

Głogów dn. 03.03.2020 r.

DGT.263.1.2020

ZAPYTANIE OFERTOWE

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie zwraca się z prośbą o złożenie oferty na wykonanie usługi, polegającej na opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowej tj.: projektu budowlanego i wykonawczego wraz z przedmiarem robót, kosztorysem inwestorskim oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, prac remontowo adaptacyjnych pomieszczeń dydaktycznych w dwóch budynkach PWSZ w Głogowie - A i B mieszczących się przy ulicy Piotra Skargi 5, na zadanie pn. „Utworzenie monoprofilowego centrum symulacji medycznych w PWSZ w Głogowie”, zgodnie z koncepcją Zamawiającego.

I. Przedmiot zapytania ofertowego

1. Przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego jest opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej - projektu budowlanego i wykonawczego, wraz z przedmiarem robót, kosztorysem inwestorskim oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.
2. PWSZ w Głogowie posiada dwa budynki dydaktyczne usytuowane na działce o powierzchni ok 2,5 ha, numer ewidencyjny działki 186/4, obręb 7 Stare Miasto. Budynki są pod opieką konserwatorską.
Budynek „B” Czterokondygnacyjny z poddaszem użytkowym o powierzchni zabudowy 961,27 m², powierzchni użytkowej 2741,50 m². Wybudowany na koniec XIX wieku. Gruntownie wyremontowany (przebudowa i modernizacja) w latach 2010- 2012.
Budynek „A” pięciokondygnacyjny o powierzchni zabudowy 1809,90 m², powierzchni użytkowej 5960 m². Wybudowany na koniec XIX wieku jako budynek szpitala miejskiego. W miarę posiadanych środków sukcesywnie remontowany i modernizowany.
Budynki są w dobrym stanie technicznym.
3. Wytyczne do projektowania:
Planuje się, że MCSM zostanie utworzone w dwóch budynkach PWSZ w Głogowie - A i B mieszczących się przy ulicy Piotra Skargi 5. W celu utworzenia MCSM w zakresie praktycznego kształcenia pielęgniarstwa niezbędne jest przeprowadzenie prac remontowo-adaptacyjnych pomieszczeń, w których zostaną stworzone sale MCSM

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, tel. 76 835 35 66,76 835 35 82, e-mail:kontakt@pwsz.glogow.pl
www.pwsz.glogow.pl NIP 6932045180

W budynku B zostaną wykonane prace:

- pomieszczenie -01 – uczelniana serwerownia o powierzchni 13 m². Z uwagi na fakt, iż w pomieszczeniu znajduje się miejsce by dostawić szafę rakową, na potrzeby MCSM zostanie tam zlokalizowany serwer do sterowania i zarządzania sesjami symulacyjnymi/egzaminacyjnymi OSCE, przechowywania zapisów audio-video, itp. W pomieszczeniu dodatkowo zostanie umieszczona pompa próżniowa.

- pomieszczenie -02 (pomieszczenie o powierzchni 27,45 m²) – przeznaczone zostanie na salę egzaminacyjną OSCE/pre/debryfingu. Zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, teletechniczne, sieci strukturalnej, wod-kan. (przy umywalce fartuch zmywalny o szerokości min. 60 cm poza obrys urządzenia, i wysokość min 150 cm,), klimatyzacja. Pomalowanie ścian farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi. Podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem . W ścianie działowej pomiędzy pomieszczeniami -02 oraz -03 zostanie zamontowane lustro weneckie (opis na rysunku)

- pomieszczenie -03 (o powierzchni 64,05 m²) zostanie przedzielone ścianką działową, w której zostanie zamontowane lustro weneckie. Ścianka działowa podzieli nam pomieszczenie na dwie sale: pomieszczenie kontrolne (3 A) o wymaganej powierzchni 10 (najlepiej 12) m² oraz salę pielęgniarską wysokiej wierności. Min. 50 m²

Z powierzchni Sali zostanie też wydzielony mały korytarz rozdzielający wejście do Sali 02,3A,3B – które umożliwi bezproblemową komunikację w trakcie prowadzenia zajęć – bez ich przerywania etc.

Pomieszczeni kontrolne – w ścianie dzielącej pomieszczenie -03 zostanie zamontowane lustro wenecki. Zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, klimatyzacji, teletechniczne, sieci strukturalnej, klimatyzacja. Pomalowane zostaną ściany farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi, podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem.

Sala pielęgniarska wysokiej wierności - zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, teletechniczne, sieci strukturalnej, wod-kan. (przy umywalce fartuch zmywalny o szerokości min. 60 cm poza obrys urządzenia, i wysokość min 150 cm, - wskazane miejsce na rysunku może nie mieć odpływu wówczas umiejscowienie do zmiany), klimatyzacji i gazów medycznych (panel 2 stanowiskowy (stanowisko nr.1 i 2 - naścienny z szyną lekką i ciężką) : gniazda oznaczone sprężone powietrze, tlen, próżnia. Przy stanowisku nr 3 – Inkubator należy doprowadzić gniazdo sprężonego

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, tel. 76 835 35 66,76 835 35 82, e-mail:kontakt@pwsz.glogow.pl
www.pwsz.glogow.pl NIP 6932045180

powietrza i próżni) Instalacja tlenowa zasilana będzie sprężonym powietrzem medycznym ze względów bezpieczeństwa – Sprężarka powietrza oczyszczonego oraz pompa próżni umiejscowiona w pomieszczeniu nr. 18 (do pomieszczenia sterowni 3A należy doprowadzić wyl/włącznik obu urządzeń) Ściany. Pomalowane farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi, podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem.

- sala -07 o powierzchni 50,90 m² przeznaczona zostanie na salę symulacji z zakresu ALS oraz wydzieloną powierzchnię do pre/debryfingu. Zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, teletechniczne, sieci strukturalnej, wod-kan. (przy umywalce fartuch z płytek ceramicznych), klimatyzacja. Pomalowane zostaną ściany farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi, podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem. Zamontowane zostanie nowoczesne wyposażenia techniczne, technologiczne i dydaktyczne.

- pomieszczenie -013 – przeznaczone zostanie na salę symulacji z zakresu BLS. Zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, teletechniczne, sieci strukturalnej, wod-kan. (przy umywalce fartuch z płytek ceramicznych), klimatyzacja. Pomalowane zostaną ściany farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi, podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem. Zamontowane zostanie nowoczesne wyposażenia techniczne, technologiczne i dydaktyczne.

- Planuje się wykorzystanie części korytarza na utworzenie magazynu sprzętu symulacyjnego.

- Na potrzeby mycia i segregacji sprzętu dostosowane zostanie pomieszczenie stanowiące obecnie toaletę męską.

W budynku A zostaną wykonane prace:

- sala 110 (o powierzchni 64 m² mieszcząca się na I piętrze) zostanie zaadaptowana na salę do ćwiczeń umiejętności technicznych (której wymagana standardami minimalna powierzchnia ma wynosić 50 m²) oraz zostanie wydzielone pomieszczenie/powierzchnia mycia i segregacji sprzętu oraz magazynowania (wymagana minimalna powierzchnia 10 m²). Zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, teletechniczne, sieci strukturalnej, wod-kan. (przy umywalce fartuch zmywalny o szerokości min. 60 cm poza obrys urządzenia, i wysokość min 150 cm), klimatyzacja. Pomalowane zostaną ściany farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi, podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem. Zamontowane zostanie nowoczesne wyposażenia techniczne, technologiczne i dydaktyczne.

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, tel. 76 835 35 66,76 835 35 82, e-mail:kontakt@pwsz.glogow.pl
www.pwsz.glogow.pl NIP 6932045180

- sala 111 oraz sala 112 (o łącznej powierzchni 75,13 m² mieszcząca się na I piętrze) zostanie zaadaptowana na salę ćwiczeń do umiejętności pielęgniarskich. Zmodernizowane i wykonane zostaną instalacje elektryczne, teletechniczne, sieci strukturalnej, wod-kan. (przy umywalce fartuch zmywalny o szerokości min. 60 cm poza obrys urządzenia, i wysokość min 150 cm). Pomalowane zostaną ściany farbami emulsyjnymi łatwo zmywalnymi, podłogi wykonane z materiałów łatwo zmywalnych z kołnierzem. Zamontowane zostanie nowoczesne wyposażenie techniczne, technologiczne i dydaktyczne.

4. Dokumentacja projektowa będzie obejmować:

- a) Projekt budowlany - wykonawczy wraz z wymaganymi opiniami i uzgodnieniami – opracowany w formie dokumentacji technicznej, niezbędnej do uzyskania pozwolenia na budowę – 5 egzemplarze w formie papierowej, 1 egzemplarz w wersji elektronicznej – płytką CD dokumenty w formacie PDF oraz w wersji edytowalnej: opisy *.doc i rysunki *.dwg lub *.dxf (wersja 2000) ,
 - b) przedmiar robót – 1 egzemplarz w formie papierowej i 1 egzemplarz na płycie CD dokument w formacie PDF i edytowalnej *.ath,
 - c) kosztorys inwestorski- 1 egzemplarz w formie papierowej i 1 egzemplarz na płycie CD dokument w formacie PDF i wersji edytowalnej *.ath,
 - d) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - 1 egzemplarz w formie papierowej i 1 egzemplarz na płycie CD dokument w formacie PDF i wersji edytowalnej *.doc,
 - e) wszelkie uzgodnienia formalno-prawne związane z wykonaniem zamówienia wraz z zgodą konserwatora zabytków – jeśli jest wymagana.
5. W rozwiązaniach projektowych powinny być zastosowane materiały, urządzenia i technologie dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie, zgodne z przepisami techniczno-budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP i sanitarnymi, obowiązującymi PN - EN lub równoważnymi oraz zasadami wiedzy technicznej dla budynków użyteczności publicznej- szkoły.
6. W dokumentacji nie należy używać nazw własnych materiałów lub technologii. Materiały lub dobrane urządzenia należy opisać istotnymi parametrami technicznymi wraz z dopuszczalną tolerancją. Stwierdzenia przez Zamawiającego używania w dokumentacji nazw własnych lub wskazania (w sposób pośredni lub bezpośredni) na konkretnych producentów, będzie skutkowało zwróceniem dokumentacji do poprawy lub żądania wskazania równoważnych rozwiązań.

7. Wykonawca przekaze autorskie prawa majątkowe do projektu budowlanego oraz innych utworów powstałych w ramach realizacji zamówienia.
8. Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność za ewentualne wady w projekcie i dokumentacji.
9. Wykonawca będzie udzielał odpowiedzi na ewentualne pytania dotyczące przygotowanej przez niego dokumentacji mogące pojawić się w procedurze uzyskania pozwolenia na budowę.
10. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie postępowania.
12. Zamawiający przed przystąpieniem do projektowania zapewni konsultacje z ekspertem w dziedzinie tworzenia Monoprofilowych Centrów Symulacji Medycznych.

II. Warunki udziału w postępowaniu

1. Wykonawca niniejszego zamówienia posiada niezbędne uprawnienia tj. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń oraz przy zabytkach nieruchomych.
2. Wykonawca niniejszego zamówienia posiada niezbędne doświadczenie – Na potwierdzenie spełnienia tego warunku Wykonawca udokumentuje, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał min. 1 projekt budowlany i wykonawczy wraz z przedmiarem robót, kosztorysem inwestorskim oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót w obiekcie użyteczności publicznej pod nadzorem Konserwatorem Zabytków, według wzoru stanowiącego załącznik numer 3 do zapytania ofertowego. Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że dokumentacja projektowa została wykonana należyście (referencje, protokoły przekazania dokumentów, etc.).

III. Występowanie miejsca projektowanego

1. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie ul. Piotra Skargi 5, 67-200 Głogów- budynek główny A i budynek B.
2. Obiekt jest wpisany na listę Obiektów Ewidencji Zabytków objętych kontrolą konserwatorską Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków we Wrocławiu delegatura w Legnicy
3. Adaptacja obejmuje pomieszczenia dydaktyczne nr 110,111,112 zlokalizowane na pierwszym piętrze i toaletę nr 201 zlokalizowana na drugim piętrze budynku Głównego Uczelni A, a także

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, tel. 76 835 35 66, 76 835 35 82, e-mail: kontakt@pwsz.glogow.pl
www.pwsz.glogow.pl NIP 6932045180

pomieszczenia dydaktyczne numer -01, -02,-03, -07, pomieszczenia stanowiące obecnie toaletę męską nr -08 i -09, pomieszczenie -13 oraz korytarz oznaczony nr 2, znajdujące się w piwnicy budynku B Uczelni. Łącznie powierzchnie do adaptacji 357,29 m².

W projektowanym Centrum Symulacji Medycznej powstaną:

W budynku B

- 1) Sala do pre/ debryfingu – pomieszczenie -02(27,42m²) i -07
- 2) Pracownia ALS – pomieszczenie -07(50,90m²)
- 3) Pracownia BLS – pomieszczenie -13 (20,02m²)
- 4) Sterownia – pomieszczenie kontrolne – część pomieszczenia -03 (64,05 m²)
- 5) Sala egzaminacyjna/ OSCE – pomieszczenie -02 (służące też jako sala do pre/ debryfingu)
- 6) Sala opieki pielęgniarskiej SWW – część pomieszczenia -03
- 7) Serwerownia - pomieszczenie -01 (13,00 m²)
- 8) Magazyn sprzętu symulacyjnego- część korytarza 2 (11,40 m²)
- 9) miejsce do mycia - WC męski (4,74 m²+6,97 m²) łącznie 11,71 m²

W budynku A

Z już przystosowanych pracowni umiejętności pielęgniarskich, po drobnych modernizacjach, powstaną:

- 1) Sala umiejętności technicznych i pomieszczenie do mycia i segregacji sprzętu – pomieszczenie 110 (64,00m²)
- 2) Sala umiejętności pielęgniarskich – pomieszczenie 111(35,13m²) i 112(40,00m²)
- 3) Łazienka pacjenta niepełnosprawnego- pomieszczenie 201 toaleta i pokój (4,10 m² + 15,56 m²).

IV. Termin realizacji usługi

Ustala się następujące terminy wykonania usługi:

- rozpoczęcie: w dniu podpisania niniejszej umowy,
- 14 dni na wstępną koncepcję projektu wraz kosztami wykonania zadania,
- zakończenie: w dniu uzyskania uzgodnienia z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków, z tym zastrzeżeniem, że dokumentacja winna być sporządzona i złożona do uzgodnienia z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w terminie 50 dni od daty akceptacji koncepcji przez Zamawiającego.

V. Oferta powinna zawierać:

1. Wypełniony i podpisany Formularz oferty stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
2. Potwierdzenie wykonania minimum jednego projektu budowlanego i wykonawczego wraz z przedmiarem robót, kosztorysem inwestorskim oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót w obiekcie użyteczności publicznej. stanowiący załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.

VI. Opis sposobu przygotowania oferty

- a) Oferent może złożyć tylko jedną ofertę. Ofertę pod rygorem nieważności należy złożyć w formie pisemnej.
- b) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy. Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie osoby.
- c) Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii.
- d) Zamawiający nie dopuszcza składania oferty częściowej.
- e) Oferta nie zawierająca pełnego zakresu przedmiotu zapytania, zostanie odrzucona.
- f) Wykonawca dołącza do oferty dokumenty potwierdzające posiadanie niezbędnych uprawnień tj. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń oraz przy zabytkach nieruchomych.
- g) Do wykazania doświadczenia – Na potwierdzenie spełniania tego warunku Wykonawca udokumentuje, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał min. 1 projekt budowlany i wykonawczy wraz z przedmiarem robót, kosztorysem inwestorskim oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót w obiekcie użyteczności publicznej. Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że dokumentacja projektowa została wykonana należycie (referencje, protokoły przekazania dokumentów, etc.).

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie
67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, tel. 76 835 35 66, 76 835 35 82, e-mail: kontakt@pwsz.glogow.pl
www.pwsz.glogow.pl NIP 6932045180

UWAGA: Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu wstępną koncepcję projektu wraz kosztami wykonania zadania i po akceptacji przystąpić do opracowania projektu. Zamawiający udostępni Wykonawcy wszelkie pozostające w jego dyspozycji dokumenty oraz informacje dotyczące obiektu i infrastruktury technicznej oraz umożliwi dokonanie oględzin i pomiarów, niezbędnych do właściwego wykonania zamówienia. Wykonawca musi założyć, że udostępnione dokumenty mogą wymagać aktualizacji staraniem i na koszt Wykonawcy.

UWAGA: ZŁOŻONA W OFERCIE DOKUMENTACJA PROJEKTOWA MUSI SPEŁNIAĆ WSZYSTKIE AKTUALNIE OBOWIĄZUJĄCE NORMY I PRZEPISY DOTYCZĄCE BUDOWY.

VII. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty

Pisemne oferty należy złożyć w Dziale Gospodarczo Technicznym PWSZ w Głogowie ul. Piotra Skargi 5 pokój 117, na adres email: rudnik@pwsz.glogow.pl lub listownie do dnia **17 marca 2020 roku do godziny 12⁰⁰**.

VIII. Opis sposobu obliczania ceny:

- a) Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku). Cena musi uwzględniać wszelkie koszty z tytułu realizacji zamówienia. Cena będzie ostateczna i będzie stanowić zapłatę za wszystkie świadczenia Wykonawcy realizowane w związku z przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego.
- b) Powyższe oznacza, iż Wykonawca składając ofertę w cenie, o której jest mowa w punkcie wyżej, skalkulował wszystkie potencjalne ryzyka, jakie mogą wystąpić w trakcie realizacji przedmiotu zapytania oraz przewidział właściwą i wystarczającą organizację dla poprawnej i terminowej realizacji przedmiotu zapytania.
- c) Ceną oferty są kwoty wymienione w Formularzu Ofertowy stanowiącym załącznik nr 1 do oferty.

IX. Kryteria oceny ofert

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium:

- a) **CENA wykonania zamówienia - 70%**

$$C = [C \text{ min} / C \text{ bad}] \times 70\%$$

gdzie:

C - liczba punktów za cenę

C min - najniższa cena ofertowa

C bad - cena oferty badanej

- b) **TERMIN** wykonania zamówienia - 30%

$$T = [T \text{ min} / T \text{ bad}] \times 30$$

gdzie:

T - liczba punktów za termin wykonania zamówienia

T min – najkrótszy oferowany termin wykonania zamówienia

T bad - termin wykonania zamówienia oferty badanej

- c) Oceną oferty będzie suma punktów uzyskana za wszystkie kryteria :

$$P = C + T$$

Uzyskana z wyliczenia ilość punktów zostanie ostatecznie ustalona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku z zachowaniem zasady zaokrągleń matematycznych. Ilość maksymalna do uzyskania to 100 punktów.

- d) Spośród ofert niepodlegających odrzuceniu zamawiający wybierze ofertę z najwyższą liczbą punktów.
- e) W toku dokonywania oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać udzielenia przez wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
- f) Zapytanie ma charakter porównania ofert i nie stanowi zobowiązania do zlecenie usługi, zwłaszcza gdy wartość zamówienia przekroczy wartość określoną art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.)

X. Wykaz załączników

Następujące załączniki stanowią integralną część niniejszego zapytania ofertowego:

Załącznik nr 1 - Formularz oferty;

Załącznik nr 2 - Wzór umowy;

Załącznik nr 3 - Wykaz wykonanych dokumentacji projektowo- kosztorysowej;

Załącznik nr 4 - Umowa powierzenia przetwarzania;

Załącznik nr 5 - Klauzula i oświadczenie wykonawcy do zamówień

Załącznik nr 6 - Wytyczne - opis do projektowania

Załącznik nr 6A - Wytyczne Ogólne do projektu



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, tel. 76 835 35 66,76 835 35 82, e-mail:kontakt@pwsz.glogow.pl
www.pwsz.glogow.pl NIP 6932045180

Załącznik nr 7- Rzut I Pietra bud. A -opracowanie dotyczy tylko pomieszczeń nr 24, 27 i 29- koncepcja pracowni umiejętności pielęgniarских i technicznych;

Załącznik nr 8 - Rzut II Piętra bud. A - opracowanie dotyczy tylko pomieszczeń nr 43 i 44- łazienka dla osoby niepełnosprawnej

załącznik nr 9A - Rzut piwnicy bud B - koncepcja SWW,OSCE,SERW.

załącznik nr 9 - Rzut piwnicy bud. B- - koncepcja SALA ALS BLS MYCIE

załącznik nr 10 - Rzut piwnicy budynek B- poglądowy

załącznik nr 11- Standard określający wytyczne dot. monoprofilowego centrum symulacji medycznych. Wykaz wyposażenia (nie objęty zamówieniem);

Zatwierdził

REKTOR

Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej
w Głogowie

dr Katarzyna Rusak