

Kupní smlouva č. KŘÚ/18/25055

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

Smluvní strany

1. Prodávající: **DCI Czech a. s.**
Štěrboholská 1404/104
102 00 Praha 10 Hostivař
zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze,
sp. zn. B 21039
IČO: 045 01 624
DIČ: CZ 045 01 624
Zastoupena: [REDACTED]
[REDACTED]
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických, k podpisu protokolu o
předání a převzetí dodávky: [REDACTED]
Bankovní spojení: : Raiffeisenbank a.s.,
č. účtu: 407131002/5500
zveřejněný účet správcem daně: 407131002/5500

a

2. Kupující: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
IČO: 708 92 822
DIČ: CZ70892822
Zastoupen: JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D., hejtmánem
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: [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 P18V00000295 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 společně s doplněním prvků elektrických rozvodů v rámci konkrétního místa plnění. Přesná technická specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 3 smlouvy.
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	698 145,00 Kč
DPH 21 %	146 610,45 Kč
Cena celkem, včetně DPH	844 755,45 Kč

Bližší stanovení ceny je uvedeno v příloze č. 4 smlouvy – položkový rozpočet.

2. Cena včetně DPH je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího vzniklé v souvislosti s plněním popsáním 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 kupní cenu uvedenou v odstavci 1 tohoto článku 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 **5 týdnů** ode dne účinnosti smlouvy v sídle kupujícího. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejméně 1 týden předem termín dodání předmětu smlouvy.
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

1. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1: Obchodní podmínky
Příloha č. 2: Požadované parametry
Příloha č. 3: Položkový rozpočet

2. Tyto přílohy jsou chápány jako vzájemně se vysvětlující a doplňující. V případě nejednoznačnosti nebo rozporů mají přednost ustanovení této smlouvy před ustanoveními výše uvedených příloh.

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 vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž kupující obdrží 2 vyhotovení a prodávající 1 vyhotovení.
9. Právní jednání bylo projednáno Radou Pardubického kraje dne 12. 11. 2018 a schváleno usnesením číslo R/1507/18.

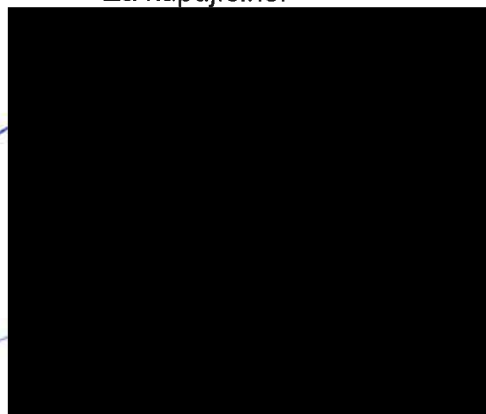
V Praze dne: 22. 11. 2018

Za prodávajícího:



V Pardubicích dne: 11 -12- 2018

Za kupujícího:



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	Schneider Electric CZ, s.r.o.
Sídlo	U Trezorky 921/2, Jinonice, 158 00 Praha 5
Zapsána	U Městského soudu v Praze, sp. zn.: C 26951
Zastoupená	
IČO	604 67 550
DIČ	CZ 604 67 550
Bankovní spojení	Komerční banka a.s. 1121179056/0100
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 povinnosti, ke kterému se tato smluvní pokuta vztahuje. Kupující je oprávněn požadovat náhradu případné škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
6. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty prodávajícím kupujícímu nezavazuje 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.

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:

Parametr	ANO / NE případně hodnota
Dodávka 2 shodných kusů UPS	ANO
UPS umístěná v samostatně stojící skříni s bezpečnostními kryty chránícími před nebezpečným napětím	ANO
Výkon minimálně 20 kW	
Možnost budoucího kapacitního rozšíření o další rámy (min. 3 ks paralelně)	ANO
Baterie primárně interní s možností rozšíření o externí bateriové moduly	ANO
Účinnost v režimu dvojité konverze minimálně 96%	ANO
Výdrž na baterie při plném zatížení min. 30 minut	ANO
Možnost startu na baterie	ANO
Osazení bateriemi s prodlouženou životností minimálně 5 let	ANO
Skutečný online třífázový polovodičový systém s dvojitou konverzí a s beztransformátorovou technologií	ANO
Technologie třístupňového dobíjení baterií	ANO
Vnitřní ochrana proti zpětnému proudu	ANO
Vstupní účinník min. 0,99	ANO
Jmenovitý výstupní účinník 1	ANO
Přípustný účinník zátěže 0,8 induktivní - 0,8 kapacitní	ANO
Nepřetržitý monitoring vstupního elektrického napájení	ANO
Odstraňuje proudové nárazy, impulzy, poklesy a jiné nepravidelnosti běžné pro standardní elektrickou síť	ANO
Harmonické zkreslení výstupního napětí (UTHD) < 1% (100% lineární zátěž); < 5% (referenční nelineární zátěž)	ANO
Přetížitelnost invertoru -10 min 102-110%, 60 sec 111-125%, 10 sec 126-150%, 300 ms > 150%	ANO
Přetížitelnost, je-li k dispozici bypass trvale < 125%, 20 ms 1000%	ANO
Harmonické zkreslení vstupního proudu (ITHD) < 3%	ANO
Harmonické zkreslení výstupního napětí (UTHD) < 1% (100% lineární zátěž); < 5% (standardní nelineární zátěž)	ANO
Vybavení stykačem proti zpětnému napájení	ANO
Připojení vstupu 3 f + N + PE,	ANO
Připojení výstupu 3 f + N + PE,	ANO
Půdorys UPS max, 0,5 m ² ,	
Stupeň krytí min. IP20,	ANO
2x slot pro rozšířenou komunikaci, např. SNMP,	ANO
Barevné identifikátory LED na displeji a dveřích	ANO
Akustická hlučnost max. 60 dBA	ANO
SNMP komunikace v dodávce	ANO
kompatibilita s protokoly HTTP, HTTPS, SNMP, SMTP, Telnet, SSH, autentifikace pomocí Active Directory (LDAP)	ANO
Upozornění na alarmy e-mail, SNMP Trap	ANO
Kompatibilita se SNMPv3 a IPv6	ANO
Synchronizace kalendářního data a času pomocí NTP serveru	ANO
Monitoring stavu prostřednictvím PRTG	ANO

Správa přes webové prostředí	ANO
Možnost integrace managementu v rámci virtuálního prostředí	ANO
Monitoring sepnutých kontaktů	ANO
Možnost připojení dalších sond (teplota, vlhkost, zaplavení)	ANO
Port pro síťovou komunikaci (RJ45)	ANO
Skříň vybavena centralizovaným systémovým statickým bypassem umístěným v rámu (dimenzován na 20 kW)	ANO
Bateriové i výkonové moduly musí být vyměnitelné za chodu	ANO
Každý modul je schopen provozu nezávisle na ostatních napájecích modulech	ANO
Displej se zobrazením aktuálních parametrů, aktuálního stavu, logů a ovládáním UPS	ANO
Min 5x reléový vstup + EPO (Emergency Power Off) - vzdálené odstavení standardních součástí UPS	ANO
Vyžadována je kompatibilita s motorgenerátorem - krokování s rychlou synchronizací, ochrana proti přepětí ANSI C62.41, Cat B-3	ANO
Skříň je součástí dodávky	ANO
Bezpečnost (CB certifikace) IEC 62040-1	ANO
EMC IEC 62040-2	ANO
Záruční doba 60 měsíců	ANO
Servisní podpora v režimu NBD po dobu v místě realizace 60 měsíců	ANO
Profylaxe dle doporučení výrobce po dobu 60 měsíců	ANO
Přímé zastoupení výrobce v ČR	ANO
Zařízení musí být určené a certifikované pro český trh	ANO
Připojení dodaných UPS k rozvaděči	ANO
Zprovoznění dodaných UPS technikem certifikovaným výrobcem	ANO
Provedení funkčních testů včetně protokolu	ANO
Připojení na monitoring PRTG	ANO
Vytvoření notifikací mailem pro kritické stavy	ANO
Zaškolení správců v rozsahu 2 hodin	ANO

ePDU 1

Dodávka 2 shodných kusů ePDU určených pro umístění do racků s následujícími parametry:

Parametr	ANO / NE případně hodnota
Dodávka 2 shodných kusů ePDU	ANO
Max. výkon na vstupu 4 kW	ANO
Vstupní napětí 230 V	ANO
Vstupní kmitočet 50 Hz	ANO
1 fáze na vstupu	ANO
Vidlice na vstupu IEC60309 16A s kabelem délky min. 3 m	ANO
Výstup 20x IEC320 C13 + 4x IEC320 C19	ANO
Sériové řetězení min. 8 ePDU	ANO
LAN adaptér a ovládání vyměnitelné za provozu,	ANO
Komunikace a protokoly HTTP, HTTPS, SSL, Telnet, FTP, SNMP, SMTP, DNS, DHCP, LDAP, RADIUS	ANO
Volitelné teplotní a vlhkostní čidlo	ANO
Rozhraní RJ45	ANO
Monitoring pomocí PRTG	ANO
Displej a ovládací tlačítka pro zobrazení aktuálních měřených hodnot	ANO

Charakteristiky měření V, W, A a kWh, činný výkon, zdánlivý výkon, špičkový výkon	ANO
Přesnost měření IEC třída1	ANO
Montáž na rack zezadu a po stranách, variabilní montážní svorka	ANO
Přímé zastoupení výrobce v ČR	ANO
Zařízení musí být určené a certifikované pro český trh	ANO
Záruční doba 24 měsíců	ANO

ePDU 2

Dodávka 16 shodných kusů ePDU určených pro umístění do racků s následujícími parametry:

Parametr	ANO / NE případně hodnota
Dodávka 16 shodných kusů ePDU	ANO
Max. výkon na vstupu 4 kW	ANO
Vstupní napětí 230 V	ANO
Vstupní kmitočet 50 Hz	ANO
1 fáze na vstupu	ANO
Vídlíce na vstupu IEC60309 16A s kabelem délky min. 3 m	ANO
Výstup 20x IEC320 C13 + 4x IEC320 C19	ANO
Montáž na rack zezadu a po stranách, variabilní montážní svorka	ANO
Přímé zastoupení výrobce v ČR	ANO
Zařízení musí být určené a certifikované pro český trh	ANO
Záruční doba 24 měsíců	ANO

Automatické přepínače

Dodávka shodných 9 kusů automatických přepínačů určených pro umístění do racků pro napájení ze dvou nezávislých zdrojů s následujícími parametry:

Parametr	ANO / NE případně hodnota
Dodávka 9 shodných kusů automatických přepínačů	ANO
Jmenovitý proud 16 A	ANO
Jmenovité napětí 230 V	ANO
Vstupní kmitočet 50 Hz	ANO
Doba přepnutí max. 8 ms	ANO
Bezpečnost IEC/EN 62310-1, IEC/EN 60950-1	ANO
EMC IEC/EN 62310-2	ANO
Značky CE	ANO
Vstupy 2x IEC C20 + 2 vstupní kabely	ANO
Výstupy min. 8x IEC C13 a 1x IEC C19	ANO
Uživatelské rozhraní LCD	ANO
Komunikace po síti	ANO
Monitoring prostřednictvím PRTG	ANO
Montáž do racku	ANO
Přímé zastoupení výrobce v ČR	ANO
Zařízení musí být určené a certifikované pro český trh	ANO
Záruční doba 24 měsíců	ANO

Položkový rozpočet

Položka	značka a typ	ks	cena/ks bez DPH (Kč)	cena celkem za položku bez DPH (Kč)	DPH 21% (Kč)	cena celkem za položku s DPH (Kč)
UPS	APC, Easy UPS 3S 20kVA 400V 3:3 UPS 30 min	2				
ePDU 1	EATON, EBM0B04	2				
ePDU 2	Conteg, IP-BA-320C34C916	16				
automatický přepínač	EATON, EATS16N	9				
					cena celkem	844 755,45