|  |
| --- |
| papier_umed_szare50-367 Wrocław, Wybrzeże L. Pasteura 1**Zespół ds. Zamówień Publicznych UMW**Ul. Marcinkowskiego 2-6, 50-368 Wrocławfax 71 / 784-00-45e-mail: tomasz.kiliszek@umed.wroc.pl  |
|

UMW / AZ / PN - 40 / 18 Wrocław, 28. 05. 2018 r.

NAZWA POSTĘPOWANIA

**Termomodernizacja budynków dydaktycznych Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu przy ul. Kochanowskiego 10, 12 i 14 we Wrocławiu w ramach projektu pn. „Termomodernizacja budynków dydaktycznych Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu”. Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.**

**Odpowiedzi (3) na pytania**

**oraz**

**Informacja o korekcie Dokumentacji projektowej**

1. **Odpowiedzi na pytania.**

**Zamawiający niniejszym odpowiada na pytania dotyczące Siwz, zadane przez Wykonawców:**

1. Kochanowskiego 10, 12 i 14:

Prosimy o informację czy roślinność porastającą elewację budynków oraz roślinność przy budynkach jest przeznaczona do wycinki/usunięcia w celu wykonania prac termomodernizacyjnych?

**Odpowiedź:**

**Tak, jest do usunięcia.**

1. Jakie zabezpieczenia minimalnego przepływu czynnika grzewczego przewidział projektant dla poszczególnych pomp ciepła?

**Odpowiedź:**

**Przepływ czynnika grzewczego zarówno dla dolnego jak i górnego źródła ciepła jest monitorowany przez automatykę pompy ciepła oraz osprzęt będący częścią pompy ciepła. Nie osiągniecie minimalnego przepływu spowoduje błąd w pracy pompy ciepła i zaprzestanie jej pracy (przejście w awaryjny stan pracy).**

1. Jak zostały dobrane zbiorniki buforowe dla poszczególnych pomp ciepła?

**Odpowiedź:**

**Dokumentacja projektowa została uzupełniona o informację w zakresie informacji o zbiornikach buforowych oraz ich minimalnych pojemnościach. Ponadto widnieją na schematach technologicznych instalacji – dodanych do dokumentacji projektowej.**

1. Jakim materiałem należy wypełnić otwory po odwiertach?

**Odpowiedź:**

**Wypełnienie należy wykonać zgodnie z „Wytycznymi projektowania, wykonania i odbioru instalacji z pompami ciepła. Część 1-Dolne źródła do pomp ciepła".**

1. Jakie należy zastosować agregaty grzewcze do małej szklarni (moce)?

**Odpowiedź:**

**Moce podane na rysunku S-03 i S-05 (3 aparaty po 4,0 kW, sterownik temperatury na ścianie) - obiekt mała szklarnia Kochanowskiego 12.**

1. **Informacja o korekcie Dokumentacji projektowej.**

**Zamawiający informuje o zamieszczeniu na stronie internetowej skorygowanej treści Dokumentacji projektowej, stanowiącej zał. nr 7 do Siwz. Z Dokumentacji projektowej należy korzystać w obecnie zamieszczanej wersji.**

**Kanclerz UMW**

**Mgr Iwona Janus**