



POLITECHNIKA GDAŃSKA

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI TELEKOMUNIKACJI I INFORMATYKI

ul. G.Narutowicza 11/12, 80-952 Gdańsk; Tel: (0-58) 347-12-45, 347-22-77; Fax: (0-58)341-61-32; E-mail: deans@eti.pg.gda.pl



L.dz.: WETI/4860/2007



Gdańsk, dn. 19.11.2007

MODYFIKACJA REGULAMINU

Dotyczy: zmiany do Regulaminu Konkursu na twórcze prace projektowe w zakresie opracowania koncepcji programowo-przestrzennej przebudowy i nadbudowy najwyższej kondygnacji z estetyzacją elewacji w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

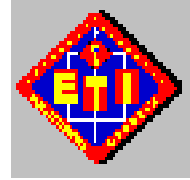
Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy „Prawo zamówień publicznych „, wprowadza się zmiany do Regulaminu konkursu na twórcze prace projektowe w zakresie opracowania koncepcji programowo-przestrzennej przebudowy i nadbudowy najwyższej kondygnacji z estetyzacją elewacji w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej zgodnie z Regulaminem Konkursu „zmodyfikowanym” załączonym do niniejszej modyfikacji, w którym wszystkie wprowadzone zmiany zostały zaznaczone kolorem zielonym.

Ostateczny termin złożenia prac konkursowych upływa 22.01.2008r.

Podane zmiany mają moc wiążącą i stanowią integralną część Regulaminu Konkursu. Pozostałe postanowienia Regulaminu pozostają bez zmian.

DZIEKAN

prof. dr hab. inż. Andrzej Kranczyk
prof. zw. PG



REGULAMIN KONKURSU „Zmodyfikowany”

**na twórcze prace projektowe w zakresie opracowania koncepcji programowo –
przestrzennej przebudowy i nadbudowy najwyższej kondygnacji z estetyzacją
elewacji w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
Politechniki Gdańskiej.**

Zamawiający i organizator:
Politechnika Gdańska
Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
80-952 Gdańsk
Ul. G. Narutowicza 11/12

Gdańsk, sierpień 2007r.

Spis treści:

1. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM (ORGANIZATORZE KONKURSU)	3
2. FORMA KONKURSU ORAZ PODSTAWA PRAWNA	3
3. OPIS PRZEDMIOTU KONKURSU	4
4. NAGRODY I SĄD KONKURSOWY	7
5. WYMAGANIA, JAKIE MUSZĄ SPEŁNIĆ UCZESTNICY KONKURSU	8
6. WARUNKI UDZIAŁU W KONKURSIE I WYMAGANE DOKUMENTY	9
7. ZASADY SPORZĄDZANIA I OCENY WNIOSKÓW	10
8. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ Z UCZESTNIKAMI KONKURSU	11
9. ZASADY OCENY WNIOSKÓW	12
10. SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DO REGULAMINU KONKURSU	12
11. ZAKRES RZECZOWY I SPOSÓB PREZENTACJI PRACY KONKURSOWEJ..	13
12. MIEJSCE, TERMIN I SPOSOB SKŁADANIA PRAC KONKURSOWYCH	14
13. KRYTERIA OCENY PRAC KONKURSOWYCH	15
14. TERMIN WYPŁACENIA NAGRÓD I ZAPROSZENIA DO NEGOCJACJI	16
15. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE PRAW AUTORSKICH	17
16. SPOSÓB PODANIA DO WIADOMOŚCI ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU	17
17. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE UCZESTNIKOM	18
18. USTALENIA MERYTORYCZNE	18
19. GŁÓWNE POSTANOWIENIA UMOWY	24
19. ZAŁĄCZNIKI	24

1. Informacje o Zamawiającym

Zamawiającym jest:

Politechnika Gdańska,

Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki,

z siedzibą w Gdańsku, przy ul. G. Narutowicza 11/12.

Osobą upoważnioną do kontaktów z uczestnikami oraz udzielania informacji o konkursie jest :

mgr Bogusława Litwińska

tel. (058) 347 61 52

fax. (058) 347 24 45

e-mail : boguslawa.litwinska@eti.pg.gda.pl

Wszelką korespondencję związaną z niniejszym Konkursem należy kierować na adres podany powyżej z dopiskiem **„Konkurs na opracowanie koncepcji programowo – przestrzennej przebudowy i nadbudowy najwyższej kondygnacji z estetyzacją elewacji w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej”**.

Konkurs stanowi element projektu współfinansowanego przez Unię Europejską.

2. Forma konkursu

Konkurs jest jednoetapowy, otwarty, prowadzony zgodnie z przepisami ustawy – „Prawo zamówień publicznych” (Dz. U. z 2006r. Nr 164, poz. 1163 z późniejszymi zmianami) zwanej dalej „ustawą” oraz postanowieniami niniejszego regulaminu konkursu.

Uczestnikami konkursu mogą być osoby fizyczne, osoby prawne lub jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej oraz podmioty występujące

wspólnie. Przepisy dotyczące uczestnika konkursu stosuje się odpowiednio do uczestników konkursu biorących wspólnie udział w konkursie.

Zamawiający unieważni konkurs, jeżeli nie zostanie złożony żaden wniosek o dopuszczenie do udziału w konkursie, co najmniej dwie prace konkursowe, albo jeżeli zamawiający nie rozstrzygnie konkursu. Do unieważnienia konkursu Zamawiający zastosuje odpowiednio przepisy art. 93 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy.

2.1. Język konkursu

Konkurs prowadzony jest w języku polskim. Dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w konkursie, oświadczenia, prace konkursowe oraz inne składane przez Uczestników konkursu informacje, wnioski, zawiadomienia i dokumenty muszą być w języku polskim. Jeżeli dokumenty, o których mowa zostały sporządzone w języku innym niż polski, należy załączyć tłumaczenie ich na język polski.

2.2. Przepisy prawne mające zastosowanie w niniejszym konkursie:

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2006r. nr 164 poz. 1163 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. nr 156 poz. 1118 z późniejszymi zmianami) oraz przepisy wykonawcze do tej ustawy.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U. Nr 202 poz. 2072 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389).

3. Opis przedmiotu konkursu.

Przedmiotem konkursu jest:

- Opracowanie koncepcji programowo – przestrzennej w zakresie architektoniczno-konstrukcyjnym nadbudowy budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej o dodatkową kondygnację wykonaną w technologii budownictwa energooszczędnego wraz z koncepcją wykonania instalacji wentylacji mechanicznej z rekuperacją dla istniejącego budynku WETI
- Koncepcja w zakresie dostosowania istniejącego budynku WETI wraz z nadbudową do aktualnych przepisów ppoż.
- Koncepcja estetyzacji istniejącej elewacji budynku w sposób spójny z projektowaną nadbudową.

Wspólny Słownik Zamówień (CPV): kod 74222000 usługi projektowania architektonicznego,

Celem konkursu jest uzyskanie najlepszej koncepcji rozwiązania programowo-architektonicznego i funkcjonalnego nadbudowy, ośmiokondygnacyjnego budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej. W wyniku konkursu Zamawiający wybierze najlepsze prace konkursowe, a następnie zaprosi do negocjacji bez ogłoszenia co najmniej dwóch autorów wybranych prac konkursowych.

Szczegółowy opis zadania konkursowego, program inwestycji i wytyczne użytkowe przedstawiono w punkcie „USTALENIA MERYTORYCZNE”

Zamawiający, jako podstawę do opracowania koncepcji, prześle Uczestnikom konkursu „Orzeczenie o stanie technicznym określającym możliwości zabudowy całej powierzchni dachu budynku WETI Politechniki Gdańskiej” oraz uzupełnienie powyższego opracowania w zakresie możliwości zastosowania technologii budownictwa energooszczędnego. Uczestnicy konkursu mają obowiązek złożenia do Zamawiającego wniosku o wydanie orzeczenia wraz z uzupełnieniem, podając w nim sposób ich przekazania tych dokumentów.

3.1. Maksymalny planowany łączny koszt wykonania prac realizowanych na podstawie pracy konkursowej

Oferta cenowa wykonania kompletnej dokumentacji projektowej stanowić będzie ofertę cenową brutto złożoną w postępowaniu prowadzonym w trybie negocjacji bez ogłoszenia, do których Zamawiający zaprosi co najmniej dwóch autorów wybranych prac konkursowych. Maksymalny planowany łączny koszt wykonania prac inwestycyjnych na podstawie pracy konkursowej nie może przekroczyć **wartości robót budowlanych brutto 22,00 mln PLN.**

3.2. Zakres szczegółowego opracowania pracy konkursowej stanowiącego przedmiot zamówienia udzielanego w trybie negocjacji bez ogłoszenia

Zakres opracowań projektowych **(dotyczy nadbudowanej kondygnacji):**

- Inwentaryzacja budowlana całego budynku,**
- projekt architektoniczno – budowlany,
- projekt konstrukcyjny,
- projekt sieci elektroenergetycznych, zasilania w energię elektryczną,
- projekt wewnętrznych instalacji elektrycznych,
- projekt sieci teletechnicznych i komputerowych,
- projekt wewnętrznych instalacji teletechnicznych i komputerowych,
- projekt instalacji alarmowej i instalacji dostępu,
- projekt instalacji multimedialnych,
- projekt instalacji sygnalizacji ppoż.,
- projekt sieci wod-kan. I hydrantowej,
- projekt wewnętrznych instalacji wod-kan. I hydrantowej,
- projekt przystosowania obiektu do pozyskiwania energii odnawialnych,**
- projekt systemu ogrzewania,**
- projekt wentylacji mechanicznej z rekuperacją ,**
- projekt koncepcyjny elewacji obejmujący kolorystykę **całego budynku,** oraz oświetlenie zewnętrzne,
- przedmiary robót,
- kosztorysy inwestorskie,

- projekt koncepcyjny dostosowania **całego budynku** do aktualnych przepisów ppoż.,
- projekt wnętrz.

3.3. Terminy Konkursu

- Ogłoszenie o konkursie - 10.08.2007
- Dostępność regulaminu - do 28.12.2007
- Składanie wniosków o dopuszczenie do udziału w konkursie - 04.09.2007
- Weryfikacja wniosków - do 05.09.2007
- Zawiadomienie Uczestników o dopuszczeniu do udziału w konkursie
- Przesłanie zaproszeń do złożenia prac – 19.11.2007
- Zapytania do konkursu - do 17.01.2008
- Odpowiedź Sądu Konkursowego na zapytania – 18.01.2008
- Termin złożenia prac konkursowych – 22.01.2008
- Obrady Sądu Konkursowego i Zespołu Konsultacyjnego – do 31.01.2008
- Ogłoszenie wyników konkursu – 04.02.2008
- Wypłata nagród i wyróżnień - 18.02.2008

4. Nagrody i Sąd Konkursowy

W skład Sądu Konkursowego, powołanego przez Organizatora wchodzi następujące osoby:

dr hab. inż. arch. Lucyna Nyka - przewodnicząca sądu konkursowego

prof. dr hab. inż. Michał Mrozowski – członek

prof. dr hab. inż. Andrzej Czyżewski - członek

mgr inż. arch. Janusz Gujski – członek

mgr inż. arch. Ewa Gruszka-Falkowska - członek

mgr inż. Mariola Błażewicz - członek

mgr inż. Bogusława Litwińska - sekretarz

Do współpracy z Sądem Konkursowym może zostać powołany Zespół merytoryczny.

O ewentualnej potrzebie powołania ekspertów zadecyduje Sąd Konkursowy.

Nikt ze składu Sądu Konkursowego, kierownictwa Zamawiającego, zespołu merytorycznego, ekspertów i biegłych oraz osób uczestniczących w procedurach przygotowania, analizy prac konkursowych i rozstrzygnięcia wyników Konkursu, a

także członkowi ich rodzin nie mogą uczestniczyć w jakiegokolwiek formie w przygotowaniu i opracowaniu pracy konkursowej.

Zamawiający przyzna nagrody Uczestnikom Konkursu, którzy uzyskają najwyższe oceny prac konkursowych odpowiadających warunkom, określonym w Regulaminie Konkursu.

Nagrody pieniężne zostaną przyznane w następujących wysokościach:

I nagroda – 8.000 zł

II nagroda – 4.000 zł

III nagroda – 3.000 zł

Wszystkie nagrody zostaną opodatkowane podatkiem ryczałtowym od nagród.

Rodzaj i wysokość nagród są uzależnione od oceny pracy dokonanej przez Sąd Konkursowy w oparciu o kryteria oceny prac wskazane w niniejszym Regulaminie.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość innego podziału nagród finansowych i przyznania dodatkowo wyróżnień, lecz z zachowaniem puli nagród w wysokości do 15.000 zł brutto. Nagrody mogą zostać przyznane tylko za prace spełniające warunki Regulaminu Konkursu.

Uczestnicy Konkursu (Autor/Zespół autorski), których prace zostaną nagrodzone pierwszą, drugą i trzecią nagrodą będą zaproszeni do negocjacji, w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zgodnie z treścią art. 61-65 Ustawy Pzp, na opracowanie dokumentacji projektowej niezbędnej dla realizacji inwestycji polegającej na nadbudowie ósmego piętra, ośmiokondygnacyjnego budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

5. Wymagania, jakie muszą spełnić uczestnicy konkursu

Z uwagi na fakt, iż autorzy wybranych, najlepszych prac konkursowych zostaną zaproszeni do negocjacji bez ogłoszenia, w konkursie mogą wziąć udział Wykonawcy w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2006 r. Nr 164 poz. 1163 z późn. zm.), a mianowicie uczestnikiem konkursu, może być osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej, zwana również "Uczestnikiem Konkursu samodzielnie biorącym udział w konkursie" bądź podmioty te występujące

wspólnie, zwani również "Uczestnikami Konkursu wspólnie biorącymi udział w konkursie", spełniający wymagania określone w art. 22 ustawy Pzp.

Każdy Uczestnik Konkursu może złożyć tylko jeden wniosek o dopuszczenie do udziału w Konkursie oraz tylko jedną pracę konkursową.

Wniosek o dopuszczenie do udziału w Konkursie określony został w załączniku nr 1 do Regulaminu Konkursu.

Uczestnicy Konkursu mają obowiązek zapoznać się z Regulaminem Konkursu i stosować się do ustaleń w nim zawartych, a także złożyć oświadczenia i dokumenty określone w pkt. 11 Regulaminu Konkursu.

W Konkursie nie mogą uczestniczyć:

- a) osoby biorące udział w opracowaniu Regulaminu Konkursu,
- b) osoby biorące udział w organizowaniu Konkursu,
- c) członkowie Sądu Konkursowego,
- d) osoby fizyczne, osoby prawne oraz jednostki organizacyjne nie posiadające osobowości prawnej wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art.24 Ustawy oraz zespoły autorskie, których członkami są takie osoby lub jednostki organizacyjne.

Zamawiający zaprosi do udziału w Konkursie wszystkich uczestników, którzy spełnią warunki udziału w konkursie i złożą w terminie oświadczenia i dokumenty określone w pkt. 6 Regulaminu Konkursu.

6. Warunki udziału w konkursie i wymagane dokumenty

Zamawiający uzależnia dopuszczenie Uczestnika do udziału w konkursie od spełnienia przez niego niżej określonych warunków. Sąd Konkursowy powołany przez Zamawiającego dokona kwalifikacji na podstawie dokumentów złożonych przez poszczególnych uczestników konkursu.

Warunkiem dopuszczenia Uczestnika konkursu do złożenia pracy konkursowej jest spełnienie przez niego wszystkich niżej wymienionych warunków.

Uczestnicy konkursu, którzy nie spełnią któregokolwiek z poniższych wymagań zostaną wykluczeni z dalszego udziału w postępowaniu konkursowym.

Uczestnicy konkursu mogą wziąć udział w konkursie jeżeli spełniają następujące wymagania:

- posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Uczestnikami Konkursu mogą być osoby fizyczne legitymujące się uprawnieniami do projektowania w zakresie architektonicznym bez ograniczeń, osoby prawne lub jednostki organizacyjne nie posiadające osobowości prawnej, dysponujące osobami fizycznymi posiadającymi takie uprawnienia lub podmioty te występujące wspólnie oraz które nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych,

W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Uczestnicy Konkursu składają wraz z wnioskiem o dopuszczenie do udziału w Konkursie następujące dokumenty:

- Decyzję stwierdzającą posiadanie uprawnień budowlanych w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń wraz z zaświadczeniem o wpisie na listę członków Izby Architektów RP.
- Oświadczenie Uczestnika Konkursu o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ustawy – wypełniony zał. Nr 2.

Uczestnicy konkursu biorący wspólnie udział w konkursie nie mogą złożyć samodzielnie odrębnego wniosku o dopuszczenie do udziału w konkursie lub odrębnej pracy konkursowej w tym konkursie, pod rygorem odrzucenia takich wniosków lub prac konkursowych.

7. Zasady sporządzania oraz termin i miejsce składania wniosków o dopuszczenie do udziału w konkursie.

- Do wniosku (**załącznik nr 1**) należy dołączyć komplet wymaganych do przedstawienia oświadczeń, wymienionych w rozdziale 20 Regulaminu Konkursu tzn. „ZAŁĄCZNIKI FORMALNE”. Dokumenty dołączone powinny posiadać aktualne daty wystawienia lub potwierdzenia oraz powinny być podpisane przez osoby uprawnione lub upoważnione do reprezentowania Uczestnika Konkursu.
- Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z ich tłumaczeniem na język polski.
- Uczestnik może załączyć do wniosku wymagane dokumenty w postaci oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione lub upoważnione do reprezentowania Uczestnika Konkursu.

Brak jakichkolwiek z wyżej wymienionych dokumentów spowoduje wykluczenie Uczestnika konkursu z ubiegania się o udział w konkursie (po wyczerpaniu procedur określonych w art. 26 ust 3 i 4 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych).

Uczestnik konkursu poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem wniosku o dopuszczenie do udziału w konkursie.

Termin ostateczny złożenia wniosków o dopuszczenie do udziału w konkursie upływa dn. 04.09.2007r. o godz. 10:00

Wnioski, które wpłyną po wyznaczonym na ich składanie terminie będą zwracane, a Uczestnicy, którzy je złożyli nie zostaną zakwalifikowani do dalszego udziału w konkursie.

Miejsce składania wniosków: Biuro Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, 80-952 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, pok. 127
Składanie wniosków o dopuszczenie do udziału w konkursie na piśmie osobiście lub pocztą kurierską.

Przystępując do Konkursu każdy z Uczestników zobowiązuje się, iż w przypadku nagrodzenia złożonej przez niego pracy przystąpi do negocjacji w trybie negocjacji bez ogłoszenia na opracowanie kompleksowej dokumentacji budowlano-wykonawczej nadbudowy budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i

Informatyki Politechniki Gdańskiej i przeniesie na Organizatora Konkursu autorskie prawa majątkowe do tej pracy, na warunkach określonych w Regulaminie Konkursu.

Uczestnik konkursu może ustanowić pełnomocnika, uprawnionego do złożenia wniosku o dopuszczenie do udziału w Konkursie oraz oświadczeń i dokumentów wymaganych postanowieniami Regulaminu Konkursu.

Uczestnicy Konkursu wspólnie biorący udział w Konkursie mogą ustanowić wspólnego pełnomocnika uprawnionego do złożenia Wniosku oraz dokumentów i oświadczeń wymaganych postanowieniami Regulaminu Konkursu.

W przypadku, gdy Uczestnik Konkursu ustanowi pełnomocnika, wówczas pełnomocnictwo musi być załączone do Wniosku i musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Uczestnika Konkursu.

8. Sposób porozumiewania się z uczestnikami konkursu

Wnioski o dopuszczenie do udziału w Konkursie wraz z załącznikami oraz dokumenty określone w Regulaminie Konkursu należy złożyć w zamkniętej kopercie z napisem „WNIOSEK – KONKURS”, osobiście lub w inny sposób (poczta, przesyłka kurierską) dostarczyć do siedziby Organizatora Konkursu – Zamawiającego.

Na kopercie musi być naniesiony adres zwrotny.

Korespondencję związaną z niniejszym Konkursem należy kierować na adres siedziby Zamawiającego - Organizatora Konkursu z dopiskiem „**Konkurs na opracowania koncepcji programowo – przestrzennej przebudowy i nadbudowy budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej**”.

Wszelkie oświadczenia i dokumenty, informacje, zapytania, wnioski Zamawiający i Uczestnicy Konkursu przekazują pisemnie osobiście lub listownie z dopiskiem „DOKUMENTY- KONKURS” (za potwierdzeniem odbioru).

9. Zasady oceny wniosków

Organizator Konkursu niezwłocznie po upływie terminu złożenia wniosków dokona otwarcia kopert z napisem „WNIOSEK – KONKURS” i na podstawie złożonych

dokumentów zakwalifikuje do dalszego udziału w Konkursie wyłącznie Uczestników Konkursu spełniających wymagania Regulaminu Konkursu oraz ustawy – Pzp.. Uczestnicy Konkursu niespełniający wymagań określonych w Regulaminie Konkursu podlegają wykluczeniu.

O wyniku kwalifikacji Organizator Konkursu niezwłocznie, poinformuje Uczestników Konkursu zapraszając Uczestników nie wykluczonych z postępowania do złożenia prac konkursowych.

10. Sposób udzielania wyjaśnień do regulaminu konkursu

Pytania dotyczące Regulaminu Konkursu należy składać **do dnia 17.01.2008** osobiście, faxem lub listownie, na adres Zamawiającego – Organizatora Konkursu, bezpośrednio do osoby upoważnionej do kontaktu z Uczestnikami Konkursu.

Organizator Konkursu wyśle odpowiedzi na pytania dotyczące Regulaminu Konkursu (wraz z treścią zapytań i bez ujawniania źródła zapytań) **do dnia 18.01.2008 pocztą** elektroniczną oraz listownie do wszystkich Uczestników Konkursu, którzy zostali zakwalifikowani do udziału w Konkursie.

Wszelkie wątpliwości przy interpretacji Regulaminu Konkursu rozstrzyga Organizator Konkursu - Zamawiający.

11. Zakres rzeczowy i sposób prezentacji pracy konkursowej

Praca konkursowa winna zawierać część opisową i rysunkową.

Część rysunkowa powinna zawierać:

- koncepcję przyjętego rozwiązania, schematy funkcjonalne, układ komunikacji wewnętrznej,
- rzut nadbudowanych kondygnacji w skali 1:200,
- charakterystyczne przekroje w skali 1:200,
- elewacje projektowanej nadbudowy oraz całego budynku,
- wizualizacje proponowanych rozwiązań – forma, skala i technika dowolna,
- ewentualnie inne rysunki konieczne do zobrazowania koncepcji skala dowolna,

- wizualizacje i wszystkie rysunki muszą być wykonane w formacie dwg programu AutoCAD

Część opisowa powinna zawierać:

- zwięzłe uzasadnienie projektowanych rozwiązań wraz z szacunkową analizą wykonalności (koszt, dostępność, uwarunkowania technologiczne, drogi komunikacyjne, usytuowanie przegród wewnętrznych zapewniających oddzielenie nadbudowy od istniejącej części budynku), ze szczególnym uwzględnieniem przewidzianych rozwiązań proekologicznych.
- szczegółowy opis zastosowanych rozwiązań technologicznych i funkcjonalnych w zakresie budownictwa energooszczędnego,
- uzupełnienie informacji o przyjętych rozwiązaniach nie przedstawionych w części graficznej,
- dane programowe i tabelaryczne zestawienia powierzchni i kubatur
- określenie podstawowych rozwiązań funkcjonalno – przestrzennych, konstrukcyjno-budowlanych i instalacyjnych,
- określenie przewidywanego standardu wykończenia materiałowego obiektów,
- ustalenie inwestycji towarzyszących i pośrednich, niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania inwestycji podstawowej,
- określenie szacunkowego kosztu realizacji inwestycji,
- koszt wykonania kompletnej dokumentacji projektowej tj. projektu budowlanego , projektów wykonawczych oraz kosztorysu inwestorskiego i dokumentacji przetargowej .

Uwaga: Obowiązkowo należy dołączyć CD wraz z pełnym opracowaniem w systemie umożliwiającym publikację .(bez danych umożliwiających identyfikację zespołu).

12. Miejsce, termin i sposób składania prac konkursowych

Uczestnicy zaproszeni przez Zamawiającego do udziału w Konkursie składają prace konkursowe w Biurze Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, 80-952 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, pok. 127 **w terminie do dnia 22.01.2008, godz. 12:00.**

Dopuszcza się składanie prac za pośrednictwem poczty kurierskiej pod warunkiem dostarczenia ich do miejsca wskazanego powyżej **do dnia 22.01.2008, godz. 12:00.**

Do przesyłki z osobna należy dołączyć nie zaklejoną kopertę zaadresowaną adresem zwrotnym i opatrzoną znaczkiem jak na list polecony, pokwitowanie złożenia pracy oraz kopertę z liczbą rozpoznawczą.

Prace, które wpłyną po terminie składania prac konkursowych nie zostaną przyjęte i nie będą oceniane przez Sąd Konkursowy. Materiały nie objęte zakresem Konkursu nie będą rozpatrywane.

Praca konkursowa ani żaden z jej elementów nie może być podpisany, ani nie może zawierać nazwy Uczestnika Konkursu. Wszystkie rysunki z części rysunkowej pracy konkursowej, załączniki, zamkniętą opisaną kopertę z płytą CD-zapisem elektronicznym pracy konkursowej, także stronę tytułową części opisowej należy oznaczyć dowolną, identyczną liczbą rozpoznawczą sześciocyfrową wysokości 1cm. Liczbę rozpoznawczą należy wpisać w prawym górnym rogu.

Prace konkursowe, na których sposób oznakowania lub umieszczone informacje będą naruszały anonimowość Konkursu, zostaną zdyskwalifikowane.

Pracę konkursową należy umieścić w jednym szczelnie zamkniętym, nieprzejrystym opakowaniu oznaczonym tą samą sześciocyfrową liczbą rozpoznawczą oraz napisem **„Konkurs na opracowania koncepcji programowo – przestrzennej przebudowy i nadbudowy najwyższej kondygnacji z estetyzacją elewacji budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej”**.

Do opakowania należy dołączyć nieprzejrystą, szczelnie zamkniętą kopertę, opisaną jedynie „karta informacyjna”, zawierającą Kartę Identyfikacyjną Uczestnika Konkursu, sporządzoną zgodnie z załącznikiem nr 4 do Regulaminu Konkursu. Zarówno koperta jak i sama karta identyfikacyjna winna być oznaczona taką samą liczbą rozpoznawczą, zgodną z liczbą umieszczoną na pracy konkursowej i karcie pokwitowania odbioru pracy.

Prace konkursowe będą przyjmowane w Biurze Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, 80-952 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12, pok. 127. Pokwitowanie przyjęcia pracy konkursowej na formularzu stanowiącym załącznik nr 5 do Regulaminu Konkursu, oznaczonym przez Uczestnika Konkursu sześciocyfrową liczbą rozpoznawczą identyczną z liczbami na opakowaniu pracy, uzupełnia się datą i godziną przyjęcia pracy oraz podpisem osoby przyjmującej. Pokwitowanie przyjęcia pracy jest jedynym dokumentem

uprawniającym Uczestnika Konkursu do odbioru nagrody, jak również odbioru prac nie nagrodzonych i nie wyróżnionych.

Wszystkie koperty zawierające Karty Identyfikacyjne będą złożone w sejfie Organizatora Konkursu, w celu przechowania w stanie nienaruszonym. Otwarcia kopert dokona Sąd Konkursowy po rozstrzygnięciu Konkursu.

Na czas pracy Sądu Konkursowego przyjęte przez Uczestnika Konkursu liczby rozpoznawcze zostaną w sposób nieprzejrzysty zaklejone i zastąpione nową numeracją, która będzie obowiązującym oznaczeniem przez cały czas trwania obrad Sądu Konkursowego. Z czynności tej sporządzony zostanie protokół, który zostanie umieszczony w zapieczętowanej kopercie. Koperta ta będzie przechowana w stanie nienaruszonym, w sejfie Organizatora Konkursu do czasu ogłoszenia wyników Konkursu.

13. Kryteria oceny prac konkursowych

Prace konkursowe zostaną ocenione przez Sąd Konkursowy według następujących kryteriów:

- a) Walory architektoniczne zaproponowanych rozwiązań i atrakcyjność programowa propozycji autorskiej - 40%
- b) Rozwiązania funkcjonalno-przestrzenne koncepcji architektonicznych, funkcjonalność i elastyczność układu wewnętrznego - 30%
- c) Walory eksploatacyjne i ekonomiczne zaproponowanych rozwiązań - 15%
- d) Technologia realizacji – 5%
- e) Elastyczność etapowania inwestycji - 5%
- f) Szacunkowy koszt realizacji robót budowlanych na podstawie projektu budowlanego – 5%

Ocenie prac będą podlegały wyłącznie te prace konkursowe, które zostaną złożone przez zaproszonych Uczestników konkursu, do upływu terminu składania prac konkursowych.

Sąd Konkursowy zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zaleceń do pracy konkursowej nagrodzonej pierwszą nagrodą. Zalecenia pokonkursowe powinny być uwzględnione w dalszych etapach prac projektowych.

14. Termin wypłacania nagród i zaproszenia do negocjacji

Nagrody zostaną wypłacone w terminie nie krótszym niż 15 dni od dnia ustalenia wyników konkursu ogłoszenia oraz nie później niż 12 dni od dnia ogłoszenia wyników Konkursu.

Zaproszenie do negocjacji w trybie negocjacji bez ogłoszenia na opracowanie dokumentacji projektowej w zakresie opisanym w pkt. 3.2. Regulaminu Konkursu zostanie skierowane w termin do 12 dni od dnia ogłoszenia wyników Konkursu.

Zamawiający może nie zawrzeć umowy na prace projektowe w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że realizacja inwestycji nie będzie leżała w interesie publicznym, jeżeli nie można było tego przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia.

Nie zawarcie przez Zamawiającego z autorem/zespołem autorskim umowy na wykonanie projektu nie stanowi dla autora nagrodzonej pracy konkursowej podstawy do wysuwania jakichkolwiek roszczeń, w tym z zakresu prawa autorskiego.

Nie przewiduje się zwrotu kosztów przygotowania prac konkursowych.

15 . Postanowienia dotyczące praw autorskich

Zamawiający zastrzega sobie prawo prezentacji wszystkich lub wybranych prac konkursowych, na wszystkich polach, w tym podczas, a także możliwość ich reprodukcji i publikacji w wydawnictwach Politechniki Gdańskiej i innych, za pomocą dowolnej techniki bez wynagrodzenia dla ich autorów / zespołów autorskich.

Powyższe ustalenia nie naruszają osobistego prawa autorskiego autorów prac konkursowych.

Uczestnik Konkursu, który otrzymał nagrodę w postaci zaproszenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na szczegółowe opracowania dokumentacji projektowej w wyniku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia przeniesie ponadto na Zamawiającego prawa autorskie majątkowe do nagrodzonej pracy (utworu) na następujących polach eksploatacji:

- a) prawo do opracowania utworu, w szczególności jego przeróbki lub adaptacji; każde takie opracowanie będzie powierzane autorowi utworu lub przedkładane mu do zaopiniowania,
- b) prawo do opracowania utworu polegającego na sporządzaniu utworów zależnych, w szczególności projektów architektonicznych, budowlanych i wykonawczych, jednakże powierzenie opracowania pracy konkursowej stanowiącej nagrodę w Konkursie innej osobie niż autor nagrodzonej pracy może mieć miejsce jedynie w sytuacji gdy w trakcie negocjacji prowadzonych zgodnie z treścią art. 61-65 Ustawy Pzp strony nie dojdą do porozumienia lub zajdą okoliczności wymienione w punkcie 14.
- c) prawa do wykonywania robot budowlanych według projektów sporządzonych na podstawie utworu i wszystkich innych polach eksploatacji wymienionych w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz.631 z późniejszymi zmianami).

16. Sposób podania do wiadomości rozstrzygnięcia konkursu

Werdykt Sądu Konkursowego zostanie ogłoszony **publicznie w dniu 04.02.2008.**

Werdykt Sądu Konkursowego zostanie opublikowany zgodnie z zasadami wynikającymi z Ustawy Pzp, w tym także na stronie internetowej Organizatora Konkursu i na jego tablicy ogłoszeń.

Informacja o wynikach Konkursu zostanie przekazana pisemnie Uczestnikom Konkursu.

Do czasu ogłoszenia werdyktu Sądu Konkursowego, nazwy/nazwiska autorów prac złożonych w Konkursie nie zostaną ujawnione.

W trakcie ogłaszania wyników Konkursu zostaną ujawnieni wszyscy autorzy, którzy złożyli prace konkursowe.

O szczegółach dotyczących miejsca i godziny ogłoszenia wyników konkursu Uczestnicy Konkursu zostaną powiadomieni odrębnie.

17. Środki ochrony prawnej przysługujące uczestnikom

Uczestnikom Konkursu przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI Ustawy Prawo zamówień publicznych. Dotyczy to Uczestników Konkursu, a także innych osób, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy. Środki ochrony prawnej nie przysługują wobec rozstrzygnięcia Sądu Konkursowego w zakresie oceny prac konkursowych oraz wyboru najlepszych prac konkursowych.

18. Ustalenia merytoryczne

I. Wytyczne funkcjonalno-przestrzenne – opis ogólny

Na rysunkach umieszczonych w załączniku nr 10 przedstawiono przykładową propozycję układu funkcjonalno-przestrzennego wraz ze sposobem rozmieszczenia i łączenia pomieszczeń z podziałem na odrębne obszary rozbudowy związane z jednostkami organizacyjnymi (katedry). Przedstawione w punktach I-IV wytyczne odwołują się do tych rysunków

1. Podział obszarów rozbudowy na katedry

Katedra Inżynierii Mikrofalowej i Antenowej (KIMA)
- nowa zabudowa: A

Katedra Systemów Multimedialnych (KSM)
- zabudowa istniejąca: S1a i S1b
- nowa zabudowa: B

Katedra Systemów Elektroniki Morskiej (KSEM) oraz
Katedra Systemów Geoinformatycznych (KSG)
- zabudowa istniejąca: S3
- nowa zabudowa: C

Istniejąca zabudowa S2 stanowi część wspólną sąsiednich katedr (KSM, KSEM, KSG)

Części S2 i S3 przewidziane są do przebudowy

2. Wykaz pomieszczeń (oznaczenia wg rysunków). Przybliżona powierzchnia liczona jest ilością modułów wyznaczonych rozstawem słupów między oknami.

Ozn.	Nazwa	pow. [mod.]	pow. [m ²]
A1	Laboratorium bezprzewodowych sieci komputerowych i sensorowych	5	40
A2	Laboratorium systemów identyfikacji radiowej	4	32
A3	Pracownia technologii metamateriałów i materiałów bianizotropowych	3	24
A4	Pracownia konstrukcji anten zintegrowanych i inteligentnych	3	24
A4T	Aneks zewnętrzny - taras	-	12
A5	Pracownia projektowa systemów identyfikacji radiowej	3	24
A6	Pracownia projektowa bezprzewodowych sieci komputerowych	6	48
A7	Sala seminaryjna	4	32
B1	Laboratorium biometrii	6	48
B2	Magazynek (sprzęt do komory w S1a)	2	16
B3	Pomieszczenie socjalne lub laboratorium	7	56
B4	Laboratorium multimedów	7	56
C1	Pomieszczenie sanitarne z prysznicem		
C2	Laboratorium Testów Odpornościowych i Środowiskowych	5	40
C3	Pracownia Konstrukcji Systemów Hydroakustycznych	5	40
C4	Pracownia Certyfikacji Sensorów i Przetworników	5	40
C5	Pracownia Konstrukcji Technologii i Przetworników	3	24
C6	Pracownia Systemów GIS i ECDIS	4	32
C7	Pracownia Telemonitoringu i Sieci Sensorów	4	32
C8	Laboratorium Systemów Nawigacji Satelitarnej	5	40
C9	Pracownia Odbiorników Programowalnych SDR	4	32
S1a	Istniejąca zabudowa KSM (późniejsza)		
S1b	Istniejąca zabudowa KSM (wcześniejsza)		
S2	Klatka schodowa, maszynownia wind, magazyn		
S3	Istniejąca zabudowa (KSEM, KSG)		
	RAZEM	85	692

Powierzchnie, które na rysunkach nie zostały przypisane do oznaczonych pomieszczeń przeznaczone są na niezbędną komunikację oraz na pomieszczenia techniczne.

Podana powierzchnia pomieszczeń jest szacunkowa i jeśli całkowita powierzchnia zabudowy zmniejszy się, proponowana powierzchnia pomieszczeń może ulec zmianie w podobnym stopniu, nie więcej jednak niż o 20%

3. Przebudowa zabudowy istniejącej

Pomieszczenia S2 i S3 powinny zostać zintegrowane poprzez usunięcie ścian rozdzielających i zmianę rozkładu pomieszczeń (jak na rysunku)

Części S1a i S1b powinny zostać połączone z częścią B poprzez odpowiednie usunięcie okien i wstawienie drzwi (jak na rysunku)

Gdyby zaistniała konieczność drugiego pomieszczenia sanitarnego (oprócz C1), należy przewidzieć je w obszarach S1a lub B w taki sposób, aby utraconą powierzchnię o innym przeznaczeniu skompensować niezaplanowaną powierzchnią 3 modułów pomiędzy B4 i C9. Powierzchnię pomiędzy B4 i C9 należy w szczególności

przeznaczyć na pomieszczenie techniczne wskazane w ekspertyzie dotyczącej możliwości wykonania nadbudowy (załącznik) oraz pomieszczenie techniczne przewidziane dla nadbudowy energooszczędnej, służące do monitoringu i sterowania systemami zużywającymi energię.

Przewidziane do modernizacji windy w istniejącej części budynku (w obszarze S2) powinny dochodzić do VIII piętra (poziom planowanej zabudowy)

II. Wytyczne funkcjonalno-przestrzenne – opis części A (Katedra Inżynierii Mikrofalowej i Antenowej)

1. Wykaz pomieszczeń przewidywanych w nowopowstałej infrastrukturze z podaniem orientacyjnej powierzchni oraz ewentualnych wymagań szczególnych (np. wyciszenia, wyeliminowanie drgań itp.).
 - A1 – Laboratorium bezprzewodowych sieci komputerowych i sensorowych / EMC – 5 mod. (ok. 40 m²)
 - A2 – Laboratorium systemów identyfikacji radiowej / pomiarów precyzyjnych RF – 4 mod. (ok. 32 m²)
 - A3 – Pracownia technologii metamateriałów i materiałów bianizotropowych / technologiczna – 3 mod. (ok. 24 m²)
 - A4 – Pracownia konstrukcji anten zintegrowanych i inteligentnych / projektowo-konstrukcyjna – 3 mod. z korytarzem (ok. 24 m² + korytarz)
 - A4T – Sugerowany zewnętrzny aneks do pracowni A4 – taras o lekkim, demontowanym zadaszaniu, o pow. co najmniej 2m x 6m, (preferowane jest zajęcie całej szerokości budynku 13,8 m)
 - A5 – Pracownia projektowa systemów identyfikacji radiowej / naukowo-projektowa – 3 mod. (ok. 24 m²)
 - A6 – Pracownia projektowa bezprzewodowych sieci komputerowych i sensorowych / naukowo – 6 mod. (ok. 48 m²)
 - A7 – Sala seminaryjna / sala spotkań – 4 mod. (ok. 32 m²)
2. Układ funkcjonalny pomieszczeń z podziałem na część:
 - laboratoryjną: A1, A2
 - techniczną: wzdłuż ścian korytarza planowane są szafy z serwerami komputerowymi (konieczna klimatyzacja). Jeżeli koncepcja będzie zakładała inaczej należy przewidzieć miejsce na serwery.
 - technologiczną: A3
 - biurową: A4, A5, A6
 - komunikacyjną: korytarz i klatka schodowa
 - dydaktyczno-socjalną: A7
3. Wzajemne powiązanie pomieszczeń – grupy funkcjonalne pomieszczeń z zaznaczeniem ograniczeń dostępu bądź pełnej dostępności dla studentów i pracowników
 - przewiduje się odgródzenie korytarza z dostępem do pomieszczeń A1-A6 (ew.A1-A7) od klatki schodowej z kontrolą dostępu

4. Planowana liczba osób (stale przebywających) korzystających dziennie z nowopowstałej infrastruktury.
 - do ok. 40 jednocześnie we wszystkich pomieszczeniach razem
 - A1, A2 – do 5 osób w każdym pomieszczeniu
 - A3 – do 3 osób
 - A4, A6 – do 10 osób w każdym pomieszczeniu
 - A5 – do 6 osób
 - A7 – do 20 osób, tylko pobyt czasowy, (max. 2 godz. dziennie)
5. Szczególne wymagania instalacyjne.
 - klimatyzowane: wszystkie pomieszczenia oraz szafy serwerowe wzdłuż korytarza
 - sieć internet: wszystkie pomieszczenia
 - instalacja do rzutnika multimedialnego zamontowanego na stałe przy suficie w pom. A7
 - zimna woda bieżąca (zlew): A1, A3, A7
 - sieć trójfazowa (380V): A1
 - wyciąg do dymu lutowniczego: A3
 - wyciąg kuchenny: w skraju pomieszczenia A7 (kuchenka mikrofalowa)
6. Proponowane usytuowanie grup pomieszczeń na zagospodarowywanej powierzchni.
 - sugestia według rysunku; ważne aby pomieszczenia A4, A5 i A6 były po stronie mniej nasłonecznionej
7. Ewentualnie, jeżeli zachodzi taka potrzeba, proponowane dodatkowe połączenia komunikacyjne pionowe poza zachowaniem dotychczasowych pionów komunikacyjnych budynku.
 - wyjście ewakuacyjne na dach powinno prowadzić na taras o pow. min. 60m², na którym możliwe będzie czasowe przebywanie do 8 osób w okresie letnim
8. Ściany i pomieszczenia z dotychczasowej zabudowy, które muszą pozostać nienaruszone
 - nie dotyczy

III. Wytyczne funkcjonalno-przestrzenne – opis części B (Katedra Inżynierii Systemów Multimedialnych)

1. Wykaz pomieszczeń przewidywanych w nowopowstałej infrastrukturze z podaniem orientacyjnej powierzchni oraz ewentualnych wymagań szczególnych (np. wyciszenia, wyeliminowanie drgań itp.).
 - B1 – Laboratorium biometrii – 6 mod. (ok. 48 m²)
 - B2 – Magazynek – 2 mod. (ok. 16 m²)
 - B3 – Pomieszczenie socjalne lub laboratorium – 7 mod. (ok. 56 m²)
 - B4 – Laboratorium multimediiów – 7 mod. (ok. 56 m²)

W pomieszczeniu Laboratorium biometrii (B1) przy ścianie pomieszczenia A7 powinna zostać usytuowana kabina audiometryczna – silnie wyłumione pomieszczenie o wymiarach około 1,5 m x 1,5 m.

2. Układ funkcjonalny pomieszczeń z podziałem na część:
 - laboratoryjną: B1, B4
 - magazynową: B2
 - socjalną: B3
3. Wzajemne powiązanie pomieszczeń – grupy funkcjonalne pomieszczeń z zaznaczeniem ograniczeń dostępu bądź pełnej dostępności dla studentów i pracowników:
 - pokazane na rysunkach
4. Planowana liczba osób (stale przebywających) korzystających dziennie z nowopowstałej infrastruktury
 - jednocześnie do 25 osób łącznie we wszystkich pomieszczeniach B
5. Szczególne wymagania instalacyjne
 - przewiduje się możliwość przebudowy obecnego dużego agregatu klimatyzacyjnego, aby zmniejszyć pomieszczenie dla niego przeznaczone i aby mógł on zasysać powietrze z góry.
6. Proponowane usytuowanie grup pomieszczeń na zagospodarowywanej powierzchni:
 - pokazane na rysunkach
7. Ewentualnie, jeżeli zachodzi taka potrzeba, proponowane dodatkowe połączenia komunikacyjne pionowe poza zachowaniem dotychczasowych pionów komunikacyjnych budynku
 - nowe windy powinny dochodzić do VIII pietra
8. Ściany i pomieszczenia z dotychczasowej zabudowy, które muszą pozostać nienaruszone
 - ściany obudowy istniejącego klimatyzatora powinny być przesunięte
 - istniejące ściany nowych zabudów (S1a, S1b) bez zmian innych niż dotyczących okien i drzwi związanych z zabudową B

IV. Wytyczne funkcjonalno-przestrzenne – Opis części C (Katedra Systemów Elektroniki Morskiej, Katedra Systemów Geoinformatycznych)

Wykaz pomieszczeń przewidywanych w nowopowstałej infrastrukturze z podaniem orientacyjnej powierzchni oraz ewentualnych wymagań szczególnych

- C2 – Laboratorium Testów Odpornościowych i Środowiskowych – 5 mod., ok. 40 m²
- C3 – Pracownia Konstrukcji Systemów Hydroakustycznych – 5 mod., ok. 40 m²
- C4 – Pracownia Certyfikacji Sensorów i Przetworników – 5 mod., ok. 40 m²
- C5 – Pracownia Konstrukcji Technologii i Przetworników – 3 moduły, ok. 24 m²
- C6 – Pracownia Systemów GIS i ECDIS – 4 moduły, ok. 32 m²
- C7 – Pracownia Telemonitoringu i Sieci Sensorów – 4 moduły, ok. 32m²
- C8 – Laboratorium Systemów Nawigacji Satelitarnej – 5 modułów, ok. 40 m²
- C9 – Pracownia Odbiorników Programowalnych SDR – 4 moduły, ok. 32 m²

Podział na katedry: KSEM (C2-C5), KSG (C6-C9)

1. Układ funkcjonalny pomieszczeń z podziałem na część:
 - laboratoryjną (o przeznaczeniu dydaktycznym i technicznym: C2, C8
 - techniczną (o przeznaczeniu częściowo dydaktycznym): C3-C7, C9
 - komunikacyjną: korytarz i szyb wind
 - socjalną (sanitarną): C1
2. Wzajemne powiązanie pomieszczeń – grupy funkcjonalne pomieszczeń z zaznaczeniem ograniczeń dostępu bądź pełnej dostępności dla studentów i pracowników
 - sugestia według rysunku; nie przewiduje się ograniczeń
3. Planowana liczba osób (stałe przebywających) korzystających dziennie z nowopowstałej infrastruktury.
 - C2, C8 – okresowo do 3 pracowników i do 30 studentów w każdym pomieszczeniu
 - C3-C7, C9 – do 4 osób w każdym pomieszczeniu (w godzinach pracy)
4. Szczególne wymagania instalacyjne.
 - sieć internet: wszystkie pomieszczenia
 - zimna woda bieżąca (zlew): C2, C5, C8
5. Proponowane usytuowanie grup pomieszczeń na zagospodarowywanej powierzchni.
 - sugestia według rysunku; ważne jest zachowanie ciągłości pomieszczeń w ramach katedr
6. Ewentualnie, jeżeli zachodzi taka potrzeba, proponowane dodatkowe połączenia komunikacyjne pionowe poza zachowaniem dotychczasowych pionów komunikacyjnych budynku.
 - w razie konieczności, przedłużenie klatki schodowej za pomieszczeniem C5
7. Ściany i pomieszczenia z dotychczasowej zabudowy, które muszą pozostać nienaruszone

- tylko kominy i słupy nośne w ramach S2 i S3, będące przedłużeniem konstrukcji z piętra VII

Dla potrzeb budynku energooszczędnego możliwa jest odpowiednia modyfikacja proponowanego układu funkcjonalno-przestrzennego, przy zachowaniu odrębności katedr i głównych powiązań funkcjonalnych pomiędzy projektowanymi pomieszczeniami.

V. Inne wytyczne

1. Przy ustalaniu etapowania prac wykonawca powinien uwzględnić przedstawione poniżej wytyczne.
2. Dopuszczalny zakres wyłączeń istniejącego budynku z użytkowania
 - niemożliwe są całkowite wyłączenia z użytkowania
 - teren wokół nie zostać być całkowicie wyłączony
 - największa skala wyłączeń możliwa jest jedynie w okresie wakacyjnym (1 lipca – 15 września)
 - wzmocnienia istniejącej konstrukcji należy wykonywać etapami
3. Do transportu materiałów na przebudowywaną kondygnację należy zastosować windę zewnętrzną; w ograniczonym zakresie można używać istniejącej windy towarowej wewnątrz budynku po uzgodnieniu z inwestorem
4. Rozwiązania funkcjonalno-przestrzenne nadbudowy powinny obejmować wszystkie elementy niezbędne dla charakterystyki inteligentnego budynku energooszczędnego. Wykonanie niezależnej kondygnacji nad budynkiem istniejącym może pociągać za sobą potrzebę jej częściowego odizolowania od pozostałej części budynku. W budynku istniejącym zostaną wprowadzone jedynie niektóre elementy budynku energooszczędnego, stąd w celu uzyskania pożądanego efektu, związanego z technologią energooszczędną, należy przewidzieć możliwość określenia niezależnego bilansu energetycznego dla nadbudowanej kondygnacji.
5. Nadbudowa ma stanowić prototyp budynku-laboratorium o zrównoważonym bilansie energetycznym, w którym zastosowane zostaną jak najliczniej najnowsze rozwiązania w zakresie oszczędnego gospodarowania energią (w tym pozyskiwania energii słonecznej), wodą i odpadami oraz w sposób ciągły będą prowadzone eksperymenty nad nowymi technologiami proekologicznymi.
6. W związku z przystosowaniem projektu nadbudowy do cech budownictwa energooszczędnego zamawiający nie narzuca rozkładu funkcjonalnego pomieszczeń. Konieczne jest jednak zachowanie zasad wymienionych w punktach I-IV.
7. Należy rozważyć zastosowanie zielonego dachu z roślinnością oraz przewidzieć możliwość opcjonalnej osobowej windy zewnętrznej.

8. W obrębie nadbudowanej kondygnacji należy wykonać okablowanie zintegrowane (telefon, internet, prąd itp. oraz część pomiarowa) z optymalną, uzgodnioną z użytkownikami ilością gniazd wtykowych.

19. Główne postanowienia umowy

Główne postanowienia umowy zawiera wzór umowy stanowiący zał. nr 9 do Regulaminu Konkursu.

20. Załączniki

ZAŁĄCZNIKI FORMALNE

Nr 1. Wniosek o dopuszczenie do udziału w Konkursie

Nr 2 Oświadczenie nr 1, o spełnianiu warunków udziału w Konkursie

Nr 3. Oświadczenie nr 2, o składzie osobowym zespołu konkursowego

Nr 4. Karta identyfikacyjna Uczestnika Konkursu

Nr 5. Pokwitowanie przyjęcia pracy konkursowej

Nr 6. Pokwitowanie karty pracy identyfikacyjnej

Nr 7. Szacunkowe koszty realizacji robot budowlanych dla projektowanej koncepcji

Nr 8. Oświadczenie nr 3

Nr 9. Wzór umowy o prace projektowe

ZAŁACZNIKI MERYTORYCZNE

Nr 10. Rysunki pomocnicze do wytycznych funkcjonalno-przestrzennych

Nr 11. Wybrane rysunki projektowe istniejącej zabudowy