

Zakres i opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia: *Opracowanie projektu instalacji alarmu o zagrożeniach w budynkach C, D, E, F, G Wydziału Nauk Społecznych Uniwersytetu Szczecińskiego przy ul. Krakowskiej 17-79 w Szczecinie.*

2. Stan istniejący.

W obiekcie zainstalowano system SAP dla potrzeb auli (Sali kongresowej) mieszczącej 748 osób znajdującej się na I piętrze. Przy realizacji projektu budowy Interaktywnego Centrum Komunikacji i Badań Społecznych (ICKiBS) w 2014 roku rozbudowano ówczesny system SAP o projektowane nowe instalacje w ICKiBS. **System SAP** oparty jest na centrali **Polon-Alfa 4000**. W trakcie eksploatacji obiektu, na podstawie nowych zdarzeń i doświadczeń powstała potrzeba wykonania instalacji alarmowania o stanie zagrożenia z wykorzystaniem urządzeń rozgłaszania (sygnalizatorów akustycznych lub akustyczno-optycznych) z możliwością wywołania stanu alarmu przez upoważnione osoby obsługi.

Opis budynków:

Budynek	Ilość kondygnacji	Kubatura [m3]	Powierzchnia [m2]
„C”	2 nadziemne 1 podziemna	12 868,0	Powierzchnia zabudowy – 1.137,7 m2 Powierzchnia użytkowa : 2.187,7 m2 Powierzchnia całkowita – 3.413,1 m2 Powierzchnia netto – 3.001,8 m2 Powierzchnia podstawowa – 1.084,0 m2
„D”	2	20 389,0	Powierzchnia zabudowy – 1.885,0 m2 Powierzchnia użytkowa : 3.887,0 m2
„E”	3	18 776,0	Powierzchnia zabudowy – 1.249,2 m2 Powierzchnia użytkowa : 3.656,0 m2
„F”	3	26 300,0	Powierzchnia zabudowy – 1.568,6 m2 Powierzchnia użytkowa : 2.989,0 m2
„G”	2	17 224,5	Powierzchnia zabudowy – 1.705,0 m2 Powierzchnia użytkowa : 2.705,0 m2

3. Projekt powinien obejmować **instalację odpowiednio rozłokowanych urządzeń rozgłaszania** (sygnalizatorów akustycznych lub akustyczno optycznych), **zapewniającą wystarczającą słyszalność wszystkim osobom** przebywającym w **budynkach „C”, „D”, „E”, „F”, „G”** z możliwością **wywołania alarmu przez upoważnione osoby obsługi**. Zamawiający sugeruje jako jedno z możliwych rozwiązań wykorzystanie istniejącego systemu SAP i wykonanie dokumentacji projektowej na odpowiednią rozbudowę istniejącego systemu **zapewniającą skuteczne powiadomienie o zaistniałym zagrożeniu wszystkich osób przebywających w budynkach**.

4. Zamawiający wymaga, aby osoby projektujące posiadały uprawnienia budowlane do projektowania w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych i teletechnicznych oraz były członkami właściwej izby samorządu zawodowego z aktualnym ubezpieczeniem od odpowiedzialności cywilnej.

5. Projekt **wymaga uzgodnienia i zatwierdzenia przez rzeczoznawcę pożarowego**.

6. Opracowanie projektowe powinno zawierać:

- 1) Projekt zatwierdzony przez rzeczoznawcę pożarowego
- 2) STWiORB,
- 3) Kosztorys inwestorski
- 4) Przedmiar robót.

7. Zamawiający nie dysponuje podkładem budowlanym (rzutami pomieszczeń) w wersji elektronicznej edytowalnej – wykonanie ich należy do zakresu niniejszego zamówienia. Zamawiający może natomiast udostępnić rysunki z rzutami kondygnacji w wersji papierowej o wystarczającej jakości do zeskanowania własnym staraniem i na własny koszt Wykonawcy. Do opisu przedmiotu zamówienia Zamawiający dołącza poglądowe rysunki z rzutami planów ewakuacyjnych dla budynków mieszczących się w zakresie zamawianego projektu.
8. Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnej przed umieszczeniem oferty na platformie zakupowej. Wizję lokalną można uzgodnić z Kierownikiem obiektu Panią mgr Elżbietą Makuch tel. 91 444 32 19.
9. Wymagany termin realizacji niniejszego zamówienia: **60 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.**
10. Oferty należy składać tylko w wersji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej, Zamawiający nie przyjmuje ofert w wersji papierowej.

UNIWERSYTET SZCZECIŃSKI
Administracja Budynków
KIEROWNIK
Makuch
mgr Elżbieta Makuch
tel. 91 444 32 19