zadání
kompatibilita s protokoly HTTP, HTTPS, SNMP, SMTP, Telnet, SSH, autentifikace pomocí Active directory (LDAP)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Upozornění na alarmy: e-mail, SNMP Trap	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Gigabit ETHERNET, 10/100/1000 Mbps	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Certifikace kybernetické bezpečnosti (UL 2900-1 a IEC 62443-4-2)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Barevné indikátory LED (na displeji a na dveřích)	LCD a indikace ve dveřích	ANO	Splňuje dle zadání
Kompatibilita se SNMPv3 a IPv6	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Synchronizace kalendářního data a času pomocí NTP serveru	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Podpora správy přes webové prostředí	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Monitoring teploty (option)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Monitoring vlhkosti (option)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Monitoring sepnutých kontaktů (option)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Možnost připojení dalších sond (primárně senzor zaplavení)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Port pro síťovou komunikaci (RJ45)	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Mean Time To Repair (MTTR)	< 30 min	ANO	Splňuje dle zadání
Bezpečnostní normy	ČSN EN 62040-1	ANO	Splňuje dle zadání
EMC parametry	IEC 62040 -2	ANO	Splňuje dle zadání
Vyžadována je kompatibilita s motorgenerátorem - krokování s rychlou synchronizací, ochrana proti přepětí ANSI C62.41, Cat B-3	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Záruční doba	4 roky	ANO	Splňuje dle zadání
Servisní podpora v režimu 8 x 5 do 8 pracovních hodin od nahlášení závady v místě realizace	4 roky	ANO	Servisní kontrakt Advance pro UPS 21-40 kVA, Splňuje dle zadání

Vlastnost/funkcionalita	Požadavek Kupujícího	Splňuje ANO/NE	Popis splnění, označení produktu (Part Number)
Jedna profylaktická prohlídka ročně (test baterie, funkční zkouška, prohlídka alarmů, vyčištění, zpráva o prohlídce)	4 roky	ANO	Splňuje dle zadání
Technický update	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Hotline výrobce v českém jazyce	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Přímé zastoupení výrobce v ČR	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Zařízení musí být určené a certifikované pro český trh	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Standardní instalace technikem certifikovaným výrobcem včetně dopravy	ano, na připravené přívody	ANO	Splňuje dle zadání
Provedení funkčních testů včetně protokolu	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Revizní zpráva k instalaci zařízení	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Připojení na monitoring PRTG	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Vytvoření notifikací mailem pro kritické stavy	ano	ANO	Splňuje dle zadání
Zaškolení správců	2 hodiny	ANO	Splňuje dle zadání

Odkaz na datové listy nabízené UPS:

<https://www.eaton.com/content/dam/eaton/products/backup-power-ups-surge-it-power-distribution/backup-power-ups/eaton-93ps-ups/eaton-93ps-ups-8-40-kw-technical-specification-rev014-en.pdf>

<https://www.eaton.com/content/dam/eaton/products/backup-power-ups-surge-it-power-distribution/backup-power-ups/eaton-93ps-ups/eaton-93ps-ups-selection-guide-en.pdf>