



UPS CZ, spol. s r.o.
Kutnauerova 2275, 253 01 Hostivice

Vyjádření k technickému stavu UPS pro UMČ Praha 6:

Riello MST40 s.n.: ME36UT166830006

Riello MST40 s.n.: MN26UT550270017

Riello USMT6000 s.n.: LN45UP985870001

Riello USMT8000 s.n.: LN45UP98585001

Riello USMT8000 s.n.: LN45UP985850002

Vyjádření se týká výše uvedených zařízení RIELLO (5ks UPS), na které na základě poslední servisní prohlídky záložních zdrojů UPS ze dne 13. 11. 2023 posíláme technické doporučení na výměnu baterií.

UPS jsou v současné době schopny provozu. Při výpadku budou zálohovat, ale doba zálohy může být snížena.

Akumulátory obecně mají omezenou životnost. Vlivem chemických procesů u nich postupně dochází k degradaci a ke zhoršování elektrických parametrů. To se projevuje zejména sníženou kapacitou s blížícím se koncem životnosti. Dále je zde vyšší pravděpodobnost poruchy.

Výměnu celé sady doporučujeme v případě, že naměřené hodnoty ukazují na sníženou kapacitu větší části sady a s přihlédnutím k celkovému stáří. Pokud provádíme na objektu pravidelné prohlídky je součástí rozhodování také analýza naměřených hodnot z předchozích měření. Částečná (kusová) výměna se vyplatí pouze u nové sady kde například během prvních dvou let dojde k selhání jedné nebo několika baterií. Po přezkoumání chronologického vývoje baterií v UPS byla poruchovost baterií v roce 2019 12,5% a v 2022 jen 2,5%

U baterií na konci životnosti nelze jednoznačně predikovat vývoj degradace v následujícím období. Mohou vydržet ještě rok, ale také mohou během pár měsíců celkově zkolabovat.

V následujících letech doporučujeme vyměnit vždy celou sadu AKU, aby bylo zaručeno "stárnutí" všech AKU najednou a tím zajistíme jak bezpečný provoz UPS, kvalitní stav AKU kde nebude docházet k nelineární degradaci a tím dosáhneme i ekonomičtější provozu UPS.

V předchozích letech jsme toto konzultovali vždy se správcovskou společností CENTRA, která měla vždy nestandardní požadavek pouze na výměnu části sady baterií i přes naše upozornění na degradaci zbylé části sady AKU.

UPS CZ, spol. s r.o.

GSM:

WWW.UPS-CZ.CZ

UPS CZ, spol. s r.o.

Kutnauerova 2275, 253 01 Hostivice
Telefon: +420 739 021 166, Fax: +420 220 980 544
EMAIL: servis@ups-cz.cz, INTERNET: www.ups-cz.cz

IČ: 27950123, DIČ: CZ27950123.
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.; č.ú.: 2255617028/5500
Firma je zapsána v OR vedeném MS v Praze, oddíl C, vložka 128782



UPS CZ spol. s r.o.
Kutnauerova 2275
253 01 Hostivice
Tel.: 733 313 311
E-mail: info@ups-cz.cz
www.ups-cz.cz

NABÍDKA

PRO:

SNEO, a.s.

Nad alejí 1876/2

162 00 Praha - Břevnov

Česká republika

TEL.: [REDACTED]

PŘÍJEMCE:

Úřad Městské části Praha 6

50°6'0.383"N, 14°24'4.971"E

Forejtek

Československé armády 601/23

Praha 6

ČÍSLO:

Na23-1008

DATUM:

20.11.2023

PLATNOST NAB.

OBCHODNÍK:

TEL.:

E-MAIL:

Vážený pane,

dovoluji si Vám předložit tuto nabídku, kterou jsem vypracoval na základě protokolu z poslední profylaxe (13.11.2023)

Výměna AKU - UPS Riello MST 40

POZICE	NÁZEV A POPIS	MNOŽSTVÍ	CENA / MJ BEZ DPH	CENA CELKEM BEZ DPH
001	Akumulátor MLG12-120 ▪ Akumulátor SUNSTONE Power ML12-120, 12 V/120 Ah, Prap ø 9 mm nebo M8, životnost 12 let, 4,8 mΩ	40 Ks		
002	Doprava a instalace na místo určení	1 Ks		
003	Ekologická likvidace starých AKU	1 set		
CELKEM BEZ DPH:				247 861,00 Kč
CELKEM DPH 21%				52 050,81 Kč
CELKEM VČETNĚ DPH:				299 911,81 Kč

Všeobecné dodací podmínky

Platnost nabídky: 14 dnů

Platební podmínky: dle dohody. Úrok z prodlení je dohodnut na 5% denně z neuhrazené částky.

Přechod vlastnictví: Vlastnictví zboží nabývá objednatel okamžikem úplného zaplacení celkové ceny uvedené v této nabídce.

Devalvační doložka: Cena je kalkulována dle devizového kurzu Kč k EURO uvedeného ČNB v den zaslání nabídky. Zhotovitel si vyhrazuje právo změnit tuto cenu, dojde-li v období do termínu realizace dodávky k devalvaci koruny větší než 3% a to dle aktuální hodnoty devizového kurzu Kč k EURO.