

Projektowane postanowienia Umowy

Umowa nr /ZUOP/2026

zawarta¹/zawarta w dniu roku w Otwocku, pomiędzy:

Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych – Przedsiębiorstwo Państwowe z siedzibą w Otwocku-Świerku 05-400, ul. Andrzeja Sołtana 7, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000089814, NIP: 5321793099, REGON: 017471611, BDO: 000152759

reprezentowanym przez:

Panią/Pana..... –, uprawnioną/uprawnionego do reprezentacji zgodnie z reprezentacją wynikającą z odpisu aktualnego KRS/pełnomocnictwa, którego wydruk/kopia stanowi **załącznik nr 1** do umowy, zwanym dalej: „**Zamawiającym**”, „**ZUOP**”

a

..... (nazwa lub imię i nazwisko), z siedzibą / miejscem prowadzenia działalności / miejscem zamieszkania w (adres siedziby / miejsca prowadzenia działalności / miejsca zamieszkania), NIP, wpisanym do (rodzaj lub nazwa rejestru) prowadzonego przez pod numerem – wydruk komputerowy pełnej informacji o podmiocie wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego / wydruk z systemu teleinformatycznego, w którym prowadzona jest Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, obejmujący dane i informacje dotyczące Wykonawcy – sporządzony na dzień stanowi **załącznik nr 2** – zwanym dalej: „**Wykonawcą**”, w imieniu którego działa / działają łącznie: zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”, a indywidualnie „**Stroną**”.

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: „Modernizacja instalacji wentylacji nawiewno-wyciągowej, instalacji automatyki i sterowania w budynku 35 Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych” przeprowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. ustawy z dnia 11 września 2020 r. Prawo zamówień publicznych, została zawarta Umowa, o następującej treści:

§ 1. PRZEDMIOT UMOWY.

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie modernizacji instalacji wentylacji mechanicznej nawiewno-wyciągowej w budynku 35 ZUOP (dalej: „**Roboty**”), tj.:
 - a) instalacji wentylacji mechanicznej nawiewno-wyciągowej pomieszczeń technologicznych,
 - b) instalacji wentylacji mechanicznej nawiewno-wyciągowej pomieszczeń warsztatowych,
 - c) instalacji wentylacji mechanicznej nawiewno-wyciągowej i klimatyzacji dla pomieszczeń biurowych,
 - d) modernizacji wyciągów miejscowych,
 - e) instalacji automatyki wentylacji mechanicznej wraz z rozbudową istniejącego BMS (system enteliWEB firmy Delta Controls),
 - f) towarzyszących robót budowlanych (remont pomieszczeń wentylatorni w piwnicy i nadbudówce, montaż sufitów podwieszanych w pomieszczeniach biurowych, naprawy budowlane poinstalacyjne).
2. Szczegółowy zakres Robót określa opis przedmiotu zamówienia, stanowiący **załącznik nr 3** do Umowy oraz dokumentacja projektowa (projekt techniczny, przedmiary robót i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót), stanowiąca **załącznik nr 4** do Umowy i oferta Wykonawcy stanowiąca **załącznik nr 11**.
3. W ramach wykonania Robót, Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) wykonania i dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej, zgodnie z wymaganiami określonymi w § 5 ust. 4 Umowy i w ust. 4 pkt 11 **załącznika nr 3** do Umowy, zwanej dalej:

¹ Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia Umowy poprzez złożenie oświadczeń woli w formie elektronicznej oraz opatrzenie jej kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi przez Strony. Datą zawarcia Umowy w takim przypadku będzie data jej opatrzenia kwalifikowanym podpisem przez ostatnią ze Stron.

„Dokumentacją powykonawczą” oraz przeniesienia majątkowych praw autorskich i prawa wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich na Zamawiającego, na zasadach określonych w § 13 Umowy,

- 2) wykonania pomiarów i regulacji instalacji wentylacji mechanicznej, pomiarów instalacji elektrycznych, automatyki, instalacji SAP.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że na każde żądanie Zamawiającego, będzie udzielał niezwłocznie wyjaśnień, dotyczących przebiegu wykonywania Umowy, umożliwił Zamawiającemu dokonywanie bieżącej kontroli wykonywania Umowy oraz uwzględniał ewentualne uwagi Zamawiającego.
5. Strony zgodnie oświadczają, że **celem Umowy jest wykonanie Robót**, zgodnie z zasadami i warunkami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym **załącznik nr 3** do Umowy.

§ 2. ZASADY REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY.

1. Przedmiot Umowy zostanie wykonany zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa, w tym także Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, zwanej dalej „Prawem budowlanym”, wydanymi do niej rozporządzeniami wykonawczymi oraz sztuką budowlaną.
2. Roboty będą wykonywane z należytą starannością i zgodnie z zasadami aktualnej wiedzy technicznej, normami, umową i Dokumentacją projektową, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisami przeciwpożarowymi, wymaganiami producentów materiałów i urządzeń.
3. Roboty Wykonawca będzie wykonywał **z uwzględnieniem warunków i zasad**, o których mowa w ust. 4, **załącznika nr 3**.
4. W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zapewni we własnym zakresie pomieszczenie socjalne dla pracowników w formie kontenera oraz odpowiednie zaplecze sanitarne (WC).
5. Zamawiający zapewni Wykonawcy na czas prowadzenia Robót dostęp do wody i energii elektrycznej.
6. Wykonawca jest zobowiązany do:
 - 1) dokonania odbioru terenu budowy od Zamawiającego. Wzór protokołu przekazania terenu stanowi **załącznik nr 7** do Umowy;
 - 2) realizowania przedmiotu Umowy z zachowaniem zasad ładu i porządku tj.:
 - a) utrzymania terenu budowy, pomieszczeń socjalnych i pomieszczeń sanitarnych w stanie czystym i uporządkowanym,
 - b) bieżącego usuwania wszelkich odpadów, opakowań oraz śmieci powstałych w wyniku realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. Zamawiający zastrzega, że:
 - i. w przypadku konieczności gromadzenia odpadów, opakowań lub śmieci Wykonawca zobowiązany będzie do ustawienia i opróżniania w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 odpowiedniego pojemnika na odpady,
 - ii. niedopuszczalne jest gromadzenie odpadów, opakowań i śmieci w innych miejscach lub usuwania ich do pojemników Zamawiającego. W przypadku stwierdzenia usuwania odpadów, opakowań lub śmieci do pojemników Zamawiającego, Wykonawca zostanie obciążony kosztami ich wywozu,
 - c) po wykonaniu przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do opuszczenia terenu prac i pozostawienia go w stanie czystym i uporządkowanym, a także do usunięcia pomieszczenia socjalnego dla pracowników (kontenera) oraz zaplecza sanitarnego (WC),
 - d) Wykonawca zobowiązany jest do opuszczenia terenu o którym mowa w pkt lit. c) w terminie do **2 dni roboczych** liczonych od dnia odbioru końcowego;
 - 3) oznakowania swojego sprzętu oraz zaopatrzenia osób wykonujących Umowę po stronie Wykonawcy w identyfikatory oraz ubrania robocze z widoczną nazwą lub znakiem firmy Wykonawcy, pozwalające na ich identyfikację. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo usunięcia z terenu realizacji przedmiotu Umowy osób, które nie będą spełniały powyższego wymogu. **Zamawiający zastrzega, że wstrzymanie realizacji Robót z przyczyn o których mowa w zdaniu pierwszym skutkujące**

niewykonaniem umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 1;

- 4) przestrzegania zasad ruchu osobowego i materiałowego obowiązujących na terenie realizacji przedmiotu Umowy. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo usunięcia z terenu realizacji przedmiotu Umowy osób, które nie będą spełniały powyższego wymogu. Zamawiający na wniosek Wykonawcy zobowiązany jest do zapewnienia mu wglądu do niezbędnych dokumentów w tym zakresie lub poinformowania go o ich treści. **Zamawiający zastrzega, że wstrzymanie realizacji Robót z przyczyn o których mowa w zdaniu pierwszym skutkujące niewykonaniem umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 1;**
 - 5) przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów przeciwpożarowych. Porozumienie bhp stanowi załącznik nr 6 do Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo usunięcia z terenu realizacji przedmiotu Umowy osób, które nie będą przestrzegały zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. **Wstrzymanie realizacji Robót z przyczyn o których mowa w zdaniu pierwszym skutkujące niewykonaniem umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 1;**
 - 6) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe z zaniechania lub niestarannego działania, niedbalstwa, nieprawidłowego zabezpieczenia urządzeń i sprzętu lub miejsca wykonywania usług oraz działań, w tym związanych z pracami niebezpiecznymi pod względem pożarowym, niezgodnych z przepisami przeciwpożarowymi;
 - 7) przestrzegania zasad ochrony radiologicznej. Zasady ochrony radiologicznej stanowią załącznik nr 16 do Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo usunięcia z terenu realizacji przedmiotu Umowy osób, które nie będą przestrzegały zasad ochrony radiologicznej. **Wstrzymanie realizacji Robót z przyczyn o których mowa w zdaniu pierwszym skutkujące niewykonaniem umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 1;**
 - 8) Przepisy pkt 1-7 znajdują odpowiednie zastosowanie do podwykonawców i dalszych podwykonawców.
7. Wykonawca niezwłocznie po podpisaniu Umowy, jednak nie później niż w ciągu **7 dni** zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu pisemnej listy pracowników lub innych osób oddelegowanych do realizacji przedmiotu Umowy oraz listę pojazdów, które będą użyte do realizacji przedmiotu Umowy w celu wydania przepustek uprawniających do wjazdu na teren Zamawiającego. Lista, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, będzie zawierała następujące dane: imię, nazwisko, seria i numer dokumentu tożsamości, a w przypadku cudzoziemców - numer paszportu i narodowość, markę i numer rejestracyjny pojazdu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy wydania przepustek wybranym osobom, bez obowiązku podawania przyczyny Wykonawcy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego - nie później niż na 7 dni przed planowanym wejściem/wjazdem osób lub pojazdów - pisemnego poinformowania Zamawiającego, o zmianie osób lub pojazdów którym/na które zostały wydane przepustki. Zamawiający zastrzega, że brak przepustki stanowi podstawę do odmowy wejścia na teren Zamawiającego. **Zamawiający zastrzega, że wstrzymanie realizacji Robót z przyczyn o których mowa w zdaniu pierwszym i ust. 6 skutkujące niewykonaniem umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy i będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 1.**

§ 3. ZOBOWIĄZANIA I OŚWIADCZENIA WYKONAWCY.

1. Wykonawca oświadcza, że:

- 1) w dniu zawarcia Umowy otrzymał od Zamawiającego dokumentację projektową, która stanowi załącznik nr 4 do Umowy oraz że jest ona prawidłowo przygotowana oraz kompletna, a także nie posiada wad uniemożliwiających realizację Umowy. Oświadczenie o przekazaniu dokumentacji stanowi załącznik nr 5 do Umowy,
- 2) mógł zapoznać się z dokumentacją projektową na etapie postępowania o udzielenie zamówienia,

- 3) przed złożeniem oferty odbył wizję lokalną oraz zapoznał się z terenem budowy, jego otoczeniem, a także uwarunkowaniami technicznymi i organizacyjnymi i posiada informacje wystarczające do wykonania Umowy i nie stwierdza istnienia jakichkolwiek przeszkód w wykonaniu Umowy.
 - 4) umowa będzie realizowana przez Osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia,
 - 5) posiada kwalifikacje, wiedzę, stosowne możliwości finansowe, zaplecze oraz doświadczenie potrzebne dla zgodnego z Umową i należytego wykonania Przedmiotu Umowy,
 - 6) zobowiązuje się do prowadzenia prac związanych z realizacją Przedmiotu Umowy z należytą starannością i profesjonalizmem.
2. Wykonawca lub jego podwykonawca zobowiązany jest do skierowania do wykonania prac o charakterze ogólnobudowlanym osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, chyba, że z obowiązujących przepisów wynika, iż osoby te nie muszą być zatrudnione na umowę o pracę. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest na każde wezwanie Zamawiającego, skierowane w formie pisemnej lub w formie elektronicznej, do przedłożenia Zamawiającemu, w wyznaczonym w wezwaniu terminie, niżej wymienionych dowodów w celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę pracowników bezpośrednio wykonujących prace o charakterze ogólnobudowlanym, tj. do złożenia Zamawiającemu, najpóźniej w dniu rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy, oświadczenia co do wykonania obowiązku określonego w ust. 4 (umowy o pracę).
3. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 2 powyżej powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wykazanie, że osoby realizujące prace o charakterze ogólnobudowlanym spełniają wszystkie wymagania określone w ust. 4, wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu, a także podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy.
4. Zamawiający, dla potwierdzenia, że osoby realizujące prace spełniają wskazane powyżej wymagania oraz realizując uprawnienia w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 438 w zw. z art. 95 ust. 1 Ustawy pzp, może żądać od Wykonawcy, we wskazanym przez Zamawiającego terminie, w szczególności przedłożenia kserokopii:
- 1) zaświadczeń lub certyfikatów lub innych dokumentów potwierdzających:
 - a. kwalifikacje i odbycie podstawowego szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - b. brak przeciwwskazań do wykonywania pracy na danym stanowisku – jeżeli są wymagane aktualnymi przepisami,
 - c. uprawnienia do realizacji prac – jeżeli są wymagane aktualnymi przepisami,
 - 2) kopii umów o pracę z możliwością identyfikacji osoby, rodzaju umowy, daty jej zawarcia i wymiaru etatu, zakresu obowiązków lub pisemnych oświadczeń zatrudnionych pracowników potwierdzających fakt zatrudnienia u Wykonawcy na warunkach przez niego wskazanych lub oświadczenia Wykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę lub zaświadczenia właściwego oddziału ZUS za ostatni okres rozliczeniowy, potwierdzającego opłacanie przez Wykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę lub kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez Wykonawcę do ubezpieczeń lub innych dokumentów zawierających informacje niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w sposób określony w art. 22 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, zatrudnienie osób realizujących Roboty na podstawie umowy o pracę, z co najmniej minimalnym wynagrodzeniem, o którym mowa w Ustawie z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) dokumenty składane Zamawiającemu w formie kopii będą przez Wykonawcę poświadczane za zgodność z oryginałem (dokumenty będą zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych),
 - 4) w przypadku stwierdzenia niezgodności informacji podanych w oświadczeniu Zamawiający ma prawo:
 - a. nie dopuścić do rozpoczęcia realizacji Robót przez Wykonawcę,

- b. odstąpić od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy. Zamawiający może skorzystać z powyższego prawa odstąpienia w terminie 30 dni od dnia, w którym upłynie termin określony w żądaniu Zamawiającego przedstawienia odpowiednich dokumentów,
 - c. do naliczenia kary umownej określonej w § 10 ust. 1 pkt 6,
 - d. w przypadku wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę, zwrócić się do Państwowej Inspekcji Pracy o przeprowadzenie stosownej kontroli.
- 5. Wykonawca (odpowiednio jego podwykonawca) jest obowiązany do udzielania, na żądanie i w formie określonej przez Zamawiającego, wszelkich informacji na temat przebiegu wykonywania Przedmiotu Umowy **w terminie wskazanym przez Zamawiającego**. Niezależnie od powyższego, Wykonawca jest zobowiązany do umożliwienia osobom/osobie, o których/której mowa w § 16 ust. 2 Umowy – w czasie określonym przez Zamawiającego, w siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu, za zgodą Zamawiającego – dokonywania oceny prawidłowości i stanu wykonania Przedmiotu Umowy, w szczególności pod względem jego zgodności z Umową oraz pod względem przydatności dla Zamawiającego,
- 6. Wykonawca ma obowiązek poinformować Zamawiającego o zatrudnianiu osób niepełnosprawnych. Postanowienia dotyczące informowania Zamawiającego przez Wykonawcę o zatrudnianiu osób niepełnosprawnych zawiera **załącznik nr 8** do Umowy.
- 7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdym zagrożeniu opóźnienia wykonania Umowy w stosunku do terminu wykonania przedmiotu umowy o których mowa w § 4 ust. 1 oraz o przyczynach opóźnienia.

§ 4. TERMIN REALIZACJI.

- 1. Strony ustalają, że przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie **20 tygodni** licząc od dnia wejścia Umowy w życie.
- 2. Wprowadzenie na teren budowy nastąpi w terminie 7 dni roboczych od daty zawarcia Umowy. Wzór protokołu przekazania terenu (wprowadzenia) stanowi **załącznik nr 7** do Umowy.
- 3. Strony ustalają, że za termin wykonania Robót uznaje się termin, w którym nastąpią łącznie:
 - a. złożenie Zamawiającemu przez Wykonawcę (po zrealizowaniu wszelkich prac) pisemnego lub w formie elektronicznej zgłoszenia wykonania Robót ,
 - b. zgłoszenie Zamawiającemu gotowości odbioru końcowego.
- 4. Wykonawca może prowadzić Roboty w dni wskazane w ust. 4 pkt 1 - opisu przedmiotu zamówienia (**załącznik nr 3**), tj. poniedziałek, wtorek w godzinach 8:00 – 15:45, środa, czwartek, piątek w godzinach 8:00 – 14:30. Prace, poza wskazanymi w zdaniu pierwszym godzinami, są dopuszczalne, pod warunkiem wcześniejszego uzgodnienia tego z Zamawiającym, z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych.
- 5. Zamawiający zastrzega, że w przypadku nieprzekazania terenu budowy w terminie, o którym mowa w ust. 2 lub jeżeli w trakcie realizacji Robót wystąpi konieczność wstrzymania Robót z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, np. z przyczyn technicznych, organizacyjnych, meteorologicznych zależnych od Zamawiającego, wówczas termin zakończenia Robót, określony w ust. 1, ulegnie przedłużeniu o okres wstrzymania Robót, z zastrzeżeniem ust. 6.
- 6. Przedłużenie terminu wykonania Robót określonego w ust. 1 wymaga dla swej ważności zawarcia aneksu do Umowy, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron pod rygorem nieważności. Zakres Robót w przedłużonym terminie realizowany będzie na takich samych warunkach, jak w okresie podstawowym.

§ 5. ZASADY ODBIORU.

- 1. Odbiorom będą podlegały:
 - 1) **roboty ulegające zakryciu i zanikające**, na następujących zasadach:
 - a) roboty podlegające zakryciu i zanikające będą zgłoszone bezpośrednio po ich wykonaniu,
 - b) zakrycie robót ulegających zakryciu lub/i demontaż robót zanikających może nastąpić tylko po dokonaniu ich odbioru,

- c) w przypadku niezgłoszenia robót, o których mowa w lit a) w terminie tam wskazanym Wykonawca będzie zobowiązany na żądanie Zamawiającego od ich odkrycia na własny koszt w zakresie umożliwiającym ich zbadanie przez Zamawiającego. W przypadku ich wadliwego wykonania Wykonawca zobowiązany jest do ich ponownego wykonania zgodnie z zasadami określonymi w Umowie i wiedzą techniczną,
 - d) Zamawiający przystąpi do odbiorów niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie do 5 dni roboczych liczonych od dnia zgłoszenia ich wykonania przez Wykonawcę;
- 2) **roboty końcowe**, przy czym:
 - a. strony ustalają, że zgłoszenie odbioru końcowego stanowi potwierdzenie, że wszystkie Roboty, którego dotyczy zgłoszenie zostały wykonane,
 - b. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie do 5 dni roboczych liczonych od dnia zgłoszenia ich wykonania przez Wykonawcę.
- 2. Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu gotowość do odbiorów na piśmie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres osób wyznaczonych przez Zamawiającego o których mowa w § 16 ust. 2.
- 3. Odbiory będą dokonywane w imieniu Zamawiającego przez Komisję odbioru, powołaną zgodnie z wewnętrznymi procedurami Zamawiającego, w obecności Wykonawcy, a w przypadku Robót podzleconych podwykonawcy - przedstawiciel podwykonawcy może brać udział w czynnościach odbiorowych. Niestawiennictwo Wykonawcy lub podwykonawcy nie wpływa na termin odbioru.
- 4. **Wykonawca nie później niż w terminie zgłoszenia gotowości odbioru końcowego przekaze Zamawiającemu:**
 - 1) dokumentację powykonawczą, sporządzoną w wersji elektronicznej na nośnikach elektronicznych w formacie pdf w ilości jednego egzemplarza oraz trzy egzemplarze woluminów wydrukowanych na papierze wraz z wykazem jej elementów składowych,
 - 2) zakres dokumentacji powykonawczej wskazanej w ust. 4 pkt 11 **załącznika nr 3** do Umowy, w tym również:
 - a) deklaracje zgodności/właściwości użytkowych, certyfikatami, atestami, materiałów użytych do realizacji przedmiotu umowy lub innych dokumentów dopuszczenia materiałów obrotu i stosowania w budownictwie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
 - b) oświadczenia kierownika Robót, że Roboty są wykonane zgodnie z Umową i Dokumentacją wykonawczą oraz obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, są kompletne z punktu widzenia celu, któremu mają służyć, oraz że wszystkie instalacje branżowe są wzajemnie skoordynowane (w przypadku, jeżeli miała miejsce taka okoliczność).

Zamawiający zastrzega, że nieprzekazanie Zamawiającemu Dokumentacji, o której mowa powyżej, we wskazanym terminie, skutkujące niewykonaniem umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, będzie uprawniało Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 1.

- 5. Jeżeli w toku czynności odbioru robót, o których mowa w ust. 1 zostaną stwierdzone przez Zamawiającego wady i sformułowane zastrzeżenia, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia – Zamawiający wyznaczy Wykonawcy **termin na usunięcie stwierdzonych wad**,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z wykonanych Robót zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może:
 - a) żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi,
 - b) odstąpić od Umowy z zachowaniem żądania zapłaty od Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt 3,
 - c) zlecić ponowne wykonanie przedmiotu Umowy osobie trzeciej na koszt Wykonawcy. Na co Wykonawca wyraża zgodę,
 - 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z wykonanych Robót zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający ma prawo do odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia za wykonany przedmiot Umowy stosownie do utraconej wartości użytkowej i technicznej oraz do żądania zapłaty kar umownych z tytułu wadliwego (nienależytego) wykonania Umowy. W takim przypadku Zamawiający zobowiązany jest do złożenia Wykonawcy oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia.

6. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu stwierdzonych podczas procedury odbioru wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru Robót uprzednio zakwestionowanych i uznanych za wadliwe. Postanowienia ust. 5 stosuje się odpowiednio.
7. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad na własny koszt i ryzyko. Wykonawcy nie przysługuje w szczególności wynagrodzenie za pracę, materiały, urządzenia i sprzęt użyte do usunięcia wad.
8. Odbiór Robót zostanie uznany za dokonany w chwili podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru bez uwag.
9. Odbiory będą dokonywane na podstawie protokołu odbioru wedle wzoru stanowiącego **załącznik nr 9**.

§ 6. ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY.

1. Z chwilą wprowadzenia na teren budowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za wszelkie szkody związane z wykonywaniem Umowy, w szczególności wynikające z nieprawidłowego wykonywania Umowy, używania niewłaściwych materiałów, sprzętu i narzędzi oraz niezachowania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów przeciwpożarowych.
2. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy istniejącej substancji lub infrastruktury Obiektu ZUOP, Wykonawca jest zobowiązany do doprowadzenia na własny koszt do stanu sprzed uszkodzenia lub zniszczenia.
3. Za działania i zaniechania osób pracujących na rzecz Wykonawcy, podwykonawców i dalszych podwykonawców przy wykonywaniu Robót i innych obowiązków umownych, Wykonawca odpowiada jak za własne działania i zaniechania.
4. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej za szkody rzeczowe i osobowe, wyrządzone osobie trzeciej, w związku z prowadzeniem działalności obejmującej przedmiot Umowy i posiadanym mieniem wykorzystywanym w związku z wykonywaniem Umowy, z sumą gwarancyjną nie mniejszą niż 100% wartości Umowy, tj. kwoty określonej w § 7 ust. 1 którą zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu nie później niż w terminie **5 dni roboczych** od dnia zawarcia Umowy.
5. Umowa ubezpieczenia musi obejmować, co najmniej:
 - 1) szkody będące następstwem czynu niedozwolonego (OC deliktowa) oraz niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (OC kontraktowa),
 - 2) szkody, wyrządzone przez podwykonawców oraz dalszych podwykonawców,
 - 3) szkody w mieniu będącym przedmiotem Robót,
 - 4) szkody w mieniu przechowywanym, kontrolowanym lub chronionym,
 - 5) szkody wyrządzone przez pojazdy nie podlegające obowiązkowemu ubezpieczeniu OC.
6. Ochrona ubezpieczeniowa w powyższym zakresie musi być udzielana, bez przerwy, w okresie ubezpieczenia obejmującym cały okres wykonywania Robót, przy czym dopuszcza się spełnienie tego wymogu za pomocą kolejno następujących po sobie umów ubezpieczenia, o ile między nimi nie występuje żadna przerwa w udzielaniu ochrony ubezpieczeniowej.
7. Dowody terminowo opłaconych składek ubezpieczeniowych za wykupioną umowę ubezpieczenia Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo przedstawić Zamawiającemu w terminie **do 5 dni roboczych** od opłacenia składki ubezpieczeniowej, o ile nie dokonano płatności jednorazowo.
8. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w terminie określonym w ust. 4, Zamawiający **może odstąpić od Umowy**. Zamawiający może wykonać prawo odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od dnia upływu terminu na dostarczenie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej – bez konieczności wzywania Wykonawcy do dostarczenia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej. W takim przypadku uznaje się, iż odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Przedstawienie umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej po upływie powyższego terminu nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy.
9. W przypadku wydłużenia terminu realizacji Umowy Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu aneksów do dokumentów potwierdzających ubezpieczenia określone w ust. 4, z zastrzeżeniem ust. 8.

§ 7. WYNAGRODZENIE I ZASADY PŁATNOŚCI.

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie brutto: zł (słownie:.....), co stanowi netto..... zł (słownie:.....). Wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym jest zgodne z ofertą Wykonawcy, która stanowi **załącznik nr 11** Umowy. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy w tym: koszty materiałów, wykonanych robót, przygotowania dokumentacji powykonawczej, przeniesienia praw autorskich do dokumentacji powykonawczej, własności nośników na której została utrwalona oraz uwzględnia ono wszystkie należne podatki, opłaty i inne obowiązkowe potrącenia, w tym podatek VAT, wg stawki właściwej na gruncie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
2. W przypadku zmiany stawki VAT usług przyjętej do określenia wysokości wynagrodzenia, która zacznie obowiązywać po dniu zawarcia Umowy, wynagrodzenie Wykonawcy, w ujęciu brutto, ulegnie odpowiedniej zmianie, poprzez zastosowanie zmienionej stawki VAT – bez konieczności sporządzania aneksu do Umowy. Zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonywanie Umowy w okresie od dnia obowiązywania zmienionej stawki VAT, przy czym zmiana dotyczyć będzie wyłącznie tej części wynagrodzenia Wykonawcy, do której zgodnie z przepisami prawa powinna być stosowana zmieniona stawka VAT.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie zapłacone Wykonawcy na podstawie prawidłowo wystawionej przez niego faktury VAT. Podstawą do wystawienia faktury VAT będzie prawidłowo wykonany przedmiot Umowy potwierdzony podpisanym przez Zamawiającego protokołem odbioru bez uwag, o którym mowa w § 5 ust. 9.
4. Strony zgodnie ustalają, iż z chwilą zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 wyczerpują się wszelkie roszczenia Wykonawcy, względem Zamawiającego z tytułu wykonania przedmiotu Umowy.
5. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, który został ujęty w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej na podstawie art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tzw. biała lista podatników VAT).
6. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że rachunek wskazany przez Wykonawcę nie znajduje się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej zgodnie z art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług (VAT), Zamawiający wstrzyma się z dokonaniem zapłaty za prawidłową realizację Przedmiotu Umowy do czasu wskazania przez Wykonawcę innego rachunku bankowego jako właściwego do zapłaty, który będzie umieszczony w powyższym wykazie. W takim przypadku Wykonawca zrzeka się prawa do żądania odsetek za opóźnienie w płatności za okres od pierwszego dnia po upływie terminu płatności do 21 dnia następującego po dniu powiadomienia Zamawiającego o numerze rachunku bankowego jako właściwego do zapłaty, który będzie spełniał powyższy wymóg. Zamawiający oświadcza, że płatności na rzecz Wykonawcy za wystawione przez niego faktury, będzie realizował z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. *split payment*.
7. Płatność nastąpi **w terminie 21 dni** liczonych od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Wykonawca zobowiązany jest podać na fakturze przedmiot umowy, której ona dotyczy.
8. **W przypadku, gdy przedmiot Umowy został wykonany z udziałem podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, stosownie do postanowień § 12 rozliczenie wynagrodzenia odbywać się będzie na zasadach opisanych w załączniku nr 12 do Umowy. Wykonawca, w przypadku zlecenia części robót podwykonawcy, jest obowiązany dołączyć do faktury dokumenty rozliczeniowe określone w pkt IV ust. 29 załącznika nr 12 do Umowy oraz potwierdzenia dokonanych na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców płatności.**
9. Zapłatę uznaje się za dokonaną w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego, na podstawie polecenia przelewu na wyżej wymieniony rachunek bankowy Wykonawcy.
10. W przypadku braku obowiązku wystawienia faktury w Krajowym Systemie e-Faktur (KSeF), Wykonawca wystawi fakturę zgodnie ze swoim wyborem, w formie papierowej albo elektronicznej:
 - 1) **dla faktur w formie papierowej:** faktura zostanie wystawiona na: ZUOP, doręczona na adres siedziby Zamawiającego wskazany w umowie,
 - 2) **dla faktur w formie elektronicznej:** faktura zostanie wystawiona na: ZUOP. Doręczona na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: **faktura@zuop.gov.pl**.

11. Przesłanie przez Wykonawcę faktur wystawionych poza KSeF na inne adresy niż wskazane w ust. 10 będzie traktowane jako niedostarczenie faktury do Zamawiającego.
12. Za datę otrzymania faktury elektronicznej przez Zamawiającego, uważa się datę wpływu tej faktury na skrzynkę poczty elektronicznej Zamawiającego o której mowa ust. 10 pkt 2.
13. Do transakcji udokumentowanych fakturą elektroniczną, nie będą wystawiane faktury w innej formie. Faktury elektroniczne nie będą przesyłane dodatkowo w formie papierowej
14. W przypadku opóźnienia w zapłacie kwoty wynikającej z faktury, Wykonawca jest uprawniony do żądania zapłaty przez Zamawiającego odsetek, stosownie do obowiązujących przepisów, za każdy dzień opóźnienia.
15. Zapłata wynagrodzenia objętego fakturą Wykonawcy będzie pomniejszona o kwoty potrąceń dokonanych w związku z naliczeniem kar umownych, w przypadkach określonych w § 10 Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 8. POSTANOWIENIA O POUFNOŚCI.

1. Z zastrzeżeniem ust. 2, Strony zobowiązują się do ochrony oraz do nieudostępniania osobom trzecim jakichkolwiek informacji nieupublicznych, zwłaszcza technicznych lub technologicznych, przekazywanych lub udostępnianych sobie wzajemnie w jakiegokolwiek postaci w związku z realizacją Umowy oraz wszelkiej dokumentacji wykonanej w ramach Umowy na podstawie informacji posiadanych przez Stronę i przekazanych lub udostępnionych przez drugą Stronę w czasie trwania Umowy, jak również w terminie 5 lat po jej wykonaniu, rozwiązaniu lub wygaśnięciu.
2. Powyższe zobowiązanie nie dotyczy informacji objętych ochroną na mocy przepisów prawa, do których Strony będą stosować zasady ochrony oraz warunki i tryb udostępniania wynikające z właściwych przepisów.
3. Informacje, których dotyczą zobowiązania określone w ust. 1, Strony będą określać w ramach Umowy oraz jej wykonywania mianem „informacji objętych tajemnicą kontraktową”.
4. Dla uniknięcia wątpliwości Strony ustalają, że oznaczenie nośnika informacji adnotacją o tym, że zawiera on informacje objęte tajemnicą kontraktową jest dopuszczalne w każdym przypadku, gdy Strona uzna to za stosowne, jednak wprowadzona adnotacja nie stanowi o kwalifikacji informacji, ani o sposobie postępowania z nimi.
5. Strony zobowiązują się do wykorzystywania informacji objętych tajemnicą kontraktową tylko dla prawidłowej realizacji Umowy oraz do ich należytego zabezpieczenia i ograniczenia dostępu do tych informacji jedynie dla osób upoważnionych. Wykonawca zobowiązuje się nie kopiować, nie powielać ani w żaden inny sposób nie utrzymywać informacji objętych tajemnicą kontraktową, ani nośników, na których zostały one zapisane, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
6. Strony zobowiązują się do usunięcia wszelkich informacji objętych tajemnicą kontraktową udostępnionych lub przekazanych sobie wzajemnie w celu prawidłowej realizacji Umowy lub do zwrotu drugiej Stronie ich materialnych nośników, w każdym przypadku, gdyby dalsze korzystanie z nich było niecelowe, jednak nie później niż z upływem czasu obowiązywania Umowy, chyba, że postanowienia Umowy lub przepisy prawa powszechnie obowiązującego stanowią inaczej.
7. Strony zobowiązane są do zwrotu drugiej Stronie wszelkich kopii, odpisów, streszczeń, informacji objętych tajemnicą kontraktową, które zostały im przekazane lub udostępnione w celu prawidłowej realizacji Umowy.
8. Strony zobowiązują się do wzajemnego pisemnego informowania o każdorazowym otrzymaniu żądania udostępnienia informacji objętych tajemnicą kontraktową, w celu uzyskania pisemnej zgody lub stanowiska o braku zgody Strony na ich udostępnienie, w czasie trwania Umowy, jak również w terminie 5 lat po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu.
9. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zasad bezpieczeństwa wynikających z wewnętrznych przepisów obowiązujących u Zamawiającego, w tym dotyczących kontroli ruchu osobowego i materiałowego oraz zobowiąże osoby realizujące Umowę na jego rzecz i w jego imieniu do złożenia pisemnego oświadczenia wobec Zamawiającego o uznawaniu informacji pozyskanych w związku z przebywaniem na terenie Obiektów Zamawiającego, za informacje objęte tajemnicą kontraktową oraz o zobowiązaniu się do ich ochrony i nieudostępniania innym osobom – zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik 13** do Umowy.
10. W przypadku naruszenia obowiązku, o którym mowa w ust. 9 Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy na zasadach, o których mowa w § 11 ust. 1 pkt 9.

§ 9. MATERIAŁY I SPRZĘT.

1. Materiały, urządzenia i sprzęt konieczny do realizacji Robót objętych Przedmiotem Umowy, Wykonawca dostarczy w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1.
2. Materiały, urządzenia i sprzęt, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych.
3. Zastosowane materiały wykończeniowe powinny być zgodne z wymaganiami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz dokumentacją, o której mowa w § 1 ust. 2.
4. Zastosowane wyroby budowlane muszą być oznakowane znakiem budowlanym lub oznaczeniem CE (nadania znaku bezpiecznego wyrobu).
5. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów dokumenty potwierdzające dopuszczenie wyrobów budowlanych do obrotu i stosowania w budownictwie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
6. W przypadku zaistnienia wątpliwości dotyczących parametrów technicznych zastosowanych materiałów, Zamawiający jest uprawniony do zażądania przeprowadzenia badań technicznych jakości wykonanych Robót. W przypadku, gdy Zamawiający zażąda badań jakości wykonanych Robót, Wykonawca obowiązany jest zlecić przeprowadzenie stosownych badań lub ekspertyz niezależnemu ekspertowi. Jeżeli w rezultacie tych badań lub ekspertyz okaże się, że zastosowane materiały lub Roboty są niezgodne z Umową, to koszt tych badań lub ekspertyz obciąży Wykonawcę. W przeciwnym przypadku – koszt tych badań lub ekspertyz obciąży Zamawiającego. Przed zleceniem badań lub ekspertyz Wykonawca jest obowiązany uzyskać od Zamawiającego pisemną akceptację osoby lub firmy eksperta.

§ 10. KARY UMOWNE.

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kar umownych i żądania ich zapłaty przez Wykonawcę, a Wykonawca do ich zapłaty, w następujących przypadkach i w następujących wysokościach:
 - 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji jakości i rękojmi za wady, zgłoszonych w sposób określony w § 18 ust. 5 w terminie, o którym mowa w ust. 4 tam wskazanym, w wysokości 2 % wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1,
 - 3) za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność – w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1. Zamawiający zachowuje w tym przypadku prawo do roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości do Robót dotychczas wykonanych,
 - 4) za naruszenie postanowień Umowy określonych w § 8 w wysokości 4 % zł wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1 za każdy stwierdzony przypadek, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1,
 - 5) za niedostarczenie kopii polisy wraz z dowodem opłacenia składki zgodnie z § 6 ust. 4 – w wysokości 500,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1 z tym zastrzeżeniem, że kara nie będzie naliczana w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego,
 - 6) za zwłokę w realizacji obowiązku, o którym mowa w § 3 ust. 2 w terminie wskazanym przez Zamawiającego w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1,

- 7) za naruszenie postanowień Umowy dotyczących zatrudnienia osób na umowę o pracę, o których mowa w § 3 ust. 2 -5 - w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1,
 - 8) za naruszenie obowiązku realizacji przedmiotu umowy z zachowaniem ładu i porządku o których mowa w § 2 ust. 6 pkt 2 w wysokości 200 zł za każdy stwierdzony przypadek, nie więcej jednak niż 25% łącznego wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 7 ust. 1.
2. W przypadku gdy wysokość szkody poniesionej przez Zamawiającego jest wyższa od kary umownej, a także w przypadku gdy szkoda powstała z przyczyn, dla których nie zastrzeżono kary umownej, Zamawiający jest uprawniony do żądania odszkodowania na zasadach ogólnych, wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego, przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej – niezależnie od tego, czy realizuje uprawnienia do otrzymania kary umownej.
 3. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 14 dni od dnia wezwania przez Zamawiającego zawierającego żądanie ich zapłaty. Zapłata należności nastąpi na rachunek bankowy wskazany w żądaniu zapłaty.
 4. Zamawiający jest uprawniony do potrącania wierzytelności wobec Wykonawcy z tytułu kar umownych z wierzytelnościami Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wynagrodzenia określonego w Umowie, wskazanego w § 7 Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 5. Zamawiający może dokonać potrącenia, o którym mowa w ust. 4, w każdym przypadku powstania uprawnienia do żądania zapłaty kary umownej, choćby jego wierzytelność z tego tytułu nie była jeszcze wymagalna (nie upłynął jeszcze termin, w którym Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej).
 6. Dla wykonania prawa potrącenia nie jest niezbędne złożenie Wykonawcy przez Zamawiającego odrębnego oświadczenia woli, przy czym przyjmuje się, że Zamawiający wykonał prawo potrącenia w dniu, w którym upłynął najbliższy, przypadający po przekazaniu przez Zamawiającego żądania zapłaty kary umownej, termin do zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy albo odpowiedniej części tego wynagrodzenia, a wynagrodzenie albo jego odpowiednia część nie zostało przez Zamawiającego zapłacone.
 7. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania Umowy.
 8. **Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 25% wysokości łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy.**

§ 11. ODSTĄPIENIE OD UMOWY.

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy:
 - 1) **w terminie 30 dni** od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
 - 2) w stosunku do Wykonawcy, wobec którego wszczęto postępowanie upadłościowe sąd odmówi ogłoszenia upadłości z uwagi na niewystarczające aktywa na prowadzenie upadłości, jeżeli Wykonawca zawrze z wierzycielami układ powodujący zagrożenie dla realizacji Umowy lub nastąpi likwidacja przedsiębiorstwa Wykonawcy oraz jeżeli w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części,
 - 3) wystąpiła konieczność dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zapłat na sumę większą niż 5% wartości brutto Umowy,
 - 4) zaistnienia sytuacji o których mowa w § 5 ust. 5 pkt 2 lit. b,
 - 5) zaistnienia sytuacji, o której mowa w § 6 ust. 8,
 - 6) łączna wysokość naliczonych przez Zamawiającego kar umownych będzie wyższa niż 25 % wysokości wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy,
 - 7) Wykonawca realizuje Przedmiot Umowy niezgodnie z jej postanowieniami lub rażąco nie wywiązuje się z pozostałych obowiązków określonych w Umowie, przy czym prawo do odstąpienia może zostać wykonane, jeżeli Zamawiający wezwał Wykonawcę do zaprzestania naruszeń i usunięcia ich skutków, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin nie krótszy niż **7 dni roboczych** a mimo upływu tego terminu Wykonawca nie zaprzestał naruszeń, ani nie usunął ich skutków,

- 8) Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu Umowy bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie i wyznaczenia mu w tym celu terminu nie krótszego niż **10 dni roboczych**,
 - 9) zaistnienia okoliczności, o których mowa w § 8 ust. 10,
 - 10) Wykonawca powierzył wykonanie Robót lub części Robót osobie trzeciej bez zgody Zamawiającego,
 - 11) Wykonawca złożył oświadczenie niezgodnie z treścią § 19.
2. Zamawiający jest uprawniony do wykonania umownego prawa do odstąpienia od umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt od 2 do 11 w terminie 30 dni od daty, w której powziął wiadomość o przyczynie uzasadniającej odstąpienie od umowy.
 3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy należy złożyć drugiej Stronie pod rygorem nieważności w formie pisemnej lub w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy musi zawierać uzasadnienie.
 4. Powyższe uprawnienie Zamawiającego nie uchybia możliwości odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, na podstawie przepisów Kodeksu cywilnego.
 5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego obciążają Wykonawcę następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) **w terminie do 7 dni** od dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji Robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży protokół Zamawiającemu – do zatwierdzenia. Odmowa zatwierdzenia protokołu powinna zostać uzasadniona przez Zamawiającego,
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane Roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej Strony, po której leżą przyczyny odstąpienia od Umowy,
 - 3) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do realizacji innych Robót, niż te które są objęte Umową, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - 4) Wykonawca zgłosi niezwłocznie Zamawiającemu gotowość dokonania odbioru przerwanych Robót oraz Robót zabezpieczających i Strony dokonają protokolarnego odbioru Robót wykonanych do dnia odstąpienia,
 - 5) najpóźniej w ciągu **3 dni roboczych** od daty podpisania protokołu inwentaryzacji Robót, o którym mowa w pkt 1, Wykonawca usunie urządzenia z zaplecza budowy oraz uporządkuje teren wykonywania Robót.
 2. W przypadku odstąpienia od Umowy zgodnie z powyższymi postanowieniami, Strony dokonają odpowiedniego rozliczenia wykonanego przez Wykonawcę zakresu Robót, zgodnie z warunkami Umowy i obowiązującymi przepisami, a Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia.
 3. W przypadku realizacji przez Zamawiającego prawa do odstąpienia od umowy Zamawiający zachowuje uprawnienia do żądania zapłaty przez Wykonawcę kar umownych, jeśli przed odstąpieniem uzyskał takie uprawnienie.
 4. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 prawo złożenia oświadczenia o rozwiązaniu Umowy przysługuje Zamawiającemu w terminie do końca trwania okresu gwarancji, o którym mowa w § 18 umowy, ze skutkiem natychmiastowym od dnia złożenia przez Zamawiającego odpowiedniego oświadczenia.
 5. Odstąpienie z przyczyn o których mowa w ust. 1 pkt 4, pkt od 6 do 7, pkt od 9 do 11 uważa się za zawinione i uprawnia Zamawiającego do naliczania kar umownych o których mowa w § 10 ust. 1 pkt 3.

§ 12. PODWYKONAWSTWO.

1. Strony postanawiają, że do zawarcia przez Wykonawcę z podwykonawcą umowy (dalej: umowa z podwykonawcą) dotyczącej wykonania jakichkolwiek prac remontowych/budowlanych wskazanych w umowie jest zawsze wymagana uprzednia pisemna zgoda Zamawiającego. Zasady zawierania umów z podwykonawcą określa **załącznik nr 12** do Umowy.
2. Powierzenie podwykonawcom wykonania części zamówienia, objętego zakresem Umowy, nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie Umowy.

3. Ze strony Zamawiającego, nadzór nad wykonywaniem postanowień Umowy, dotyczących umów o podwykonawstwo, w szczególności w zakresie sprawowania nadzoru i kontroli przestrzegania wykonywania umów o podwykonawstwo, przez Strony tych umów, rozliczeń Wykonawcy z podwykonawcą lub podwykonawcy z dalszym podwykonawcą lub dalszego podwykonawcy z dalszym podwykonawcą, sprawuje osoba, o której mowa w § 16 ust. 1.
4. Postanowienia Umowy dotyczące Wykonawcy mają odpowiednie zastosowanie w odniesieniu do podwykonawców.

§ 13. PRAWA AUTORSKIE.

1. Wykonawca oświadcza, że będą mu przysługiwać wszelkie prawa majątkowe, w tym majątkowe prawa autorskie do Dokumentacji powykonawczej powstałej w wyniku realizacji Umowy oraz że zawierając Umowę nie narusza żadnych praw do własności intelektualnej i przemysłowej osób trzecich. Wykonawca zobowiązuje się do uzyskania i okazania na każde żądanie Zamawiającego wszelkiej dokumentacji potwierdzającej, że przysługują mu autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji powykonawczej.
2. Wykonawca oświadcza, że w chwili przedstawienia Zamawiającemu Dokumentacji powykonawczej do odbioru, będzie ona wolna od jakichkolwiek wad prawnych i fizycznych.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że w okresie od dnia zgłoszenia Zamawiającemu Dokumentacji powykonawczej do odbioru nie będzie podejmować jakichkolwiek działań i nie dopuści się zaniechań, które mogłyby doprowadzić do zmiany statusu praw majątkowych Dokumentacji powykonawczej, które mogłyby niekorzystnie wpłynąć na prawa Zamawiającego lub możliwość i zakres nabycia praw przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się także podjąć wszelkie działania zmierzające do zapobieżenia zmianom statusu tych praw majątkowych.
4. Wykonawca w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 7 ust. 1 Umowy, z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokołu odbioru końcowego, przenosi na Zamawiającego odpowiednio całość autorskich praw majątkowych do Dokumentacji powykonawczej, wraz z wyłącznym prawem wykonywania i zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych na następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie i zwielokrotnianie Dokumentacji powykonawczej dowolną techniką i w dowolnej formie niezależnie od standardu, systemu i formatu, w tym w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, techniką analogową, cyfrową i optyczną oraz wytwarzanie ich egzemplarzy w dowolnej ilości oraz rozpowszechnianie tych egzemplarzy,
 - 2) digitalizacja Dokumentacji powykonawczej,
 - 3) zastosowanie do realizacji, aranżacji lub budowy bez ograniczeń do jednej dokumentacji projektowej,
 - 4) wielokrotne wprowadzenia do pamięci dowolnej liczby komputerów lub urządzeń posiadających pamięć elektroniczną oraz urządzeń korzystających z tzw. pamięci wirtualnej lub udostępnianych zasobów pamięci, wprowadzanie do sieci, sieci telekomunikacyjnych oraz innych form przekazu danych, wprowadzanie do baz danych, a także do pamięci wszelkiego innego rodzaju urządzeń elektronicznych,
 - 5) wykorzystanie w części lub w całości do tworzenia innych dokumentacji projektowych, w tym włączenie jako części innej dokumentacji projektowej, w tym niedostarczonych przez Wykonawcę,
 - 6) publicznego udostępnienia w całości lub części,
 - 7) dokonania zmian w całości lub części.
5. Dla skuteczności przeniesienia całości autorskich praw majątkowych w zakresie objętym niniejszym ustępem nie jest potrzebne jakiejkolwiek dodatkowe oświadczenie Wykonawcy.
6. Wraz z przeniesieniem na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do Dokumentacji powykonawczej, w ramach wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 Umowy, Wykonawca przenosi również wyłączne prawo wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do Dokumentacji powykonawczej, rozumiane jako prawo do korzystania i rozporządzania Dokumentacją powykonawczą, oraz prawo do udzielania zezwoleń na korzystanie i rozporządzanie Dokumentacją powykonawczą, na polach eksploatacji wskazanych w ust. 4 oraz przenosi na Zamawiającego prawo własności egzemplarzy i nośników, na których Dokumentacja powykonawcza została utrwalona.

7. Wykonawca wyraża zgodę na tłumaczenia, adaptację, wprowadzanie innych zmian w Dokumentacji powykonawczej, a także wyraża zgodę na rozporządzanie i korzystanie przez Zamawiającego z powstałych w ten sposób opracowań.
8. Strony zgodnie potwierdzają, że Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie za korzystanie przez Zamawiającego z Dokumentacji powykonawczej na poszczególnych polach eksploatacji wskazanych w ust. 4 powyżej. W przypadku ujawnienia nowego pola eksploatacji mającego znaczenie dla Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1 przenieść na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji powykonawczej wraz z prawem wykonywania i zezwalania na wykonywanie autorskich praw zależnych, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych na nowym polu eksploatacji.
9. Wykonawca zwalnia Zamawiającego z jakiejkolwiek odpowiedzialności w razie naruszenia przepisów dotyczących ochrony prawno-autorskiej przy wykonywaniu przez Wykonawcę jakichkolwiek czynności objętych przedmiotem Umowy, jak i w przypadku późniejszego korzystania przez Zamawiającego z Dokumentacji powykonawczej, o ile Zamawiający korzystać będzie z Dokumentacji powykonawczej w zakresie, w jakim nabył prawa od Wykonawcy.
10. Wykonawca poniesie za Zamawiającego wszelkie koszty, w tym koszty postępowań sądowych, jak również przejmie wszelkie roszczenia osób trzecich kierowane przeciwko Zamawiającemu, w związku z naruszeniem jakichkolwiek praw osób trzecich, w szczególności patentów, praw autorskich, zarejestrowanych wzorów i innych praw własności intelektualnej, wynikłe z tego, że Wykonawca nie był uprawniony do przeniesienia praw, o których mowa powyżej, lub przy realizacji Umowy naruszył jakiekolwiek prawa osób trzecich oraz na własny koszt zapewni Zamawiającemu prawo do dalszego korzystania z Dokumentacji powykonawczej i innych praw własności intelektualnej, albo wymieni lub zmodyfikuje Dokumentację powykonawczą lub inne prawa własności intelektualnej lub ich części w celu uniknięcia naruszenia takich praw.

§ 14. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH.

1. Strony są zobowiązane do dopełnienia wszelkich niezbędnych wymogów, wynikających z obowiązujących przepisów prawa o ochronie danych osobowych przetwarzanych w celu właściwej realizacji umowy. Wykonawca jako odrębny administrator danych, jest zobowiązany dopełnić obowiązków informacyjnych wobec pracowników i współpracowników oraz innych osób wyznaczonych przez Wykonawcę do realizacji prac i usług na rzecz Zamawiającego w ramach umowy poprzez poinformowanie ww. osób o konieczności przekazania danych osobowych, które tych osób dotyczą, z zakresie niezbędnym do realizacji umowy. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić przestrzeganie powyższych zobowiązań odpowiednio przez wszystkich podwykonawców oraz osoby, za pomocą których wykonuje umowę.
2. Jeżeli w celu prawidłowej realizacji umowy wystąpi konieczność powierzenia Wykonawcy przetwarzania danych osobowych, których administratorem jest Zamawiający, wówczas Wykonawca jest zobowiązany do dopełnienia wszelkich obowiązków przewidzianych w tym zakresie przez wymagania prawne, powierzenie Wykonawcy przetwarzania danych osobowych odbędzie się na podstawie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych zawartej pomiędzy Stronami na piśmie, zgodnie ze wzorem przyjętym przez Zamawiającego.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z informacjami zawartymi w „klauzuli informacyjnej RODO” stanowiącej **załącznik nr 14 do umowy**.

§ 15. SIŁA WYŻSZA.

1. Żadna ze Stron Umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy spowodowane przez okoliczności traktowane jako Siła Wyższa. Przez Siłę Wyższą rozumie się zdarzenia pozostające poza kontrolą każdej ze Stron, których nie mogły one przewidzieć ani zapobiec, a które zakłócają lub uniemożliwiają realizację Umowy.
2. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań niezwłocznie nie później jednak niż w ciągu 14 dni kalendarzowych, powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie.

3. Jeżeli Siła Wyższa będzie trwała nieprzerwanie przez okres 40 dni kalendarzowych lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań, oprócz płatności należnych z tytułu wykonanych usług.
4. Okres występowania następstw Siły Wyższej powoduje odpowiednie przesunięcie terminów realizacji usług określonych w Umowie.
5. Strona dotknięta działaniem siły wyższej poinformuje niezwłocznie pisemnie drugą Stronę o wystąpieniu siły wyższej oraz o przewidywanych konsekwencjach w wykonaniu zobowiązań przewidzianych w niniejszej Umowie w celu wspólnego ustalenia dalszego postępowania.

§ 16. PRZEDSTAWICIELE STRON I KORESPONDENCJA.

1. Za nadzór nad realizacją Umowy oraz współdziałanie przy jej wykonywaniu, ze strony Wykonawcy odpowiada, tel., e-mail:, który/a który pełni obowiązki Kierownika budowy i zobowiązany/a jest działać zgodnie z przepisami Prawa budowlanego i posiadanymi uprawnieniami. Potwierdzenie uprawnień właściwych dla Kierownika robót budowlanych stanowi **załącznik nr 15**.
2. Za nadzór nad realizacją Umowy oraz współdziałanie przy jej wykonywaniu, ze strony Zamawiającego odpowiada, tel., e-mail:, który pełni również obowiązki koordynatora Robót.
3. Strony zastrzegają sobie możliwość zmiany osób wymienionych w ust. 1 i 2 lub ich danych kontaktowych bez zgody drugiej Strony. Strona zmieniająca powiadomi niezwłocznie drugą Stronę o zmianie w formie pisemnej albo w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, co nie będzie traktowane jako zmiana Umowy i nie będzie wymagało sporządzenia aneksu.
4. O ile Umowa nie stanowi inaczej, wszelkie oświadczenia i zawiadomienia dokonywane przez Strony, a wynikające z postanowień Umowy lub związane z jej zawarciem, wykonywaniem, zmianami lub rozwiązaniem, winny być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej albo w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, pod rygorem nieważności. Zawiadomienia i oświadczenia dokonywane w innej formie nie wywołują skutków prawnych ani faktycznych.
Zawiadomienia i korespondencja powinny być kierowane do Stron na adresy podane poniżej:
 - 1) Zamawiającego:tel.: , e-mail,
 - 2) Wykonawcy:, tel., e-mail:
5. Strony zastrzegają sobie możliwość zmiany powyższych danych. Strona zmieniająca powiadomi drugą Stronę o zmianie, w formie pisemnej albo w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bez konieczności zmiany Umowy.
6. Wykonawca przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wszelkie negatywne skutki wynikłe z niepowiadomienia Zamawiającego o zaistniałych zmianach, przy czym doręczenie korespondencji pod ostatni wskazany adres będzie uważane za skuteczne.

§ 17. ZASADY ZMIANY UMOWY.

1. Wszelkie zmiany w Umowie będą mogły być dokonywane wyłącznie w zakresie dopuszczonym Umową lub ustawą oraz i wymagają zgodnej woli Stron oraz zachowania formy pisemnej albo formy elektronicznej, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Umowie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadkach, gdy:
 - 1) wystąpi konieczność zmiany terminu realizacji umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 pkt 1, z uwagi na:
 - a. zmiany organizacyjne u Zamawiającego lub zmiany organizacji pracy lub zmiany funkcji pomieszczeń objętych Umową,
 - b. działania osób trzecich uniemożliwiające wykonywanie Umowy, które to działania nie wynikają z winy którejkolwiek ze Stron;
 - 2) nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub nastąpiło wydanie powszechnie obowiązującego aktu prawnego, w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy,

- 3) wystąpi konieczność zmiany sposobu wykonywania Umowy spowodowana okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, o ile zmiana nie modyfikuje ogólnego charakteru Umowy, a wynika ona z:
 - a. zmian organizacyjnych u Zamawiającego lub zmiany organizacji pracy lub zmiany funkcji pomieszczeń objętych Umową,
 - b. działań osób trzecich uniemożliwiających wykonywanie Umowy, które to działania nie wynikają z winy którejkolwiek ze Stron,
 - 4) wykonanie całości przedmiotu zamówienia napotyka istotne trudności (podstawą ustalenia wynagrodzenia jest wykonany zakres robót potwierdzony protokołem odbioru, sporządzonym przez stronę a jego wysokość określona zostanie w oparciu o kosztorys ofertowy),
 - 5) nastąpi konieczność sprostowania oczywistej omyłki pisarskiej, usunięcia niejasności lub rozbieżności w rozumieniu pojęć, tj. doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Stronę.
3. Dopuszczalna jest zmiana przedmiotu zamówienia poprzez zmianę zakresu robót budowlanych przewidzianych w dokumentacji projektowej w przypadku:
 - 1) konieczności wykonania robót zamiennych, których wykonanie ma na celu prawidłowe zrealizowanie przedmiotu zamówienia, a konieczność ich wykonania wynika z Wad dokumentacji projektowej,
 - 2) konieczności wykonania robót zamiennych niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, które nie zostały przewidziane w dokumentacji projektowej przekazanej przez Zamawiającego.
 4. Dopuszczalna jest zmiana zakresu robót budowlanych poprzez ich ograniczenie w sytuacji, gdy wykonanie niektórych robót okazało się zbędne, zmieniły się okoliczności związane z wykonaniem Umowy lub wykonanie poszczególnych robót nie leży w interesie publicznym lub Zamawiającego. Wynagrodzenie Wykonawcy zmniejsza się odpowiednio w stosunku do zmniejszonego zakresu robót.
 5. Dopuszczalna jest zmiana technologii wykonania robót lub materiałów przewidzianych w dokumentacji projektowej, jeżeli w wyniku rozwoju technicznego lub technologicznego możliwe jest wykonanie robót przy zastosowaniu innej technologii lub materiałów, które:
 - 1) podwyższą jakość wykonanych robót,
 - 2) zmniejszą koszty realizacji Umowy lub koszty eksploatacji,
 - 3) pozwolą na skrócenie terminu wykonania Umowy lub
 - 4) pozwolą na wydłużenie okresu eksploatacji robót po ich zakończeniu.
 6. Dopuszczalna jest zmiana Umowy, gdy zaistnieje inna okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, skutkująca niemożliwością wykonania lub nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy.
 7. Postanowienia ust. 2, mają odpowiednie zastosowania w przypadku ogłoszenia przez właściwe organy władzy publicznej stanu klęski żywiołowej lub stanu wyjątkowego w rozumieniu właściwych przepisów.
 8. Zmiana terminu wykonania Umowy o czas, w jakim dane okoliczności wpłynęły na termin wykonania Umowy przez Wykonawcę, możliwa jest w przypadku:
 - 1) Wystąpienia sytuacji wskazanych w ust. 2 pkt 1 powyżej,
 - 2) opóźnienia innych inwestycji lub robót budowlanych prowadzonych przez Zamawiającego lub innych zamawiających, które to inwestycje lub roboty kolidują z wykonaniem robót objętych Umową, co uniemożliwia Wykonawcy terminowe wykonanie Umowy,
 - 3) opóźnienia Zamawiającego w wykonaniu jego zobowiązań wynikających z Umowy lub przepisów powszechnie obowiązującego prawa, co uniemożliwia terminowe wykonanie Umowy przez Wykonawcę,
 - 4) wstrzymania wykonania Umowy przez Zamawiającego z przyczyn nieleżących po stronie Wykonawcy, o ile takie działanie powoduje, że nie jest możliwe wykonanie Umowy w dotychczas ustalonym terminie,
 - 5) wystąpienia awarii na terenie budowy, za którą odpowiedzialności nie ponosi Wykonawca, skutkującej koniecznością wstrzymania wykonania robót budowlanych przez Wykonawcę,
 - 6) wystąpienia niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów w stosunku do danych wynikających z dokumentacji projektowej przekazanej przez

- Zamawiającego, co spowodowało wstrzymanie wykonania robót budowlanych, zmianę dokumentacji projektowej lub wykonanie robót dodatkowych lub zamiennych,
- 7) wystąpienia okoliczności uprawniających do zmiany przedmiotu Umowy, jeżeli okoliczności te mają wpływ na termin wykonania Umowy,
 - 8) zmiany po upływie składania ofert powszechnie obowiązujących przepisów prawa, które miały wpływ na możliwość wykonania Umowy w terminie w niej ustalonym,
 - 9) wystąpienia warunków siły wyższej osób trzecich (lub czynników zewnętrznych) które uniemożliwiły wykonanie Umowy w dotychczas ustalonym terminie,
 - 10) w sytuacji, jeżeli termin dostawy materiałów i urządzeń specjalistycznych będących przedmiotem zamówienia ustalony przez producenta urządzeń, uniemożliwia Wykonawcy realizację w terminie Umowy z Zamawiającym. W takiej sytuacji Wykonawca powinien przedstawić Zamawiającemu, informacje od producenta urządzeń dotyczące terminu dostawy urządzeń specjalistycznych będących przedmiotem zamówienia,
 - 11) przerwania łańcucha dostaw spowodowanego wojną w Ukrainie.
9. Potwierdzenie konieczności zmiany Umowy nastąpi poprzez sporządzenie w formie pisemnej albo w Formie elektronicznej i podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Stron stosownego protokołu, wraz z uzasadnieniem opisującym przesłanki i celowość wprowadzenia zmian, z zastrzeżeniem ust. 10.
 10. Zmiana postanowień Umowy z przyczyn określonych w niniejszym paragrafie wymaga dla swej ważności zmiany Umowy w formie aneksu.
 11. **W przypadku konieczności wykonania prac dodatkowych nieprzewidzianych w umowie, których konieczność wystąpi w toku realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania o tym fakcie pisemnie Inwestora w terminie do 5 dni roboczych liczonych od wystąpienia takiej konieczności.**
 12. Wykonawca poinformuje Inwestora w terminie, o którym mowa w ust. 9 również o przyczynie konieczności wykonania prac dodatkowych oraz ich zakresie, a także przedstawi kosztorys prac. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania prac dodatkowych dopiero po ich uprzednim pisemnym zaakceptowaniu przez Zamawiającego.
 13. Do rozliczenia prac dodatkowych odpowiednie zastosowanie znajduje § 7. Rozliczenie nastąpi w oparciu o ceny wskazane przez Wykonawcę w zaakceptowanym przez Zamawiającego kosztorysie prac dodatkowych, przedstawionego przez Wykonawcę przed przystąpieniem do ich wykonania.
 14. **Koszt prac dodatkowych wykonanych bez pisemnej akceptacji Zamawiającego ponosi Wykonawca.**

§ 18. GWARANCJA I RĘKOJMIA.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane Roboty na okres wynoszący 36 miesięcy.
2. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę nie wyłącza uprawnień gwarancyjnych przyznanych przez producentów wmontowanych materiałów i urządzeń. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do realizacji korzystniejszych dla Zamawiającego warunków.
3. Okres gwarancji rozpoczyna bieg od dnia podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokołu odbioru końcowego.
4. W okresie gwarancji Wykonawca obowiązany jest usunięcia zgłoszonych przez Zamawiającego wad w terminie 21 dni roboczych liczonych od dnia ich zgłoszenia w ramach wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1. Termin ten w technicznie lub organizacyjnie uzasadnionych przypadkach oraz ze względu na niekorzystne warunki atmosferyczne, uniemożliwiające usunięcie wady, może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy.
5. Zamawiający będzie zgłaszał wady elektronicznie na adres e-mail Wykonawcy tj.², a Wykonawca jest obowiązany do przyjmowania tych zgłoszeń przez cały okres gwarancji. Zmiana adresu e-mail Wykonawcy jest możliwa po uprzednim pisemnym zawiadomieniu Zamawiającego na adres, o którym mowa w § 16 ust. 2.
6. Usunięcie zgłoszonej wady zostanie potwierdzone protokołem odbioru. Wzór Protokołu z wykonania naprawy gwarancyjnej stanowi załącznik nr 10 do Umowy.

² Adres e-mail Wykonawcy zostanie uzupełniony zgodnie z ofertą.

7. Wykonawca zobowiązuje się, że czynności prowadzone w ramach gwarancji wykonywane będą profesjonalnie, przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania tych czynności. Wykonawca zapewni, że osoba wykonująca czynności wynikające z gwarancji będzie posiadała dokument tożsamości i pisemne upoważnienie wystawione przez Wykonawcę oraz będzie zobligowana stosować się do przepisów wewnętrznych Zamawiającego.
8. Strony zgodnie ustalają, że w razie nieusunięcia wady w wyznaczonym terminie, Zamawiający może usunąć ją na koszt Wykonawcy, z zachowaniem swoich praw wynikających z gwarancji. Zamawiający powiadomi pisemnie lub w formie elektronicznej Wykonawcę o skorzystaniu z powyższego uprawnienia. W takim przypadku pełną należność za usunięcie wady Zamawiający jest uprawniony żądać w formie pisemnej od Wykonawcy zapłaty na rachunek bankowy wskazany w tym żądaniu, w terminie 14 dni liczonych od dnia otrzymania żądania. Skorzystanie przez Zamawiającego z tego uprawnienia nie ma wpływu na bieg i warunki udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.
9. Strony zgodnie postanawiają o rozszerzeniu odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady wygasają w stosunku do Wykonawcy po upływie 36 miesięcy od dnia podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokołu odbioru końcowego.
10. Wykonawca oświadcza, że czynności w ramach gwarancji jakości i rękojmi wykonywane będą:
 - 1) profesjonalnie, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami w tym zakresie oraz zaleceniami producenta materiałów użytych do realizacji przedmiotu Umowy,
 - 2) przy wykorzystaniu własnych materiałów, sprzętu i narzędzi Wykonawcy do tego celu przeznaczonych.
11. Każda osoba wykonująca czynności wynikające z gwarancji jakości i rękojmi za wady w imieniu Wykonawcy, będzie posiadała dokument tożsamości oraz będzie zobligowana stosować się do zasad kontroli ruchu osobowego i materiałowego, o których mowa w § 2 ust. 6 pkt 4.
12. Postanowienia zawarte w niniejszym paragrafie stanowią dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową do rękojmi za wady i gwarancji jakości, stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.
13. Strony uzgodniły, że na 10 dni roboczych przed upływem gwarancji Wykonawca, w obecności przedstawicieli Zamawiającego, dokona w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 przeglądu wykonanych Robót w celu potwierdzenia, że są lub nie posiadają wad. Z przeglądu sporządzony zostanie Protokół odbioru pogwarancyjnego, którego wzór stanowi załącznik nr 10 do Umowy.
14. Jeśli przegląd, o którym mowa w ust. 13 ujawni w Przedmiocie Umowy wady niewynikające z winy Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w terminie, o którym mowa w ust. 4 z uwzględnieniem zasad tam wskazanych. Ust. 8 stosuje się odpowiednio.
15. Odbiór pogwarancyjny jest przeprowadzany komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, o których mowa w § 16 ust. 1 i 2 z tym zastrzeżeniem, że nieobecność Wykonawcy nie wstrzymuje przeprowadzenia przeglądu, a Zamawiający jest wówczas zobowiązany przesłać Wykonawcy protokół przeglądu gwarancyjnego wraz z wezwaniem do usunięcia stwierdzonych Wad gwarancyjnych w określonym przez Zamawiającego terminie.
16. Odbiór pogwarancyjny służy potwierdzeniu usunięcia wszystkich Wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości, w celu potwierdzenia usunięcia tych Wad i potwierdzenia wypełnienia przez Wykonawcę wszystkich obowiązków wynikających z Umowy.
17. Jeżeli podczas odbioru pogwarancyjnego okaże się, że nie zostały usunięte wszystkie Wady, o których mowa w ust. 14, co skutkuje niemożliwością użytkowania obiektu, którego dotyczą roboty budowlane stanowiące przedmiot Umowy, Zamawiający przerwie odbiór pogwarancyjny zaś Wykonawca jest zobowiązany przedłużyć odpowiednio okres gwarancji i zabezpieczenia należytego wykonania umowy o okres przedłużenia gwarancji. Zamawiający wyznacza termin odbioru pogwarancyjnego, do upływu, którego Wykonawca jest zobowiązany usunąć Wady.

§ 19. ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI W ZAKRESIE PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO.

1. Wykonawca oświadcza, iż nie istnieją w stosunku do niego określone w ustawie z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących

ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r., podstawy wykluczenia oraz, że przesłanki określone w ww. przepisach prawa nie zaistnieją w okresie realizacji niniejszej Umowy, tj., że:

- 1) Wykonawca nie jest wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka polegającego na wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych,
 - 2) beneficjentem rzeczywistym Wykonawcy w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu nie jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka polegającego na wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych,
 - 3) Wykonawcy, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka polegającego na wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.
2. Ponadto Wykonawca oświadcza, że nie jest:
- 1) obywatelem rosyjskim lub osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem z siedzibą w Rosji,
 - 2) osobą prawną, podmiotem lub organem, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w pkt 1 powyżej; lub
 - 3) osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem działającym w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w pkt 1 lub 2.
3. Wykonawca oświadcza, że przesłanki o których mowa w ust. 2 i 3 nie zachodzą i nie mają zastosowania do podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na którego zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych (t.j.: dyrektyw: 2014/23/UE, 2014/24/UE, 2014/25/UE oraz 2009/81/WE).

§ 20. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.

1. Przez „**Dni robocze**” należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, określonych w art. 1 ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1920). W pozostałych przypadkach chodzi o dni kalendarzowe.
2. Przelew wierzytelności z tytułu niniejszej Umowy, na zasadach określonych przepisami Kodeksu cywilnego, jest dopuszczalny za uprzednią zgodą Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej.
3. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy powszechnie obowiązujące, w szczególności ustawy Prawo Zamówień Publicznych i Kodeksu cywilnego.
4. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania Umowy, Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku możliwości polubownego rozstrzygnięcia sporów będą one rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej Strony.³
6. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez drugą ze Stron.
7. Integralną częścią umowy jest:
 - 1) załącznik nr 1- dokument rejestrowy Zamawiającego,
 - 2) załącznik nr 2 – dokument rejestrowy Wykonawcy,

³ jeżeli Umowa zostanie zawarta w formie elektronicznej ustęp zostanie pominięty.

- 3) załącznik nr 3- opis przedmiotu zamówienia,
- 4) załącznik nr 4 – dokumentacja projektowa,
- 5) załącznik nr 5 – oświadczenie o przekazaniu dokumentacji,
- 6) załącznik nr 6 – porozumienie BHP
- 7) załącznik nr 7 – protokół przekazania terenu (wprowadzenia),
- 8) załącznik nr 8 – oświadczenie o zatrudnianiu osób niepełnosprawnych,
- 9) załącznik nr 9 – wzór protokołu odbioru końcowego/robót ulegających zakryciu/zanikających,
- 10) załącznik nr 10 – wzór protokołu naprawy/przeglądu pogwarancyjnego,
- 11) załącznik nr 11 – oferta Wykonawcy,
- 12) załącznik nr 12 – zasady zawierania umów z podwykonawcami,
- 13) załącznik nr 13 – oświadczenie o zachowaniu poufności,
- 14) załącznik nr 14 – klauzula RODO,
- 15) załącznik nr 15 – potwierdzenie uprawnień kierownika budowy,
- 16) załącznik nr 16 – zasady ochrony radiologicznej.

Wykonawca:

Zamawiający:

Wykonawca:.....

.....

Oświadczenie o przekazaniu dokumentacji

Niniejszym oświadczam, iż w dniu otrzymałem(a)m Dokumentację projektową. Do dokumentacji zgłaszam⁴/
nie zgłaszam uwag.

.....

(Podpis osoby uprawnionej)

⁴ Skreślić niewłaściwe.

POROZUMIENIE
o współpracy pracodawców
w sprawie zapewnienia pracownikom bezpiecznych i higienicznych warunków pracy
oraz ustanowienia koordynatora do spraw BHP

Na podstawie przepisów art. 208 ustawy z dnia 26.04.1974r. Kodeks pracy w dniu r. w Otwocku zawiera się porozumienie o współpracy pomiędzy następującymi pracodawcami:

Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych – Przedsiębiorstwo Państwowe z siedzibą w Otwocku (05-400), ul. Andrzeja Sołtana 7, zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000089814, NIP: 5321793099, REGON: 017471611, BDO: 000152759 reprezentowanym przez: **Panią Anetę Korczyc** – Dyrektora uprawnionego do jednoosobowej reprezentacji ujawnionej w KRS,

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

.....
.....

zwanym dalej **Wykonawcą**

Ileokroć w niniejszym porozumieniu jest mowa o pracodawcy rozumie się przez to Zamawiającego oraz Wykonawcę (lub Podwykonawcę).

Ileokroć w niniejszym porozumieniu jest mowa o pracowniku rozumie się przez to pracownika Zamawiającego oraz pracownika Wykonawcy (lub Podwykonawcy).

§ 1

Pracodawcy stwierdzają zgodnie, że ich pracownicy wykonują jednocześnie pracę w tym samym miejscu, tj. na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych w Otwocku (05-400), ul. Andrzeja Sołtana 7 (ZUOP), zwanym dalej miejscem pracy w okresie trwania umowy.

§ 2

1. Pracodawcy ustalają koordynatora ds. BHP w osobie pani (a)⁵, który sprawować będzie nadzór osobiście nad przestrzeganiem przepisów i zasad bhp przez wszystkich zatrudnionych w miejscu pracy.
2. W przypadku nieobecności ww. koordynatora ds. BHP funkcję tę w zastępstwie pełnić będzie:
.....⁶
3. Pracodawcy zobowiązują się współpracować ze sobą oraz z ustanowionym koordynatorem ds. BHP w celu zapewnienia pracownikom pracującym w miejscu pracy osobom bezpiecznej i higienicznej pracy. Koordynator będzie w szczególności realizował zadania wskazane w § 3.

§ 3

Do zadań i obowiązków koordynatora ds. Bhp należy:

1. Przegląd stanu bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach pracy pracowników zamawiającego oraz wykonawcy, którzy jednocześnie wykonują prace w tym samym miejscu pracy.

⁵ Dane osobowe zostaną uzupełnione przy podpisaniu porozumienia.

⁶ Dane osobowe zostaną uzupełnione przy podpisaniu porozumienia.

2. Występowania do poszczególnych pracodawców z zaleceniami usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości i zagrożeń wypadkowych oraz poprawy stanu bhp i ochrony przeciwpożarowej.
3. Niezwłoczne wstrzymanie pracy maszyny lub urządzenia w razie wystąpienia bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia pracownika lub innej osoby.
4. Niezwłoczne odsunięcie od pracy pracownika zatrudnionego przy pracach wzbronionych oraz osoby, która swoim zachowaniem lub sposobem wykonywania pracy stwarza zagrożenie dla życia lub zdrowia własnego lub innych osób.
5. Niezwłocznego wstrzymania pracy przy stwierdzeniu zagrożenia życia lub zdrowia innych osób podczas wykonywania prac pożarowo niebezpiecznych.
6. Niezwłoczne odsunięcie od pracy pracowników Wykonawcy, którzy nie posiadają aktualnych profilaktycznych badań lekarskich dopuszczających do wykonywania pracy na danym stanowisku.

§ 4

1. W razie zaistnienia wypadku przy pracy pracownika Zamawiającego oraz Wykonawcy, ustalenie okoliczności i przyczyn wypadku dokonuje zespół powypadkowy powołany przez zakład poszkodowanego pracownika.
2. Ustalenie przyczyn i okoliczności, mającego miejsce na terenie ZUOP odbywać się będzie w obecności koordynatora ds. BHP.

§ 5

Pracownicy Wykonawcy wykonujący pracę na terenie ZUOP powinni:

1. Posiadać orzeczenia lekarskie wydane przez lekarza medycyny pracy o braku przeciwwskazań do pracy na stanowisku lub wykonywania powierzonych prac w ramach zawartej umowy.
2. Posiadać aktualne zaświadczenia odbycia szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony ppoż. zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Znać właściwości substancji niebezpiecznych, jeżeli takie będą używać podczas pracy i umieć stosować je w sposób bezpieczny.
4. Posiadać świadectwa i dokumenty potwierdzające posiadanie kwalifikacji niezbędnych do wykonywania powierzonych prac, obsługi sprzętu itp.
5. Znać i przestrzegać instrukcje obsługi oraz instrukcje bhp stosowanych podczas pracy maszyn i urządzeń.
6. Znać zagrożenia występujące na terenie ZUOP.
7. Posiadać środki ochrony indywidualnej, odzież i obuwie robocze.

§ 6

Wykonawca oświadcza, że pracownicy wykonujący pracę na terenie ZUOP spełniają wymagania wymienione w §5.

§ 7

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Przekazania informacji o zagrożeniach dla zdrowia i życia związanych z wykonywaniem pracy w ZUOP oraz pracownikach wyznaczonych do:
 - a) udzielania pierwszej pomocy i upoważnionych do obsługi apteczek,
 - b) wykonywania działań w zakresie zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników,Informacja stanowi załącznik nr 1 do Porozumienia,
2. Udostępnienia instrukcji bezpieczeństwa pożarowego obowiązującej na terenie budynków ZUOP w celu zapoznania pracowników z jej treścią.

§ 8

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Wyznaczenia osoby lub osób organizujących i nadzorujących prace, które zgodnie z art. 212 Kodeksu pracy będą dbały o zachowanie właściwego stanu bhp przy wykonywanych pracach.

2. Przeprowadzenia przed rozpoczęciem prac instruktażu stanowiskowego wszystkim pracownikom, uwzględniając szczegółowo warunki ich prowadzenia.
3. Umożliwienie koordynatorowi ds. BHP dostępu do stanowisk pracy oraz wglądu do dokumentacji (instrukcji) użytkowania maszyn i urządzeń oraz orzeczeń lekarskich, dokumentacji szkoleń pracowników w zakresie BHP, zapoznania pracowników z Kartami Ocen Ryzyka.
4. Zapoznania pracowników z otrzymaną od Zamawiającego informacją, o której mowa w § 7 ust. 1.
5. Przeszkolenia podległych pracowników z zakresu instrukcji bezpieczeństwa pożarowego obowiązującej na terenie budynków ZUOP.
6. Zobowiązania pracowników do przebywania wyłącznie w miejscach, które zostały im udostępnione do wykonania przedmiotu umowy.
7. Wyposażenia pracowników w odzież i obuwie robocze oraz środki ochrony indywidualnej, posiadające wymagane atesty (np. hełmy ochronne, okulary ochronne, rękawice i kalosze elektroizolacyjne itp.) niezbędne do wykonania pracy.
8. Zapewnienia maszyn, urządzeń i sprzętu (drabiny, rusztowania itp.) niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, spełniającego wymagania przepisów. Na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest udostępnić dokumentację potwierdzającą sprawność i bezpieczeństwo eksploatowanych urządzeń.
9. Przeprowadzania kontroli trzeźwości pracowników oraz niedopuszczania do pracy pracownika, wobec którego zachodzi uzasadnione podejrzenie, że stawiał się do pracy w stanie po użyciu alkoholu, albo w stanie nietrzeźwości lub w stanie po użyciu środka działającego podobnie do alkoholu.
10. Zabezpieczenia bezpośredniego otoczenia miejsca pracy przez odpowiednie obarierowanie i oznakowanie zabezpieczające dostęp dla osób postronnych do strefy niebezpiecznej.
11. Pisemnego poinformowania koordynatora ds. Bhp o planowanym terminie realizacji prac pożarowo niebezpiecznych, nie później niż na jeden dzień przed ich rozpoczęciem.
12. Przekazania koordynatorowi ds. Bhp najpóźniej w dniu rozpoczęcia prac, imiennego wykazu osób, o których mowa w ust. 1 oraz bieżącej informacji o zmianach w tym zakresie.

§ 9

Wszystkie osoby wykonujące pracę jednocześnie w tym samym miejscu pracy są zobowiązane do przestrzegania przepisów i zasad w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej.

§ 10

Wyznaczenie koordynatora ds. BHP nie zwalnia pracodawców z obowiązku zapewnienia wszystkim osobom wykonującym w tym samym miejscu pracy, bezpiecznych i higienicznych warunków pracy wynikających z przepisów dot. bhp i ochrony przeciwpożarowej. Każdy z pracodawców odpowiada odrębnie za stosowanie przepisów bhp i ochrony przeciwpożarowej.

§ 11

Niniejsze Porozumienie jest integralną częścią umowy i wchodzi w życie z dniem podpisania umowy.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - informacja dla pracownika o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia występujących podczas pracy na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych, osobach wyznaczonych do wykonywania działań w zakresie zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników oraz osobach wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy i obsługi apteczek.

Załącznik nr 1 do Porozumienia - informacja dla pracownika o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia występujących podczas pracy na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych, osobach wyznaczonych do wykonywania działań w zakresie zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników oraz osobach wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy i obsługi apteczek.

INFORMACJA

**dla pracownika o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas pracy
występujących na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych,
osobach wyznaczonych do wykonywania działań w zakresie zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników
oraz osobach wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy i obsługi apteczek**

Identyfikacja zagrożeń

Lp.	Zagrożenia	Źródło zagrożenia(przyczyna)	Możliwe skutki zagrożenia	Działaniach ochronne i zapobiegawcze
1.	Potrącenie, najechanie przez pojazd mechaniczny	Samochody, wózki jezdniowe z napędem silnikowym	Stłuczenia, złamania, krwotoki, Obrażenia wielonarządowe	<ul style="list-style-type: none"> Przestrzeganie przepisów ruchu drogowego. Zachowanie szczególnej ostrożności i uwagi podczas poruszania się w okolicy dróg komunikacyjnych i transportowych. Stosowanie odzieży odblaskowej (np. kamizelka) podczas prac wykonywanych w rejonie ruchu pojazdów.
2.	Promieniowanie jonizujące	Odpady i źródła promieniotwórcze	Choroby nowotworowe, inne skutki napromieniowania	<ul style="list-style-type: none"> Stosowanie się do procedur i instrukcji związanych z ochroną radiologiczną, obowiązujących na terenie Zamawiającego. Ograniczony czas przebywania w strefach podwyższonego promieniowania jonizującego. Szkolenie w zakresie ochrony radiologicznej. Badania lekarskie. Stosowanie dawkomierzy indywidualnych.
3.	Porażenie prądem elektrycznym	Wykonywanie prac przy urządzeniach i instalacjach elektrycznych, elektronarzędzia	Porażenie prądem elektrycznym, śmierć	<ul style="list-style-type: none"> Wykonywanie prac przez osoby z uprawnieniami i zgodnie z wymaganiami rozporządzenie Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych. Zabezpieczenie przewodów zasilających urządzenia przed uszkodzeniem mechanicznym. Stosowanie wyłącznie urządzeń oznakowanych „CE”. Bieżąca kontrola stanu izolacji przewodów. Badania okresowe instalacji, maszyn elektrycznych i urządzeń technicznych. Przestrzeganie przepisów dotyczących obsługi maszyn i urządzeń. Nie włączanie urządzeń w przypadku stwierdzenia niesprawności osprzętu elektrycznego bądź urządzenia. Zakaz naprawiania urządzeń bez upoważnienia. Wystawianie tabliczek i napisów ostrzegawczych w przypadku niesprawności urządzenia.
4.	Upadek na tym samym poziomie (potknięcie się poślizgnięcie itp.)	<p>Mokre nawierzchnie.</p> <p>Przedmioty i przeszkody znajdujące się na drodze przemieszczania np.</p> <p>Przedmioty i przeszkody pozostawione w miejscach słabo oświetlonych, drogach ewakuacyjnych, rozłożone niezabezpieczone przewody.</p> <p>Zły stan techniczny dróg wewnętrzzakładowych, chodników.</p>	Potłuczenia, zwichnięcia i złamania kończyn, urazy wewnętrzne, wstrząśnienia mózgu.	<ul style="list-style-type: none"> Utrzymanie porządku w pomieszczeniach i na drogach komunikacji wewnętrznej. Stosowanie odpowiedniego obuwia. Zachowanie szczególnej ostrożności podczas przemieszczania się. Oznakowanie miejsc niebezpiecznych. Zabezpieczenie przewodów. Wycieranie do sucha zalanych podłóg. Stosowanie się do znaków ostrzegających o możliwości poślizgnięcia się na sprzętanych na mokro powierzchniach korytarzy.
5.	Upadek ze schodów i innych podwyższeń	<p>Zły stan techniczny schodów, pośpiech.</p> <p>Niewłaściwa organizacja transportu ręcznego.</p>	Potłuczenia, zwichnięcia i złamania kończyn, urazy wewnętrzne, wstrząśnienia mózgu.	<ul style="list-style-type: none"> Dobry stan techniczny schodów Trzymanie się poręczy podczas komunikacji po schodach. Właściwa organizacja prac transportowych. Zachowanie ostrożności.

6.	Upadek z wysokości	Nieprzestrzeganie przepisów BHP dotyczących właściwej organizacji i wykonywania prac na wysokości.	Poważne obrażenia, urazy wewnętrzne, wstrząśnienia mózgu, kalectwo, śmierć	<ul style="list-style-type: none"> • Badania lekarskie i szkolenia. • Przestrzeganie przepisów BHP dot. właściwej organizacji oraz wykonywania prac na wysokości.
7.	Pożar, wybuch	Zaproszenie ognia, materiały palne Zwarcie instalacji elektrycznej. Prace pożarowo niebezpieczne.	Poparzenie, śmierć	<ul style="list-style-type: none"> • Przestrzeganie zakazu używania wyrobów tytoniowych w budynkach ZUOP. • Zakaz używania narzędzi iskrzących w miejscach zagrożonych wybuchem. • Zakaz używania otwartego ognia w miejscach występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo. • Terminowo przeprowadzane pomiary instalacji elektrycznej. • Dobrze oznakowane i utrzymane w należytym stanie drogi przeciwpożarowe i wyjścia ewakuacyjne. • Sprawny sprzęt ppoż. • Stosowanie sprawnych urządzeń elektrycznych. • Przestrzeganie Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dla obiektów ZUOP.

INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA NA WYPADEK POŻARU

I. ALARMOWANIE:

Kto zauważy pożar obowiązany jest niezwłocznie:

1. Zawiadomić:

- osoby znajdujące się w strefie zagrożenia,
- Dyspozytora Awaryjnego Ośrodka Jądrowego tel. **22 273-12-02 lub 22 273-12-22**

albo

- Państwową Straż Pożarną tel. 998 lub 22 718-16-40, 112 (z telefonów komórkowych)
- użytkownika lub zarządzającego obiektem.

2. Zachować spokój i nie dopuścić do paniki.

3. Po uzyskaniu telefonicznego połączenia ze strażą pożarną należy wyraźnie podać:

- a) gdzie się pali: dokładny adres, nazwę obiektu lub instytucji, piętro,
- b) co się pali: np. szafa w korytarzu, piętro budynku, dach,
- c) czy istnieje zagrożenie życia ludzi,
- d) nr telefonu, z którego się mówi i swoje nazwisko.

UWAGA! Odłożyć słuchawkę dopiero po otrzymaniu odpowiedzi, że straż pożarna przyjęła zgłoszenie.

Odczekać chwilę przy telefonie na ewentualne sprawdzenie.

4. W razie potrzeby (nieszczęśliwy wypadek lub awaria) alarmować:

DYSPOZYTORA AWARYJNEGO

tel. **22 273-12-02 lub 22 273-12-22**

albo w zależności od sytuacji:

POGOTOWIE RATUNKOWE

tel. 999

POLICJĘ

tel. 997 lub 22 779-40-91 lub 112

KIEROWNIKA ZMIANOWEGO

w razie awarii elektr. lub wod.-kan. po 14.00

tel. 22 273-16-33

II. AKCJA RATOWNICZO-GAŚNICZA:

1. Równocześnie z zaalarmowaniem straży pożarnej należy przystąpić do akcji ratowniczo-gaśniczej przy pomocy podręcznego sprzętu gaśniczego.
2. Do czasu przybycia straży pożarnej kierownictwo akcją obejmuje użytkownik, kierownik obiektu lub osoba najenergiczniejsza i opanowana.
3. Przystępujący do akcji ratowniczo-gaśniczej powinien pamiętać, że:
 - a) w pierwszej kolejności należy ratować życie ludzi,
 - b) należy wyłączyć dopływ prądu elektrycznego do pomieszczeń objętych pożarem. Instalacje i urządzenia elektryczne pod napięciem gasić gaśnicami śniegowymi, proszkowymi i halonowymi,
 - c) należy usunąć z zasięgu ognia wszystkie materiały palne, butle z gazami sprężonymi, naczynia z płynami łatwopalnymi, cenne maszyny, urządzenia i dokumenty,
 - d) nie otwierać bez koniecznej potrzeby drzwi i okien do pomieszczeń, w których powstał pożar,
 - e) szybkie i prawidłowe użycie podręcznego sprzętu gaśniczego umożliwia ugaszenie pożaru w początkowej fazie jego rozwoju.

III. UWAGI KOŃCOWE

1. Na podstawie art. 9 Ustawy z dnia 24.08.1991 r. o ochronie przeciwpożarowej każdy kto zauważy pożar klęskę żywiołową lub inne miejscowe zagrożenie, obowiązany jest niezwłocznie zawiadomić osoby znajdujące się w strefie zagrożenia oraz dyspozytora awaryjnego ośrodka.
2. Na podstawie Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego, obowiązujących na terenie Ośrodka Świerk, każdy pracownik winien przystąpić do gaszenia pożaru podręcznym sprzętem gaśniczym.
3. Instrukcja niniejsza obowiązuje wszystkich pracowników.

**Wykaz pracowników Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych⁷
wyznaczonych do zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników oraz udzielania pierwszej pomocy**

TEFONY INTERWENCYJNE:

POGOTOWIE RATUNKOWE - **tel. 999** lub **112**

STRAŻ POŻARNA - **tel. 998** lub **112**

POLICJA - **tel. 997** lub **112**

W przypadku wezwania ww. służb należy powiadomić Dyspozytora Awaryjnego Ośrodka Jądrowego tel. **22 273-12-02 lub 22 273-12-22**

KIEROWNIK ZMIANOWY:

w razie awarii elektr. lub wod.-kan. (po godz. 14.00) - tel. 22 273-16-33

INSPEKTOR DS. BHP - 22 718 02 63 lub 605 660 700

⁷ Wykaz pracowników zostanie uzupełniony przy podpisywaniu porozumienia.

PROTOKÓŁ
wprowadzenia terenu Robót - wzór
sporządzony w dniu

1. Zamawiający:
2. Wykonawca:
3. Umowa Nr z dnia
4. Przedmiot Umowy:

Po dokonaniu oględzin terenu przeznaczonego na wykonanie etapowych Robót i zaplecze*

Komisja w składzie:

Przedstawiciele Zamawiającego:

1.
2.

Przedstawiciele Wykonawcy:

1.
2.

dokonała wprowadzenia Wykonawcy na teren Robót w celu realizacji przedmiotu Umowy, z następującymi uwagami i warunkami:

.....
.....

Ze strony Wykonawcy:

.....
.....

Ze strony Zamawiającego:

.....
.....

**-niepotrzebne skreślić*

Postanowienia dotyczące informowania o zatrudnianiu osób niepełnosprawnych

1. Wykonawca oświadcza, że jest / nie jest pracodawcą⁸ zatrudniającym osoby niepełnosprawne, o którym mowa w art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych (Dz.U. z 2023 r. poz. 100 z późn. zm.), zwanej dalej: „Ustawą”.
2. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w przypadku zmiany stanu faktycznego, którego dotyczy oświadczenie zawarte w ust. 1. Zawiadomienie powinno zostać doręczone Zamawiającemu w terminie 7 dni od powyższej zmiany.
3. W przypadku, kiedy Wykonawca ma status sprzedającego o którym mowa w art. 22 ust. 1 ww. Ustawy, jest on zobowiązany wystawić i doręczyć Zamawiającemu pisemną informację o kwocie obniżenia wpłaty dokonywanej przez Zamawiającego na Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych (dalej: „Fundusz”), niezwłocznie po dokonaniu przez Zamawiającego zapłaty na rzecz Wykonawcy, nie później jednak niż do ostatniego dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym nastąpiła zapłata.
4. W przypadku podania przez Wykonawcę w informacji, o której mowa w ust. 3, niezgodnych ze stanem faktycznym danych skutkujących zawyżeniem, zawartej w tej informacji, kwoty obniżenia wpłaty dokonywanej na Fundusz – Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kwotę odpowiadającą sumie kwot, które Zamawiający zapłacił albo zobowiązany jest zapłacić Funduszowi tytułem odsetek za zwłokę oraz ewentualnych innych, dodatkowych świadczeń (tj. poza kwotą wynikającą z korekty wpłaty na Fundusz), w związku z zawyżeniem obniżenia wpłaty na Fundusz.
5. W przypadku podania przez Wykonawcę w informacji, o której mowa w ust. 3, niezgodnych ze stanem faktycznym danych skutkujących zaniżeniem, zawartej w tej informacji, kwoty obniżenia wpłaty dokonywanej przez Zamawiającego na Fundusz – Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kwotę odpowiadającą różnicy, pomiędzy kwotą wpłaconą na Fundusz, a kwotą, którą Zamawiający byłby zobowiązany wpłacić na Fundusz, w przypadku otrzymania od Wykonawcy danych zgodnych ze stanem faktycznym. Powyższe postanowienie stosuje się odpowiednio, w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazał Zamawiającemu informacji, o której mowa w ust. 3.
6. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty, o której mowa w ust. 4 i 5, także wówczas, gdy nie ponosi odpowiedzialności za podanie w informacji, o której mowa w ust. 3, danych niezgodnych ze stanem faktycznym.
7. Zapłata, o której mowa w ust. 4 i 5, zostanie dokonana w terminie 14 dni od dnia przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego pisemnego wezwania do zapłaty, na rachunek bankowy wskazany w tym żądaniu.

W przypadku gdy wysokość szkody poniesionej przez Zamawiającego jest większa od kary umownej, Zamawiający może żądać odszkodowania przynoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej

⁸ Niewłaściwe skreślić.

**Wzór protokołu odbioru robót ulegających zakryciu/zanikających⁹/ końcowego Robót
do Umowy Nr ZUOP - zawartej w dniu**

sporządzony w dniu r. przy udziale osób upoważnionych, ze strony:

Wykonawcy:

Zamawiającego:

I Inspektora Urzędu Dozoru Technicznego¹⁰:

I. Termin wykonania Robót:

1. termin wprowadzenia Wykonawcy na teren Robót: (dzień, miesiąc, rok) r.;
2. termin zgłoszenia przez Wykonawcę do odbioru Robót: (dzień, miesiąc, rok);
3. łączny czas opóźnienia Zamawiającego we wprowadzeniu Wykonawcy na teren Robót lub wstrzymania Robót z przyczyn technicznych lub organizacyjnych zależnych od Zamawiającego: (ilość dni)¹¹;
4. Wykonawca wykonał Roboty w terminie, o którym mowa w Umowie¹² / Wykonawca wykonał Roboty z opóźnieniem dni w stosunku do terminu, o którym mowa w Umowie.

II. Termin wykonania Robót zanikających¹³

- 1) termin wprowadzenia Wykonawcy na teren Robót: (dzień, miesiąc, rok),
- 2) termin zgłoszenia przez Wykonawcę do odbioru Robót zanikających/ ulegających zakryciu: (dzień, miesiąc, rok),
- 3) Uwagi.....

III. Niniejszym protokołem stwierdza się, że:

1. Wykonawca wykonał Roboty zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej¹⁴ / Wykonawca nie wykonał Robót określonych w tytule zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej, w zakresie:
2. Wykonawca wykonał Roboty siłami własnymi / Wykonawca wykonał Roboty z udziałem podwykonawców.¹⁵
3. Wykonawca dostarczył Zamawiającemu wymagane Umową dokumenty odbiorowe¹⁶ / Wykonawca nie dostarczył Zamawiającemu wymaganych Umową dokumentów odbiorowych, w zakresie:

IV. Strony oświadczają, że wykonany przedmiot Umowy nadaje się do eksploatacji¹⁷ / nie nadaje się do eksploatacji z powodu.....

V. Przedmiot odbioru odpowiada* / nie odpowiada* przeznaczeniu wskazanemu w Umowie uznaje się za ostatecznie odebrane* / nie odebrane* z dniem podpisania Protokołu.

VI. Okres gwarancji jakości na wykonane Roboty, w tym na użyte materiały, wynosi miesięcy od daty odbioru końcowego i upływa w dniu

VII. Inne:

II. Termin wykonania Robót zanikających¹⁸

- 4) termin wprowadzenia Wykonawcy na teren Robót: (dzień, miesiąc, rok),
- 5) termin zgłoszenia przez Wykonawcę do odbioru Robót zanikających: (dzień, miesiąc, rok)

⁹ Niepotrzebne skreślić.

¹⁰ Niepotrzebne skreślić

¹¹ Uzupełnić

¹² Niepotrzebne skreślić.

¹³ Wypełnić, jeżeli protokół dotyczy Robót zanikających.

¹⁴ Niepotrzebne skreślić.

¹⁵ Niepotrzebne skreślić.

¹⁶ Niepotrzebne skreślić.

¹⁷ Niepotrzebne skreślić.

¹⁸ Wypełnić, jeżeli protokół dotyczy Robót zanikających.

6) Uwagi.....
.....

III. Na tym protokół zakończono i podpisano.

Ze strony Zamawiającego:

1)

2)

3)

Ze strony Wykonawcy:

1)

2)

3)

W przypadku podpisania protokołu w formie pisemnej podpisy powinny być czytelne albo skrócone, wraz z pieczęciami imiennymi albo wraz z pełnym brzmieniem imienia i nazwiska napisanym pismem maszynowym albo odręcznie, wielkimi literami. Podpisy powinny być opatrzone datą ich złożenia, pochodzące od przedstawicieli stron uczestniczących w odbiorze. Podpisy powinny być złożone przez przedstawicieli stron wyznaczonych do nadzoru nad wykonywaniem umowy.

Wzór protokołu odbioru pogwarancyjnego/ naprawy gwarancyjnej¹⁹

do Umowy Nr ZUOP zawartej w dniu

I. Sporządzony dnia roku, na podstawie Umowy nr ZUOP z dnia 20.... r. przy udziale następujących przedstawicieli Stron ww. Umowy:

- 1) Wykonawcy:
- 2) Zamawiającego:.....

II. Niniejszym protokołem potwierdza się, że:.

- 1) Wykonane Roboty nie posiadają wad / posiadają następujące wady²⁰,
- 2) Uwagi.....
.....
.....
- 3) Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady do dnia:.....²¹

III. Usunięcie wad.

- 1) Wykonawca usunął/ nie usunął wad²²,
- 2) Wykonawca usunął wady w terminie:.....²³
- 3) Uwagi:.....

IV. Na tym protokół zakończono i podpisano.

- 3) Ze strony Zamawiającego:..... (data i czytelny podpis),
- 4) Ze strony Wykonawcy:.....(data i czytelny podpis)

¹⁹ Niewłaściwe skreślić.

²⁰ Niewłaściwe skreślić.

²¹ Uzupełnić w przypadku stwierdzenia wad

²² Niewłaściwe skreślić.

²³ Uzupełnić w przypadku, jeżeli stwierdzono wystąpienie wad i doszło do ich usunięcia przez Wykonawcę.

PODWYKONAWSTWO

I. Postanowienia dotyczące Umów o podwykonawstwo między Wykonawcą a podwykonawcą.

1. Wykonawca powierzając wykonanie części zamówienia podwykonawcy, jest zobowiązany stosować przepisy powszechnie obowiązujące oraz wymagania określone w Umowie w tym postanowienia niniejszego załącznika.
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców i osób wykonujących Umowę ze strony podwykonawców, jak za działania i zaniechania własne.
3. Przez umowę o podwykonawstwo należy rozumieć umowę w formie pisemnej albo w formie elektronicznej o charakterze odpłatnym, zawartą między Wykonawcą, a podwykonawcą, a w przypadku zamówienia na roboty budowlane, także między podwykonawcą, a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami, na mocy której odpowiednio podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zobowiązuje się wykonać część zamówienia, objętego Umową w sprawie zamówienia publicznego.
4. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy lub dalszych podwykonawców, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy zawartej między ZUOP, a Wykonawcą.

II. Umowa o podwykonawstwo między Wykonawcą a podwykonawcą.

5. Wykonawca, może powierzyć wykonanie części zamówienia, objętej Umową, podwykonawcy lub podwykonawcom, wskazanym: w Ofercie Wykonawcy lub we Wniosku złożonym Zamawiającemu w formie pisemnej albo w formie elektronicznej.
6. ZUOP może udzielić Wykonawcy zgody na powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy, po otrzymaniu wniosku Wykonawcy, o którym mowa w ust. 7. Wykonawca **nie może zawrzeć umowy z podwykonawcą bez uzyskania, ze strony ZUOP,** akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także nie może dokonać zmiany umowy, o podwykonawstwo której przedmiotem są roboty budowlane bez uzyskania, ze strony ZUOP akceptacji projektu zmiany umowy o podwykonawstwo.
7. Wniosek Wykonawcy, o którym mowa w ust. 6, powinien wskazywać:
 - 1) określenie przedmiotu umowy o podwykonawstwo w tym, zakres świadczeń składających na roboty budowlane które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy w szczególności opis wielkości lub zakresu części zamówienia, którą zamierza powierzyć podwykonawcy,
 - 2) kwotę wynagrodzenia podwykonawcy za wykonanie, świadczeń, o których mowa w pkt. 1 albo maksymalną wartość nominalną zobowiązania Wykonawcy wobec podwykonawcy,
 - 3) nazwę podwykonawcy i adres podwykonawcy oraz adres poczty elektronicznej podwykonawcy,
 Wykonawca składa odrębny Wniosek na każdą z umów o podwykonawstwo, którą zamierza zawrzeć z poszczególnymi podwykonawcami, którym zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, składających się na wykonanie Umowy.
8. Umowa o podwykonawstwo zawiera, co najmniej:
 - 1) datę zawarcia umowy o podwykonawstwo;
 - 2) oznaczenie Podwykonawcy i dalszego podwykonawcy
 - 3) Oznaczenie Umowy, którą ZUOP zawarł z Wykonawcą, której wykonanie jest podstawą zawarcie umowy o podwykonawstwo, obejmujące dzień nr nazwa zamówienia;
 - 4) Określenie przedmiotu umowy o podwykonawstwo, stanowiącego część Umowy w tym:
 - a) świadczenia, które podwykonawca zobowiązuje się wykonać składające się na robotę budowlaną, którą Wykonawca powierza podwykonawcy,
 - b) wyspecyfikowane w ramach umowy o podwykonawstwo roboty budowlane i ewentualnie inne świadczenia;
 - 5) Wskazanie planowanego terminu zakończenia wykonywania robót budowlanych, a także planowany termin zakończenia poszczególnych części robót budowlanych, gdy Zamawiający zgłosi takie żądanie Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w formie pisemnej lub w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
 - 6) Wskazanie w dniach terminu zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy, który nie może być dłuższy niż określony w ust. 10,

- 7) Warunki zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy w tym sposób i termin płatności,
- 8) Określenie wynagrodzenia w tym wynagrodzenia netto, stawki VAT, wynagrodzenia brutto
- 9) Wymagania i postanowienia szczegółowe w zakresie umowy o podwykonawstwo między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą:
 - a) Podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany do przedłożenia ZUOP projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiot obejmuje roboty budowlane, a także projektu jej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest dołączyć do projektu umowy lub projektu jej zmiany wyraźną zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo lub zmiany jej o treści, zgodnej z projektem umowy o podwykonawstwo lub projektem zmiany umowy o podwykonawstwie. Z treści zgody musi jednoznacznie wynikać, iż Wykonawca lub podwykonawca lub dalszy podwykonawca zgodził się na wszystkie warunki określone w projekcie umowy o podwykonawstwo lub dokumencie obejmującym treść zmiany umowy o podwykonawstwo,
 - b) termin zapłaty wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy, określony w umowie o podwykonawstwo, nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub faktur albo rachunku lub rachunków,
 - c) Podwykonawca nie może zawrzeć umowy z dalszym podwykonawcą, bez uzyskania akceptacji ZUOP projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiot obejmuje roboty budowlane,
 - d) Wykonawca obowiązany jest informować ZUOP o wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom oraz o wysokości kwot im zapłaconych za wykonanie robót budowlanych, objętych zaakceptowaną przez Zamawiającego umową o podwykonawstwo.
9. W przypadku powierzenia podwykonawcom, wykonania części Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umów o podwykonawstwo lub do zmiany umowy o podwykonawstwo w formie pisemnej albo w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. Termin zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku.
11. Wykonawca lub podwykonawca złożonego zamówienia na roboty budowlane, zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, zawierającego co najmniej postanowienia, o których mowa w ust. 8.
12. Zamawiający, w terminie 14 dni, zgłasza w formie pisemnej albo w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, pod rygorem nieważności, zastrzeżenia lub sprzeciw do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku, gdy:
 - 1) nie spełnia ona wymagań określonych w ust. 8,
 - 2) przewiduje ona termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 10,
 - 3) zawiera ona postanowienia kształtujące prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowienia dotyczące warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy zawartej między ZUOP, a Wykonawcą,
 - 4) Zamawiający nie wyraża zgody na realizację prac przez podwykonawcę w zakresie innym aniżeli określony w pkt 5.
13. Niezgłoszenie zastrzeżeń, o których mowa w ust. 12, do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub niezgłoszenie zastrzeżeń do projektu zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni, uważa się za akceptację tego projektu umowy o podwykonawstwo lub tego projektu zmiany umowy o podwykonawstwo, przez Zamawiającego.
14. Wykonawca lub podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub kopię zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
15. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, Wykonawca lub podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
16. Zasady zawierania umów z podwykonawcą mają zastosowanie do dalszych podwykonawców.

III. Bezpośrednia zapłata wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

17. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, **w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.**
18. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 17, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Zobowiązaniem ZUOP, o którym mowa w ust. 17 są zobowiązania z umów o podwykonawstwo, wobec których ZUOP nie wyraził zastrzeżeń lub sprzeciwu, jak również zobowiązania z umów o podwykonawstwo - których przedmiotem są dostawy lub usługi – w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty wynagrodzenia, odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, w ramach maksymalnej kwoty odpowiedzialności ZUOP względem podwykonawców, wyznaczonej wysokością wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w Umowie.
19. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
20. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, umożliwi Wykonawcy zgłoszenie, pisemnie, uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń Wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.
21. W przypadku zgłoszenia pisemnych uwag, o których mowa w ust. 20, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
22. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Zamawiający może potrącić kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

IV. Postanowienia dodatkowe.

23. Do zasad odpowiedzialności Zamawiającego, Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu wykonanych robót budowlanych stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.
24. Maksymalna kwota odpowiedzialności ZUOP z tytułu zapłaty wynagrodzenia względem podwykonawców, nie może przekroczyć kwoty wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w Umowie.
25. Wykonawca nie może zawrzeć kolejnej umowy o podwykonawstwo, w przypadku, gdy w wyniku jej zawarcia łączna kwota wynagrodzenia podwykonawców, wynikająca z umów o podwykonawstwo, przekroczyłaby wynagrodzenie Wykonawcy określone w Umowie lub kwotę zaakceptowaną przez ZUOP w ramach wyrażonej zgody na korzystanie z podwykonawstwa.
26. Ilekroć mowa w tym załączniku, o zgłaszaniu zastrzeżenia lub zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo lub zgłaszaniu zastrzeżeń do zmiany umowy o podwykonawstwo lub o zgłaszaniu sprzeciwu do umowy o podwykonawstwo lub zgłaszaniu sprzeciwu do zmiany umowy o podwykonawstwo, należy przez to rozumieć przekazane Wykonawcy:
- 1) zgłoszenie zastrzeżeń lub zgłoszenie sprzeciwu w formie pisemnej za pośrednictwem operatora pocztowego, z rozumieniem ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe, osobiście lub za pośrednictwem posłańca na adres Wykonawcy wskazany w Umowie lub
 - 2) zgłoszenie zastrzeżeń lub zgłoszenie sprzeciwu w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym z użyciem środków komunikacji elektronicznej, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną na adres poczty elektronicznej Wykonawcy wskazany w Umowie.
27. W przypadku umów na roboty budowlane, gdy strony umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub dostawy lub usługi, ustaliły w niej, w szczególności w wyniku zmiany tej umowy, termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dłuższy, niż maksymalnie określony przez Zamawiającego w ust. 10, ZUOP wzywa Wykonawcę do doprowadzenia do zmiany tej umowy, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin, nie krótszy jednak niż 7 dni, tak aby termin zapłaty wynagrodzenia

- podwykonawcy, ustalony w umowie o podwykonawstwo, nie był dłuższy niż maksymalnie określony w ust. 10, pod rygorem powstania uprawnienia ZUOP do żądania zapłaty kary umownej, określonego w Umowie.
28. ZUOP dokona zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty otrzymania przez ZUOP prawidłowo wystawionej faktury lub rachunku.
29. Wykonawca, w przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy, będzie dołączał do każdej faktury oraz rachunku przekazywanych ZUOP, oświadczenie podwykonawców, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji podwykonawcy, potwierdzające otrzymanie wszystkich należnych im kwot z tytułu realizacji umów o podwykonawstwo za części zamówienia, których faktury dotyczą oraz kopie faktur podwykonawców, potwierdzone przez podwykonawców za zgodność z oryginałem, wraz z potwierdzeniami dokonanych przelewów – w wysokości odpowiadającej wartości dostarczonych faktur lub rachunków bądź przedstawi Zamawiającemu gwarancję bankową zabezpieczającą zapłatę za roboty budowlane wykonane przez podwykonawcę i dalszego podwykonawcę.
30. W przypadku nieprzekazania ZUOP wymienionych dokumentów, ZUOP dokonuje zapłaty wynagrodzenia wyłącznie w zakresie, w jakim przedstawiono mu wszystkie niebudzące zastrzeżeń, wymagane dokumenty.
31. Termin zapłaty pozostałej części wynagrodzenia – której ZUOP nie zapłacił stosownie do postanowienia ust. 30 – biegnie od momentu przekazania ZUOP kompletnych, niebudzących zastrzeżeń dokumentów.
32. Niekompletne, błędnie wystawione albo budzące inne zastrzeżenia faktury albo rachunki, właściwy podmiot będzie obowiązany niezwłocznie skorygować.
33. W przypadku dokonania zapłaty przez ZUOP bezpośrednio na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do zwrotu ZUOP wszelkich kwot zapłaconych z tego tytułu na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy. W takim przypadku, ZUOP jest uprawniony do dokonania potrącenia wierzytelności wobec Wykonawcy z tytułu wypłaconego wynagrodzenia z wierzytelnością Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia określonego w Umowie.

Załącznik nr 13 do Umowy

..... (miejscowość), dnia

.....

Imię i nazwisko

.....

nr dokumentu tożsamości/PESEL

(wpisać jedną z kategorii w zależności od

postanowień umowy)

OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI

- I. Na podstawie § ... ust. ... Umowy nr...../ZUOP/2024 zawartej w dniu..... pomiędzy Zamawiającym a, oświadczam, że zobowiązuję się do:
1. zachowania w poufności wszelkich informacji, w tym chronionych przepisami powszechnie obowiązującego prawa (tajemnice prawnie chronione)²⁴, z którymi zapoznałem/-am* się w jakiegokolwiek formie w związku z realizacją postanowień Umowy;
 2. nieujawniania tych informacji na rzecz osób trzecich nieuprawnionych do ich pozyskania bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, z zastrzeżeniem pkt II;
 3. powstrzymania się od jakichkolwiek działań i czynności skutkujących utrwaleniem tych informacji - bez wiedzy i zgody Zamawiającego - w celu ich dalszego wykorzystania;
- II. Zachowanie w poufności informacji oraz zgoda Zamawiającego nie jest wymagana jeśli przepisy powszechnie obowiązującego prawa stanowią inaczej lub informacja została już ujawniona albo upubliczniona przez Zamawiającego.

Jednocześnie, przyjmuję do wiadomości, że naruszenie w jakikolwiek sposób pkt I niniejszego zobowiązania, może skutkować moją odpowiedzialnością karną na podstawie przepisów powszechnie obowiązującego prawa.

Powyższe zobowiązanie obejmuje także okres po ustaniu Umowy, bez względu na tryb i formę jej zakończenia.

.....

(data i czytelny podpis osoby składającej oświadczenie)

²⁴ W szczególności dotyczy to: a) informacji niejawnych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych, b) informacji stanowiących tajemnicę bankową w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe, c) danych osobowych w rozumieniu przepisów 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 „RODO”) d) informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

KLAUZULA INFORMACYJNA RODO

1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych – Przedsiębiorstwo Państwowe (dalej: „ZUOP”) oświadcza, iż jest administratorem danych osobowych w rozumieniu 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), zwanego dalej RODO, w odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych reprezentujących kontrahenta oraz osób fizycznych wskazanych przez ten podmiot jako osoby do kontaktu/koordynatorzy/osoby odpowiedzialne za wykonanie niniejszej Umowy.
2. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez ZUOP na podstawie art. 6 ust.1 lit. f) RODO jedynie w celu i zakresie niezbędnym do wykonania zadań administratora danych osobowych związanych z realizacją niniejszej Umowy w kategorii dane zwykle – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email.
3. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, nie będą przekazywane podmiotom trzecim o ile nie będzie się to wiązało z koniecznością wynikającą z realizacji niniejszej Umowy.
4. Dane osobowe osób wskazanych w ust. 1 nie będą przekazywane do państwa trzeciego ani organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO.
5. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez okres 10 lat od końca roku kalendarzowego w którym niniejsza Umowa została wykonana, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania np.: z uwagi na obowiązki archiwizacyjne, dochodzenie roszczeń itp.
6. Osobom, o których mowa w ust. 1, przysługuje prawo do żądania od administratora danych dostępu do ich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.
7. Osobom, o których mowa w ust. 1, w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
8. Podanie danych osobowych, o których mowa w ust. 1, jest wymagane do zawarcia niniejszej Umowy, odmowa podania danych osobowych skutkuje niemożnością zawarcia i realizacji Umowy. Wniesienie żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania może skutkować (według wyboru ZUOP) rozwiązaniem niniejszej Umowy z winy kontrahenta. Wniesienie przez wyżej opisaną osobę fizyczną żądania jak w zdaniu drugim skutkuje obowiązkiem kontrahenta niezwłocznego wskazania innej osoby w jej miejsce.
9. W oparciu o dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, ZUOP nie będzie podejmowała zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania w rozumieniu RODO.
10. Kontrahent zobowiązuje się poinformować osoby fizyczne niepodpisujące niniejszej Umowy o których mowa w ust. 1, o treści niniejszej klauzuli informacyjnej.
11. ZUOP zapewnia kontakt za pośrednictwem adresu poczty elektronicznej iod@zuop.gov.pl lub drogą pocztową pod adresem administratora danych osobowych. W celu kontaktu należy zwracać się na adres poczty elektronicznej lub adres Zamawiającego

**WYMAGANIA OCHRONY RADIOLOGICZNEJ
DLA PRACOWNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH
W ZAKŁADZIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW PROMIENIOTWÓRCZYCH**

Na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych (ZUOP) w Otwocku występują tereny kontrolowane i tereny nadzorowane, w rozumieniu ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (Dz. U. z 2023 r. poz. 1173), zwanej dalej „ustawą”.

teren kontrolowany – to teren o kontrolowanym dostępie, objęty specjalnymi przepisami mającymi na celu ochronę przed promieniowaniem jonizującym lub rozprzestrzenianiem się skażeń promieniotwórczych.



teren nadzorowany – to teren objęty specjalnym nadzorem, w celu ochrony przed promieniowaniem jonizującym.



pracownik zewnętrzny – to pracownik, zatrudniony przez pracodawcę zewnętrznego lub wykonujący działalność na własny rachunek, wykonujący dowolną działalność na terenie kontrolowanym lub terenie nadzorowanym, za który nie jest odpowiedzialny ani on, ani jego pracodawca.

pracodawca zewnętrzny – pracodawcę zatrudniającego pracowników, o których mowa w art. 17 ust. 1 pkt 1 ustawy, prowadzących dowolną działalność na terenie kontrolowanym u innego pracodawcy.

Warunkiem rozpoczęcia prac przez Wykonawcę (w rozumieniu ustawy Prawo atomowe – **pracodawcę zewnętrznego**) na terenie kontrolowanym i/lub nadzorowanym Zamawiającego jest dostarczenie:

1. zamkniętego wykazu pracowników świadczących ww. pracę wraz z:
 - a. aktualnymi orzeczeniami lekarskimi o zdolności do pracy, w tym stwierdzającymi brak przeciwwskazań do pracy w warunkach narażenia na promieniowanie jonizujące, wydanymi przez uprawnionego lekarza (posiadającego przeszkolenie w instytucie badawczym w dziedzinie medycyny pracy w zakresie badań profilaktycznych pracowników narażonych na działanie promieniowania jonizującego),
 - b. paszportami dozymetrycznymi, wydanymi przez Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki, zawierającymi odpowiednie wpisy wymagane rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30

listopada 2020 r. w sprawie ochrony przed promieniowaniem jonizującym pracowników zewnętrznych narażonych podczas pracy na terenie kontrolowanym lub nadzorowanym (Dz. U. z 2020 r. poz. 2313), zwanego dalej „rozporządzeniem”,

- c. wstępną kwalifikacją pracowników zewnętrznych do kategorii A lub kategorii B;
2. przestrzegać zasad ochrony radiologicznej oraz ograniczeń dawek promieniowania jonizującego zgodnie z ustawą i szczegółowymi przepisami obowiązującymi u Zamawiającego;
3. uzgodnić z Zamawiającym zasady objęcia pracowników zewnętrznych oceną narażenia i nadzorem medycznym, a także zasady dokonywania odpowiednich wpisów w paszportach dozymetrycznych.

Zamawiający jest zobowiązany zapewnić pracownikom zewnętrznym:

1. szkolenie w zakresie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, wymagane art. 11 ustawy, uwzględniające m.in. specyfikę terenu kontrolowanego i/lub nadzorowanego oraz planowanej pracy, informację o zagrożeniach związanych z wykonywaną pracą i stosowanych środkach ochrony. Szkolenie pracowników świadczących pracę w związku z wykonywaniem umowy będzie przeprowadzone w pierwszym dniu rozpoczęcia prac,
2. niezbędne środki ochrony indywidualnej, stosownie do warunków narażenia,
3. warunki pracy umożliwiające przestrzeganie zasad ochrony radiologicznej oraz ograniczeń dawek promieniowania jonizującego zgodnie z ustawą,
4. prowadzenie pomiaru dawek indywidualnych oraz innych pomiarów dozymetrycznych w sposób dostosowany do warunków narażenia oraz rejestrowanie tych pomiarów,
5. dokonywanie niezbędnych wpisów w paszportach dozymetrycznych zgodnie z wymaganiami rozporządzenia.

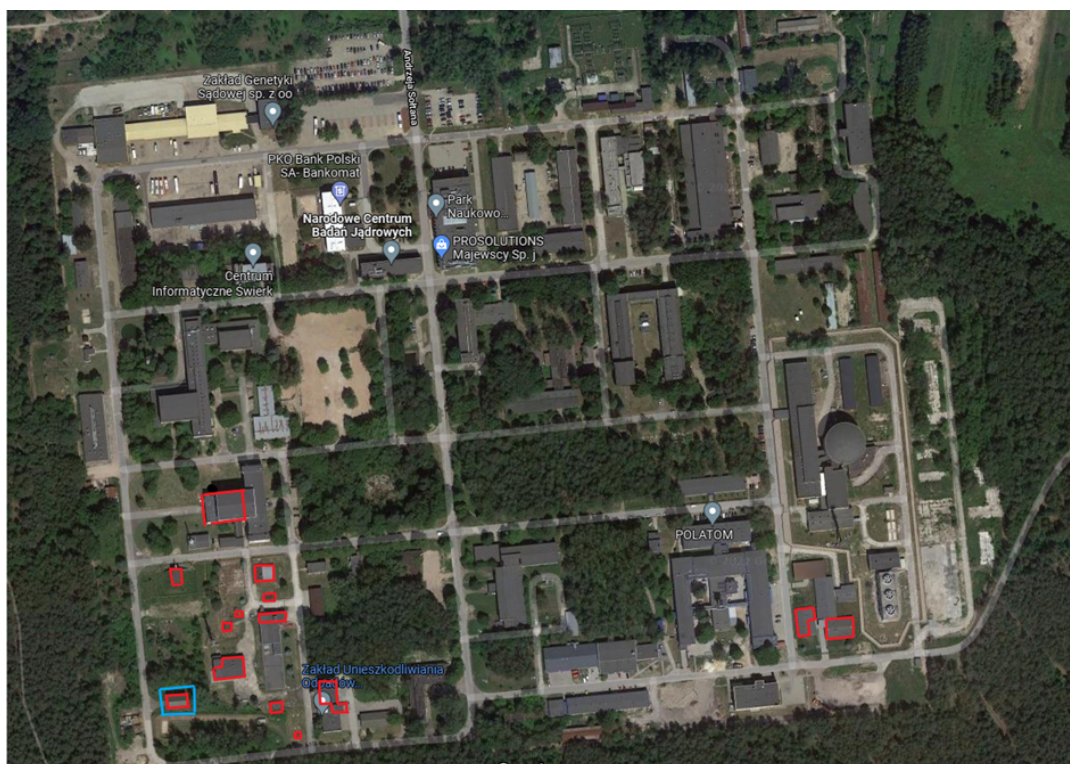
Pracownik zewnętrzny jest zobowiązany:

1. przestrzegać zasad bezpiecznej pracy w warunkach narażenia na promieniowanie jonizujące, w tym szczegółowych przepisów obowiązujących u Zamawiającego,
2. współdziałać z Zamawiającym i swoim przełożonym w zakresie poprawy warunków pracy i właściwej kontroli otrzymanych dawek promieniowania jonizującego,
3. dbać o terminowość i kompletność wpisów w paszporcie dozymetrycznym.

ZASADY PORUSZANIA SIĘ PO TERENIE OŚRODKA ŚWIERK

Zasady poruszania się po terenie Ośrodka Świerk reguluje Instrukcja Ruchu Osobowo-Materiałowego na terenie Ośrodka Jądrowego w Świerku, w szczególności:

1. Poruszanie się po terenie Ośrodka Świerk odbywa się pod nadzorem (w obecności) wyznaczonego przez ZUOP pracownika,
2. Samodzielne poruszanie się po terenie Ośrodka Świerk (w szczególności ZUOP) może odbywać się tylko w obrębie prowadzonych prac,
3. Przed wejściem na teren kontrolowany i/lub nadzorowany ZUOP osoby wchodzące zostają wyposażone w dawkomierz indywidualny z odczytem bezpośrednim, a w przypadku terenu kontrolowanego również w odzież ochronną (fartuch i ochraniacze na obuwie), oraz poddane są kontrolnym pomiarom skażeń osobistych. Osoby te mają obowiązek wpisania się do „Karty ewidencyjnej osób przebywających na terenie kontrolowanym i terenie nadzorowanym”,
4. Na terenie kontrolowanym zabronione jest przechowywanie i spożywanie żywności, napojów oraz palenie papierosów,
5. Przed opuszczeniem terenu kontrolowanego, każda osoba zostaje poddana kontrolnym pomiarom skażeń osobistych. Odzież ochronną należy zostawić znajdującym się przy bramce dozymetrycznej pojemniku na „odzież brudną”. Kontroli skażeń poddawane są także wszystkie wynoszone przedmioty i urządzenia,
6. Po opuszczeniu terenu kontrolowanego lub nadzorowanego osoby wychodzące oddają wyznaczonemu pracownikowi ZUOP otrzymany wcześniej dawkomierz indywidualny. Pracownik ZUOP odczytuje wartość wskazania dawkomierza oraz dokonuje wpisu w „Karcie ewidencyjnej kontroli dozymetrycznej osób przebywających na terenie ZUOP”.



Rys. 1 Mapa terenów kontrolowanych i nadzorowanych ZUOP w Otwocku (kolorem czerwony oznaczono tereny kontrolowane, kolorem niebieskim tereny nadzorowane)