



„МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД  
гр.Раднево

Изм.№ 125-04-1444  
24.04.2018 г.

Обл. Стара Загора

## РАЗЯСНЕНИЕ

На основание чл.180, ал.2 от ЗОП, Ви предоставяме следното разяснение по обществена поръчка обявена чрез публично състезание с предмет: „Доставка на акумулаторни батерии“ - реф. № 1/2018 г.

**Въпрос:** Какъв е допустимият работен диапазон по напрежение на захранваната DC апаратура 220+-?% /колко процента/

**Отговор:** Не повече от  $\pm 10\%$ .

**Въпрос:** Какъв е средният и максималният /ударен/ консумиран DC ток от апаратурата?

**Отговор:** Максималната DC мощност е 6000 W, а ударната за 1s е 1000W.

**Въпрос:** За какво време е необходимо да се зареди батерията след 80% разряд?

**Отговор:** Възложителят няма изискване за времето на заряд.

**Въпрос:** Какъв е толеранса по честота и напрежение на захранващата AC мрежа?

**Отговор:** 49,5÷50,5 Hz за честота  $\pm 10\%$  за напрежение, съгласно изискванията на действащите наредби.

**Въпрос:** Какъв комуникационен протокол ползвате за SCADA системата?

**Отговор:** Стандартен комуникационен протокол.

**Въпрос:** Входящото напрежение трифазно ли е?

**Отговор:** Входящото напрежение е трифазно 380V AC (съгласно изискванията на т.4.10. от техническата спецификация).

**Въпрос:** В какъв режим работят изправителите - батериите са за резервираност и се включват само при отпадане на основното захранване или консуматорите постоянно се захранват от батерията. (Типа на UPS-а е back-up или on-line e)?

**Отговор:** Режим на работа – буферен и под заряд (съгласно т.4.7 от техническата спецификация). Има постоянно включени консуматори.

**Въпрос:** За колко време консуматора трябва да задържи батерията?

**Отговор:** Възложителят няма изисквания колко време батерията трябва да поддържа консуматорите.





**Въпрос:** След 80% разряд на батерията за колко време е необходимо да се зареди?

**Отговор:** Възложителят няма изискване за времето на заряд.

**Въпрос:** Статусите на кои параметри да са изведени локално?

**Отговор:** Списъкът на локално изведените параметри е по преценка на участника.

**Въпрос:** Какво може да бъде отклонението на изходящото напрежение (220V +/- колко процента)?

**Отговор:** Съгласно изискванията на т.4.8 от техническата спецификация.

**Въпрос:** Какъв протокол ще се използва за връзка със SCADA системата?

**Отговор:** Стандартен комуникационен протокол.

**ДИМИТЪР ЧОЛАКОВ**

Зам. Изпълнителен Директор

Упълномощен съгласно Заповед № РД-09-072/09.02.2017 г.

№ РД-09-072/09.02.2017 г.

