



PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI
CIEPLNEJ - GLIWICE Spółka z o.o.
44-100 Gliwice, ul. Królewskiej Tamy 135
Skrytka pocztowa 135



OFERENCI

TELEFONY:

Sekretariat	32 335 0 105
	32 335 0 106
Dział Dyspozycji Ruchu	32 335 0 110
Dział Sprzedaży i Rozwoju	32 335 0 118
Zakład Ciepłny Nr 1	32 335 0 152
Zakład Ciepłny Nr 4	32 335 0 123
Fax	32 335 0 107



e-mail: office@pec.gliwice.pl
internet: www.pec.gliwice.pl

Nasz Znak:

DZ/ 114/2017

Wasz Znak:

Data:

24.02.2017 r.

Dot: przetargu z publikacją ogłoszenia na: „**Modernizacja wentylatorów podmuchu kotłów WP-70**”

Informujemy, iż do postępowania jw. wpłynęły pytania o treści:

1. W zakresie modernizacji jest przewidziana dostawa nowych przemienników częstotliwości do zasilania wentylatorów. W jaki system zatrzymania silnika powinny być wyposażone dostarczane przemienniki częstotliwości?
 - a. Czy powinien to być system zatrzymania poprzez wybieg silnika;
 - b. Czy powinien to być system hamowania dynamicznego ze zwrotem energii do sieci?
 - c. Czy przemiennik częstotliwości powinien być wyposażony w wewnętrzny rezystor hamowania i przetestowany do podłączenia zewnętrznego rezystora hamującego?

Odp: Dostarczone przemienniki częstotliwości powinny być wyposażone w elementy systemu umożliwiającego hamowanie dynamiczne silnika przy pomocy rezystora hamującego. Zewnętrzny rezystor hamujący i ewentualne uruchomienie takiego systemu zatrzymania silnika nie jest przedmiotem rozpatrywanego zamówienia.

2. Czy dostarczane przemienniki częstotliwości powinny być wyposażone w układ bezpiecznego włączenia awaryjnego (STO)?

Odp.: Dostarczone przemienniki częstotliwości powinny być wyposażone w funkcję bezpiecznego wyłączenia momentu (STO). Funkcja ta poprzez zadziałanie łącznika bezpieczeństwa na wejście STO falownika powoduje, że falownik nie generuje momentu na wał silnika i zapobiega niezamierzonemu uruchomieniu napędu.

Tel.kont:

(32) 335 01 08 Waldemar Dąbrowski

(32) 335 01 04 Renata Uramowska - Słusznik

Informacja zamieszczona na stronie internetowej
DZ a/a

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR
PEC - Gliwice Sp. z o.o.
Rudolf Władziszowski

solidna
firma 2015

KRS 000061254 Sąd Rejonowy w Gliwicach
NIP 631-01-00-822
Kapitał Zakładowy 43.332.000 PLN