

## WYTYCZNE DO OPRACOWANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

Kod numeryczny CPV:

- 71240000- 2 Usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania
- 71000000- 8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
- 71310000- 4 Doradcze usługi inżynieryjne i budowlane
- 71320000- 7 Usługi inżynieryjne W zakresie projektowania
- 71242000- 6 Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów
- 71245000- 7 Plany zatwierdzające, rysunki robocze i specyfikacje
- 71312000- 8 Usługi doradcze w zakresie inżynierii konstrukcyjnej
- 71328000- 3 Usługi kontroli projektu konstrukcji nośnych
- 71248000- 8 Nadzór nad projektem i dokumentacją
- 71632200- 9 Usługi badania nie-inwazyjnego

### 1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Opracowanie projektu budowlano-wykonawczego rozbiórki wraz z uzyskaniem niezbędnych decyzji dla:

- 1) budynku hali produkcyjnej wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi
- 2) budynków magazynowych i pomocniczych

Lokalizacja: teren Zakładu Karnego w Sieradzu, wjazd od ul. Kwiatowa , działka ew. nr 136/1 z obrębu 101401\_1.0003

### 2. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Wykonanie dokumentacji technicznej na roboty rozbiórkowe budynków wraz z naniesieniami: działka ew. nr 136/1 z obrębu 101401\_1.0003 , Sieradz ul. Orzechowa 5, wjazd od ulicy Kwiatowej w skład której wchodzi wykonanie inwentaryzacji, projektu rozbiórki z niwelacją terenu, inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, projektu organizacji ruchu jeżeli jest wymagany, przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, oraz Specyfikacji Technicznego Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje uzyskanie uzgodnień i zgód wynikających z przepisów prawa umożliwiających realizację przedsięwzięcia. Wykonawca powinien przewidzieć konieczne prace zabezpieczające w zakresie styku budynku hali produkcyjnej z budynkiem szkoleniowo- administracyjnym, które mogą wystąpić w trakcie prac rozbiórkowych, w szczególności ściana szczytowa i dach. Zakres zamówienia obejmuje uzyskanie przez wykonawcę stosownych decyzji administracyjnych umożliwiających rozpoczęcie robót. Prace projektowe należy wykonać zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami i normami oraz niezbędnymi uzgodnieniami i pozwoleniami. Przed opracowaniem projektu wskazana jest wizja lokalna na obiekcie.
2. Przeprowadzenie prac rozbiórkowych zgodnie z przygotowaną dokumentacją.

### 3. DANE WYJŚCIOWE:

Budynek produkcyjny, 1 kondygnacyjny, częściowo podpiwniczony z jedną klatką schodową, posadowiony na ławach fundamentowych.

Konstrukcja tradycyjna murowana, filary żelbetonowe, dach w konstrukcji betonowo- stalowej.

Budynek wyposażony w inst. wod—kan., inst. elektryczną.

działka ew. nr 136/1 z obrębu 101401\_1.0003

Kubatura budynku: 21 723 m<sup>3</sup>

Powierzchnia użytkowa budynku: 3065 m<sup>2</sup>

ilość kondygnacji: 1 + 1 podziemna (częściowo)

Budynek NIE objęty ochroną konserwatorską.

#### 4. WYMAGANA ilość OPRACOWAŃ:

1) Należy przygotować następującą ilość opracowań:

- a) 4 egzemplarze inwentaryzacji uproszczonej,
- b) 4 egzemplarze projektu rozbiórki z informacją planu B-IOZ,
- c) 2 egzemplarze przedmiaru robót,
- d) 2 egzemplarze kosztorysu inwestorskiego,
- e) 2 egzemplarze specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót,
- f) 2 egzemplarze projektu, przedmiaru i kosztorysu na nośniku elektronicznym CD lub DVD,
- g) Dokumentacja uzgodnień, zgód i decyzji, uzyskanych w trakcie realizacji zamówienia (oryginały).

2) Dokumentację w wersji elektronicznej należy przygotować w formacie. dwg, oraz PDF w dwóch wersjach:

- a) Zeskanowaną z podpisami i pieczęciami osób przygotowujących dokumentację,
- b) Konwertowaną z formatu pierwotnego do formatu PDF;

3) Przedmiary robót wraz z kosztorysami inwestorskimi należy przygotować w formacie ATH dla możliwości odczytu za pomocą programu NORMA.

4) Materiał na nośniku elektroniczny winien być opisany i podzielony (foldery) według poszczególnych branż.

5) Projektant powinien ująć w opracowaniu roboty, których Inwestor nie przewidział, a są niezbędne w celu spełnienia aktualnych warunków technicznych oraz bezpieczeństwa wykonania robót budowlanych.

Projektant jest zobowiązany:

W terminie wykonania dokumentacji, uzyskać wszelkie niezbędne pozwolenia i decyzje oraz uzgodnienia z innymi właściwymi instytucjami, organami i jednostkami. Przewidzieć w projekcie i wycenach roboty, których Zamawiający nie przewidział, a są niezbędne w celu spełnienia aktualnych warunków technicznych i norm.

#### 5. DOKUMENTACJA TECHNICZNA DOSTĘPNA W Zakładzie Karnym w Sieradzu

« Ekspertyza stanu technicznego budynku

› Ekspertyza stanu technicznego wraz z opłacalnością remontu budynku

#### 6. WYTYCZNE DO ZAKRESU PRAC PROJEKTOWYCH

Projekt budowlany winien zostać wykonany zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju 2 dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno —użytkowego.

Część inwentaryzacyjna

Część Opisowa projektów.

Część rysunkowa projektów wraz ze szczegółami. \\\

Informacja o obszarze oddziaływania obiektu zgodnie z art. 34 ust. 3 pkt 5. Ustawy Prawo budowlane z dnia 07.07.1994 r., Dz.U. z 2016 Nr 0 poz.290 z późniejszymi zmianami.

Dokumenty formalne.

UWAGA !!!

Projekt budowlany i techniczny winien być spójny z przedmiarem robót;

W przypadku stosowania kolorowych oznaczeń lub symboli, należy stosować wydruk kolorowy;

Projekt budowlany winien zawiera wyłącznie opis robót wymagających uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia do organu administracji architektoniczno — budowlanej;

Projekt techniczny winien zawierać opis wszystkich robót przewidzianych do realizacji;

W projekcie należy przewidzieć rozwiązania techniczne ograniczające zużycie energii.

Projektant powinien ująć w opracowaniu roboty, których Inwestor nie przewidział, a są niezbędne w celu bezpiecznego i zgodnego z prawem wykonania przedmiotu zamówienia.

Prace projektowe należy wykonać zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami i normami, niezbędnymi uzgodnieniami i pozwoleniami.

## 7. WYTYCZNE DO SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI KOSZTORYSOWEJ

Opracowanie kosztowe należy wykonać w rozbiću na:

A. Przedmiar i kosztorys inwestorski;

Kosztorys inwestorski powinien zawierać elementy niezbędne do zweryfikowania racjonalności kosztów jednostkowych planowanych do wykonania robót budowlanych. Kosztorys inwestorski obejmuje:

1. Stronę tytułową zawierającą:
  - 1) nazwę obiektu lub robót budowlanych z uwzględnieniem nazw i kodów wspólnego słownika zamówień i podaniem lokalizacji,
  - 2) nazwę i adres zamawiającego,
  - 3) nazwę i adres jednostki opracowującej kosztorys,
  - 4) imiona i nazwiska, z określeniem funkcji osób opracowujących kosztorys, a także ich podpisy,
  - 5) wartość kosztorysową robót,
  - 6) datę opracowania kosztorysu inwestorskiego.
2. Ogólną charakterystykę obiektu lub robót, zawierającą krótki opis techniczny wraz z istotnymi parametrami, które określają wielkość obiektu lub robót;
3. przedmiar robót;
4. kalkulację uproszczoną;
5. tabelę wartości elementów scalonych, sporządzoną w postaci sumarycznego zestawienia wartości robót określonych przedmiarem robót, łącznie z narzutami kosztów pośrednich i zysku, odniesionych do elementu obiektu lub zbiorczych rodzajów robót;

Wartości poszczególnych robót budowlanych należy podać w doniesieniu do jednostki przedmiarowej (m, m<sup>2</sup>, m<sup>3</sup>, szt., itd.).

Wyceny robót należy podać w kolejności technologicznej ich wykonywania.

W przedmiarze i kosztorysie inwestorskim robót należy wycenić wszystkie prace zmierzające do realizacji przedmiotu zamówienia, a wynikające bezpośrednio lub pośrednio z dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, w tym ująć należy koszty bezpośrednie i pośrednie związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym: wszelkie roboty przygotowawcze, porządkowe, wszelkie naprawy, zagospodarowanie placu budowy, zorganizowanie i utrzymanie zaplecza budowy, dozоровanie budowy oraz inne czynności niezbędne i konieczne do kompleksowego wykonania przedmiotu zamówienia.

Opracowanie kosztowe winno spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym;

Kosztorys na potrzeby zamówienia należy wykonać w oparciu o ogólnie obowiązujące standardy wykonywania kosztorysów. Kosztorys inwestorski powinien również zestawiać cenę jednostkową wykonania robót, obliczoną w każdej pozycji kosztorysowej.

Cena jednostkowa powinna zawierać koszt wszystkich czynności związanych z wykonaniem roboty budowlanej i koszt składników nakładów rzeczowych niezbędnych do wykonania danej roboty oraz wymagane narzuty. Wyliczenia cen jednostkowych w kosztorysie muszą być wykonane w wartościach bez VAT, ceny netto w rozumieniu ustawy z dnia 19 marca 2021 r. o podatku od towarów i usług. Ceny podane w kosztorysie winny być aktualnymi na dany kwartał odbioru prac projektowych. Podczas weryfikacji kosztorysu inwestorskiego sprawdzeniu będą podlegały wskaźniki kosztów wykonania robót budowlanych, jak również ceny jednostkowe ich wykonania. Wartości ceny jednostkowej wykonania robót lub wskaźnika kosztów nie powinny przekraczać wartości rynkowych (które są między innymi podawane w aktualnych, powszechnie stosowanych katalogach - na podstawie katalogów nastąpi weryfikacja cen wykonania robót budowlanych). Przez przedmiar robót budowlanych należy rozumieć opracowanie zawierające zestawienie przewidywanych do wykonania robót w kolejności technologicznej ich wykonania, wraz ze szczegółowym opisem, miejscem wykonania lub wskazaniem podstaw ustalających szczegółowy opis tych robót, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek miar robót podstawowych wg opracowanego projektu wykonawczego. Za roboty podstawowe uważa się minimalny zakres prac, które po wykonaniu są możliwe do odebrania pod względem ich ilości i wymogów jakościowych oraz uwzględniają przyjęty stopień zagregowania robót. Przedmiar robót powinien zawierać zakres prac budowlanych i przedstawiać obliczenie (wyliczenie) ilości robót, we właściwych jednostkach przedmiarowych (takich, dla których została określona cena jednostkowa). Powinien on być wykonany w sposób czytelny i łatwy do sprawdzenia. Każda pozycja przedmiarowa powinna zawierać nazwę i opis pozycji przedmiaru oraz obliczenia ilości jednostek miary.

Przedmiar winien zawiera kody pozycji przedmiaru określone na podstawie publikacji zawierających kosztorysowe normy nakładów rzeczowych. Ponieważ rozpoczęcie robót budowlanych wymaga będzie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę, przedmiar robót powinien być sporządzony na podstawie dokumentacji projektowej (projektu wykonawczego).

Przedmiar robót budowlanych, jako podstawa do określenia wartości kosztorysowej robót budowlanych, będzie sprawdzany pod kątem poprawności jego wykonania.

Opis przewidzianych do wykonania robót budowlanych powinien umożliwić identyfikację jednostki kosztorysowej w oparciu o powszechnie stosowane katalogi oraz określenie z tych katalogów cen jednostkowych wykonania robót budowlanych (pozycje przedstawione. w kosztorysie inwestorskim powinny występować w odpowiednich katalogach).

Opis obiektów i robót powinien w miarę szczegółowo odzwierciedlać rodzaj i sposób planowanych do wykonania robót. Niedokładny Opis pozycji kosztorysowej, pominięcie części opisów tych pozycji w stosunku do pozycji katalogowych, będzie traktowane jako błąd opracowania kosztowego;

- Należy unikać „kalkulacji indywidualnych” lub „analogii” w sytuacjach gdy dana czynność jest opisana w katalogach nakładów rzeczowych.
- Opracowanie kosztowe powinno być podpisane przez osobę ją wykonującą.

## 8. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Zakres i formę specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych określa Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych jest opracowaniem zawierającym zbiory wymagań, które są niezbędne do określenia standardu i jakości wykonania robót, w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót.

W celu spełnienia tych zadań specyfikacja techniczna powinna określać:

- wymagane właściwości materiałów i wyrobów oraz sposób kontroli tych właściwości w warunkach budowy;
- reguły jakie powinny być przestrzegane przy wykonywaniu robót, stanowiące uzupełnienie i uszczegółowienie Opisów zawartych w projektach;
- wymagania i podstawy techniczno-organizacyjne dla potrzeb odbiorów i rozliczeń wykonanych robót.

Zawartość specyfikacji ujęta w 10 punktach odpowiada następującemu układowi:

### 1) Część ogólna,

- a) przedmiot i zakres robót budowlanych, objętych specyfikacją, dla potrzeb opracowania przedmiaru,
- b) wyszczególnienie i opis prac towarzyszących i robót tymczasowych, w punkcie tym istotne jest wskazanie wszystkich robót i prac, których obowiązek wykonania należy do wykonawcy robót budowlanych, a których sposób wyceny i rozliczeń jest określony w dalszej części specyfikacji (patrz pkt 9);
- c) informacje o terenie budowy (nie ujęte w dokumentacji projektowej) zawierające wszystkie niezbędne dane istotne z punktu widzenia: organizacji robót budowlanych, zabezpieczenia interesów osób trzecich, ochrony środowiska, warunków bezpieczeństwa pracy, zaplecza dla potrzeb wykonawcy, warunków dotyczących organizacji ruchu, ogrodzenia, zabezpieczenia chodników i jezdni;
- d) w zależności od zakresu robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia nazwy i kody: grup robót, klas robót, kategorii robót;
- e) określenia podstawowe, zawierające definicje pojęć i określeń nigdzie wcześniej nie zdefiniowanych, a wymagających zdefiniowania w celu jednoznacznego rozumienia zapisów dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych.

### 2) Wymagania dotyczące wyrobów budowlanych,

- a) Należy wyszczególnić materiały, ze wskazaniem wyrobów budowlanych, stosowane do wykonania robót z określeniem ich właściwości, zakresu i metod badań w nawiązaniu do dokumentów odniesienia, a także sposób opakowania danego materiału, wymagania dotyczące transportu, wyładunku, składowania lub magazynowania, w zakresie mającym wpływ na wymagany standard i jakość wykonania robót;
- 3) Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn,
  - a) Należy podać wymagania dotyczące rodzaju i parametrów technicznych sprzętu oraz środków transportu wymaganych lub zalecanych do stosowania ze względu na rodzaje wbudowywanych materiałów, wyrobów, urządzeń i konstrukcji, a także warunki lokalizacyjne i organizacyjne;
- 4) Wymagania dotyczące środków transportu,
  - a) Jak w pkt 3 w zakresie transportu i dróg transportowych, w tym uwzględniając ograniczenia dróg publicznych dojazdowych do terenu budowy oraz wymaganych uprawnień;
- 5) Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych,
  - a) Opis wymaganej techniki wykonania robót z podaniem sposobu wykończenia poszczególnych elementów, tolerancji wymiarowych, szczegółów technologicznych oraz wymagań specjalnych; możliwym i celowym jest przy tym odpowiednie wykorzystanie norm, aprobat technicznych oraz wydawnictw zawierających warunki techniczne wykonania i odbioru robót, jako dokumentów odniesienia-;
- 6) Opis działań związanych z kontrolą, badaniami oraz odbiorem wyrobów i robót budowlanych,
  - a) opis działań związanych z kontrolą, badaniami oraz odbiorem wyrobów i robót budowlanych w nawiązaniu do dokumentów odniesienia; w szczególności należy określić zasady kontroli jakości stosowanych wyrobów i wykonanych robót, w tym dotyczące pobierania próbek, badań i pomiarów zgodnie z wymaganiami norm, a w przypadku, gdy normy nie obejmują jakiegokolwiek badania stosując wytyczne krajowe albo inne procedury, zaakceptowane przez zarządzającego realizacją umowy;
- 7) Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót,
  - a) Należy wskazać według jakich reguł będą obmierzone i obliczane ilości robót.
- 8) Opis sposobu odbioru robót budowlanych,
  - a) Należy szczegółowo opisać procedury (zasady, tryb) i podstawy dokonywania odbiorów robót ze szczególnym uwzględnieniem robót zanikających, odbiorów częściowych, odbioru końcowego i odbioru pogwarancyjnego.
- 9) Opis sposobu rozliczenia robót tymczasowych i prac towarzyszących,
  - a) Określenie sposobu rozliczenia robót tymczasowych i prac towarzyszących wymienionych w punkcie 1 specyfikacji w szczególności ustalenia dotyczące tego, czy będą rozliczane odrębnie czy w ramach rozliczenia robót podstawowych. Od tych ustaleń zależy bowiem, czy roboty tymczasowe mają stanowić odrębne pozycje przedmiarowe, a prace towarzyszące mają stanowić przedmiot odrębnej kalkulacji ceny i rozliczenia poza robotami budowlanymi.
- 10) dokumenty odniesienia i akty prawne,
  - a) Należy wymienić wszystkie wskazane jako obowiązujące przy wykonywaniu określonych w specyfikacji robót budowlanych dokumenty odniesienia niezależnie od ich przywołania w specyfikacji oraz stosowane akty prawne i normy.

## 9. WYMAGANIA OGÓLNE

- 1) Dokumentacja projektowa winna obejmować między innymi:
  - a) podpisaną przez projektanta i sprawdzającego, posiadających uprawnienia i aktualne zaświadczenie o przynależności do właściwej Izby Zawodowej, zgodnie do zakresu projektu, stronę tytułową projektu, opis techniczny, informację BIOZ i STWiOR. Wszystkie egzemplarze opracowania, w tym

poszczególne działy, rysunki muszą zawierać oryginalne podpisy osób sporządzających i sprawdzających,

- b) rysunki, uwzględniające wszelkie szczegóły rozwiązania i przedstawia je w sposób jednoznaczny, zwracając uwagę na poprawność i kompletność rozwiązań, między innymi na: rysunki przejść i zabezpieczeń pokonywanych przeszkód, rysunki profili podłużnych, przekrojów normalnych i przekrojów w miejscach charakterystycznych projektowanych rozwiązań,
- c) autoryzowanie przez projektanta (data i podpis) załączonych do opracowywanej dokumentacji kart katalogowych, materiałów, a w przypadku zastosowania gotowych rozwiązań dla obiektów załączenie pełnej dokumentacji dopuszczającej zastosowane wyroby do stosowania w budownictwie,
- d) najkorzystniejsze rozwiązania dla przedmiotu zamówienia wykonane w oparciu o analizę ekonomiczną, środowiskową, własność terenu, obowiązujące przepisy techniczne i prawo lokalne,
- e) w przypadku zastosowania rozwiązań wpływających na konstrukcję budynku lub obiektów sąsiadujących np. zmianę układu i Wielkości obciążeń, wykonanie stosownych obliczeń i analiz,
- f) uzyskanie niezbędnych uzgodnień, warunków, opinii, zgód i decyzji

2) Niezbędne odkrywki dokona Wykonawca w uzgodnieniu z Zamawiającym, we własnym zakresie i na swój koszt wraz z ich naprawą.

3) Wykonawca ma obowiązek uzyskania sprawdzenia projektu zgodnie z art. 20, ust. 2 Prawo budowlane pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności lub rzeczoznawcę budowlanego jeżeli wymagane jest to prawem budowlanym.

4) Dokumentacja techniczna powinna spełniać wszystkie wymagania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i zasadami wiedzy technicznej przewidzianej dla przedmiotowego opracowania i powinna zawierać rozwiązania techniczne.

5) Do dokumentacji technicznej należy załączyć zestawienie wszystkich materiałów i urządzeń z podaniem ich cech technicznych i jakościowych. W przypadku podania nazwy producenta, należy również podać nazwę materiału lub urządzenia równoważnego wraz z parametrami technicznymi.

6) Rysunki wykonawcze oraz przedmiar robót powinny uzupełniać i uszczegóławiać projekt budowlany w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do przygotowania oferty przez Wykonawcę oraz realizacji wszystkich robót koniecznych.

7) Przyjęte rozwiązania projektowe powinny być określone za pomocą standardowych cech technicznych i jakościowych z zastosowaniem Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane. W projekcie nie można wskazywać znaków towarowych, patentów, pochodzenia oraz nie można określać przyjętych rozwiązań w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję.

8) Należy umieścić informacje o obszarze oddziaływania obiektu zgodnie z art. 34. ust. 3 pkt. 5 Ustawy Prawo budowlane.

9) Należy sporządzić informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględnianą w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, o ile będzie wymagana.

10) Ogólne zasady wykonania i odbioru robót podczas remontu pustostanów zawiera Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót.

11) Dokumentacja powinna zostać wykonana przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia branżowe oraz posiadające aktualne ubezpieczenie.

12) Do dokumentacji należy dołączyć oświadczenie Projektanta o prawidłowości jej wykonania.

13) Dokumentacja powinna być zweryfikowana przez Sprawdzającego, jeżeli wymaga tego prawo.

- 14) W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi również dokonanie przez Wykonawcę wszelkich poprawek, uzupełnień, modyfikacji w projekcie, których wykonanie będzie wymagane dla prawidłowego przeprowadzenia inwestycji, także w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia takich poprawek, uzupełnień i modyfikacji wystąpi po przyjęciu przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i zapłacie za jego wykonanie.
- 15) Wykonawca przy realizacji przedmiotu umowy zatrudni skazanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Sprawiedliwości z dnia 9 lutego 2004 r. w sprawie szczegółowych zasad zatrudniania skazanych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1887 z późn. zm.), w ilości 10% pracowników realizujących przedmiot zamówienia

#### 10. PRZEPISY ZWIĄZANE:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane;
  - Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 18 maja 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy — Prawo zamówień publicznych;
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego;
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
  - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów;
  - Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych; o Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych;
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.
- a) Do dokumentacji należy dołączyć oświadczenie Projektanta o prawidłowości jej wykonania.
  - b) Dokumentacja powinna być zweryfikowana przez Sprawdzającego, jeżeli wymaga tego prawo.
  - c) W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi również dokonanie przez Wykonawcę wszelkich poprawek, uzupełnień, modyfikacji w projekcie, których wykonanie będzie wymagane dla prawidłowego przeprowadzenia inwestycji, także w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia takich poprawek, uzupełnień i modyfikacji wystąpi po przyjęciu przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i zapłacie za jego wykonanie.