

Gdańsk, dnia 03.03.2017r.

A120-~~.....~~³⁵³/17

DO UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA

ODPOWIEDŹ NA ZAPYTANIE 15

Dot.: postępowania nr A120-211-204/16/SK – „**ROZBUDOWA BUDYNKU WYDZIAŁU MATEMATYKI, FIZYKI I INFORMATYKI UNIwersytetu GDAŃSKIEGO W GDAŃSKU NA POTRZEBY KSZTAŁCENIA NA KIERUNKU O PROFILU PRAKTYCZNYM**”.

Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 2164), udziela odpowiedzi na pytania zadane do postępowania, przesłane przez Wykonawcę w dniu 28.02.2017r.

Pytanie 1/15

„Kontrola dostępu - prosimy o wskazanie, które pomieszczenia mają być objęte kontrolą dostępu (pomieszczenia techniczne, biurowe czy również sale dydaktyczne)”.

Odpowiedź na pytanie 1/15

W budynku należy zaprojektować system kontroli dostępu oparty na zasadzie działania kart magnetycznych z czytnikami oraz klucza Masterkey. Systemem kart dostępu powinny być objęte wejścia do sal dydaktycznych (audytoria, sale seminaryjne, laboratoria, sale komputerowe itp.) i pokoi biurowych, sekretariatów i sali posiedzeń. System powinien zapewnić możliwość zawieszenia działania na określony czas. Należy zastosować system kontroli dostępu kompatybilny z systemem stosowanym w budynkach Uniwersytetu Gdańskiego – wykorzystującym jako karty dostępu - legitymacje studenckie.

System kontroli dostępu powinien umożliwiać współpracę z istniejącymi systemami rezerwacji sal i elektronicznego planu zajęć poprzez import danych. Wszystkie drzwi objęte kontrolą dostępu należy wyposażać w zamki z wkładkami na klucz. Pozostałe pomieszczenia w budynku powinny być objęte systemem Masterkey.

Pytanie 2/15

„Czy przestrzeń parteru ma być objęta Systemem Sygnalizacji Włamania i Napadu?”.

Odpowiedź na pytanie 2/15

„TAK. Systemem Sygnalizacji Włamania i Napadu należy objąć wszystkie pomieszczenia parteru, oraz wszystkie wejścia/wyjścia i ciągi komunikacyjne parteru”.

Pytanie 3/15

„Czy pomieszczenia serwerowni mają zostać objęte systemem stałego urządzenia gaśniczego gazowego?”.

Odpowiedź na pytanie 3/15

TAK.

Pytanie 4/15

„Czy obiekt należy wyposażać w system centralnego klucza wraz z depozytorem kluczy?”.

Odpowiedź na pytanie 4/15

TAK.

Pytanie 5/15

„Prosimy o wyjaśnienie, który z systemów klimatyzacji ma zostać zainstalowany w budynku, gdyż w PFU występują rozbieżne informacje:

a. W punkcie „2.1.4.5 Instalacja ogrzewania i wody lodowej” mowa jest o instalacji wody lodowej dla klimakonwektorów i central wentylacyjnych

b. W punkcie „2.1.4.6 Instalacja wentylacji i klimatyzacji” mowa jest o systemie klimatyzacji typu VRV lub split. Czy Wykonawca ma wycenić system oparty na wodzie lodowej jako medium dla instalacji chłodniczej central wentylacyjnych i klimakonwektorów, czy ofertę przygotować opierając się na rozwiązaniu VRV, split jeżeli chodzi o jednostki klimatyzacyjne wewnętrzne oraz agregaty freonowe dla central wentylacyjnych?”.

Odpowiedź na pytanie 5/15

Należy wycenić system oparty na wodzie lodowej jako medium dla instalacji chłodniczej central wentylacyjnych. Jako jednostki klimatyzacyjne należy opierać się na rozwiązaniach systemu VRV lub Split dla pomieszczeń wymagających niezależnych temperatur np. serwerownie, pom. techniczne.

Pytanie 6/15

„Czy system SSP ma objąć zakresem swojego działania cały projektowany obiekt?”.

Odpowiedź na pytanie 6/15

System SSP należy zaprojektować i wykonać zgodnie z zapisami PFU i SSTWiOR.

Pytanie 7/15

„Zgodnie z informacją, że należy wycenić rozbudowę centrali SSP znajdującej się w istniejącym budynku prosimy o podanie specyfikacji istniejącej centrali SSP (producent, model, rok produkcji itp.)”.

Odpowiedź na pytanie 7/15

W chwili obecnej projektowana jest centrala SSP w ramach przygotowywanej dokumentacji projektowej remontu i przebudowy budynku Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki. Wykonawca składając ofertę powinien przewidzieć podłączenie zaprojektowanego w ramach zamówienia systemu SSP. Rozbudowa centrali SSP o dodatkowe pętle dozоровe zainstalowane w osobnej obudowie z zasilaczami.

Obecny system (centrala adresowalna) posiada możliwość sieciowania z pozostałymi centralami na całym obiekcie UG - wizja lokalna - ponadto:

- posiada możliwość pętli podstawowej 16 central i podsieci central nie mniej niż 62,
- możliwość połączenia central po przez RS485 oraz światłowodem,
- możliwość podłączenia panela wyniesionego,
- praca w sieci central sterowania gaszeniem,
- możliwość podłączenia wyniesionego panela wskazań,
- możliwość podłączenia fabrycznego systemu wizualizacji (ten sam producent) z możliwością wizualizacji, sterowania i zarządzania siecią central
- przekaźniki w centrali i modułach pętlowych z funkcją "fail-safe"
- możliwość monitorowania dwóch stanów na jednym wejściu przekaźnikowym w modułach pętlowych wejść
- swobodne przypisywanie wejść i wyjść do grup, stref, wysterowanych urządzeń,
- dostępność czujek w pełnej kolorystyce palety RAL,
- kompatybilność urządzeń "wstecz" i "w przód",
- obsługuje w pętli czujniki wielokryterijne: w jednej czujce detektor dymu, ciepła i CO - czujka obsługująca pożary od TF1 do TF9
- obsługa w pętli czujki wielokryterijnej z wbudowanym sygnalizatorem głosowym (niezależnie programowalnym)
- możliwość podłączenia pętli o długości nie mniejszej niż 3500m
- możliwość integracji cyfrowej z systemami BMS i SMS za pomocą protokołu ISP-IP, BACnet, OPC, Modbus
- architektura programowa i sprzętowa musi być w 100% redundantna
- wszystkie urządzenia pętlowe powinny posiadać izolator zwarć
- możliwość podłączenia do 500 elementów do karty dwuliniowej pętli dozоровych.

Pytanie 8/15

„Czy Wykonawca ma wyceniać urządzenie do powiadamiania PSP, skoro istniejąca centrala SSP w istniejącym budynku najprawdopodobniej posiada już takie urządzenie?”.

Odpowiedź na pytanie 8/15

Wykonawca nie wycenia urządzenia do powiadamiania PSP.

PRZEWODNICZĄCY
Komisj. Przetargowej

MAJ
SPECALISTA
dla zamówień publicznych

mgr Sławomir Król

2