

OGŁOSZENIE O ZAPROSZENIU DO SKŁADANIA OFERT NA ZAKUP:**Całodobowa konserwacja i administrowanie systemu telekomunikacyjnego w Centrum Onkologii w Bydgoszczy**

Zamawiający:	Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka w Bydgoszczy
Tytuł projektu: <i>(jeżeli dotyczy)</i>	Usługa konserwacji i administrowania systemu telekomunikacyjnego w Centrum Onkologii w Bydgoszczy
Opis przedmiotu zamówienia: <i>(zgodnie z załącznikiem, jeżeli dotyczy)</i>	Zgodnie z załącznikiem nr 1.
Termin wykonania zamówienia:	Rozpoczęcie: 17.05.2022 r. Zakończenie: 16.05.2023 r.
Miejsce i forma złożenia ofert:	Strona internetowa Centrum Onkologii
Kryteria wyboru oferty:	100% cena,
Termin złożenia ofert:	7 dni od daty pojawienia się na stronie
Pozostałe informacje:	-----

DYREKTOR DS. ORGANIZACYJNYCH
I ROZWOJU

mgr Katarzyna Kławińska-Kwach

Podpis Dyrektora Centrum Onkologii w Bydgoszczy

lub osoby upoważnionej

Klauzula informacyjna, zgodnie z art. 13 RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO” informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka z siedzibą w Bydgoszczy, przy ul. dr I. Romanowskiej 2, kod pocztowy 85-796, adres e-mail: co@co.bydgoszcz.pl, tel. 52 3743000*;
- inspektorem ochrony danych osobowych w *Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka z siedzibą w Bydgoszczy* jest Pani Anna Górnicka, kontakt: *iod@co.bydgoszcz.pl, 52 3743730*;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z dokonaniem zakupu dostaw/usług/robót budowlanych bez stasowania Ustawy Pzp;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z Instrukcją kancelaryjną Zamawiającego, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

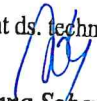
Konserwacja i bieżące naprawy central telefonicznych systemu i urządzeń telekomunikacyjnych – n/w urządzeń:

- 1) centrali typu HiPath 4000 (1214 portów a/c), zainstalowanej w Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy przy ulicy dr Izabeli Romanowskiej 2 w Bydgoszczy;
- 2) centrali typu HiPath 3550 (84 porty a/c), zainstalowanej w Hotelu Pozyton Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy przy ul. dr Izabeli Romanowskiej 1 w Bydgoszczy;
- 3) centrali telefonicznej – AP 3700 moduł wyniesiony z HiPath 4000, (152 porty a/c), zainstalowanej w Centrum Diagnostyczno-Lecznicznym we Włocławku przy ul. Królewieckiej 2A oraz w Zakładzie Radioterapii przy ul. Łęskiej 51a-53 we Włocławku.

Łącznie konserwacji podlega sprzęt o pojemności 1450 portów, łączy analogowych i cyfrowych oraz system taryfikacji połączeń telefonicznych ITAR.

Konserwacja urządzeń wykonywana będzie 1 raz w miesiącu, zgodnie z przepisami branżowymi obowiązującymi w Orange Polska S.A. będącej operatorem sieci telefonicznej, której Zamawiający jest użytkownikiem.

St. Referent ds. technicznych


lic. Anna Sobczak

UMOWA NR 10/LT/2022

zawarta w dniu w Bydgoszczy pomiędzy:

Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy,
85-796 Bydgoszcz, przy ul. dr I. Romanowskiej 2, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, Wydział XIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000002329, NIP 554-22-17-419, REGON 001255363

reprezentowanym przez:

1. **Dyrektora Centrum – Prof. dr hab. n. med. Janusza Kowalewskiego**
2. **Dyrektora ds. Ekonomicznych - Głównego Księgowego – mgr Annę Kasprowicz**

zwanym w treści umowy **Zamawiającym**

a

zwanym dalej **Wykonawcą**.

Umowa zostaje zawarta bez stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021, poz. 1129) – na podstawie art. 2 ust.1 pkt 1 tej ustawy.

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego przedmiotu umowy: konserwację i bieżące naprawy central telefonicznych systemu i urządzeń telekomunikacyjnych – n/w urządzeń:

- 1) centrali typu HiPath 4000 (1214 portów a/c), zainstalowanej w Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy przy ulicy dr Izabeli Romanowskiej 2 w Bydgoszczy;
- 2) centrali typu HiPath 3550 (84 porty a/c), zainstalowanej w Hotelu Pozyton Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy przy ul. dr Izabeli Romanowskiej 1 w Bydgoszczy;
- 3) centrali telefonicznej – AP 3700 moduł wyniesiony z HiPath 4000, (152 porty a/c), zainstalowanej w Centrum Diagnostyczno-Lecznicznym we Włocławku przy ul. Królewieckiej 2A oraz w Zakładzie Radioterapii przy

ul. Łęskiej 51a-53 we Włocławku, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia stanowiącą Załącznik Nr 1 do umowy.

2. Łącznie konserwacji podlega sprzęt o pojemności 1450 portów, łączy analogowych i cyfrowych oraz system taryfikacji połączeń telefonicznych ITAR.

§ 2

1. Konserwacja urządzeń określona w § 1 umowy wykonywana będzie 1 raz w miesiącu, zgodnie z przepisami branżowymi obowiązującymi w Orange Polska S.A. będącej operatorem sieci telefonicznej, której Zamawiający jest użytkownikiem.
2. Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia czynności naprawczych urządzeń w ciągu 45 minut w siedzibie Zamawiającego w Bydgoszczy i w ciągu 2 godz. w siedzibie Zamawiającego we Włocławku od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego telefonicznie lub pocztą elektroniczną.
3. Wykonawca zobowiązuje się do obecności każdego dnia roboczego w danym tygodniu w obiektach Zamawiającego, przeprogramowywania klawiszy funkcyjnych, udzielania pomocy przy obsłudze urządzeń oraz aktywowania i uaktualniania usług systemowych.
4. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać każdego dnia wpisu w karcie pracy, która znajduje się u Dyspozytora Zamawiającego zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik Nr 2 do niniejszej umowy, a na koniec każdego ostatniego roboczego dnia miesiąca przekazać ją Kierownikowi Działu Technicznego Zamawiającego.
5. Zamawiający zgłasza upoważnionemu pracownikowi Wykonawcy (dyżurny konserwator) o niesprawności urządzeń na **tel. Nr**
5. Upoważnionym ze strony Zamawiającego do potwierdzenia wykonania przez Wykonawcę czynności określonych niniejszą umową jest Kierownik Działu Technicznego – inż. Leszek Łakomski.

§ 3

1. Konserwacja urządzeń określona niniejszą umową nie obejmuje takich czynności jak wykonywanie napraw urządzeń oraz instalowanie aparatów telefonicznych w pomieszczeniach.
2. Zamawiający zobowiązuje się pokrywać należności za materiały i części zamienne użyte do konserwacji urządzeń, dostarczone przez Wykonawcę – w wysokości równej sumie zakupu, powiększonej o koszty transportu poniesione przez Wykonawcę ww. zaopatrzenia, na warunkach opisanych w ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu.
3. W celu dokładnego rozliczenia pomiędzy stronami za materiały i części zamienne do urządzeń wymienionych w § 1, dołączane będą każdorazowo przez Wykonawcę ich szczegółowe specyfikacje potwierdzone przez

przedstawiciela Zamawiającego w formie odrębnej oferty cenowej na czynności nie objęte niniejszą umową, w tym na koszty transportu, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu.

4. Po pisemnej akceptacji oferty cenowej przez Zamawiającego, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu Wykonawca przystąpi do naprawy i wymiany części, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, na podstawie odrębnego zlecenia od Zamawiającego.

§ 4

Strony ustalają następujące terminy wykonania przedmiotu umowy:

- 1) **rozpoczęcie - 17.05.2022 r.**
- 2) **zakończenie - 16.05.2023 r.**

§ 5

1. Strony ustalają, że miesięczne wynagrodzenie za realizację konserwacji central telefonicznych systemu i urządzeń telekomunikacyjnych, o których mowa w § 1 ust.1 pkt 1, 2 i 3 umowy wynosibrutto, (słownie:.....).
- Łącznie wartość umowy wynosi..... brutto).
2. Należność za prawidłowe wykonywanie przedmiotu umowy Zamawiający przekazywać będzie przelewem na konto Wykonawcy: w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury wraz z protokołem z przeglądów, którego wzór stanowi Załącznik Nr 3 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się nie zbywać wierzytelności osobom trzecim bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 6

1. Strony umowy postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w niniejszej umowie ustala się karę umowną zgodnie z ust. 2 niniejszego paragrafu.
2. W przypadku opóźnień w terminowej realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę, Zamawiający obciąży Wykonawcę karą umowną w wysokości 2 % miesięcznego wynagrodzenia brutto umowy, o którym mowa w § 5 ust.1 umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. W przypadku przekroczenia terminu płatności Wykonawca może obciążyć Zamawiającego odsetkami ustawowymi za opóźnienie w transakcjach handlowych, na podstawie ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U z 2021 r., poz. 424).
4. Stronom przysługuje prawo dochodzenia wyrównania poniesionej szkody na zasadach ogólnych o ile przekroczy ona wysokość kar umownych i z tego

tytułu strona będzie żądała naprawienia ewentualnej szkody wynikłej w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.

§ 7

1. Do obowiązków Zamawiającego należy w szczególności:
 - 1) przekazywanie Wykonawcy informacji technicznych w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu umowy;
 - 2) zapewnienie wymaganych warunków przeciwpożarowych w miejscu realizacji przedmiotu umowy .
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) wykonywanie przedmiotu umowy z najwyższą starannością, zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami i normami,
 - 2) zapewnienie wymaganych warunków przeciwpożarowych w miejscu prowadzenia prac,
 - 3) nadzór nad przestrzeganiem przez pracowników Wykonawcy bezpiecznych i higienicznych warunków pracy,
 - 4) wykonywanie przedmiotu umowy w terminie dogodnym dla użytkownika w sposób uzgodniony z Zamawiającym tak, by nie powodować niezgodnionych przerw w funkcjonowaniu Zamawiającego oraz, by nie zakłócać funkcjonowania jego infrastruktury.

§ 8

1. Zamawiający oświadcza, że obiekty i teren objęty przedmiotem prac nie są ubezpieczone od szkód losowych oraz od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia prac.
2. Wykonawca odpowiada za szkody wynikłe wskutek zawinionego naruszania obowiązków wynikających z niniejszej umowy, nie odpowiada natomiast za straty lub szkody wynikłe z przyczyn od Wykonawcy niezależnych.
3. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonaniu swoich obowiązków.
4. Wykonawca zobowiązuje się postępować na terenie Zamawiającego zgodnie z zasadami Systemu Zarządzania Środowiskowego wg normy ISO 14001 wdrożonego przez Zamawiającego.
5. Wykonawca wyraża zgodę na przeprowadzenie przez Zamawiającego audytu jakości realizacji wymagań umowy.
6. Wykonawca potwierdza przestrzeganie „Wymagań w zakresie ochrony środowiska dla firm współpracujących z Centrum Onkologii” zawartych w Załączniku nr 4 do umowy.

7. Wykonawca potwierdza zapoznanie się z „Informacją o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum” zawarty w Załączniku nr 5 do umowy.

§ 9

1. Umowa może być rozwiązana przez każdą ze stron z ważnych powodów, z zachowaniem 1 miesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U z 2020 poz. 1740 ze zm.).

§ 11

Ewentualne spory, które mogą wyniknąć w trakcie wykonywania postanowień niniejszej umowy, Strony zobowiązują się poddać rozstrzygnięciu właściwego miejscowo sądu dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy stanowiące jej integralną część:

Załącznik nr 1 - Oferta.

Załącznik nr 2 - „Karta pracy”

Załącznik nr 3 - Protokół z przeglądu.

Załącznik nr 4 - Wymagania w zakresie ochrony środowiska dla firm współpracujących z Centrum Onkologii.

Załącznik nr 5 - Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii – dla firm współpracujących z Centrum.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

KARTA PRACY

Załącznik Nr 2

Lp.	Data	Imię i Nazwisko	Godz. rozpoczęcia pracy	Godz. zakończenia pracy	Uwagi

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



PROTOKÓŁ Z PRZEGLĄDU/BADANIA* z dnia

.....

<i>Miejsce przeglądu/badania*</i>			
<i>Nazwa obiektu/systemu/urządzenia*</i>			
<i>Wykonawca</i>			
<i>Wykonane czynności</i>			
<i>Uwagi:</i>			
<i>Termin następnego przeglądu/badania*</i>			
<i>Podpisy</i>	<i>Wykonawca</i>	<i>Zlecający</i>	<i>Odbiorca usługi</i>
<i>Załączniki:</i>			

* *niepotrzebne skreślić*



Informacja środowiskowa dla firm współpracujących z Centrum Onkologii

Załącznik nr 4 do umowy nr 10/LT/2022z dnia

Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka wdraża oraz stosuje nowoczesne technologie charakteryzujące się minimalnym ryzykiem wpływu na środowisko, które są zbieżne z obowiązującymi przepisami i regulacjami w zakresie ochrony środowiska.

Ochrona środowiska naturalnego jest jedną z najważniejszych wartości polityki zrównoważonego rozwoju Centrum Onkologii, dlatego też organizacja oczekuje by wszyscy współpracujący z nią dostawcy usług, podwykonawcy również realizowali podstawowe założenia obowiązującej w Centrum polityki środowiskowej.

Wobec Wykonawców/Usługodawców/Dostawców usług Centrum Onkologii oczekuje uwzględniania w realizacji procesów, prowadzonych na rzecz organizacji, wymagań ochrony środowiska w tym zwłaszcza:

- a) realizacji usługi z uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawnych oraz założeń polityki środowiskowej Centrum,
- b) posiadania stosowanych decyzji lub pozwoleń na powadzenie działalności (jeśli mają zastosowanie) oraz informowania o zmianach we wspomnianych wyżej decyzjach/pozwoleniach,
- c) zagospodarowywania odpadów powstających w związku z realizowaną usługą (m.in. prace budowlane, remontowe, modernizacyjne) we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującą ustawą o odpadach lub innymi mającymi zastosowanie, wyznaczenia oraz wyraźnego oznakowania miejsca ich zbierania,
- d) prowadzenia prac w sposób zapewniający racjonalne wykorzystanie dostępnych mediów (prąd, woda, gaz),
- e) stosowania, dla realizacji usługi, technologii (tym również sprzętu) przyjaznej środowisku,
- f) poszanowania środowiska naturalnego poprzez zachowanie w stanie nienaruszonym trawników, krzewów i drzew a w przypadku ich zniszczenia zobowiązuje się przywrócenie ich do stanu pierwotnego,
- g) informowania o ewentualnych wyciekach i zanieczyszczeniach Przewodniczącego Zespołu ds. Zarządzania Środowiskowego tel. 52 37 43 532, Kierownika Zespołu ds. BHP tel. 52 37 43 218 oraz St. Specjalistę ds. ppoż. tel. 52 37 43 552 oraz posiadania na wyposażeniu środków neutralizujących te wycieki oraz pojemniki, do których byłyby one zbierane,
- h) informowania Przewodniczącego Zespołu ds. Zarządzania Środowiskowego o zaistniałych awariach mogących mieć wpływ na środowisko oraz w porozumieniu z Przewodniczącym podejmowanie działań dążących do usunięcia skutków tych awarii w sposób możliwie jak najbardziej ograniczający ich negatywne oddziaływanie na środowisko.



Informacja środowiskowa dla firm współpracujących z Centrum Onkologii

Załącznik nr 4 do umowy nr 10/LT/2022z dnia

Niedopuszczalne jest, aby Wykonawca/Usługodawca/Dostawca:

- a) przywoził i gromadził na terenie Centrum Onkologii odpady, które nie zostały wytworzone w wyniku realizowanej umowy,
- b) wrzucał wytworzone przez siebie odpady do kontenerów będących własnością Centrum (chyba, że umowa stanowi inaczej),
- c) zagospodarowywał odpady wytworzone w trakcie realizacji umowy w sposób inny niż dopuszczają obowiązujące przepisy prawne, w tym ustawa o odpadach,
- d) mył pojazdy i sprzęt na terenie Centrum,
- e) stosował urządzenia, maszyny, pojazdy, które w sposób ponadnormatywny emitują poziom hałasu.

Wykonawca/Usługodawca/Dostawca: zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie wśród podległych pracowników wykonujących usługę, w zakresie wymienionych informacji środowiskowych przed przystąpieniem do prac. Potwierdzenie z przeprowadzonego szkolenia powinno być udokumentowane, a osoby mające nadzór nad zleconą usługą oraz członkowie Zespołu ds. Zarządzania Środowiskowego powinny mieć wgląd do powyższych zapisów.

Centrum zastrzega sobie prawo do przeprowadzania kontroli Wykonawcy/ Usługodawcy/Dostawcy usługi w zakresie realizacji powyższych zobowiązań w trakcie realizowanej usługi. Osobami odpowiedzialnymi z ramienia Centrum Onkologii za przeprowadzanie kontroli są członkowie Zespołu ds. Zarządzania Środowiskowego.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości wynikających z powyższych zapisów należy kontaktować się z Przewodniczącym Zespołu ds. Zarządzania Środowiskowego tel. 52 37 43 532

.....
/data i podpis Dyrektora Centrum Onkologii/

.....
/data i podpis Przedstawiciela firmy/



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii

- dla firm współpracujących z Centrum

Załącznik nr 5 do umowy nr 10/LT/2022 z dnia

1. Rodzaje zagrożeń, które mogą występować na terenie Centrum Onkologii w Bydgoszczy

Obszar	Rodzaj zagrożenia	Źródło zagrożenia	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia			
			Podwykonawcy wykonujący prace na terenie Centrum w sposób ciągły, np. żywienie zbiorowe, obsługa informatyczna, konserwacja i naprawy aparatury, itp.	Dostawcy materiałów, kurierzy, itp.	Firmy wykonujące prace remontowo-budowlane, wykonujące montaż lub konserwację instalacji technicznych, itp.	
Wszystkie obiekty Centrum	pożar, wybuch	- przechowywanie środków chemicznych o właściwościach łatwopalnych, wybuchowych lub utleniających - nagromadzenie materiałów palnych (papier, materiały opatrunkowe, tekstylia, itp.) - wykonywanie prac pożarowo niebezpiecznych - awaria instalacji lub urządzenia elektrycznego - mokre posadzki (mycie na mokro posadzek, rozlanie cieczy na drogach komunikacyjnych) - mokre, pokryte błotem lub oblodzone podłoże na terenach zewnętrznych Centrum	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
			mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
			mało prawdopodobne	pomijalne	prawdopodobne	mało prawdopodobne
			mało prawdopodobne	pomijalne	prawdopodobne	mało prawdopodobne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Wszystkie obiekty Centrum	potknięcie podczas poruszania się po powierzchni znajdującej się na tym samym poziomie	- nierówność posadzki wewnątrz obiektów Centrum,	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		- nierówność podłoża (chodnika, placu, parkingu) na terenach zewnętrznych Centrum	mało prawdopodobne	prawdopodobne	prawdopodobne
		- nieprawidłowo składowane materiały, zastawione lub źle oświetlone drogi komunikacyjne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
	potknięcie o przeszkodę na drodze komunikacyjnej	- sprzęt, narzędzia, materiały lub rozciągnięte na drodze komunikacyjnej przewody elektryczne – w wyniku prowadzonych prac remontowych	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		- nieuwaga, bądź nieprzestrzeżenie zasad BHP podczas użytkowania urządzeń lub instalacji elektrycznej,	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		- użytkowanie niesprawnych technicznie urządzeń elektrycznych,	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
	kontakt z prądem elektrycznym do 1 kV	- dokonywanie samowolnych napraw instalacji lub urządzeń elektrycznych przez osoby nie posiadające wymaganych kwalifikacji	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
			mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
			mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Wszystkie obiekty Centrum	uderzenie o nieruchomości elementy konstrukcyjne, elementy wyposażenia, maszyny, urządzenia techniczne	- niskosklepione przejścia / wejścia do pomieszczeń	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
		- zastawione drogi komunikacyjne	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	uderzenie przez przedmioty spadające z wysokości	- nieuwaga i pośpiech	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		- poruszanie się w pobliżu źle zabezpieczonych rusztowań lub niewłaściwie zabezpieczonych innych prac prowadzonych na wysokości	mało prawdopodobne	pomijalne	prawdopodobne
uderzenie przez przedmioty spadające z wysokości	- upadek pojemników / kontenerów przewożonych na wózkach transportowych	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne	
	- uderzenie przez wózki transportowe przemieszczane na drogach komunikacyjnych Centrum (transport wewnątrzszpitalowy)	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	
	- poruszanie się po drogach przeznaczonych wyłącznie do ruchu kołowego (w tunelu komunikacyjnym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne	
uderzenie przez obiekty będące w ruchu	- nieuwaga, nieprzestrzeżenie zasad bezpieczeństwa podczas poruszania się po placach / parkingach na terenach zewnętrznych Centrum	mało prawdopodobne	prawdopodobne	mało prawdopodobne	



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	
Wszystkie obiekty Centrum	<ul style="list-style-type: none">– poruszanie się po schodach: rozlane ciecze, mokre powierzchnie schodów, nieuwaga i pośpiech– wykonywanie prac na wysokości pow. 1 m przez pracowników nie posiadających odpowiednich zaświadczeń lekarskich lub bez wymaganych atestowanych środków ochrony indywidualnej (szelki z linką asekuracyjną i aparatem samohamującym)– nie zabezpieczone otwory w powierzchniach, po których mogą przemieszczać się ludzie– niesprawne lub wykonane niezgodnie z przepisami rusztowania– wykonywanie prac na wysokości do 1 metra	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
	upadek z wysokości	pomijalne	pomijalne	pomijalne	prawdopodobne
kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Oddziały Łózkowe, Poliklinika Centrum	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	- choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaniem chemicznymi	- transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej, Zakład Mikrobiologii, Zakład Patologii Nowotworów i Patomorfologii, Zakład Genetyki i Onkologii Molekularnej, Pracownia Immunologii Transfuzjologicznej z Bankiem Krwi	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	- badania materiału biologicznego pobranego od pacjentów (tkanki, płyny ustrojowe)	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaniem chemicznymi	- przechowywane lub stosowane niebezpieczne środki chemiczne o działaniu toksycznym, szkodliwym, żrącym lub drażniącym	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
Dział Centralnej Sterylizacji	kontakt z niebezpiecznymi substancjami chemicznymi (w tym o działaniu rakotwórczym)	- stosowanie tlenku etylenu	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Magazyn Materiałów Łatwopalnych i Żrących	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	<ul style="list-style-type: none">- przechowywanie substancji chemicznych o działaniu żrącym (np. formaldehyd, wodorotlenek sodu), drażniącym, toksycznym i szkodliwym)	pomijalne	pomijalne	pomijalne
	pożar, wybuch	<ul style="list-style-type: none">- przechowywanie substancji chemicznych łatwopalnych lub utleniających- wykonywanie prac pożarowo niebezpiecznych lub stosowanie otwartego ognia w pobliżu Magazynu	pomijalne	pomijalne	pomijalne
Tlenownia	wybuch	<ul style="list-style-type: none">- przechowywanie dużych ilości substancji o właściwościach utleniających (tlen) oraz butli ze sprężonym gazem	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
Magazyn / rozprężalnia gazów w budynku D	wybuch	<ul style="list-style-type: none">- przechowywanie dużych ilości substancji o właściwościach wybuchowych lub utleniających (butle ze sprężonymi gazami)	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
Hydrofornia	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	<ul style="list-style-type: none">- przechowywanie / stosowanie substancji chemicznych o właściwościach żrących (oparzenia chemiczne, zatrucie oparami)	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Rozdzielnie WN	kontakt z prądem elektrycznym powyżej 1 kV	- przypadekowe pozostawienie otwartego pomieszczenia rozdzielni, wejście do rozdzielni osób nieupoważnionych	poniżalne	poniżalne	mało prawdopodobne
	promieniowanie jonizujące	- stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne
Zakład Diagnostyki Obrazowej i Radiologii Interwencyjnej, Zakład Radioterapii	pole elektromagnetyczne	- urządzenia służące do celów diagnostyczno-leczniczych wykorzystujące pole elektromagnetyczne	mało prawdopodobne	poniżalne	poniżalne
	promieniowanie jonizujące	- stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne
	wybuch	- stosowanie gazów o właściwościach wybuchowych lub utleniających	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	- stosowanie/przechowywanie środków chemicznych o działaniu żrącym, drażniącym, toksycznym i szkodliwym (w tym również gazów niebezpiecznych)	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne
Zakład Medycyny Nuklearnej	kontakt z prądem elektrycznym powyżej 1 kV	- przypadekowe pozostawienie otwartego pomieszczenia do pomieszczenia cyklotronu osób nieupoważnionych	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

pożar	- niewłaściwa eksploatacja urządzeń energetycznych w spalarni i kotłowni	mało prawdopodobne	pojemjalne	mało prawdopodobne
	- przechowywanie materiałów palnych w pobliżu pieców	mało prawdopodobne	pojemjalne	mało prawdopodobne
wybuch	- niewłaściwa eksploatacja urządzeń energetycznych w spalarni i kotłowni	mało prawdopodobne	pojemjalne	mało prawdopodobne
	- niedbalstwo klientów spalarni – wrzucanie pojemników zawierających substancje łatwopalne do worków z odpadami	mało prawdopodobne	pojemjalne	mało prawdopodobne
kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	- przechowywanie / stosowanie substancji chemicznych o właściwościach żrących (oparzenia chemiczne, zatrucie oparami)	mało prawdopodobne	pojemjalne	pojemjalne
	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	mało prawdopodobne	pojemjalne	mało prawdopodobne
Apteka szpitalna, Oddział Chemioterapii, Oddział Kliniczny Onkologii, Ambulatorium Chemioterapii	kontakt z lekami cytostatycznymi	mało prawdopodobne	pojemjalne	pojemjalne
	- przechowywanie, przygotowywanie, podawanie leków cytostatycznych	mało prawdopodobne	pojemjalne	pojemjalne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Park Aktywnej Rehabilitacji i Sportu	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	- choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	poniżalne	poniżalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	- transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	poniżalne	poniżalne
Park Aktywnej Rehabilitacji i Sportu - pomieszczenia chemii basenowej	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	- przechowyw. / stosowanie substancji chemicznych o właściwościach żrących (oparzenia chemiczne, zatrucie oparami)	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne
	kontakt z lekami cytotatycznymi	- przechowywanie, przygotowywanie, podawanie leków cytotatycznych	mało prawdopodobne	poniżalne	poniżalne
	promieniowanie jonizujące	- stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne
	pole elektromagnetyczne	- urządzenia służące do celów diagnostyczno-leczniczych wykorzystujące pole elektromagnetyczne	mało prawdopodobne	poniżalne	poniżalne
Centrum Diagnostyczno-Lecznicze we Włocławku	wybuch	- magazynowanie, stosowanie gazów o właściwościach utleniających (butle ze sprężonymi gazami)	mało prawdopodobne	poniżalne	mało prawdopodobne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Centrum Diagnostyczno-Lecnicze we Włocławku	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	- choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	- transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
Zakład Radioterapii we Włocławku	promieniowanie jonizujące	- stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	- choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	- transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne



Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Tereny zewnętrzne Centrum	potknięcie / upadek	- nierówności lub ubytki na chodnikach lub parkingach/placach, poruszanie się po powierzchniach nieutwardzonych	prawdopodobne	prawdopodobne	prawdopodobne
	wypadek komunikacyjny	- potrącenie przez samochód podczas poruszania się po placach, parkingach, przechodzeniu przez jezdnię przy ul. Romanowskiej	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne

2. Pierwsza pomoc w nieszczęśliwych wypadkach oraz w sytuacjach zagrożenia – obiekty Centrum w Bydgoszczy:

- a) pierwsza pomoc przedlekarska:
- w sytuacjach zatrzymania funkcji życiowych / zagrożenia życia należy wezwać Zespół Reanimacyjny (Dział Anestezjologii i Intensywnej Terapii) dzwoniąc na numer wewnętrzny **3333**,
 - w pozostałych przypadkach pierwsza pomoc przedlekarska udzielana jest w Izbie Przyjęć Centrum (tel. **3243** lub **3244**),
 - b) pożar lub inne poważne zagrożenia i awarie:
 - w przypadku pożaru lub innych poważnych zagrożeń i awarii należy powiadomić Dyspozytora Centrum dzwoniąc na numer wewnętrzny **3555**. W przypadku wystąpienia awarii infrastruktury technicznej w obiekcie Parku Aktywnej Rehabilitacji i Sportu, należy dokonać zgłoszenia - dzwoniąc na numer wewnętrzny **3102**.

3. Pierwsza pomoc w nieszczęśliwych wypadkach oraz w sytuacjach zagrożenia – Centrum Diagnostyczno-Lecznicze we Włocławku

- a) pierwsza pomoc przedlekarska:
- w sytuacjach zatrzymania funkcji życiowych / zagrożenia życia oraz w pozostałych przypadkach - zadzwonić pod nr **3607** (gabinet zabiegowy) lub **3636** (poradnia onkologiczna),
 - b) pożar lub inne poważne zagrożenia i awarie:
 - w przypadku pożaru lub innych poważnych zagrożeń i awarii – zadzwonić pod nr **3631** (dyżurka/portiernia) oraz **3645** (Kierownik CDL we Włocławku).

