



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



LRPO
2007-2013
LUBUSKI
REGIONALNY
PROGRAM
OPERACYJNY

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Nasz znak: ZP-341-8-2009

Żagań 30.04.2009

**Dotyczy: wyjaśnienia treści SIWZ na zadanie pn” Pałac Książęcy w Żaganiu –
Centrum Tożsamości i Przyszłości Europejskiej – ETAP I „**

Na podstawie art. 38ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r Prawo zamówień publicznych tj. Dz. U. Nr 223, poz. 1655 z dnia 29 listopada 2007 r ze zm., w związku ze zwróceniem się Wykonawcy o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dot. zadania pn” Pałac Książęcy w Żaganiu – Centrum Tożsamości i Przyszłości Europejskiej” – ETAP I / zapytanie skierowano w dniu 29.04.2009r – fax/ , Zamawiający przekazuje treść zapytania z wyjaśnieniem :

Pytanie nr 1:

Przedmiar robót branża sanitarna poz. 69 – brak typu i rodzaju aparatu elektrycznego , prosimy o podanie parametrowe technicznych celem prawidłowej wyceny.

Pytanie nr 2:

Przedmiar robót branża sanitarna poz. 71-brak typu i rodzaju pomp obiegowych i cyrkulacyjnej, prosimy o podanie parametrów technicznych celem prawidłowej wyceny.

Pytanie nr 3:

Przedmiar robót branża sanitarna poz. 103 i 104 – brak typu grzejników i ilości żeberk w komplecie, prosimy o podanie parametrów technicznych celem prawidłowej wyceny.

Pytanie nr 4:

Przedmiar robót branża sanitarna poz. 105 i 106 – brak wielkości grzejników płytowych, prosimy o podanie parametrów technicznych celem prawidłowej wyceny.

Pytanie nr 6:

Przedmiar robót branża sanitarna w rozdziale 3 – instalacja wodociągowa – brak pozycji przedmiarowej izolacje przewodów, opis techniczny zakłada konieczność ich wykonania. Prosimy o wskazanie w której pozycji kosztorysowej należy ująć i w jakich ilościach.

Pytanie nr 6:

Brak parametrów technicznych określających typ i rodzaj białego montażu. Prosimy o podanie niezbędnych informacji uściślających oczekiwania Zamawiającego..

Odpowiedzi:

1. Sprostowanie do pytania nr 4 z dnia 24.04.2009 pozycjach 122 i 123 ujęto rurociągi armatury centrali i agregatu, skorzystano jednak ze złej pozycji kosztorysowej stąd źle wykazany w przedmiarze materiał- przy podanym obmiarze skorzystać należy z pozycji **KNR-W 2-150405-09** "Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. Zewnętrznej 54 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach" oraz **KNR-W 2-150405-07** „Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. Zewnętrznej 32 mm o połączeniach lutowanych”.
2. Pytanie nr 1 i 2 z dnia 29.04.2009 - po przeniesieniu agregatu do piwnicy do pomieszczenia technicznego, czerpnie i wyrzutnie wyprowadzić można przez ścianę zewnętrzną budynku za murem oporowym lub przez strop, ponieważ pomieszczenie to znajduje się poza obrysem budynku. Kanały kominowe pałacu mają przekroje od 50/50 cm do 50/150 cm.
3. Pytania 1-4 z 29.04.2009
UPS80/120 Pmax 1500W poz. 69
UPS40/120 Pmax 450W poz. 71
Grzejniki żeliwne członowe o wysokości żebra 800mm 16 żeber 45kpl.
Poz. 102
Grzejniki żeliwne członowe o wysokości żebra 800mm 9 żeber 1kpl.
Poz. 104
C33/60/140 6 szt. Poz.105
C22/60/140 8szt. Poz.106
Pyt. 5. Wszelkie izolacje rurociągów wykazano w poz. 86.
Pyt. 6. Uzgodnienie w sprawie białego montażu w fazie wykonawstwa z architektem i konserwatorem zabytków.

GN/

Z poważaniem

Odpowiedzi na zapytania do SIWZ

Pytania z zapytań pokrywają się dlatego odpowiadam na każde z umieszczonych na stronie wyjaśnienia do SIWZ:

str.8 (6 pytań do DOKUMENTACJA ELEKTRYCZNA):

1. Opis wewnętrznej instalacji wysyłam jako zał. (Opis techniczny oświetlenia pałacu)
2. Plany elektryczne (rysunki kondygnacji) wraz z legendą wysyłam jako załącznik (Projekt Elektryczny Pałac wschód.pdf)
3. Kinkiety i zyrandole stylizowane należy dobrać zgodnie z opisem - podana jest liczba źródeł światła i ich moc (opis inst. wewnętrznej).
4. Spis materiałów dostarczam jako zał. (Zestawienie materiałów.pdf)
5. Wykonanie pod względem elektrycznym dotyczy sieci wewnętrznych - bez oświetlenia zewnętrznego i monitoringu zewnętrznego. Należy zasilić istniejące obwody iluminacji budynku.
6. Tak (pkt. 143,144,145)

str.14 Pytanie nr 9:

A.

1. Spis materiałów dostarczam jako zał. (Zestawienie materiałów.pdf)
2. Znajdują się na rysunkach kondygnacji wraz z legendą wysyłam jako załącznik (Projekt Elektryczny Pałac wschód.pdf).
3. Znajdują się na rysunkach kondygnacji wraz z legendą wysyłam jako załącznik (Projekt Elektryczny Pałac wschód.pdf).

4. Znajduje się w załączniku ZIP Rozdzielnie na stronie BIP. Można też odszukać w zestawieniu materiałów zał. (Zestawienie materiałów.pdf)
5. Dla wykonania zadania w tym zakresie nie przewiduje się budowy kabin dla tłumaczeń symultanicznych. Wyposażenie w okablowanie, nagłośnienie, projektor multimedialny, ekran, tablica interaktywna o przekątnej min. 70"

B.

1. Znajduje się w załączniku ZIP Rozdzielnie na stronie BIP. Można też odszukać w zestawieniu materiałów
2. Wyłącznik $I_n=630A$ z nastawianym wyzwalaczem przeciążeniowym i zwarciovym, możliwością zdalnego wył. i zał. wyposażony w blok różnicowoprądowy.
3. Przełącznik sieć-agregat 630A, Listwy odpływowe (rozłącznik bezpiecznikowy) 400A szt. 6, Wyłącznik $I_n=630A$ z nastawianym wyzwalaczem przeciążeniowym i zwarciovym, możliwością zdalnego wył. i zał.
4. Bateria kondensatorów o mocy 150kVar, z pięciostopniową regulacją automatyczną.
5. Do kosztorysu ofertowego dobrać z zestawienia materiałów i przedmiaru robót. Pozycje: 56-3x1,5; 57-3x1,5; 58-3x2,5; 59-5x4; 60-5x10; 61-5x50; 86-3x1,5; 87-3x2,5; 88-5x4; 89-5x10; 90-5x6; 91-1,5; 92-4; 93-HXH2x1,5; 95-LGY25; 96-LGY16
6. Dla pozycji kosztorysowej 89 ilość przewodu 707m.
7. Kinkiety i zyrandole stylizowane należy dobrać zgodnie z opisem - podana jest liczba źródeł światła i ich moc (opis inst. wewnętrznej).
8. Wymiana.

Nasz znak: ZP-341-8-2009

Żagań 30.04.2009

Dotyczy: wyjaśnienia treści SIWZ na zadanie pn" Pałac Książęcy w Żaganiu – Centrum Tożsamości i Przyszłości Europejskiej – ETAP I „

Na podstawie art. 38ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r Prawo zamówień publicznych tj. Dz. U. Nr 223, poz. 1655 z dnia 29 listopada 2007 r ze zm., w związku ze zwróceniem się Wykonawcy o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dot. zadania pn" Pałac Książęcy w Żaganiu – Centrum Tożsamości i Przyszłości Europejskiej" – ETAP I / zapytanie skierowano w dniu 29.04.2009r / , Zamawiający przekazuje treść zapytania z wyjaśnieniem :

Pytanie 1:

Według opisu technicznego dotyczącego instalacji sanitarnych instalacja wodociągowa powinna być wyposażona w:

- zawór bezpieczeństwa $\frac{3}{4}$ " do 6,0 bar wraz z zaworem odcinającym i zwrotnym na podejściu wody zimnej do podgrzewacza;
- filtrowdmulnik magnetyczny FOM 40, reduktor ciśnienia do 4,0 bar, oraz zawór bezpieczeństwa SYR 215 1" na przewodzie wody zimnej przed instalacją wymienników,
- wodomierz JS 2,5 na instalacji do napełnienia instalacji co,
- zawory ze złączką do węża w celu odwodnienia pionów wodociągowych,
- zawory podbaterijne kątowe,
- izolację rurociągów c.w.u.,
- tuleje ochronne z PCV w przejściach przez przegrody,
- płukanie instalacji wodociągowej,

Powyższe pozycje nie zostały ujęte w przedmiarze, czy należy je dodać?

Jeśli tak, jakie parametry i ilości należy uwzględnić?

Pytanie 2:

Według opisu technicznego dotyczącego instalacji sanitarnych instalacja kanalizacyjna powinna zostać wyposażona w:

- zawory napowietrzające pion podwójnie,
- tuleje ochronne z PCV lub PP w przejściach przez przegrody,

Powyższe pozycje nie zostały ujęte w przedmiarze, czy należy je dodać? Jeśli tak, jakie parametry i ilości należy uwzględnić?

Pytanie 3:

Według opisu technicznego dotyczącego instalacji sanitarnych instalacja c.o. powinna zostać wyposażona w:

- tuleje ochronne stalowe w przejściach przez przegrody,
- rozdzielacze lokalne zasilające instalację w miejscach, w których wykonuje się nowa posadzkę (pomieszczenia socjalne, sanitariaty),
- zawory termostatyczne grzejnikowe,
- głowice termostatyczne,
- zawory powrotne grzejnikowe lub podwójne kurki kulkowe grzejnikowe,
- zawory ze złączka do węża w celu odwodnienia instalacji,
- filtr ze złożem polifosfatowym wraz z zaworem odcinającym i zwrotnym,
- zawór VF 126 Honeywell wraz z zaworem zwrotnym i manometrem ,
- zawory przeciążeniowe DU 146 1 ¼" Honeywell
- armatura pomiarowa SONOMETR 2000
- aparaty grzewczo-wentylacyjne.

Powyższe pozycje nie zostały ujęte w przedmiarze, czy należy je dodać jeśli tak, jakie parametry i ilości należy uwzględnić?

Pytanie nr 4:

Według opisu technicznego dotyczącego instalacji sanitarnych instalacja grzewczo-wentylacyjna powinna zostać wyposażona w:

- izolacje kanałów wentylacyjnych na odcinku od centrali do kratek,
- tłumiki,
- wentylatory łazienkowe,
- wentylatory kanałowe,

Powyższe pozycje nie zostały ujęte w przedmiarze, czy należy je dodać?. Jeśli tak, jakie parametry należy uwzględnić?

Pytanie nr 5:

W przedmiarze dotyczącym instalacji sanitarnych w poz. 107 ujęto „Zawory grzejnikowe o śr. Nominalnej 15mm”. O jakie zawory chodzi, termostatyczne czy powrotne? I czy zgadza się ich ilość?

Pytanie nr 6.

W przedmiarze dotyczącym instalacji sanitarnych w pozycji 64 ujęto „Zawory odpowietrzające , odpowietrzniki” w ilości 3 sztuk, a według opisu technicznego zaworów odpowietrzających powinno być dużo więcej (na rozdzielaczach, na każdym pionie c.o. przy naczyniu wzbiorczym). Czy należy zwiększyć ilość zaworów odpowietrzających w przedmiarze?

Pytanie nr 7:

W przedmiarze dotyczącym instalacji sanitarnych w pozycji 65 i 66 ujęto „Termometry techniczne proste” oraz „Manometry z rurka syfonowa” w ilości po 2 sztuki, a według opisu technicznego termometrów i manometrów powinno być dużo więcej(na wszystkich obiegach instalacji grzewczej). Czy należy zwiększyć ilość termometrów i manometrów w przedmiarze?

Pytanie nr 8:

W przedmiarze dotyczącym instalacji sanitarnych w pozycji 69 ujęto „Montaż aparatów elektrycznych o masie 2,5 – 5 kg” Jakich urządzeń dotyczy ta pozycja ?

Pytanie nr 9:

Jaki standard armatury łazienkowej (umywalki, płuczki ustępowe, pisuary itp.) należy uwzględnić w wycenie?

Pytanie nr 10:

Według opisu technicznego dotyczącego instalacji sanitarnych zespoły zasilająco-sterujące dla siedmiu obiegów w węzłach mają być wyposażone w oddzielne sterowania ECL – KOMFORT 300, przy czym jeden sterownik steruje dwoma obiegami, a w przedmiarze w pozycji 76”Montaż regulatorów „ ujęte szt 7? Jaką ilość sterowników należy uwzględnić?

Pytanie 11

Jakie parametry techniczne powinny posiadać pompy obiegowe UPS firmy Grundfos uwzględnione w wycenie?

Pytanie nr 12

Jakie typy, moce i wielkości grzejników należy ująć w wycenie?

Pytanie nr 13

Z wcześniejszej zamieszczonych odpowiedzi na pytania oferentów wynika, że agregat wody lodowej ma być umieszczony na poziomie piwnic. W związku z tym w jaki sposób przewiduje się dostarczanie i usuwanie powietrza do chłodzenia agregatu?

Pytanie nr 14:

Z jakich sekcji ma składać się centrala wentylacyjna oraz jaką powinna posiadać moc nagrzewnicy i chłodnicy?

Odpowiedzi:

4. Pyt.1z 29.04.209.

- zaworu bezpieczeństwa nie ujęto w przedmiarze,
- filtroomulnik poz. 67 (analogia)
- wodomierz JS 2,5 należy ująć,
- zawory podpionowe posiadają funkcje odwonienia pionu, samodzielnych zaworów w ilości 14szt. należy ująć.
- zaworów kątowych podbaterijnych należy ująć Dn15 , 29 szt.
- wszelkie izolacje przewodów ujęto w pozycji 86.
- tulei ochronnych należy ująć
- płukania należy ująć.

5. Pyt.2 z 29.04.209.

- Z powodów architektonicznych nie ma możliwości wyprowadzenia napowietrzeń pionów kanalizacyjnych ponad dach w wiązku, z czym należy napowietrzyć piony kanalizacji na poziomie poddasza- należy ująć.
- tulei ochronnych należy ująć.

6. Pyt.3 z 29.04.209.

- aparatura pomiarowa poz.75
- aparaty grzewczo-wentylacyjne poz. 119
- tuleje ochronne należy ująć
- zawory ujęto w poz 107 w ilości 56szt. Powinno być 60 , głowic termostatycznych oraz zaworów powrotnych (pyt.5) , należy ująć.
- zawory ze złączką do węża szt. 3 nie ujęto, zawotów napełniającego instalacje co i przeciążeniowego węzła -należy ująć
- Pyt.4 – izolacji kanałów wetylacyjnych , tłumiki – należy ująć.
- wentylatory łazienkowe w kosztorysie budowlanym
- wentylatory kanałowe w tym zakresie nie występują.

Pyt.6 – ze względu architektonicznych piony rozruchowo odpowietrza się przez odpowietrzenia grzejników w ilości 60 szt.

Pyt.7 – należy przyjąć 9 termometrów i 17 manometrów.

Pyt.8 - UPS80/120 Pmax 1500W poz. 69

UPS40/120 Pmax 450W poz. 71

Pyt.9 – Uzgodnienie w sprawie białego montażu w fazie wykonawstwa z architektem i konserwatorem zabytków.

Pyt. 10 – w poz. 76 przyjęto 4 regulatory.

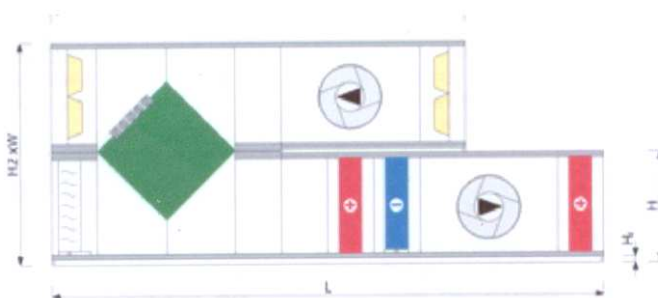
Pyt. 11- pkt. 3

Pyt. 12 –pkt. 3

Pyt. 13 – pkt. 2

Pyt. 14 –

1. Pyt.14 z 29.04.209.



Agregat schładzający moc 60 kW i moc chłodnicza 170-200 kW i taki należy przyjąć e wymiennik

Przewidziano dwa stopnie nagrzewnic 540kW i 100kW