

## I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla części III

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie przez Wykonawcę usług medycznych w zakresie badań lekarskich dla:
  - a) studentów Politechniki Gdańskiej, którzy w trakcie praktycznej nauki zawodu są narażeni na działanie czynników szkodliwych, uciążliwych lub niebezpiecznych dla zdrowia,
  - b) doktorantów (uczestników studiów doktoranckich), którzy w trakcie studiów są narażeni na działanie czynników szkodliwych, uciążliwych lub niebezpiecznych dla zdrowia,**Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 26 sierpnia 2019 r. w sprawie badań lekarskich kandydatów do szkół ponadpodstawowych lub wyższych i na kwalifikacyjne kursy zawodowe, uczniów i słuchaczy tych szkół, studentów, słuchaczy kwalifikacyjnych kursów zawodowych oraz doktorantów.**
2. Badania przeprowadzane będą na każdorazowe zlecenie Zamawiającego w oparciu o ustawę z dnia 27.06.1997 r. o służbie medycyny pracy ( Dz. U. z 2019 r., poz. 1175 ).
3. Liczba osób badanych wskazana w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym zał. nr 1 do umowy ma charakter szacowany. Zamawiający gwarantuje wykonawcy realizację przedmiotu umowy o wartości nie mniejszej niż 70% wartości wskazanej w § 3 ust. 2 pkt 1) umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego do:
  - a) sprawowania profilaktycznej opieki zdrowotnej nad osobami wymienionymi w pkt. 1 niniejszego załącznika,
  - b) oceny możliwości pobierania nauki uwzględniającej stan zdrowia i zagrożenia występujące w miejscu nauki,
5. Zamawiający zobowiązuje się wobec Wykonawcy do:
  - a) przekazywania informacji o występowaniu czynników szkodliwych dla zdrowia lub warunków uciążliwych,
  - b) zapewnienia możliwości przeglądu stanowisk pracy w celu dokonania oceny warunków pobierania nauki - na pisemny wniosek Zleceniodawcy.
6. Zakres badania profilaktycznego obejmuje wszystkie niezbędne badania dodatkowe i konsultacje specjalistyczne, wynikające z rodzaju narażenia występującego w miejscu odbywania praktycznej nauki zawodu lub studiów.
7. Skierowanie zachowuje swoją ważność przez 14 dni od daty wystawienia.
8. Nasilenie osób przybywających na badania lekarskie do placówki może nastąpić w miesiącach czerwcu, lipcu i sierpniu.
9. Po przeprowadzonych badaniach bezpośrednio studentowi/doktorantowi wydane będzie zaświadczenie, zgodnie z Rozporządzeniem (oryginał), natomiast kopia dostarczona będzie Zamawiającemu – Politechnice Gdańskiej do Działu Kształcenia wraz z fakturami za badania **na każdy wydział osobno** oraz dołączonym wykazem przebadanych osób na podstawie skierowania studentów i doktorantów.
10. Kwota na fakturze powinna być rozbita na dwie części z uwzględnieniem następujących kategorii badań lekarskich: pierwsza dotycząca badań podstawowych: morfologia, badanie ogólne moczu, OB oraz druga dotycząca badań z zakresu medycyny pracy i konsultacji lekarzy specjalistów
11. Szacowana liczba studentów i doktorantów (uczestników studiów doktoranckich) z podziałem na Wydziały Politechniki Gdańskiej uwzględniające zakres szkodliwości:

<b>Zakres szkodliwości – wydział</b>	<b>Szacowana liczba studentów i doktorantów do zbadania na okres 24 m-cy (Zamówienie podstawowe)</b>	<b>Szacowana liczba studentów i doktorantów do zbadania na okres 24 m-cy (Zamówienie w ramach prawa opcji 100%)</b>
Praca na wysokościach (powyżej 3m) i przy robotach ziemnych – <b>Wydz. Architektury</b>	20	20
Substancje organiczne i nieorganiczne, przy czym stopień narażenia studentów jest wielokrotnie niższy niż pracowników Wydziału (warunki pracy są kontrolowane i mieszczą się w granicach dopuszczalnych normatywów higienicznych) – <b>Wydz. Chemiczny</b>	20	20
Konieczność zachowania szczególnej uwagi i ostrożności w związku z obsługą urządzeń znajdujących się pod napięciem oraz maszyn wirujących – <b>Wydz. Elektrotechniki i Automatyki</b>	30	30
Hałas, dymy, gazy spawalnicze. Czas narażenia na ww. zagrożenia odnosi się do zajęć dydaktycznych w wymiarze: <ul style="list-style-type: none"> <li>dla studentów – podczas całego okresu studiów nie przekracza 4h / dzień,</li> <li>dla doktorantów – do kilkudziesięciu godzin podczas całego toku studiów</li> </ul> <b>Wydz. Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa*</b>	100	100
Hałasy stoczniowe (i podobne), dymy i zanieczyszczenia atmosfery w wyniku np. procesu spawania oraz działanie promieniowania elektromagnetycznego, praca na wysokości powyżej 3m., szkodliwości chemiczne- odporność na styren – <b>Wydz. Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa**</b>	100	100
Pył cementowy w laboratorium betonowym, odczynniki używane w laboratorium chemicznym, obciążenie wzroku w pracowni komputerowej, praca na wysokości-powyżej 3m. (zajęcia, które odbywają się poza terenem uczelni np. budowy, drogi, oczyszczalnie i praktyki na budowie) – <b>Wydz. Inżynierii Lądowej i Środowiska</b>	100	100
Substancje chemiczne, promieniowanie jonizujące - <b>Wydz. Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej</b>	45	45

*\*dotyczy kierunków: Inżynieria materiałowa, Inżynieria mechaniczno-medyczna, Mechanika i budowa maszyn, Mechatronika, Zarządzanie i inżynieria produkcji,*

*\*\*dotyczy kierunków: Energetyka, Oceanotechnika, Transport, Transport i logistyka*