

Příloha č. 1

Zadávací dokumentace - specifikace předmětu poptávky

1. Požadavky na plnění dodávky

Předmětem plnění dodávky v rámci této poptávky je dodávka a instalace baterií záložního zdroje UPS, splňující následující požadavky:

Technické požadavky

- Zařízením pro dodávku a instalaci baterií je UPS NEWAVE Concept Power 80kVA, v.č.: CMD510.
- Poptávaná sada baterií Fiamm 12FLB200, výrobní šarže: 080603.
- Počet baterií 40 ks.
- Lokalita: Krajský úřad Karlovarského kraje, Závodní 353/88, Karlovy Vary, budova C, místnost 159C.
- Požadovaná garantovaná záruka 24 měsíců

Popis plánované práce

V definované lokalitě je plánována výměna všech baterií v bateriové sadě. Výměna je plánována na základě doporučení ve výstupním protokolu z pravidelné prohlídky s testem stavu baterií ze dne 16. 02. 2017. Výměna proběhne při vypnutém dobíječi, resp. při vypnutém zdroji UPS, resp. po bezvýpadkovém převedení zátěže na mechanický bypass UPS.

Manipulace se záložním zdrojem, bez výpadkové převedení zátěže ze střídače na nezálohovaný provoz ze sítě a zpět, výměna baterií a kalibrace dobíječe bude provedena a zkontrolována certifikovanými technikami, kteří budou podepsáni na předávacím protokolu dodávky.

Harmonogram plánovaných prací

1. Nastěhování všech baterií na lokalitu - místo instalace zdroje UPS.
2. Kontrola stavu zdroje UPS, měřených hodnot, záznamu poruchových hlášení.
3. Převedení napájení zátěže na nezálohovaný provoz.
4. Sepnutí spínače manuálního bypassu UPS.
5. Odpojení baterií.
6. Vyjmutí původních baterií (celkem 40 ks) z bateriové skříně.
7. Instalace nových baterií (celkem 40 ks) do bateriové skříně.
8. Kontrola zapojení baterií, kontrolní měření jednotlivých sad.
9. Spuštění dobíječe UPS, připojení bateriové sady.
10. Kalibrace parametrů, kontrola dobíjení baterií.
11. Převedení napájení zátěže zpět na zálohovaný provoz.
12. Kontrola stavu zdroje UPS, měřených hodnot, záznamu poruchových hlášení.
13. Spuštění krátkého bateriového testu z panelu UPS.
14. Ukončení bateriového testu kontrola dobíjení baterií.
15. Kontrola stavu zdroje UPS, měřených hodnot, záznamu poruchových hlášení.
16. Vystěhování všech baterií z lokality - místa instalace zdroje UPS a jejich následná likvidace dodavatelem.
17. Odsouhlasení předávacího protokolu oběma stranami.