

Chorzów, dnia 23.10.2009r.

ND/DZ/ 2215 /2009

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn.: „Modernizacja gospodarki ciepłej w RK-1 przy ul. Piastowskiej 29 w Będzinie” - nr sprawy II/416/2009.

W związku z pytaniami dotyczącymi przetargu nieograniczonego pn. jw. wyjaśniam:

Pytanie 1

W projekcie technicznym wymiennikowego węzła ciepłego budynku magazynu głównego dobrano pompę obiegową dla c.o. typu IL-E 65/260/2 produkcji WILO (szt. 3), jednak pompa o podanym symbolu nie występuje w asortymencie producenta.

Prosimy wobec tego o podanie typów i parametrów pomp obiegowych, jakie należy przewidzieć do zabudowania w obrębie węzła.

Ponadto prosimy o wyjaśnienie, jaką funkcję ma pełnić regulator kaskady pomp, wyszczególniony w zestawieniu podstawowych urządzeń wymiennikowni, kiedy zgodnie z częścią elektryczną projektu węzła ciepłego, za regulację pracy pomp odpowiada sterownik GALILEO zabudowany w rozdzielnicy TR-MW?

W związku z powyższym, jaki zakres prac i materiałów należy wycenić w pozycji nr 3, przedmiaru części instalacyjnej węzła ciepłego „montaż regulatora kaskady pomp”?

Odpowiedź:

W projekcie technicznym wymiennikowego węzła ciepłego – część instalacyjna, prawidłowy typ pomp obiegowych dla c.o. produkcji WILO to – IL-E 65/6-24 (szt. 3).

Ponadto informuję, iż w przedmiotowym węźle ciepłym za regulację kaskady pomp odpowiadał będzie sterownik GALILEO FreeControl M, który zabudowany będzie w rozdzielnicy TR-MW i jest on wyszczególniony w przedmiarze części elektrycznej wymiennikowego węzła ciepłego. W związku z powyższym regulator kaskady pomp wydany w pozycji 3 przedmiaru części instalacyjnej wymiennikowego węzła ciepłego jest elementem zdublowanym (zbędnym), który nie będzie montowany.

W związku z powyższymi wyjaśnieniami proponuję w przedmiarze pt. „Wymiennikowy węzeł ciepły. Branża instalacyjna” wprowadzenie poniższych korekt:

- w pozycji nr 2 – zmienić typ pompy na prawidłową, tj. IL-E 65/6-24,
- w pozycji nr 3 - „montaż regulatora kaskady pomp” przyjąć obmiar równy „0”.

Zatwierdził:

Prezes Zarządu-Dyrektor Naczelny
Janusz Berkowski