***Opis przedmiotu zamówienia***

1. Przedmiotem zamówienia jestdostosowanie budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy do obowiązujących przepisów p.poż. w zakresie sygnalizacji pożarowej. Zakres prac przewidzianych do realizacji w ramach przedmiotowego projektu wskazany został w projekcie budowlanym i projektach wykonawczych pn.: „Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. w zakresie: Systemu Sygnalizacji Pożaru (SSP) – TOM 1, Systemu Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża elektryczna – TOM 2, Systemu Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża architektoniczna, konstrukcyjna i sanitarna – TOM 3”, stanowiącym załącznik do SWZ wg wykazu poniżej:
2. PROJEKT BUDOWLANY – Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. w zakresie: Systemu Sygnalizacji Pożaru (SSP) – TOM 1, Systemu Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża elektryczna – TOM 2, Systemu Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża architektoniczna, konstrukcyjna i sanitarna – TOM 3,
3. PROJEKT WYKONAWCZY – Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. System Sygnalizacji Pożaru (SSP) – TOM 1,
4. PROJEKT WYKONAWCZY – Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. System Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża elektryczna – TOM 2,
5. PROJEKT WYKONAWCZY – Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. w zakresie Systemu Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża architektoniczna, konstrukcyjna i sanitarna – TOM 3,
6. Projekt Wykonawczy Systemu Telewizji Dozorowej (TVD) dla obiektu Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy ul. Fryderyka Skarbka 3, 59-220 Legnica,
7. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – STWiOR, Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. System Sygnalizacji Pożaru (SSP) – TOM 1, System Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża elektryczna – TOM 2,
8. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – STWiOR, Przebudowa budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy – dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. w zakresie Systemu Oddymiania Klatek Schodowych KL1 i KL2 z nawiewem mechanicznym – Branża architektoniczna, konstrukcyjna i sanitarna – TOM 3,
9. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – STWiOR, Systemu Telewizji Dozorowej (TVD) dla obiektu Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy, ul. Fryderyka Skarbka 3, 59-220 Legnica,

- autorzy: mgr inż. arch. Piotr Adamczewski (branża architektoniczna), mgr inż. arch. Lidia Kaźmierczak-Ratajczak (branża architektoniczna), mgr inż. Jacek Mazur (branża konstrukcyjna), inż. Daniel Dudziński (branża konstrukcyjna), mgr inż. Leszek Kołodziej (branża sanitarna), mgr Łukasz Fiszer (branża sanitarna), mgr inż. Robert Grabowicz (branża elektryczna), mgr inż. Krzysztof Zawadzki (branża elektryczna),

9) Ekspertyza techniczna stanu ochrony przeciwpożarowej budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy (wrzesień 2020 r.) oraz Aneks do ekspertyzy technicznej stanu ochrony przeciwpożarowej budynku Delegatury Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Legnicy (październik 2021 r.), ul. Fryderyka Skarbka 3, 59-220 Legnica, opracowane przez mgr inż. Michała Newlaczyla i mgr inż. arch. Ireneusza Łopacińskiego.

Dokumenty te stanowią załącznik do specyfikacji warunków zamówienia. Przedmiot umowy musi być wykonany zgodnie z wyżej wymienioną dokumentacją, obowiązującymi przepisami, normami oraz na ustalonych w niniejszym postępowaniu warunkach.

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej lub technicznej powołane są konkretne normy i przepisy, które spełniać mają materiały, sprzęt i inne towary oraz wykonane i zadane roboty, będą obowiązywać postanowienia najnowszego wydania lub poprawionego wydania powołanych norm i przepisów.
2. Wykonawca, jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.) ma obowiązek zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji zamówienia zgodnie z wyżej wymienioną ustawą, ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.), ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze zm.). Wykonawca przedstawi Zamawiającemu potwierdzenie zagospodarowania odpadów, dołączając je do dokumentacji powykonawczej. Magazynowanie odpadów powstających podczas realizacji inwestycji może odbywać się jedynie na terenie, do którego ich wytwórca ma tytuł prawny, zgodnie z art. 25 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.). W cenie ryczałtowej Wykonawca ma obowiązek uwzględnić miejsce, odległość, koszt wywozu, składowania i utylizacji odpadów.
3. Materiały zastosowane przez Wykonawcę przy wykonaniu zamówienia muszą być nowe
i nieużywane, odpowiadać wymaganiom norm i przepisów wymienionych w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, posiadać wymagane polskimi przepisami atesty i certyfikaty, w tym również świadectwa dopuszczenia do obrotu oraz certyfikaty bezpieczeństwa.
4. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: nie później niż do dnia **10 grudnia** **2021 r.**

**Uwaga**! Roboty budowlane będą prowadzone na obiekcie czynnym.

**Prace głośne i uciążliwe należy prowadzić w dni powszednie po godzinie 16.00.**

Roboty budowlane zostały opisane w projekcie wykonawczym TOM 3 (Branża architektoniczna, konstrukcyjna i sanitarna).

1. Standardy jakościowe zostały opisane w Specyfikacji Technicznej Wykonania
i Odbioru Robót Budowlanych i Projekcie Wykonawczym.
2. Wykonawca winien jest udzielić gwarancji i rękojmi na przedmiot zamówienia na okres wskazany w ofercie, nie krótszy niż 36 miesięcy. *[Uwaga! Termin rękojmi i gwarancji stanowi kryterium oceny ofert].*
3. Warunki realizacji robót.
	1. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie ze specyfikacją warunków zamówienia, dokumentacją projektową i zasadami wiedzy technicznej, a Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszelkich prac niezbędnych do osiągnięcia zakładanego rezultatu.
	2. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego, na piśmie, o terminie rozpoczęcia prac oraz, z 7-dniowym wyprzedzeniem, o terminie zakończenia robót
	na obiekcie.
	3. Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu:

a) oświadczenie kierownika budowy o przyjęciu obowiązków,

b) kserokopie uprawnień budowlanych osoby wskazanej w ofercie, mającej pełnić funkcje kierownika budowy, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę,

c) kserokopie aktualnego zaświadczenia ww. osoby o przynależności do właściwej Izby, potwierdzone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

* 1. Zamawiający zapewnia nadzór inwestorski.
	2. Wykonawca ma obowiązek zorganizować i przeprowadzić roboty w sposób bezpieczny, nie stwarzający zagrożenia dla osób przebywających na terenie budowy. Szczególnie jest odpowiedzialny za:
1. prowadzenie robót rozbiórkowych i budowlanych zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U.
z 2003 r. Nr 47, poz. 401),
2. sporządzenie i przedłożenie Zamawiającemu, przed rozpoczęciem robót, „planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” (w jednym egzemplarzu) zgodnie z warunkami wskazanymi w art. 21a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.). Wykonawca wykona i niezwłocznie umieści
na placu budowy tablicę informacyjną i ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
	1. Do zakresu robót i obowiązków Wykonawcy, w ramach ceny ryczałtowej, wchodzić będzie również:
3. organizacja i zagospodarowanie placu budowy wraz z zapleczem budowy, w tym media, ponoszenie kosztów zużycia wody, energii dla potrzeb budowy,
4. zabezpieczenie i wygrodzenie terenu przed dostępem osób trzecich (należy wykonać przed rozpoczęciem robót),
5. nadzór nad mieniem,
6. utrzymanie porządku w trakcie realizacji robót, systematyczne porządkowanie miejsc wykonywania prac oraz uporządkowanie po zakończeniu robót,
7. opracowanie i przekazanie zamawiającemu dokumentacji powykonawczej
i odbiorowej w ilości 2 egz.,
8. czynny udział w odbiorach przez służby zewnętrzne,
9. natychmiastowe usunięcie, na własny koszt, w sposób docelowy
i skuteczny, wszelkich szkód i awarii spowodowanych przez wykonawcę w trakcie realizacji robót,
10. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania odpowiednich umów ubezpieczeniowych
z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej, przez cały czas wykonywania robót do czasu odbioru końcowego,
11. uzyskanie wymaganych warunków, pozwoleń, odbiorów,
12. opracowanie kosztorysu ofertowego oraz harmonogramu finansowo-rzeczowego w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy.
	1. Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonywanych robót oraz zgodność wykonania z dokumentacją przetargową, zaleceniami nadzoru inwestorskiego, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi wykonania robót budowlano-montażowych oraz wiedzą techniczną.
	2. Do wbudowania mogą być użyte materiały i urządzenia odpowiadające wymogom dokumentacji projektowej, ponadto:
13. oznakowane CE, co oznacza, że dokonano oceny ich zgodności z normą zharmonizowaną albo europejską aprobatą techniczną bądź krajową specyfikacją techniczną państwa członkowskiego Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego, uznaną przez Komisję Europejską za zgodną z wymaganiami podstawowymi, albo
14. umieszczone w określonym przez Komisję Europejską wykazie wyrobów mających niewielkie znaczenie dla zdrowia i bezpieczeństwa, dla których producent wydał deklarację zgodności z uznanymi regułami wiedzy technicznej, albo
15. oznakowane znakiem budowlanym, albo
16. wprowadzone do obrotu legalnie w innym państwie członkowskim Unii Europejskiej, nieobjęte zakresem przedmiotowym norm zharmonizowanych lub wytycznych
do europejskich aprobat technicznych Europejskiej Organizacji do spraw Aprobat Technicznych (EOTA), jeżeli ich właściwości użytkowe umożliwiają spełnienie wymagań podstawowych przez obiekty budowlane zaprojektowane i budowane
w sposób określony w odrębnych przepisach, w tym przepisach techniczno-budowlanych, oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej.
	1. Wszystkie nazwy własne urządzeń, materiałów, norm czy aprobat użyte w dokumentacji przetargowej są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard i mogą być zastąpione przez inne równoważne, jednak obowiązek udowodnienia równoważności, zgodnie z art. 101 ust. 5
	ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019), dalej: ustawy Pzp, należy do Wykonawcy.
	2. Nie dopuszcza się możliwości złożenia oferty przewidującej sposób wykonania przedmiotu zamówienia w inny sposób, niż określony w dokumentacji przetargowej.

 **UWAGA:**

Jeżeli dokumentacja projektowa lub Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych wskazywałyby w odniesieniu do niektórych materiałów lub urządzeń znaki towarowe, patenty lub pochodzenieźródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić
do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów - Zamawiający, dopuszcza oferowanie materiałów lub urządzeń równoważnych (art. 101 ust. 4 i 5 ustawy Pzp). Materiały lub urządzenia pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały lub  urządzenia oferowane przez wykonawcę, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego. Materiały lub urządzenia pochodzące od konkretnych producentów stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Pod  pojęciem „minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe” Zamawiający rozumie wymagania dotyczące materiałów lub urządzeń zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie
na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Posługiwanie się nazwami producentów/produktów ma wyłącznie charakter przykładowy. **Zamawiający**, wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt przy opisie przedmiotu zamówienia, **dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych co  najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych lub lepszych parametrach. W takiej sytuacji, Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygadniających te materiały lub urządzenia.**

1. Na podstawie art. 95 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących przy realizacji przedmiotu zamówienia – w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (t. j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1320 ze zm.) – następujące czynności:
2. wykonywanie prac fizycznych - pracownicy fizyczni i wykonujący proste prace przy zastosowaniu prostych narzędzi ręcznych i przy ograniczonej własnej inicjatywie i ocenie, tj. czynności, które wymagają podstawowych umiejętności i wiedzy teoretycznej niezbędnych do wykonywania przeważnie prostych i rutynowych prac fizycznych związanych z prowadzonymi robotami budowlano-montażowymi,
3. wykonywanie prac specjalistycznym sprzętem budowlanym - operatora/ów i montera/ów maszyn i urządzeń, tj. czynności wymagających wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do prowadzenia pojazdów i innego sprzętu ruchomego, nadzorowania, kontroli i obserwacji pracy maszyn i urządzeń przemysłowych na miejscu lub za pomocą zdalnego sterowania oraz do montowania produktów z komponentów zgodnie z normami
i metodami montażu. Wykonywanie zadań wymaga odpowiedniej wiedzy i zrozumienia zasad funkcjonowania obsługiwanych urządzeń,

- z wyłączeniem osób kierujących robotami i budową, świadczących usługi dostawcze, transportowe, najmu sprzętu oraz geodezyjne.

1. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
2. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonania ich oceny,
3. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
4. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
5. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
6. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie
to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
7. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych [(t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1781 ze zm.)](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrtg4ytimbygm3ds) (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
8. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia
na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
9. poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych. Imię
i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
10. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej
we wzorze umowy w sprawie zamówienia publicznego. Niezłożenie przez wykonawcę
w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia
na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności.
11. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.