

SMLOUVA

na dodávku a instalaci zařízení záložních zdrojů (UPS)

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany

Organizace:	Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání , státní příspěvková organizace (CZVV)
Sídlo:	Jankovcova 933/63, Holešovice, 170 00 Praha 7
IČO:	72029455
Zastoupené:	RNDr. Michaela Kleňhová, ředitelka
Bankovní spojení:	Česká národní banka
číslo účtu:	██████████

(dále jen „objednatel“)

a

Společnost: ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.
Sídlo: Kladenská 1879/3, 160 00 Praha 6
IČO: 48113336
DIČ: CZ48113336
Zast.: Ing. Otakarem Chasákem, jednatelem
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou C16471
Bankovní spojení: ██████████

(dále jen „dodavatel“)

II. Předmět a místo plnění

- 1) Předmětem smlouvy je kompletní dodávka, instalace a zprovoznění 6 kusů napájecích záložních zdrojů (UPS) dle Technické specifikace, která je přílohou č. 1 smlouvy, a to na výše uvedenou adresu sídla objednatele.
- 2) Dodavatel zavazuje dodat objednateli výše uvedenou dodávku, včetně souvisejících činností včas, řádně bez závad a objednatel se zavazuje při dodržení podmínek této smlouvy uvedenou dodávku řádně a včas převzít a zaplatit za ni dohodnutou cenu.
- 3) Jakékoliv nedodržení technické specifikace je vážným porušením této smlouvy a je důvodem k odstoupení od smlouvy.
- 4) Dodavatel je certifikovaným partnerem výrobce předmětného řešení a disponuje dostatečným počtem příslušně certifikovaných pracovníků včetně specialistů pro penetrační testy.
- 5) Další podmínky instalace zařízení:
 - Instalace bude prováděna bez výpadku napájení, který by v provozních hodinách mezi 7:00 - 17:00 ohrozil zařízení uživatelů a jejich práci. Veškeré případně nevyhnutelné výpadky budou v předstihu hlášeny a realizovány až po jejich odsouhlasení ze strany objednatele.
 - Přístup do rozvaděčoven a serveroven bude umožněn pouze za přítomnosti odpovědného pracovníka objednatele.
 - Veškerý dodaný SW je v souladu s legislativou, zejména zákona č. 181/2014 Sb. a vyhlášky č. 82/2018 (ZoKB) a zákona č. 110/2019 Sb. (GDPR) a je k němu dodána patřičná dokumentace.

- V případě bouracích prací je nutné prachotěsně odstínit současné technologie tak, aby nedošlo k průniku prachu do těchto technologií. Případné nutné úkony v podobě odborného čištění a škody v důsledku příslušného odstavení technologií půjdou k tíži dodavatele.
- Před připojením zařízení do sítě objednatele musí být provedeny bezpečnostní testy HW i SW na jejich bezpečnost a kompatibilitu v prostředí objednatele (např. penetrační testy certifikovaným technikem nebo jiné certifikované testy prokazující nezávadnou funkčnost řešení). Během testů nesmí dojít k destruktivním zásahům do aplikace či jejích dat.

III. Doba plnění

- 1) Doba plnění je sjednána nejpozději do 29 dnů od účinnosti této smlouvy. Přesný časový postup plnění dodávky a souvisejících činností dodavatele je uveden v harmonogramu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy (*předloží účastník ve své nabídce*).
- 2) O úspěšné realizaci dodávky dle článku II. smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán Akceptační protokol.
- 3) Zodpovědným zástupcem objednatele pro převzetí dodávky dle článku II. této smlouvy je [REDACTED], [REDACTED].
- 4) Prodlení dodavatele s dodávkou delší než 20 pracovních dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a zakládá právo objednatele od smlouvy odstoupit.

IV. Cena plnění

- 1) Cena za celkovou dodávku v rozsahu dle této smlouvy je oběma smluvními stranami sjednána na základě nabídky dodavatele ve výši:
762 856,00,- Kč (slovy sedmsetšedesátdvatisícossmetpadesátšest) bez DPH , tedy 923 055,76,- Kč včetně DPH v sazbě 21 %.
- 2) Rozpis ceny jednotlivých částí dodávky je uveden v příloze č. 3, která tvoří nedílnou součást této smlouvy (*předloží účastník ve své nabídce*).
- 3) Sjednaná cena je fixní a platí až do předání a převzetí celé dodávky.
- 4) Smluvní cena bude dodavateli uhrazena až po řádném předání a převzetí dodávky Akceptačním protokolem.
- 5) Zálohy objednatel neposkytuje.

V. Platební podmínky

- 1) Dodavatel vystaví fakturu po protokolárním předání a převzetí celé dodávky objednateli, ve které bude samostatně vyúčtována DPH u jednotlivých položek. Přílohou faktury bude kopie dokladu o předání a převzetí – Akceptační protokol.
- 2) Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
- 3) Splatnost faktury se sjednává na 30 dnů od obdržení daňového dokladu objednatelem.
- 4) Objednatel má právo vrátit dodavateli před termínem splatnosti neproplacenou fakturu k doplnění jako neúplnou, pokud tato nebude obsahovat veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu a přílohu, případně další náležitosti dle podmínek této smlouvy a souvisejících právních předpisů. Dodavatel je v tomto případě povinen fakturu bez zbytečného prodlení přepracovat resp. doplnit a doručit ji objednateli.

VI. Zahájení, průběh a ukončení dodávky

- 1) Dodavatel je povinen elektronicky nebo telefonicky oznámit objednateli nejpozději 2 pracovní dny předem přesné datum a hodinu zahájení prací na dodávce dle této smlouvy.
- 2) Řízení změn - Dodavatel se zavazuje při plnění smlouvy postupovat dle systému řízení změn Objednatele a v souladu s § 11 VoKB. Dodavatel má v rámci své organizace implementovaný systém řízení změn tak, aby byl schopen doložit veškeré předchozí verze SW či dokumentace, které byly Objednateli předloženy.
- 3) Dodavatel je povinen Objednatele bez zbytečného odkladu informovat o:
 - identifikovaných kybernetických bezpečnostních incidentech souvisejících s plněním Smlouvy, nejpozději však do 48 hodin od jejich výskytu,
 - způsobu řízení rizik na straně Dodavatele a o zbytkových rizicích souvisejících s plněním Smlouvy,
 - významné změně ovládání Dodavatele, přičemž ovládáním se rozumí vliv, ovládání či řízení dle § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, ve znění pozdějších předpisů, či ekvivalentní postavení, a to do 5 pracovních dnů od uskutečnění této změny,
 - o změně vlastnictví či oprávnění nakládat se zásadními aktivy využívanými Dodavatelem k plnění Smlouvy, a to do 5 pracovních dnů od uskutečnění této změny.
- 4) Objednatel převezme plnění v souladu s touto smlouvou a dodavatel předá objednateli také veškerou dokumentaci a doklady, které se k dodávce vztahují.

VII. Záruka za jakost

- 1) Dodavatel ručí za funkčnost předmětu této smlouvy v rozsahu a parametrech stanovených touto smlouvou. Na dodaná zařízení včetně baterií (akumulátorů) poskytuje záruku v délce 24 měsíců od instalace.
- 2) V rámci záruky se dodavatel zavazuje nahlášenou závadu neprodleně odstranit ve výše uvedeném sídle objednatel do 30 dnů.

VIII. Sankce

- 1) Při prodlení dodavatel s dodávkou, je povinen zaplatit objednateli za každý den tohoto prodlení smluvní pokutu ve 1 000 Kč.
- 2) V případě prodlení dodavatele s odstraněním záruční vady je dodavatel povinen zaplatit objednateli za každý den tohoto prodlení smluvní pokutu ve výši 500,- Kč.
- 3) V případě prodlení objednatel s úhradou faktury je dodavatel oprávněn uplatnit vůči objednateli zákonný úrok z prodlení.

IX. Důvěrnost informací

- 1) Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat v tajnosti všechny informace důvěrného charakteru, týkající se opačné smluvní strany, které se dozví v průběhu vzájemné spolupráce, a to i po skončení platnosti této smlouvy. Jakékoli tyto informace lze použít jen pro splnění předmětu této smlouvy. Za důvěrné informace se pro účely této smlouvy považují zejména informace obsažené v dokumentaci a materiálech dodaných nebo přijatých v jakékoli formě nebo poskytnuté některou smluvní stranou na základě této smlouvy a další informace týkající se některé smluvní strany, její činnosti či obchodních partnerů apod., které nejsou veřejně známy a dostupné a k jejichž zveřejnění dotčená smluvní strana výslovně neudělila souhlas. Smluvní strany se zavazují, že veškeré důvěrné informace, které jim budou poskytnuty, nesdělí ani jinak nezpřístupní třetím osobám s výjimkou osob zúčastněných na poskytování plnění dle této smlouvy; takové osoby musí být zavázány mlčenlivostí v rozsahu dle této smlouvy. Povinnost zachovávat závazek mlčenlivosti ve vztahu k důvěrným informacím trvá po celou dobu existence smluvního vztahu, tak i po jeho zániku do té doby, nežli se důvěrné informace případně stanou veřejně známými, aniž by smluvní strana porušila své povinnosti podle této smlouvy.

- 2) Výše uvedené ustanovení a z nich vyplývající závazky se nevztahují na informace:
- jejichž poskytnutí nebo sdělení bylo předem písemně schváleno chráněnou smluvní stranou,
 - které smluvní strana označila výslovně jako veřejné, které se staly veřejně známými, aniž by smluvní strana povinná zachovávat mlčenlivost porušila povinnosti podle této smlouvy nebo ve smyslu této smlouvy,
 - k jejichž sdělení je smluvní strana povinna podle právního předpisu nebo rozhodnutí soudu, správního či státního orgánu,
 - údaje uvedené v této smlouvě.

X.

Závěrečná ustanovení

- 1) Tato smlouva se řídí právem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Smlouva je uzavřena dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv, jak je níže uvedeno v odstavci 5) tohoto článku smlouvy.
- 3) Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky.
- 4) Dodavatel bere na vědomí, že se realizací této veřejné zakázky stane v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory.
- 5) Tato smlouva bude zveřejněna 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). Objednatel zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy. O zveřejnění smlouvy, které podmiňuje její účinnost, bude objednatel neprodleně informovat dodavatele.
- 6) Nedílnou součástí smlouvy je
příloha 1 - Technická specifikace
příloha 2 - Harmonogram
příloha 3 - Rozpis ceny.

V Praze dne 4. 8. 2020

V Praze dne 3. 8. 2020

za objednatele

za dodavatele

.....
RNDr. Michaela Kleňhová
ředitelka

.....
Ing. Otakar Chasák
jednatel

Příloha 1 - Technická specifikace

CyberPower MainStream OnLine 10000VA/9000W OLS10000EXL, Tower BPSE240V47AOA Externí Bateriový Pack pro OLS10000EXL

Nabízená zařízení jsou plně v souladu s technickými parametry specifikovanými v Zadávací dokumentaci

Požadované parametry	Splnění parametru	Nabízené parametry
UPS v provedení Tower – volně stojící	Ano, splňuje	UPS v provedení Tower – volně stojící
Kapacita: 10000VA / 9000W	Ano, splňuje	Kapacita: 10000VA / 9000W
EPO vypínač	Ano, splňuje	EPO vypínač
Komunikační port RS-232	Ano, splňuje	Komunikační port RS-232
Komunikační port USB	Ano, splňuje	Komunikační port USB
LCD stavový displej	Ano, splňuje	LCD stavový displej
Počet fází vstup/výstup 1 : 1	Ano, splňuje	Počet fází vstup/výstup 1 : 1
SNMP/HTTP management	Ano, splňuje	SNMP/HTTP management
Technologie: On-line	Ano, splňuje	Technologie: On-line
Uživatelsky měnitelné baterie	Ano, splňuje	Uživatelsky měnitelné baterie
Výstupní svorkovnice	Ano, splňuje	Výstupní svorkovnice
Technologie šetření energie	Ano, splňuje	Technologie šetření energie
ECO Mode Efficiency > 96%	Ano, splňuje	ECO Mode Efficiency > 96%
Výstupní napětí: sinusové 208V, 220V, 230V, 240 V (konfigurovatelné)	Ano, splňuje	Výstupní napětí: sinusové 208V, 220V, 230V, 240 V (konfigurovatelné)
Výstupní frekvence 50 Hz / 60 Hz (automaticky nastavitelná nebo konfigurovatelná) ± 0.5%	Ano, splňuje	Výstupní frekvence 50 Hz / 60 Hz (automaticky nastavitelná nebo konfigurovatelná) ± 0.5%
Čas přepnutí (Obvyklý) 0ms	Ano, splňuje	Čas přepnutí (Obvyklý) 0ms
Max. rozměry(H x W x D)(mm) 750 x 300 x 600 (odchylka v rozměru je přípustná v rozsahu 10% hodnoty zde uvedené)	Ano, splňuje	Rozměry(H x W x D)(mm) 708 x 260 x 550
Možnost připojení rozšiřujícího bateriového modulu	Ano, splňuje	Možnost připojení rozšiřujícího bateriového modulu
Indikace stavu na UPS:		
Fault	Ano, splňuje	Fault
Indicators Power On	Ano, splňuje	Indicators Power On
Line Mode	Ano, splňuje	Line Mode
Replace Battery:		
Battery Mode	Ano, splňuje	Battery Mode
Bypass Mode	Ano, splňuje	Bypass Mode
ECO Mode	Ano, splňuje	ECO Mode
C/F Mode	Ano, splňuje	C/F Mode
Audio Alarm:		
UPS Fault Battery Low	Ano, splňuje	UPS Fault Battery Low
Overload	Ano, splňuje	Overload
Replace Battery	Ano, splňuje	Replace Battery
Communication	Ano, splňuje	Communication
Management:		
Cold Start(DC Start) Self-Test	Ano, splňuje	Cold Start(DC Start) Self-Test

Auto-Charge/Auto-Restart	Ano, splňuje	Auto-Charge/Auto-Restart
Auto-Overload Recovery	Ano, splňuje	Auto-Overload Recovery
SNMP Modul:		
Možnost webového přístupu	Ano, splňuje	Možnost webového přístupu
V reálném čase monitorování UPS	Ano, splňuje	V reálném čase monitorování UPS
Vzdálená správa a konfigurace UPS prostřednictvím webového prohlížeče nebo NMS	Ano, splňuje	Vzdálená správa a konfigurace UPS prostřednictvím webového prohlížeče nebo NMS
Auto-shutdown na ochranu serverů / pracovních stanic pro ochranu ztráty dat kvůli výpadku proudu	Ano, splňuje	Auto-shutdown na ochranu serverů / pracovních stanic pro ochranu ztráty dat kvůli výpadku proudu
Rozvrh vypnutí / spuštění / restart UPS pomocí vládní na dálku	Ano, splňuje	Rozvrh vypnutí / spuštění / restart UPS pomocí vládní na dálku
Protokolování událostí ke sledování UPS provozní historii	Ano, splňuje	Protokolování událostí ke sledování UPS provozní historii
Ukládání dat pro analýzu spotřeby	Ano, splňuje	Ukládání dat pro analýzu spotřeby
Upozornění na událost prostřednictvím SMS e-mail, SNMP	Ano, splňuje	Upozornění na událost prostřednictvím SMS e-mail, SNMP
Podpora TCP / IP, UDP, SNMP / HTTP, NTP, DNS, SMTP protokol	Ano, splňuje	Podpora TCP / IP, UDP, SNMP / HTTP, NTP, DNS, SMTP protokol
Umožňuje SNMP MIB	Ano, splňuje	Umožňuje SNMP MIB
Uživatelský upgrade firmware přes FTP	Ano, splňuje	Uživatelský upgrade firmware přes FTP
Umožňuje správu zabezpečení	Ano, splňuje	Umožňuje správu zabezpečení
Kompatibilní s 10/100 Mbps Ethernet	Ano, splňuje	Kompatibilní s 10/100 Mbps Ethernet
sledování teploty a relativní vlhkosti (automatická notifikace přes email, SMS a SNMP) v případě překročení prahových hodnot	Ano, splňuje	sledování teploty a relativní vlhkosti (automatická notifikace přes email, SMS a SNMP) v případě překročení prahových hodnot

Dodaná zařízení budou umístěna v rozvaděčovnách v 3., 4., 5., 6. a 7. NP a v serverovně v 6. NP. UPS budou volně stojící s pohyblivým přívodem ukončeným v podružném rozvaděči se samostatným jištěním. Přívod do podružných rozvaděčů bude realizován z patrových rozvaděčů, kde bude opět odjištěn samostatným jističem, který je již instalován. Výstup UPS bude připojen na patrech do, pro tyto účely vytvořeného, speciálního okruhu, který je barevně odlišen od standardních rozvodů NN.

V serverovně bude výstup UPS napojen na samostatný rozvod NN, ze kterého jsou napájeny jednotlivé serverové skříně (racky).

Veškeré potřebné rozvody NN, jakož i revize rozvodů a zařízení, budou dodány v rámci instalace.

V rámci dodávky se počítá s dodávkou SNMP managementu pro dohled UPS v rámci servicedesku, a napojením dodaných UPS na tento management s tím, že budou k dispozici stavy těchto zařízení, logy, chybové stavy, teplota, vlhkost, případně další parametry, které UPS poskytuje. Na tento management systém budou napojena i další zařízení v síti zadavatele. UPS disponují rozšířeními pro MS SCOM, pro centrální sběr dat. V rámci dodávky se zavazujeme provádět po dobu jednoho roku 24x7 pro-aktivní monitoring těchto zařízení a podávat CZVV pravidelné měsíční reporty z této činnosti.

Budou připraveny instalační balíčky s PowerPanel agentem pro osobní počítače v síti zadavatele a servery, popsány procesy jejich instalací a bude zaškolená obsluha na jejich instalaci. Součástí bude i vyzkoušení korektního vypnutí systému v případě výpadku el. energie a obnovení systémů do původního stavu po jeho opětovném zapnutí.

Budou provedena nastavení notifikací přes SMS (pomocí integrace stávající SMS brány od společnosti T-Mobile) a email v případě výpadku či chyby na kterékoli UPS. Notifikace budou směřovány na vybrané určené administrátory a budou uživatelsky modifikovatelné.

Příloha 2 - Harmonogram

- a. t = zveřejnění smlouvy
- b. Zahájení prací: t + 5
- c. Instalace rozvodů t + 10
- d. Instalace SNMP: t + 12
- e. Dodávka UPS: t + 15
- f. Otestování kompatibility UPS s prostředím zadavatele: t+16
- g. Konfigurace technologií: t + 18
- h. Příprava instalačních balíčků: t + 20
- i. Zaškolení a předání dokumentace: t + 25
- j. Otestování: t+25
- k. Rezerva: t+29

Příloha 3 - Rozpis ceny

Nabídková cena bez DPH	762 856,00 Kč
- 6 x UPS s příslušenstvím	
- Instalace rozvodů	
- Instalace SNMP	
- Instalace klientů	
- Konfigurace prostředí	
- Školení	
Výše DPH 21%	160 199,76 Kč
Nabídková cena včetně DPH	923 055,76 Kč