



Zakład Opiekuńczo-Lecznicy w Krakowie  
30-663 Kraków, ul. Wielicka 267  
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej  
tel 012 658-43-24 fax 012 658-43-76  
http://www.zol.krakow.pl  
Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieście w Krakowie  
KRS 0000057996, NIP 679-20-26-141

**PYTANIA I ODPOWIEDZI DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA  
O UDZIELENIA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO O ZNAKU  
ZP 9/2016**

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r., poz. 2164) Zamawiający przedstawia treść pytań i udzielonych odpowiedzi dotyczących treści SIWZ w przetargu nieograniczonym na wykonanie robót budowlanych polegających na budowie Pawilonu nr 5 w Zakładzie Opiekuńczo – Lecznicznym w Krakowie.

**Treść pytania:**

*„W pozycji 233, 234, 235 przedmiaru robót architektury występują drzwi D22, D23, D35 – drzwi PCV z odpornością ogniową EI60 i EI30. Takie drzwi nie istnieją. Proszę o potwierdzenie, że należy je zamienić na drzwi stalowe D22, D23, D35 EI60 i EI30 zgodnie z rysunkiem A52.”*

**Odpowiedź:**

Drzwi D22, D23, D35 w pozycjach 233, 234, 235 należy wycenić jako aluminiowe.  
Opis pozycji ww powinien brzmieć: "drzwi aluminiowe" zamiast "drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW"

**Treść pytania:**

*„W pozycji 232 przedmiaru robót architektury występują drzwi D21 z PCW natomiast na rysunku A54 drzwi D21 są opisano jako aluminiowe. Proszę o potwierdzenie, że należy wycenić drzwi aluminiowe zgodnie z dokumentacją.”*

**Odpowiedź:**

Drzwi D21 w pozycji 232 należy wycenić jako aluminiowe.  
Opis pozycji ww powinien brzmieć: "drzwi aluminiowe" zamiast "drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW".

**Treść pytania:**

*„W pozycji 216-231 przedmiaru robót architektury wpisano „obsadzenie ościeżnic drewnianych” do drzwi drewnianych D01-D15. Na rysunku A52 wszystkie te drzwi mają ościeżnice stalowe, a drzwi D11, D13 i D15 są drzwiami stalowymi. Proszę o potwierdzenie, że należy wycenić ościeżnice i drzwi zgodnie z dokumentacją (rys. A52)”*

**Odpowiedź:**

W pozycjach 216-231 należy wycenić ościeżnice metalowe obejmujące zgodne z projektem.  
Opis pozycji ww powinien brzmieć: "obsadzenie ościeżnic stalowych" zamiast "obsadzenie ościeżnic drewnianych".

**Treść pytania:**

*„Na rysunku A52 drzwi D10 lewe są określone jako drzwi z płyty wiórowej otworowej a drzwi D10 prawe jako drzwi stalowe. Czy nie ma tu jakiejś pomyłki? Jedne i drugie są drzwiami do pomieszczeń*



ISO 9001:2008



Zakład Opiekuńczo-Leczniczy w Krakowie  
30-663 Kraków, ul. Wielicka 267  
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej  
tel 012 658-43-24 fax 012 658-43-76  
<http://www.zol.krakow.pl>  
Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieście w Krakowie  
KRS 0000057996, NIP 679-20-26-141

*technicznych i magazynowych i chyba powinny być z tego samego materiału. Proszę o wyjaśnienie.”*

**Odpowiedź:**

Drzwi D10 L (lewe) i P (prawe) powinny mieć parametry jak drzwi P, czyli skrzydło stalowe o parametrach zgodnych z projektem.

**Treść pytania:**

*„Prosimy o potwierdzenie, że wymiennikownia nie wchodzi w zakres postępowania przetargowego.”*

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, że wymiennikownia nie wchodzi w zakres postępowania przetargowego.

**Treść pytania:**

*„Prosimy o podanie szczegółowych parametrów kotłów elektrycznych, oraz uszczegółowienie systemu sterowania.”*

**Odpowiedź:**

Kocioł elektryczny o mocy 48 kW np. EKCO.TM firmy Kospel lub równoważny.

Wszystkie podstawowe funkcje zostały zawarte opisane w opisie technicznym instalacji sanitarnych wewnętrznych Część B Instalacja Centralnego Ogrzewania pkt 4 System pomiarów. Należy dobrać urządzenie, które posiada wszystkie wskazane funkcje, może to być np. system DigiENERGY lub równoważny.

**Treść pytania:**

*„Prosimy o podanie typów:*

- baterii umywalkowych
- baterii natryskowych
- umywalek
- pisuarów
- bidetów
- misek ustępowych
- głowic natryskowych
- armatury specjalistycznej umywalkowej”

**Odpowiedź:**

**• Baterie umywalkowe:**

Bateria stojąca jednouchwytna mosiężna ze stałą wylewką np. Albit, Firma Armatura Grupa Krakowska lub równoważna.

W gabinetach zabiegowych należy zastosować baterie typu lekarskiego chromowaną mosiężną np. baterie umywalkową Medico firmy Armatura Grupa Krakowska lub równoważna.

**• Baterie natryskowe:**

Uruchomienie wypływu wody z głowicy natryskowej poprzez dotknięcie dłonią czujnika piezo (opis techniczny instalacji sanitarnych wewnętrznych Część A Instalacja Wodno-Kanalizacyjna).

**• Umywalka:**

Umywalka np. wisząca ceramiczna z przelewem w kolorze białym np. Nowa Pro 55 cm firmy Koło lub równoważna.



Zakład Opiekuńczo-Lecznicy w Krakowie  
30-663 Kraków, ul. Wielicka 267  
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej  
tel 012 658-43-24 fax 012 658-43-76  
http://www.zol.krakow.pl  
Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieście w Krakowie  
KRS 0000057996, NIP 679-20-26-141

• **Pisuar:**

Pisuar ceramiczny w kolorze białym np. Nowa Pro Alex dopływ z tyłu odpływ poziomy firmy Koło lub równoważny.

• **Bidet:**

Bidet ceramiczny wiszący owalny w kolorze białym np. Nowa Pro z otworem firmy Koło lub równoważny.

• **Misa ustępowa:**

Ceramiczna misa ustępowa lejowa wisząca owalna w kolorze białym np. Nowa Pro firmy koło lub równoważna.

• **Głowica Natryskowa:**

Głowice natryskowe w umywalniach personelu – np. Głowica natryskowa Rada VR 106 z chromowanego mosiądzu z filtrem siatkowym ze stali nierdzewnej firmy Rada Armatura lub równoważna.

Głowice natryskowe w sanitariatach dla pacjentów – np. Głowica natryskowa Rada VR 106 z chromowanego mosiądzu z filtrem siatkowym ze stali nierdzewnej firmy Rada Armatura lub równoważna.

Głowice natryskowe w sanitariatach dla NP – np. Zestaw natryskowy Rada EV z ruchomym kolaniem zasilającym w wykonaniu ciężkim firmy Rada Armatura lub równoważna.

• **Armatura specjalistyczna umywalkowa:**

Armatura specjalistyczna umywalkowa w umywalniach personelu: Armatura elektroniczno-hybrydowa np. Rada Insight 100 z mieszaczem z chromowanego mosiądzu, Firma Rada Armatura lub równoważna.

Armatura specjalistyczna umywalkowa w sanitariatach dla pacjentów: Armatura elektroniczno-hybrydowa np. Rada Insight 100 z mieszaczem z chromowanego mosiądzu, Firma Rada Armatura lub równoważna.

Armatura specjalistyczna umywalkowa w sanitariatach dla NP: Armatura elektroniczno-hybrydowa np. Rada Insight 300 z mieszaczem z chromowanego mosiądzu, Firma Rada Armatura lub równoważna.

Szczegółowy opis armatury specjalistycznej znajduje się w części opisowej instalacji sanitarnych wewnętrznych Część A Instalacje Wodno-Kanalizacyjne.

**Treść pytania:**

*„W niektórych łazienkach są zaprojektowane wanny, które nie są ujęte w przedmiarach. Prosimy o modyfikację przedmiaru, oraz podanie parametrów zaprojektowanych wanien.”*

**Odpowiedź:**

Kalkulacja Indywidualna – Wanna prostokątna z tworzyw sztucznych (włókno szklane, żywica) w kolorze białym z zestawem nóg do wanien, siedziskiem, z uchwytami, z kompletną armaturą, z zagłówkiem np. Wanna prostokątna Comfort Plus 190x90 cm z uchwytami firmy Koło lub równoważna - 3 kpl.

**Treść pytania:**

*„Prosimy o przesłanie kart katalogowych agregatów chłodniczych oraz klimatyzatorów. Jest to niezbędne do prawidłowej wyceny urządzeń.”*

**Odpowiedź:**

Wszystkie parametry urządzeń agregatów chłodniczych oraz klimatyzacyjnych zostały zamieszczone w opisie technicznym Instalacji sanitarnych wewnętrznych Część C Wentylacja i klimatyzacja w pkt 3 Klimatyzacja.





Zakład Opiekuńczo-Leczniczy w Krakowie  
30-663 Kraków, ul. Wielicka 267  
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej  
tel 012 658-43-24 fax 012 658-43-76  
<http://www.zol.krakow.pl>  
Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie  
KRS 0000057996, NIP 679-20-26-141

#### **Treść pytania:**

*„W opisie technicznym instalacji wod-kan jest napisane, że w pomieszczeniu przyłącza wody należy zastosować rury nierdzewne z atestem do wody pitnej. Powyższe rury nie zostały ujęte w przedmiarze prosimy o modyfikację przedmiaru.”*

#### **Odpowiedź:**

Powyższe rury zostały ujęte w przedmiarze, są to pozycje 7.2 – 7.5.

#### **Treść pytania:**

*„W opisie technicznym instalacji grzewczej jest zapis, że zasilanie grzejników od rozdzielaczy ma być za pomocą rur PERT/AL./PERT. Prosimy o wskazanie gdzie przedmiarze robót zostały one ujęte.”*

#### **Odpowiedź:**

Przewody PERT/AL/PRET zostały ujęte w przedmiarze – pozycja 8.109 Rura o profilu złożonym w kręgach 20 mm.

#### **Treść pytania:**

*„Prosimy o zamieszczenie schematu podłączenia hydraulicznego central wentylacyjnych. Prosimy także o informację czy centrale nie powinny być wyposażone w pompy obiegowe na podłączeniu hydraulicznym.”*

#### **Odpowiedź:**

Centrale wentylacyjne powinny być wyposażone w pompy obiegowe na podłączeniu hydraulicznym. Schemat podłączenia hydraulicznego nagrzewnic wodnych znajduje się w projekcie instalacji sanitarnych wewnętrznych na rysunkach WM-01 oraz WM-10 Część C Wentylacja i Klimatyzacja.

#### **Treść pytania:**

*„W opisie technicznym wentylacji i klimatyzacji jest zapis, że nagrzewnice central należy podłączyć za pomocą zaworów trójdrogowych oraz zaworów docinających. Zawory te nie zostały ujęte w przedmiarze robót prosimy o modyfikację przedmiaru.”*

#### **Odpowiedź:**

Moduł podłączenia nagrzewnicy wodnej należy traktować jako nierozłączną część sekcji nagrzewnicy wodnej central wentylacyjnych i uwzględnić przy doborze urządzeń. Moduł podłączenia nagrzewnicy wodnej opisano w pkt 2.4.1 Urządzenia wentylacyjne oraz pokazano na rysunkach WM-01 oraz WM-10 Część C Wentylacja i Klimatyzacja w projekcie Instalacji sanitarnych wewnętrznych. W Przedmiarze urządzenia te uwzględniono w pozycjach dot. central wentylacyjnych. Centrale należy traktować jako urządzenia kompletne wraz z towarzyszącą armaturą i automatyką.