**Příloha č. 1 - Technická specifikace a ceník**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Název materiálu | Předpokl. spotřeba /rok | Cena v Kč bez DPH/ 1 sada |
| Trakční olověná baterie 132 článků | 1 sada |  |
| Cena celkem |  |  |

Počet článků: 132 článků/ 1 sada

Články nemusí být umístěny v boxech, mohou být samostatně

Typ baterie: trakční, olověná, 8PZ dle norem DIN, se sníženou údržbovostí (signalizace doplnění destilované vody)

Kapacita baterie: min. 950 – max. 1 120 Ah

Maximální váha jednoho článku: 55 kg

Životnost baterie: min. 1800 nabíjecích cyklů

Zajištění záručního a pozáručního servisu

Baterie jako celek bude vybavena centrálním systémem pro doplňování destilované vody.

Provedení kapacitní zkoušky po dvou plavebních sezónách (v záruční době provede dodavatel na vlastní náklady) – výsledná kapacita musí být min. 99%.

Záruka: min 36 měsíců

Pokud bude baterie dodána v boxech, požadujeme záruku na články i po jejich vyjmutí z boxů a následných montáží a demontáží do lodi

Prohlášení o shodě, návod k použití

Poznámka:

Baterie jsou sériově zapojeny, uskladněny v samostatném podpalubním prostoru a provozovány v těžkém prostředí (zvýšené teploty okolí až 45 °C, vybíjení k 80% celkové kapacity).

Dobíjení je zajištěno automatickými dobíječi při max. proudu 180 A. Proces dobíjení probíhá vždy do úplného nabití.