

Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe  
Nadleśnictwo Toruń

Specyfikacja warunków zamówienia



Nr postępowania: S.270.1.4.2022

Tryb postępowania: postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego o wartości mniejszej niż progi unijne – tryb podstawowy (Wariant I)

Podstawa prawna – art. 275 pkt 1) w zw. z art. 266-274 oraz art. 276, art. 277 ust. 1, art. 280-281, art. 283-286 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.).

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

**ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU MAGAZYNOWEGO  
NA BIUROWO – HANDLOWY  
WRAZ Z ROZBUDOWĄ NA PODSTAWIE PROJEKTU ZAMIENNEGO  
– TRZECIE POSTĘPOWANIE**

Zamówienie realizowane ze środków własnych

Opracował: Komisja przetargowa

Zatwierdzam:

Toruń, dnia 25-10-2022 r.

## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

### 1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

**Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe**

**Nadleśnictwo Toruń**

**reprezentowane przez Ryszarda Wiesiołka – Zastępcę Nadleśniczego**

**siedziba Nadleśnictwa:**

**ul. Polna 34/38**

**87-100 Toruń**

**tel. 56 62 330 31, fax 56 62 388 14**

**e-mail: [torun@torun.lasy.gov.pl](mailto:torun@torun.lasy.gov.pl)**

**strona internetowa zamawiającego: <http://www.torun.torun.lasy.gov.pl/>**

**strona internetowa prowadzonego postępowania:**

**<http://www.torun.torun.lasy.gov.pl/>**

adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści niniejszej specyfikacji warunków zamówienia („SWZ”) oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

**[https://platformazakupowa.pl/pn/lasy\\_torun](https://platformazakupowa.pl/pn/lasy_torun)**

(„Zamawiający”) zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie zamówienia klasycznego o wartości mniejszej niż progi unijne – tryb podstawowy (Wariant I) zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.

### 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1) w zw. z art. 266-274 oraz art. 276, art. 277 ust. 1, art. 280-281, art. 283-286 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn zm. - „PZP”) oraz aktów wykonawczych do PZP.
- 2.2. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadami przewidzianymi dla zamówień klasycznych o wartości mniejszej niż progi unijne.
- 2.3. Podstawa prawna opracowania Specyfikacji Warunków Zamówienia:
  - a) Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych,
  - b) Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakie może żądać zamawiający od wykonawcy (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2415 z późn. zm.)

- c) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2452 z późn. zm.)
  - e) Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 1360),
  - f) Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 1233),
  - g) inne przepisy prawa, o których mowa w niniejszej Specyfikacji.
- 2.3.** Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
- 2.4.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 2.5.** Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w art. 261 PZP.
- 2.6.** Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części.  
Zamawiający nie dokonał podziału zamówienia na części, z uwagi na jednorodny charakter przedmiotu zamówienia. Jest to zamówienie niepodzielne z powodów technicznych - brak możliwości podziału zamówienia na części.
- 2.7.** W zakresie nieuregulowanym w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

### **3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- 3.1.** Przedmiotem zamówienia jest zmiana sposobu użytkowania budynku magazynowego na biurowo – handlowy wraz z rozbudową na podstawie projektu zamiennego numer inwentarzowy 104-00241, obręb 39, gm. Toruń działka ew. nr 41/2 będąca własnością Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Toruń.

Przewidziane prace do wykonania w ramach przedmiotowego zadania obejmują m.in.:

#### **ROBOTY BUDOWLANE**

##### **1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE**

- Rozbiórka istniejących elementów hali wraz z wywozem i utylizacją

##### **2. KONSTRUKCJA**

###### **2.1. Roboty ziemne**

- Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład w gruncie kategorii III koparkami przedsiębiorczymi o pojemności łyżki 1,20m<sup>3</sup>

- Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 2,5m<sup>3</sup>, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II

- Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy II
- Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy II
- Utylizacja urobku - Opłata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska
- Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 110kW (150KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m

## 2.2. Podkłady

- Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu

## 2.3. Fundamenty

- Ławy fundamentowe o szerokości do 0,6m w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)
- Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 0,5m<sup>3</sup> w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)
- Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy
- Fundamenty z bloczków betonowych o wymiarach 38x25x14cm

## 2.4. Izolacje fundamentów

- Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław/stóp/płyt fundamentowych
- Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa
- Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną
- Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa
- Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną
- Wykonanie izolacji termicznej na ścianach piwnicznych i cokołowych - przyklejenie płyt polistyrenowych gr. 10cm przy użyciu zaprawy klejącej
- Wykonanie izolacji termicznej na ścianach piwnicznych i cokołowych - wykonanie warstwy zbrojącej przy użyciu zaprawy klejącej
- Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni

## 2.5. Słupy

- Słupy żelbetowe o wysokości do 4m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12m/m<sup>2</sup> (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)

## 2.6. Belki

- Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12m/m<sup>2</sup> (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)
- Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm

## 2.7. Schody

- Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy
- Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej

## 2.8. Zbrojenie

- Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej konstrukcji budowli monolitycznych

### 2.9. Konstrukcje stalowe

- Konstrukcje ze stali profilowej o masie elementu do 0,2 t

### 2.10. Roboty murowe

- Ściany z bloków na zaprawie murarskiej do cienkich spoin, w budynkach 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5m
- Słupy i filarki międzyokienne prostokątne o wymiarach 2x2 i 1/2 cegły z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej
- Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej
- Ułożenie nadproży prefabrykowanych

## 3. ARCHITEKTURA

### 3.1. Dach

- Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt gr. 10cm
- Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt gr. 10cm - każda następna warstwa ponad jedną
- Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy styropapy gr. 10cm
- Membrana dachowa
- Obudowa od spodu z paneli systemowych
- Płyta OSB gr. 22mm
- Izolacja z folii
- Membrana dachowa
- Konstrukcja szklana zadaszenia
- Montaż deski okapowej
- Montaż deski czołowej
- Montaż rynien dachowych
- Montaż rur spustowych
- Montaż kolanek
- Montaż lejów spustowych
- Paneli systemowe - parapety

### 3.2. Posadzki

- Izolacje poziome z jednej warstwy folii układanej na sucho
- Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych gr. 10cm ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji
- Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko zbrojone włóknami
- Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm
- Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x60cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną

### 3.3. Ściany

- Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym
- Obudowa jednowarstwowa ścian płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych
- Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach
- Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem
- Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej

### 3.4. Sufity

- Sufit napinany typu DPS w pomieszczeniu głównym
- Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym
- Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach
- Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem

### 3.5. Stolarka/Ślusarka

- Okna PCV wyposażone zgodnie z projektem
- Montaż drzwi dwuskrzydłowych wyposażonych zgodnie z projektem
- Montaż drzwi jednoskrzydłowych wyposażonych zgodnie z projektem
- Witryny wyposażone zgodnie z projektem
- Parapety, półki, lady i nakrywy z elementów do grubości 4cm i szerokości do 30cm
- Ścianki ustępowe/giszetowe wraz z drzwiami
- Żaluzje wewnętrzne - dostawa i montaż
- Balustrady zewnętrzne

### 3.6. Elewacja

- Rusztowania ramowe zewnętrzne przesuwne o wysokości do 6m
- Przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm klejem na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą
- Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm klejem na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą
- Przyklejenie płyt styropianowych klejem na ościeżach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą
- Przymocowanie dyblami do podłoża z betonu płyt styropianowych przy ociepleniu metodą lekką mokrą
- Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego i zaprawy klejowej na ścianach przy ocieplaniu budynków
- Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego i zaprawy klejowej na ościeżach przy ocieplaniu budynków
- Nałożenie podkładu gruntującego pod cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie przy ocieplaniu - pierwsza warstwa
- Wykonanie cienkowarstwowej mineralnej wyprawy tynkarskiej do malowania na ścianach przy ocieplaniu
- Wykonanie cienkowarstwowej mineralnej wyprawy tynkarskiej do malowania na ościeżach przy ocieplaniu
- Wykonanie cienkowarstwowych tynków mozaikowych na gotowym podłożu na ścianach
- Obudowa ścian z desek na rusztach metalowych pojedynczych
- Obudowa ścian paneli systemowych
- Obudowa ścian z blachy perforowanej

## 4. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

### 4.1. Rozbiórki

- Rozebranie mechaniczne podbudowy z mas mineralno-bitumicznych - rampa + podjazd
- Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - rampa + podjazd
- Utylizacja gruzu

### 4.2. Nawierzchnie przy budynku

- Nawierzchnie przy budynku

### 4.3. Taras z kostki

- Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka piaskowo-żwirowa

- Warstwa piasku o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie
- Warstwa piasku zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm
- Podosypka gruzowa gr. 20cm
- Warstwy podsypekowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm
- Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej o grubości 6cm

#### 4.4. Schody zewnętrzne

- Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsyпка piaskowo-żwirowa
- Warstwa piasku o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie
- Warstwa piasku zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm
- Podosypka gruzowa gr. 20cm
- Warstwy podsypekowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm
- Warstwy podsypekowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm
- Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej o grubości 6cm

#### 4.5. Zieleń

- Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim
- Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III
- Ręczne wykonanie trawników dywanowych sieciem bez nawożenia w gruncie kategorii III
- Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim

#### 4.6. Podjazd asfaltowy

- Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsyпка piaskowo-żwirowa
- Warstwa piasku o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie
- Warstwa piasku zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm
- Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm
- Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu
- Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm
- Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu

## ROBOTY ELEKTRYCZNE

### 1. Zasilanie obiektu

- Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III
- Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV
- Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m
- Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV m3 7,2
- Ułożenie rur osłonowych
- Układanie kabli o masie do 3kg/m w rurach - YKYžo 4x25mm<sup>2</sup>
- Zarobienie końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50mm<sup>2</sup> na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych
- Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia

## 2. Trasy kablowe

- Osadzanie w ścianie lub stropie kołków metalowych wstrzeliwanych
- Przykręcenie konstrukcji wsporczych o masie do 1kg do gotowego podłoża - 2 mocowania
- Przykręcanie do gotowych otworów korytek RKSM 630 FS
- Przykręcanie do gotowych otworów korytek RKSM 620 FS
- Układanie rurek M20
- Układanie rurek M32
- Układanie rurek M40
- Układanie rurek M50
- Przepusty szczelne i PPOŻ

## 3. Wewnętrzne linie zasilające

- Układanie kabli o masie do 1,5kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych - YKYżo 5x10mm<sup>2</sup>
- Układanie kabli o masie do 2kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKYżo 5x6mm<sup>2</sup>
- Zarobienie końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16mm<sup>2</sup> na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - 10mm<sup>2</sup>
- Zarobienie końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16mm<sup>2</sup> na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - 6mm<sup>2</sup>
- Badanie linii kablowej 5 żyłowej niskiego napięcia

## 4. Rozdzielnie

- Montaż rozdzielnicy RGNN
- Montaż rozdzielnicy RP1
- Montaż rozdzielnicy RP2
- Montaż rozdzielnicy RPW
- Montaż rozdzielnicy RWC
- Pomiary rozdzielnic i aparatury prądu zmiennego

## 5. Osprzęt instalacyjny

- Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle
- Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm
- Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych pojedynczych 2-biegunowych do 16A/2,5mm<sup>2</sup> - Gniazdo wtyczkowe, podtynkowe, 16A/250V, klasa IP55, z uziemieniem i przesłoną styków
- Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych podwójnych 2-biegunowych do 16A/2,5mm<sup>2</sup> - Dwa gniazda z uziemieniem, podtynkowe, IP40
- Montaż gniazda podwójnego 2\*16A/250V, klasa IP55
- Montaż puszki podłogowej PP kompletnej
- Wypust 1 fazowy
- Wypust 3 fazowy pod kuchenkę
- Montaż pod tynkiem w puszce instalacyjnej przycisku 1-biegunowego IP55
- Montaż pod tynkiem w puszce instalacyjnej łącznika świecznikowego
- Montaż czujnika obecności
- Montaż przeciwpożarowego wyłącznika prądu

## 6. Oświetlenie

### 6.1. Podstawowe

- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - Z1
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - Z2
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T1



- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T2
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T2/E
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T3
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T4
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T5
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T6
- Montaż opraw oświetleniowych LED ze źródłem światła - T7

#### 6.2. Awaryjne

- Montaż opraw awaryjnych LED ze źródłem światła - 1AW
- Montaż opraw awaryjnych LED ze źródłem światła - 2AW
- Montaż opraw awaryjnych LED ze źródłem światła - 4AW
- Montaż opraw awaryjnych LED ze źródłem światła - E1
- Montaż opraw awaryjnych LED ze źródłem światła - E2
- Centrala monitoringu opraw oświetlenia awaryjnego

#### 7. Przewody

- Układanie przewodów - YDY 3x1,5mm<sup>2</sup>
- Układanie przewodów - YDY 4x1,5mm<sup>2</sup>
- Układanie przewodów - YDY 3x2,5mm<sup>2</sup>
- Układanie przewodów - YDY 5x2,5mm<sup>2</sup>
- Układanie przewodów - NHXH 2x1,5mm<sup>2</sup>
- Układanie przewodów - NHXH 3x1,5mm<sup>2</sup>
- Układanie przewodów - NHXH 5x1,5mm<sup>2</sup>

#### 8. Instalacja uziemiająca, odgromowa i połączeń wyrównawczych

- Ułożenie rur osłonowych z PCW - DVK75
- Montaż uziomu otokowego - bednarka StZn 30x4
- Montaż przewodów odprowadzających w wykopie - bednarka StZn 30x4
- Montaż uziomu fundamentowego - bednarka StZn 30x4
- Montaż złączy kontrolnych w skrzynce gruntowej
- Montaż bednarki układanej na ścianie, na uchwytach dystansowych - bednarka StZn 30x5
- Montaż przewodów odprowadzających - bednarka StZn 30x5
- Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nie naprężanych mocowanych na wspornikach klejonych - drut StZn 8mm
- Montaż masztu odgromowego na trójnożu h=4m
- Montaż GSW
- Montaż SW

#### 9. Pomiary i dokumentacja

Pomiary i wykonanie dokumentacji powykonawczej

### **ROBOTY SANITARNE**

#### 1. Instalacja wod-kan

- Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym
- Postument porcelanowy do umywalek
- Zamontowanie ustępu wiszącego na elemencie montażowym
- Zamontowanie przycisku do spłuczek podtynkowych publiczny
- Montaż przy ścianie stelaża montażowego do miski ustępowej wiszącej
- Pisuary pojedyncze z zaworami spłukującymi

- Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o średnicy 50 mm z kratką ze stali szlachetnej
- Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15 mm ze złączką do węża
- Zawory antyskażeniowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu
- Zlewozmywak dwu komorowy z blachy nierdzewnej na ścianie
- Syfony z tworzywa sztucznego podwójne zlewozmywakowe o średnicy 50 mm
- Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm instalacji wodociągowych - zawory odcinające przy bateriach stojących
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm instalacji wodociągowych - zawory przy miskach ustępowych, przy pisuarach
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm instalacji wodociągowych - zawory przy zmywarce
- Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych., pisuar itp.o połączeniu sztywnym o średn.zewn.20 mm zgrzewanym
- Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do baterii, płuczek, zmywarek o łącz. elastycznym z tworzywa o śr.zewn.20mm,zgrzewanym
- Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych
- Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych
- Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, w brzdach ściennych
- Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na ściennych
- Wykucie, zamurowanie i otynkowanie brzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej
- Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków
- Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków
- Wykopy wąsko przestrzenne nieumocnione o szerokości do 1,5 m, głębokości do 1,0 m w gruntach suchych kategorii I-II,z zasypaniem wykopu ziemią z ukopu
- Zerwanie posadzek betonowych
- Remont posadzek cementowych z zatarciem na gładko
- Rury wywiewne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych ( kompletne z kominkiem, daszkiem i dołącznikiem)
- analogia- zawór napowietrzający z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych
- Czyszczaki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych
- Rurociągi o średnicy zewnętrznej 16-20 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, w brzdach
- Rurociągi o średnicy zewnętrznej 16-20 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym do c.w.u o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych w brzdach
- Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, w brzdach
- Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu z polipropylenu P nom. 2,0MPa z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym do c.w.u. o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, w brzdach
- Rurociągi o średnicy zewnętrznej 32 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, w brzdach
- Rurociągi o średnicy zewnętrznej 40 mm z polipropylenu P nom. 2,0MPa o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, w szlichcie podłogowej
- kształtka adaptacyjna o średnicy nominalnej 50 mm stal/ 40pp

- analogia- Tuleje ochronne do przejść rur wodociągowych przez przegrody budowlane w budynkach
- Próba szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu
- Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych. Rurociągi o średnicy zewnętrznej do 63 mm
- Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych
- analogia-Zawory antyskażeniowe o średnicy nominalnej 40 mm, z połączeniem na dwuzłączkę
- Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 40 mm
- Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych, w rurociągach stal.o śred.nominal.50 mm,z obsadzeniem uchwytów. Zawory kulowe
- analogia- Zawory pierwszeństwa p.poż. o średnicy nominalnej 40 mm instalacji wodociągowych z rur stalowych. Zawór z napędem i czujnikiem p.poż.
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 20 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 25 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 40 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu
- Montaż otulin termoizolacyjnych z nacięciem wzdłużnym, o grubości 40 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 42 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 9 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 35 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 9 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 28 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 9 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 22 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym, o grubości 9 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 16 mm
- Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej
- Zakup i montaż - pojemnościowego, elektrycznego podgrzewacza ciepłej wody użytkowej ze zbiornikiem o pojemności 50 dm<sup>3</sup>
- Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów podgrzewacza itp. o połączeniu sztywnym o średn.zew.25 mm zgrzewanym
- Zakup i montaż - pojemnościowego, elektrycznego podgrzewacza ciepłej wody użytkowej ze zbiornikiem o pojemności 20 dm<sup>3</sup>
- Przebicie otworów w ścianach murowanych grubości 25 cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50mm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym
- Przebicie otworów w ścianach murowanych grubości 12 cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50mm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym
- Przebicie otworów w ścianach murowanych grubości 25 cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym
- Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy 110 mm, w stropach żelbetowych o grubości 40 cm. Przebicie otworu w stropie. Wyrównanie krawędzi otworu i uzupełnienie otynkowania. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym
- Rurociągi o średnicy nominalnej 50 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w instalacjach przeciwpożarowych, na ścianach budynku
- Rurociągi o średnicy nominalnej 40 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w instalacjach przeciwpożarowych, na ścianach budynku
- Rurociągi o średnicy nominalnej 32 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w instalacjach przeciwpożarowych, na szlichcie podłogowej w budynku
- Rurociągi o średnicy nominalnej 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w instalacjach przeciwpożarowych, na ścianach budynku

- Rurociągi o średnicy nominalnej 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w instalacjach przeciwpożarowych, na szlichcie podłogowej w budynku
- Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm instalacji wodociągowych
- Zawory antyskażeniowe o średnicy nominalnej 15 mm,
- Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej, z otynkowaniem
- Szafka hydrantowa wnękowa z węzłem półsztywnym o L=30,0m i prądownicą - dla hydrantu HP25
- Zawory hydrantowe o średnicy nominalnej 25 mm montowane we wnęcie
- Dodatki w rurociągach stalowych za podejścia dopływowe do hydrantów itp., o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm
- Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych
- Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy do 65 mm, w budynkach niemieszkalnych
- Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-65 mm, otulinami jednowarstwowymi- przeciw skraplaniu wilgoci.
- Studnie schładzająca z kręgów betonowych, o średnicy 800 mm i głębokości do 1,0 m, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie
- Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50 mm uszczelnione sznurem i zaprawą cementową
- Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50 mm uszczelnione sznurem i zaprawą cementową na ścianach w budynkach niemieszkalnych
- Wykopy wewnątrz budynku z usuwaniem ziemi i, z zasypaniem

## 2. Instalacja c.o.- montaż

- Przebicie otworów w ścianach murowanych grubości 12-25cm, dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym
- Zawory przelotowe proste mosiężne o średnicy nominalnej 32 mm
- analogia- Zawory regulacyjne podpionowe z nastawą ręczną o średnicy nominalnej 32 mm
- Dwuzłączki o średnicy nominalnej 32 mm
- Zawory przelotowe proste mosiężne o średnicy nominalnej 40 mm
- analogia- Zawory regulacyjne podpionowe z nastawą ręczną o średnicy nominalnej 40 mm
- Dwuzłączki o średnicy nominalnej 40 mm
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 65 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe ( połączenia zaciskowe), na ścianach w budynkach
- Montaż kształtek stalowych o średnicach nominalnych 65 mm- kolana do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe ( połączenia zaciskowe),
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 42 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe ( połączenia zaciskowe), w budynkach w szlichcie podłogowej
- Montaż kształtek stalowych o średnicach nominalnych 40 mm- kolana do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe ( połączenia zaciskowe),
- analogia- Punkty stałe na rurociągach stalowych o średnicy 42 mm
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 35 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe ( połączenia zaciskowe), na w budynkach w szlichcie podłogowej
- analogia- Punkty stałe na rurociągach stalowych o średnicy 35 mm
- analogia- kolana o średnicy 35mm ,do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe ( połączenia zaciskowe),

- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 28 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe), w budynkach w szlichcie podłogowej
- analogia- kolana o średnicy 28mm ,do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe),
- analogia-Punkty stałe na rurociągach stalowych o średnicy 28 mm
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 22 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe), w budynkach w szlichcie podłogowej
- analogia- kolana o średnicy 22mm ,do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe),
- Analogia-Punkty stałe na rurociągach stalowych o średnicy 22 mm
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 18 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe), w budynkach w szlichcie podłogowej
- analogia- kolana o średnicy 18mm ,do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe),
- Analogia- Punkty stałe na rurociągach stalowych o średnicy 18 mm
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 16 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe), na ścianach w budynkach
  
- analogia-Rurociągi stalowe ze stali czarnej zewnętrznie ocynkowane o średnicy 16 mm o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe), w budynkach w szlichcie podłogowej
- analogia- kolana o średnicy 16mm ,do rur stalowych o połączeniach łączonych na kształtki systemowe (połączenia zaciskowe),
- Malowanie pędzlem rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57 mm, farbą do rur ocynkowanych- dwukrotnie
- Płukanie instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych
- Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych
- Montaż otulin termoizolacyjnych z nacięciem wzdłużnym, o grubości 60 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 64 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych z nacięciem wzdłużnym, o grubości 40 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 42 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych z nacięciem wzdłużnym, o grubości 30 mm, średnica zewnętrzna rurociągu do 35 mm
- Montaż otulin termoizolacyjnych j z nacięciem wzdłużnym, o grubości 9 mm, średnica zewnętrzna rurociągu 16 mm
- głowice do zaworów termostatycznych o średnicy nominalnej 15 mm
- Zestaw montażowy do grzejników z zaworami, podwójnie odcinający (zasilanie/powrót) o średnicy nominalnej 15 mm
- analogia- Tuleje ochronne do przejść rur c.o. przez przegrody budowlane w budynkach
- Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji
- Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy 15 mm
- Zawory przelotowe proste mosiężne o średnicy nominalnej 15 mm
- Dwuzłączki o średnicy nominalnej 15 mm
  
- Zbiorniki odpowietrzające o pojemności do 6 dm<sup>3</sup>
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm- grzejnik 22VK 900/1000 z wbudowanym zaworem grzejnikowym
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm- grzejnik 22VK 900/1200 z wbudowanym zaworem grzejnikowym

- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm- grzejnik 22VK 900/1400 z wbudowanym zaworem grzejnikowym
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm- - grzejnik 22VK 400/400 z wbudowanym zaworem grzejnikowym
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm- - grzejnik 22VK 500/400 z wbudowanym zaworem grzejnikowym
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm- - grzejnik 22VK 500/1200 z wbudowanym zaworem grzejnikowym
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 3000 mm- grzejnik 22VK 400/1600 z wbudowanym zaworem grzejnikowym
- Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 300-500 mm i długości do 3000 mm- grzejnik 22VK 400/1800 z wbudowanym zaworem grzejnikowym

### 3. Wentylacja węzłów sanitarnych, węzła ciepłego i pomieszczeń socjalno bytowych

- Zakup i montaż wentylatorów łazienkowych  $Q=150 \text{ m}^3/\text{h}$  montowanych w kanałach blaszanych
- Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, kołowe , o średnic 150 mm przy udziale kształtek do 35%
- Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o obwodach do 400 mm, przekroju kołowymi, matami z wełny mineralnej na folii aluminiowej
- Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej prostokątne obwodzie do 1000 mm przy udziale kształtek do 35 %- przewód 200x200mm
- Kratki wentylacyjne o obwodach do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych- kratka wywiewna dn 150
- Kratki wentylacyjne o obwodach do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych- kratka nawiewna 200x200
- Podstawy dachowe stalowe kołowe o średnicach 150 mm, w układach kanałowych
- Wywietrzniki dachowe cylindryczne o średnicach 150 mm
- Zakup i montaż wentylatora wywiewnego ściennego dn 150;  $V=200 \text{ m}^3/\text{h}$  np. wentylator ścienny HXM -200 prod. Venture Industries lub wentylator innego producenta o równoważnych parametrach technicznych. Podany typ wentylatora nie stanowi wskazania producenta, a jedynie jest materiałem pomocniczym

### 4. Roboty drogowe - przyłącze wodociągowe

- Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm- rozebranie nawierzchni o grubość 8cm z przycięciem krawędzi piłą mechaniczną
- Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 20 cm
- Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ,wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI
- Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej z piasku w korycie lub na całej szerokości korony, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm
- Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 25 kg na 1 m<sup>2</sup>, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, wykonywane gruntofrezarką - grunt stabilizowany cementem o  $R_m=2,5 \text{ MPa}$
- Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm- - podbudowa pomocnicza z mieszanki żwirowo-tłuczniowej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5
- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych ( beton asfaltowy),warstwa wiążąca ,grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10 t
- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych ( beton asfaltowy) warstwa ścieralna ,grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10 t
- Wywiezienie gruzu i mas bitumicznych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowniczym na odległość 1 km. W cenie pozycji uwzględnić opłaty za utylizację materiałów pochodzących z rozbiórki

- Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km-za dalsze 9km
- Koszt badania zagęszczenia gruntu
- Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m<sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl. do 1 km. Grunt kat.III- przyjęto 60% robót wykonywanych mechanicznie
- Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość 1 km. Grunt kategorii III - przyjęto 40% robót wykonywanych ręcznie
- Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch. utwardzonej. Grunt I-IV- za dalsze 9km
- Umocnienie pełne ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych. Wykopy o szer. do 1m,głęb.do 3,0m.Grunt kat.I-IV
- Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm
- Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębier.0,40m<sup>3</sup> i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp. samochodami samowył.5-10t,do 1km.Grunt I-III- przywóz piaski do wymiany gruntu. UWAGA: w cenie pozycji uwzględnić koszt zakupu i przywozu piasku w celu wykonania wymiany gruntu
- Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch. utwardzonej. Grunt I-IV- za dalsze 9km
- Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55 kW. Zagęszczanie ubijakami warstwy luźnej grub.35 cm. Grunt kat.I-II- przyjęto 60% robót wykonywanych mechanicznie
- Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 3,0 m. Grunt kategorii I-III- przyjęto 40% robót wykonywanych ręcznie
- Zagęszczanie gruntu ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-II

#### 5. Roboty montażowe- przyłącze wodociągowe

- Nawiertki na istniejących rurociągach PVC o średnicy zewnętrznej 90 mm - nawiertka 90/40 wraz z zasuwą. Ustawienie obudowy i skrzynki ulicznej. Wykonanie oznakowania lokalizacji nawiertki tablicą informacyjną.
- Rurociągi z rur polietylenowych PE,PEHD 100 SDR 17 PN 10 o średnicy zewnętrznej 63 mm
- Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE,PEHD 100 SDR 17 PN 10 o średnicy zewnętrznej 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych (przy użyciu agregatu prądotwórczego)- mufy
- Kształtki przejściowe adaptacyjne , stalowe kołnierzone o średnicy 50/63PE
- Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej, rurociągi o średnicy nominalnej do 150 mm
- Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150 mm
- Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE, PEHD, rurociąg o średnicy do 110 mm
- Zabezpieczenie kabli w ziemi. Nakłady na jedno zabezpieczenie o długości do 1,0 m
- Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm- rozebranie nawierzchni o grubość 8cm z przycięciem krawędzi piłą mechaniczną
- Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 20 cm
- Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI -podłoże gruntowe  $I_s > 1$
- Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej z piasku w korycie lub na całej szerokości korony, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm
- Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 25 kg na 1 m<sup>2</sup>,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, wykonywane gruntofrezarką - grunt stabilizowany cementem o  $R_m = 2,5 \text{ MPa}$
- Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm - podbudowa pomocnicza z mieszanki żwirowo-tłuczniowej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5

- Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm- - podbudowa pomocnicza z mieszanki żwirowo-tłuczniowej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5
- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych ( beton asfaltowy),warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10 t
- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych ( beton asfaltowy) warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10 t
- Wywiezienie gruzu i mas bitumicznych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowniczym na odległość 1 km. W cenie pozycji uwzględnić opłaty za utylizację materiałów pochodzących z rozbiórki
- Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl .transportu ponad 1 km-za dalsze 9km
- Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m<sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowniczymi do 5 t na odl. do 1 km. Grunt kat. III- przyjęto 60% robót wykonywanych mechanicznie
- Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyładowniczymi do 5 t na odległość 1 km. Grunt kategorii III - przyjęto 40% robót wykonywanych ręcznie
- Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyład.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch. utwardzonej. Grunt I-IV- za dalsze 9km
- Umocnienie pełne ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych. Wykopy o szer. do 1m,głęb.do 3,0m.Grunt kat. I-IV
- Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm
- Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębier.0,40m<sup>3</sup> i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp. samochodami samowyład.5-10t,do 1km.Grunt I-III- przywóz piaski do wymiany gruntu. UWAGA: w cenie pozycji uwzględnić koszt zakupu i przywozu piasku w celu wykonania wymiany gruntu
- Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyład.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch. utwardzonej. Grunt I-IV- za dalsze 9km
- Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55 kW. Zagęszczanie ubijakami warstwy luźnej grub.35 cm. Grunt kat.I-II- przyjęto 60% robót wykonywanych mechanicznie
- Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 3,0 m. Grunt kategorii I-III- przyjęto 40% robót wykonywanych ręcznie
- Zagęszczanie gruntu ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-II 2,73 m<sup>3</sup>
- Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach betonowych grubości 12 cm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym- włączenie do istniejące studni rewizyjnej
- Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach betonowych grubości 40 cm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu z dwustronnym otynkowaniem. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym
- Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o sztywności obwodowej SN 8 o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk
- Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur PVC o średnicy nominalnej 160 mm
- Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m<sup>3</sup>, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV - przyjęto 60% robót wykonywanych mechanicznie
- Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych z ręcznym wydobywaniem urobku. Grunt kategorii III-IV - przyjęto 40% robót wykonywanych ręcznie
- Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m<sup>3</sup>, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV - wykopu popd wpusty uliczne
- Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm- podsypka, nadsypka z piasku
- Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15 cm- obsypka z piasku



- Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55 kW. Zagęszczanie ubijakami warstwy luźnej grub.25 cm. Grunt kat.III-IV - przyjęto 60% robót wykonywanych mechanicznie
- Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 1,5 m. Grunt kategorii I-III - przyjęto 40% robót wykonywanych ręcznie
- Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębier.0,25m<sup>3</sup> i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp. samochodami samowył. do 5t,do 1km.Grunt I-III- wywóz nadmiaru ziemi
- Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierzch. utwardzonej. Grunt I-IV- za dalsze 9km
- Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 150 mm w ścianach betonowych grubości 12 cm. Przebicie otworu. Zamurowanie otworu. Usunięcie gruzu z miejsca robót i złożenie w miejscu wskazanym- włączenie do istniejące studni rewizyjnej
- Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o sztywności obwodowej SN 8 o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk
- Studzienki kanalizacyjne systemowe z tworzywa sztucznego o średnicy 425 mm. Zamknięcie rurą teleskopową , płytą nadstudzienną ze stożkiem odciążającym oraz pokrywą żeliwną typu ciężkiego. Studzienka do obciążenia 40T. Stopnie wjazdowe ze stali nierdzewnej.
- Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem o głębokości H=1,1 m bez syfonu. Studzienki do obciążenia 40T.
- Piony deszczowe z PVC o średnicy 110 mm zewnętrzne, o połączeniach wciskowych
- Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC do rur spustowych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych
  
- Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 110 mm łączone na wcisk- kolana do rur spustowych
- Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur PVC o średnicy nominalnej 160 mm
- Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 6,35 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych
- Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 12,7 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych
- Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 19,1 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych
- Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22,2 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych
- Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 25,4 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych
- Próba instalacji z rur miedzianych o średnicy do 65 mm na ciśnienie, w budynkach niemieszkalnych
- Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 6-12 mm, otulinami termoizolacyjnymi - jednowarstwowymi. Grubość izolacji 9 mm
- Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 19-22 mm, otulinami termoizolacyjnymi - jednowarstwowymi. Grubość izolacji 30 mm
- Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 25-48 mm, otulinami termoizolacyjnymi - jednowarstwowymi. Grubość izolacji 30 mm
- Korytka (listwy osłonowe) wraz z pokrywami i elementami pomocniczymi do osłony przewodów miedzianych instalacji chłodniczej
- analogia- zakup i montaż klimatyzatora, jednostki wewnętrznej montowanego na ścianie w budynku o parametrach: wydajność chłodnicza 2,2kW; wydajność grzewcza 2,4kW; zasilanie :230V/1/50Hz; poziom ciśnienia mocy akustycznej 29-31 dB(A); masa 8,4kg; wraz ze sterownikami i elementami do montażu kompatybilny z systemem DMS 2.5 lub zakup i montaż klimatyzatora innego producenta o równoważnych parametrach technicznych.
- analogia- zakup i montaż klimatyzatora kasetonowego, jednostki wewnętrznej montowanego na suficie w budynku o parametrach: wydajność chłodnicza 4,5kW; wydajność grzewcza 5,0kW;

zasilanie :230V/1/50Hz; poziom ciśnienia mocy akustycznej 28-41 dB(A); masa 19,2kg; wraz ze sterownikami i elementami do montażu kompatybilny z systemem DMS 2.5 lub zakup i montaż klimatyzatora innego producenta o równoważnych parametrach technicznych.

-analogia- zakup i montaż agregatu skraplającego montowanego na zewnętrznej, ścianie budynku o parametrach: nominalna wydajność chłodnicza 33,5kW; nominalna wydajność grzewcza 33,5kW; nominalny pobór mocy el.chł.15,09kW; nominalny pobór mocy el. grz. 7,94kW; zasilanie :380-415V/3/50Hz; poziom natężenia dźwięku 61 dB(A); masa 157 kg; zakres temp. dla chł.: -15 do +48st.C; zakres temp. dla grz: -20 do +24st.C ; wraz z konstrukcją do montażu agregatu kompatybilny z systemem DMS 2.5 lub zakup i montaż agregatu innego producenta o równoważnych parametrach technicznych.

-Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych

Roboty należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, sztuką budowlaną, projektem budowlanym oraz objąć kierownictwo budowy przez kierownika budowy z uprawnieniami bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności.

Uwaga. Należy uzyskać bezwarunkowo decyzję o pozwoleniu na użytkowanie obiektu

- 3.2. Miejsce realizacji: 87 - 100 Toruń, ul. Polna 34/38, obręb 39, dz. nr 41/2
- 3.3. Szczegółowy zakres robót został określony w oparciu o: dokumentację projektową, przedmiar robót, specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót.
- 3.4. Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV):
  - kod CPV 45000000-7 roboty budowlane
  - kod CPV 45210000-2 roboty budowlane w zakresie budynków
  - kod CPV 45262500-6 roboty murarskie i murowe
  - kod CPV 45300000-0 roboty instalacyjne w budynkach
  - kod CPV 45311200-2 roboty w zakresie instalacji elektrycznych
  - kod CPV 45331100-7 instalowanie centralnego ogrzewania
  - kod CPV 45331110-0 instalowanie kotłów
  - kod CPV 45330000-9 roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
  - kod CPV 45332400-7 roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
  - kod CPV 45400000-1 roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
  - kod CPV 45331000-6 instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
  - kod CPV 45111200-0 przygotowanie terenu pod budowę i roboty ziemne
  - kod CPV 45111291-4 roboty w zakresie zagospodarowania terenu

kod CPV 45233222-1 roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

**3.5.** Postanowienia ogólne dot. przedmiotu zamówienia:

- a) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 7 uPzp,
- b) Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.
- c) Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt. 2 ustawy Pzp.
- d) Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- e) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w art. 261 PZP.
- f) Podwykonawstwo
  - Zamawiający nie stawia wymogu osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań, o których mowa w art. 60 i art. 121 ustawy Pzp.
  - Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia (zakresu), których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom wraz z podaniem firm tych Podwykonawców.
  - Jeżeli powierzenie Podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane lub usługi następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp lub podmiotowe środki dowodowe dotyczące tego Podwykonawcy.
  - Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest w terminie wskazanym przez Zamawiającego, zastąpić tego Podwykonawcę pod rygorem niedopuszczenia tego Podwykonawcy do realizacji części zamówienia.
  - Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
  - Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
  - Zasady zawierania umów o podwykonawstwo oraz bezpośrednia zapłata wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zostały szczegółowo opisane w art. 463-465 ustawy Pzp.
- g) Zamawiający stosownie do art. 95 ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy. Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z realizacją zamówienia, tj. czynności polegające na obsłudze maszyn drogowych. Wymóg ten nie

dotyczy osób sprawujących nadzór nad robotami budowlanymi, kierowników robót, osób sprawujących obsługę geodezyjną czy dostawców materiałów.

- h) Wykonawca lub podwykonawca zatrudni wyżej wymienione osoby na okres realizacji zamówienia. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, zobowiązuje się do niezwłocznego zatrudnienia na to miejsce innej osoby.
- i) Sposób weryfikacji zatrudnienia osób, o których mowa w pkt. g):
- roboty budowlane będą świadczone przez osoby wymienione w wykazie osób uczestniczących w realizacji zamówienia, który stanowi Załącznik nr 7 do SWZ,
  - Wykonawca w terminie do 5 dni licząc od dnia podpisania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających sposób zatrudnienia ww. osób (zanonimizowanych kopii umów o pracę), a także oświadczenie, że ww. osoby są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia, liczby zatrudnionych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu;
  - Wykonawca na każde pisemne żądanie Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych przedkładał będzie Zamawiającemu raport stanu i sposobu zatrudnienia ww. osób, oświadczenia zatrudnionych osób o otrzymaniu pensji, dowody odprowadzenia składek ZUS, przez cały okres realizacji zamówienia.
- j) Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w pkt. g):
- w przypadku nieprzedstawienia w terminie informacji, o której mowa w pkt. i), Wykonawca będzie każdorazowo płacił Zamawiającemu karę w wysokości 3 000,00zł.
  - w przypadku niewywiązania się Wykonawcy z obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności opisane w przedmiarach robót na umowę o pracę, Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej Zamawiającemu, w wysokości 5 000,00zł,
  - w uzasadnionych przypadkach, nie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, możliwe jest zastąpienie ww. osoby lub osób inną osobą lub innymi osobami pod warunkiem, że spełnione zostaną wszystkie powyższe wymagania co do sposobu zatrudnienia na okres realizacji zamówienia określone przez Wykonawcę w ofercie.
- k) Wizja lokalna
- Zamawiający przewiduje możliwości odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej terenu objętego robotami budowlanymi;
  - Zamawiający przewiduje możliwości sprawdzenia przez Wykonawcę dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia;
  - Wykonanie wizji lokalnej jest nieobowiązkowe.
- l) Podane w dokumentacji, o której mowa w pkt. 3.3. SWZ nazwy własne nie mają na celu naruszenia art. 16 i 99 ustawy Pzp, a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia przynajmniej tego samego poziomu technologicznego i wydajnościowego.

- m) Oprócz wymienionego w dokumentacji projektowej zakresu robót należy także przewidzieć: kierowanie budową, prace kontrolne i pomiarowe zgodnie z obowiązującymi normami, zabezpieczenie budowy w wodę i energię elektryczną, dostarczenia Zamawiającemu wymaganych protokołów, instrukcji, atestów, kart gwarancyjnych oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.
- n) Wybór miejsca ewentualnego wywozu gruzu i innych odpadów wraz z ich utylizacją jest obowiązkiem Wykonawcy i stanowi jego koszt, niezależnie od zasugerowanej w przedmiarze robót odległości takiego wywozu.
- o) Oferta musi obejmować cały zakres prac przewidzianych w SWZ i załącznikach do SWZ.
- p) Zamawiający wymaga aby termin płatności nie był krótszy niż 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.
- q) Zamawiający nie przewiduje możliwości skorzystania z Prawa Opcji.

#### **4. OKRES REALIZACJI ZAMÓWIENIA.**

Okres realizacji zamówienia: **do dnia 31 maja 2023 r.**

#### **5. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 108 PZP ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 109 PZP**

- 5.1.** W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 PZP. Na podstawie:
- 1) art. 108 ust. 1 pkt 1) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 1138 z późn. zm. - „KK”),
    - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a KK,
    - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a KK lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 z późn. zm.),
    - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a KK, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 KK,
    - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 KK, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
    - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew

przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021r. poz. 1745),

- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 KK, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 KK, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d KK, lub przestępstwo skarbowe,
  - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
    - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) art. 108 ust. 1 pkt 2) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1) PZP;
  - 3) art. 108 ust. 1 pkt 3) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 4) art. 108 ust. 1 pkt 4) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 5) art. 108 ust. 1 pkt 5) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
  - 6) art. 108 ust. 1 pkt 6) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 PZP, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 275), chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**5.2.** W związku z tym, iż wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty dla robót budowlanych 20 000 000 euro przesłanka wykluczenia, o której mowa w art. 108 ust. 2 PZP w niniejszym postępowaniu nie występuje.

**5.3.** W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 109 ust. 1 PZP. Na podstawie:

- 1) art. 109 ust. 1 pkt 1) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia

społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP, chyba że Wykonawca przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

- 2) art. 109 ust. 1 pkt 2) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który naruszył obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:
  - a) będącego osobą fizyczną skazanego prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII KK lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII KK, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
  - b) będącego osobą fizyczną prawomocnie ukaranego za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,
  - c) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
- 3) art. 109 ust. 1 pkt 3) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a) lub b) PZP;
- 4) art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 5) art. 109 ust. 1 pkt 5) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
- 6) art. 109 ust. 1 pkt. 6) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego występuje konflikt interesów w rozumieniu art. 56 ust. 2 PZP, którego nie można skutecznie wyeliminować w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy;
- 7) art. 109 ust. 1 pkt 7) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
- 8) art. 109 ust. 1 pkt 8) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki

- udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
- 9) art. 109 ust. 1 pkt 9) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności Zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
  - 10) art. 109 ust. 1 pkt 10) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
  - 11) art. 7 ust. 1 pkt 1 Specustawy Zamawiający wykluczy wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających skierowanych przeciwko prezydentowi Aleksandrowi Łukaszence i niektórym urzędnikom z Białorusi (Dz. Urz. UE.L. 2006.134.1, dalej: „rozporządzenie 765/2006”) i Rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE.L. 2014.78.6, dalej: „rozporządzenie 269/2014”) albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy;
  - 12) art. 7 ust. 1 pkt 2 Specustawy Zamawiający wykluczy wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) 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, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy;
  - 13) art. 7 ust. 1 pkt 3 Specustawy Zamawiający wykluczy wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) 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, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy.”
- 5.4.** W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz w art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835, dalej: „Specustawa”).
- 5.5.** Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.



- 5.6. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 PZP lub art. 109 ust. 1 pkt 2-10 PZP, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wymienione w art. 110 ust. 2 pkt 1)-3) PZP. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w zdaniu poprzednim, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa wyżej, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.

## 6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 6.1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

**1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym**

Zamawiający nie stawia warunku udziału w postępowaniu w odniesieniu do występowania w obrocie gospodarczym.

**2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej**

posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. – Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczegółowy

**3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.**

Warunek ten zostanie uznany za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

- jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną min. **1 000 000,00zł**

- posiada środki finansowe lub zdolność kredytową nie mniejszą niż **1 000 000,00zł**

**4) zdolności technicznej lub zawodowej.**

posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia. Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że zrealizował (ukończył) **w ciągu ostatnich 5 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **co najmniej 1 robotę budowlaną** tj. budowę, przebudowę, modernizację lub remont **o łącznej wartości nie mniejszej niż 2 000 000,00 zł brutto (słownie: dwa miliony złotych)**, z podaniem rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dowodów potwierdzających, że robota ta została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona.

- Warunek ten, w zakresie potencjału technicznego, zostanie uznany za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że dysponuje:

- jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane wynikające z postanowień ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021r. poz. 2351 z późn. zm.) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno – budowlanej bez ograniczeń (lub równoważną osobą, właściwą do wykonania przedmiotu zamówienia, która jest członkiem odpowiedniej izby inżynierów budownictwa), która będzie pełniła funkcję kierownika budowy.
- jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane wynikające z postanowień ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych (lub równoważną osobą, właściwą do wykonania przedmiotu zamówienia, która jest członkiem odpowiedniej izby inżynierów budownictwa), która będzie pełniła funkcję kierownika budowy.
- jedną osobę posiadającą uprawnienia budowlane wynikające z postanowień ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych (lub równoważną osobą, właściwą do wykonania przedmiotu zamówienia, która jest członkiem odpowiedniej izby inżynierów budownictwa), która będzie pełniła funkcję kierownika budowy.
- Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy minimum **5 osób**.

W celu potwierdzenia zobowiązania Wykonawcy do zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę, przedłoży dokumenty potwierdzające zatrudnienie osób na podstawie umowy o pracę tj. kopie umów, dowód zgłoszenia do ZUS

**6.2.** Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia”/„nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach, o których mowa w rozdziale 7.

**6.3.** Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Żaden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki udziału w postępowaniu określone w pkt 6.1. powinni spełniać łącznie wszyscy Wykonawcy, z zastrzeżeniem, iż warunek opisany w pkt 6.1. ppkt 4) tiret pierwszy winien spełniać co najmniej jeden z tych Wykonawców.

W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych Wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. W przypadku, o którym mowa w pkt 6.1. ppkt 4) SWZ, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.

- 6.4.** Oceniając zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy, Zamawiający działając na podstawie art. 116 ust. 2 PZP może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

## **7. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH**

- 7.1.** W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt 5.1. i 5.3. oraz w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 6.1. Wykonawca będzie obowiązany przedstawić Zamawiającemu następujące oświadczenia i dokumenty (w terminach wskazanych w niniejszej SWZ):

- a) oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ;
- b) oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ;
- c) wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości brutto, daty i miejsca wykonania (dat dziennych rozpoczęcia i zakończenia realizacji) oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane (wzór wykazu wykonanych robót stanowi załącznik nr 6 do SWZ),  
Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji robót budowlanych, wykonanych wspólnie z innymi wykonawcami informacje, o których mowa wyżej dotyczą robót faktycznie przez niego wykonanych.
- d) dowody, że wskazane przez Wykonawcę roboty budowlane na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu dot. zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie doświadczenia zostały wykonane należycie,  
  
Dowodami, o których mowa powyżej są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane. Jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – składa inne odpowiednie dokumenty.
- e) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż **3 miesiące** przed jej złożeniem,
- f) dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej tego ubezpieczenia,

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może złożyć wymaganych przez

Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 7.1. lit e)-f) SWZ, Wykonawca składa inne podmiotowe środki dowodowe, które w wystarczający sposób potwierdzają spełnienie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej.

- g) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kontrolę jakości i kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, posiadanych uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (wzór wykazu osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia stanowi załącznik nr 7 do SWZ),
- h) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:(a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 PZP, (b) art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, odnośnie do orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, (c) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a) PZP, (d) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b) PZP, odnośnie do skazania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu, (e) art. 109 ust. 1 pkt 3 PZP, odnośnie do skazania za przestępstwo lub wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu - wystawioną nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed jej złożeniem,
- i) oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę lub ofertę częściową, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - (wzór oświadczenia Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 4 do SWZ),
- j) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1) PZP, wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków i opłat wraz z zaświadczeniem dokumenty potwierdzające, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności,
- k) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem dokumenty potwierdzające, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności,
- l) odpis lub informacje z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP,

sporządzonych nie wcześniej niż **3 miesiące** przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji,

Podmiotowe środki dowodowe wymienione zostały w pkt 7.1. lit. c - l SWZ.

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż **5 dni**, określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy po otwarciu ofert w trybie art. 274 ust. 1 PZP. Dokumenty wskazane w pkt 7.1. lit. c - l powinny być aktualne na dzień ich złożenia.

- 7.2.** Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt 6.1. ppkt 4) lub sytuacji finansowej (warunki wskazane w pkt 6.1. ppkt 3 SWZ) innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt 6.1. ppkt 4) lub sytuacji finansowej (warunki wskazane w pkt 6.1. ppkt 3 SWZ) podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą:

- 1) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa wyżej, potwierdza, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności: (1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby; (2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia; (3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą. Niewiążący wzór zobowiązania do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia stanowi załącznik nr 5 do SWZ.

- 2) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu (w zakresie warunku, w stosunku do którego udostępni swój potencjał) – wzory oświadczeń stanowią załączniki nr 2a i 3a do SWZ.
  - 3) Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych (warunki wskazane w pkt 6.1. ppkt 4) lub sytuacji finansowej (warunki wskazane w pkt 6.1. ppkt 3) SWZ) na zasadach określonych w art. 118 PZP zobowiązany będzie do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 7.1. lit h, j-l SWZ, dotyczących tych podmiotów, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania. Dokumenty, o których mowa w pkt 7.1. lit h, j-l SWZ wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż **5 dni**, określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do wykonawcy po otwarciu ofert w trybie art. 274 ust. 1 PZP.
- 7.3.** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów:

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 7.1. lit. h) SWZ - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego

rejestr, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie określonym art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 2 lit a) i b) oraz pkt 3 PZP,

- 2) zaświadczenia, o którym mowa w pkt 7.1. lit j), zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w pkt 7.1. lit k), lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt 7.1. lit l) - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: (a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, (b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 7.4. Dokumenty, o których mowa w pkt 7.3. ppkt 1) i 2 lit (b), powinny być wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed ich złożeniem. Dokument, o którym mowa w pkt 7.3. ppkt 2 lit (a) powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed jego złożeniem.
  - 7.5. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 7.3., lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 PZP, art. 109 ust. 1 pkt 1, 2 lit a) i b) PZP, zastępuje się je w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Postanowienia pkt. 7.4. stosuje się.
  - 7.6. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwych organów kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
  - 7.7. Jeżeli w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu jakiegokolwiek wartości zostaną podane w walucie obcej to Zamawiający przeliczy wartość waluty na złote wedle średniego kursu NBP z dnia przekazania ogłoszenia o zamówieniu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej.
  - 7.8. W przypadku oferty wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum):
    - 1) w formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
    - 2) oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
    - 3) Oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu w

zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu. Oświadczenia wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powinny zostać złożone wraz z ofertą pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej, opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

- 4) dokumenty, o których mowa w pkt 7.1. lit. h – l obowiązywać będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
  - 5) wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy;
  - 6) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wyznaczą spośród siebie Wykonawcę kierującego (lidera), upoważnionego do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich partnerów;
  - 7) Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
- 7.9.** W przypadku Wykonawców wykonujących działalność w formie spółki cywilnej postanowienia dot. oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że do odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia dokumentów, o którym mowa w pkt 7.1. należy załączyć (1) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, iż Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków i opłat wraz z zaświadczeniem dokumenty potwierdzające, że przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności oraz (2) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 PZP, wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem dokumenty potwierdzające, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności - **odrębnie dla każdego ze współników oraz odrębnie dla spółki.**
- 7.10.** Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.
- 7.11.** Podmiotowe środki dowodowe lub inne dokumenty, w tym dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

**8. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI. INFORMACJE O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ**

**8.1.** Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

w sprawach proceduralnych:

- a) **Hubert Meyer** – Sekretarz Nadleśnictwa Toruń  
e- mail: [hubert.meyer@torun.lasy.gov.pl](mailto:hubert.meyer@torun.lasy.gov.pl)

b) w sprawach technicznych:

- Tomasz Lisewski** – Specjalista ds. zamówień publicznych i administracji;  
e-mail: [tomasz.lisewski@torun.lasy.gov.pl](mailto:tomasz.lisewski@torun.lasy.gov.pl)

od poniedziałku do piątku w godz. 9:00 – 13:00, z wyłączeniem dni wolnych od pracy.

**8.2.** Komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy Open Nexus <https://platformazakupowa.pl> oraz poczty elektronicznej, z zastrzeżeniem, że złożenie Oferty następuje wyłącznie przy użyciu platformy Open Nexus <https://platformazakupowa.pl>.

**8.3.** Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, cyfrowego odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektronicznych kopii dokumentów stworzonych w postaci papierowej) oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z platformy Open Nexus, stanowiącym załącznik nr 14 do SWZ

**8.5.** Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi **150 MB**.

**8.6.** Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania na platformie Open Nexus. Za datę przekazania wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub cyfrowych odwzorowań dokumentów w postaci papierowej (elektronicznych kopii dokumentów stworzonych w postaci papierowej) oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na adres poczty elektronicznej Zamawiającego wskazany w pkt 8.10.

**8.7.** Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2452 z późn. zm.) określa niezbędne wymagania techniczne umożliwiające pracę na platformie Open Nexus <https://platformazakupowa.pl> tj

- a) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0,



- b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje
- c) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Platforma działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8
- g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar

Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków

**8.8.** Ofertę oraz oświadczenia z art. 125 ust. 1 PZP, sporządza się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej. Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> Kodeksu cywilnego do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**8.9.** Złożenie oferty:

a) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza składania oferty dostępnego na platformie Open Nexus <https://platformazakupowa.pl>. W formularzu Oferty (załącznik nr 1 do SWZ) Wykonawca zobowiązany jest podać adres e-mail, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.

b) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2017 r. poz. 2247) w szczególności: .doc, .docx, .pdf, i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z platformy Open Nexus <https://platformazakupowa.pl>. Ofertę należy złożyć w oryginale.

c) Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym

zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).

d) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę zgodnie z instrukcją dla wykonawców. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

e) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

**8.10.** Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania i wycofania ofert):

a) W postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków (innych niż wskazanych w pkt 10.7.), zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na platformie Open Nexus <https://platformazakupowa.pl>, We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub numerem postępowania wskazanym w SWZ.

b) Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, [email.torun@torun.lasy.gov.pl](mailto:email.torun@torun.lasy.gov.pl).

c) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy Open Nexus <https://platformazakupowa.pl> jako załączniki. Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w lit b) adres email. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1320 z późn. zm.) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakie może żądać zamawiający od wykonawcy

d) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub cyfrowe odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektroniczne kopie dokumentów stworzonych w postaci papierowej) składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej, na wskazany w lit b) adres email.

Sposób sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020r. poz. 2452)

**8.11.** Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim.

- 8.12.** Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o wszelkiej zmianie adresu poczty elektronicznej podanego w ofercie.
- 8.13.** Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SWZ.
- 8.14.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **2 dni** przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż na **4 dni przed upływem terminu składania ofert**.
- 8.15.** Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 8.14. SWZ, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 8.16.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w pkt 8.14 SWZ. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 8.14 SWZ, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 8.17.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania, Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 8.18.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 8.19.** W przypadku gdy zmiana treści SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie o zmianie ogłoszenia.
- 8.20.** W przypadku gdy zmiany treści SWZ są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty.

## 9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 9.1.** Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości określonej poniżej:

**45 000,00 zł** (słownie: czterdzieści pięć tysięcy złotych 00/100)

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert i utrzymywać nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 PZP.

- 9.2.** Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu,
- 2) gwarancjach bankowych,
- 3) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 4) poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

**9.3.** Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w banku **PKO nr rachunku: 69 1020 5011 0000 9802 0197 0383** z dopiskiem: **wadium na zabezpieczenie oferty w postępowaniu na „Zmiana sposobu użytkowania budynku magazynowego na biurowo – handlowy wraz z rozbudową na podstawie projektu zamiennego – trzecie postępowanie”.**

Wniesienie wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie zostanie zaliczone na rachunku bankowym Zamawiającego. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

**9.4.** Z treści wadium wnoszonego w formie: gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości powinno wynikać bezwarunkowe, na pierwsze pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 PZP.

**9.5. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w pkt 9.2. ppkt 2)-4) należy przekazać Zamawiającemu wraz z Ofertą w oryginale w postaci elektronicznej.** Wadium musi zabezpieczać ofertę przez cały okres związania ofertą. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie wadium w sposób nieprawidłowy, lub nie będzie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 PZP zostanie odrzucona z postępowania na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 PZP.

**9.6.** Treść gwarancji wadialnej musi zawierać następujące elementy:

- 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji/poręczenia (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji/poręczenia) oraz wskazanie ich siedzib,
- 2) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem – określenie przedmiotu zamówienia
- 3) kwotę gwarancji/poręczenia,
- 4) zobowiązanie gwaranta/poręczyciela do zapłacenia bezwarunkowo i nieodwołalnie kwoty gwarancji/poręczenia na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego w okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 PZP.

**9.7.** Zamawiający zwraca wadium na zasadach uregulowanych w art. 98 ust. 1 - 5 PZP.

## **10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

**10.1.** Wykonawca związany jest ofertą przez 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert tj. **do dnia 09-12-2022 r. (do końca dnia).**

**10.2.** W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 10.1. SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.

**10.3.** Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 10.1. SWZ wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 10.1. SWZ,

następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

## **11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT**

- 11.1.** Oferta musi być sporządzona od rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, podpisana przez osobę upoważnioną.
- 11.2.** Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 11.3.** Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie ze wszystkimi wymaganiami określonymi w SWZ.
- 11.4.** W terminie składania ofert określonym w pkt 12.1. SWZ wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu Ofertę zawierającą:
- a) formularz Oferty (sporządzony wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ) wraz z Kosztorysem ofertowym, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej,
  - b) oświadczenia z art. 125 ust. 1 PZP jako własne oświadczenia Wykonawcy pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej,
  - c) oświadczenia z art. 125 ust. 1 PZP dla każdego z podmiotów udostępniających Wykonawcy zasoby, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej, o ile wykonawca polega na zasobach innych podmiotów,
  - d) oświadczenia z art. 125 ust. 1 PZP dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej,
  - e) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów zgodnie z pkt 7.2. SWZ, jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów; (Niewiążący wzór zobowiązania do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia stanowi załącznik nr 5 do SWZ),
  - f) odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca dostarczy dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów,
  - g) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w pkt 11.4. lit f) SWZ, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej,

- h) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie dla pełnomocnika ustanowionego przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, jeżeli ofertę składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej,
- i) dokumenty, o których mowa wyżej w pkt 11.4. lit f) i g) SWZ dla osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby na zasadach określonych w art. 118 PZP,
- j) wadium w oryginale w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia (tylko, gdy Wykonawca wnosi wadium w formie niepieniężnej).

**11.5.** Dokumenty składane wraz z ofertą, w tym pełnomocnictwa powinny zostać sporządzone w sposób określony w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów wydanym na podstawie art. 70 PZP określającym sposób sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

**11.6.** Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r., poz. 1913), jeżeli Wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 PZP.

Jeżeli Wykonawca składa wraz z ofertą informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, to wówczas informacje te muszą być wyodrębnione w formie osobnego pliku i złożone zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 10.9. lit c) SWZ. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z SWZ przygotowanie w/w pliku przez Wykonawcę. Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu Oferty (załącznik nr 1 do SWZ) oraz powinien wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przeciwnym razie cała Oferta zostanie ujawniona na wniosek każdej zainteresowanej osoby.

**11.7.** Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy w momencie odmowy na wezwanie Zamawiającego do odtajnienia przez Wykonawcę tej części oferty, skutkować będzie odtajnieniem tej części oferty nie będącej tajemnicą przedsiębiorstwa przez Zamawiającego.

**11.8.** Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty przed terminem składania ofert. Zmiana oferty musi zostać sporządzona zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 8.9 lit e) i f) SWZ.

**11.9.** Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wycofanie oferty musi zostać dokonane zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 8.9. lit e) i f) SWZ.

**11.10.** W przypadku nieprawidłowego złożenia oferty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe jej przesłanie lub przedterminowe otwarcie. Oferta taka nie weźmie udziału w postępowaniu.



## 12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 12.1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy Open Nexus <https://platformazakupowa.pl>, do dnia **10-11-2022 r.**, godz. **10:00**.
- 12.2. Otwarcie ofert nastąpi dnia **10-11-2022 r.** o godz. **10:15**.
- 12.3. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowywania ofert dostępnego po zalogowaniu na platformie Open Nexus <https://platformazakupowa.pl>
- 12.4. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego przy użyciu którego Zamawiający dokonuje otwarcia ofert, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego w pkt 12.2. SWZ, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 12.4. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 12.6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - 2) cenach zawartych w ofertach.

## 13. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

- 13.1. Wykonawca zobowiązany jest podać w formularzu Oferty (załącznik 1 do SWZ) ceny jednostkowe oraz łączną cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 13.2. Ceny jednostkowe za poszczególne pozycje (prace) wchodzące w skład przedmiotu zamówienia powinny być podane w Kosztorysie ofertowym. Każda cena jednostkowa musi być tak podana, aby pokrywać wszelkie koszty i ryzyka Wykonawcy związane z realizacją czynności, której dotyczy. Wykonawca nie może kosztów realizacji danej czynności doliczać do kosztów realizacji innych czynności. Cena łączna wynikająca z Kosztorysu ofertowego za poszczególne pozycje (prace) wchodzące w skład przedmiotu zamówienia powinna zostać przeniesiona do Oferty (załącznik nr 1 do SWZ).
- 13.3. Cenę łączną należy podać w złotych w kwocie brutto w odniesieniu do całego przedmiotu zamówienia, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrągleń) wraz z wyszczególnieniem w Kosztorysie ofertowym zastosowanej stawki podatku VAT.
- 13.4. Stawkę podatku od towarów i usług (VAT) należy uwzględnić w wysokości obowiązującej na dzień składania ofert.
- 13.5. Określony w SWZ rzeczowy zakres przedmiotu zamówienia oraz postanowienia wynikające z wzoru umowy załączonego do SWZ (załącznik nr 9 do SWZ) stanowią podstawę do obliczenia cen jednostkowych oraz ceny łącznej wynikającej z oferty.

**13.6.** Wykonawca, składając ofertę, obowiązany jest poinformować Zamawiającego (w Ofercie – załącznik nr 1 do SWZ), czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartość bez kwoty podatku, a także wskazując stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie. Brak wskazania w formularzu Oferty (załącznik nr 1 do SWZ) informacji czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług będzie uznawane jako informacja, że wybór oferty wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

**13.7.** Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą nie będą prowadzone w walucie obcej.

**14. OPISY KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT.**

**14.1.** Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

Nazwa kryterium	Waga
Cena	60% (60 punktów)
Rękojmia	40% (40 punktów)

**14.2.** Sposób obliczania punktów:

a) „Cena”- zostanie wyliczona zgodnie ze wzorem:

$$X_c = \frac{\text{Najniższa oferowana cena (zł)}}{\text{Cena badanej oferty (zł)}} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

b) „Rękojmia” (Xd) – punktowana będzie następująco:

5 lat – 0 pkt

6 lat – 20 pkt

7 lat – 40 pkt

*Uwaga:*

*Maksymalna długość rękojmi wynosi 7 lat. Podanie dłuższego terminu będzie oceniane jak dla rękojmi na 7 lat – 40pkt*



Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów, wyliczoną wg. wzoru:

$$X_o = X_c + X_d, \text{ gdzie:}$$

$X_o$  – łączna ilość punktów

$X_c$ - punkty uzyskane w kryterium cena

$X_d$ - punkty uzyskane w kryterium rękojmia

- 14.3.** Jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.
- 14.4.** Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż w złożonych wcześniej ofertach.

**15. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERT W CELU ZAWARCIA UMOWY.**

- 15.1.** Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest dopełnić następujących formalności:
- 1) wnieść wymagane zabezpieczenie należytego wykonania umowy;
  - 2) przedłożyć Zamawiającemu:
    - a) kopię umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. umowę konsorcjum), jeżeli zamówienie będzie realizowane przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
    - b) dokumenty potwierdzające warunek posiadanego wykształcenia osób wskazanych przez Wykonawcę jako osoby nadzorujące w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku udziału w postępowaniu (uprawnienia + przynależność do Izby)
    - c) dokumenty wskazane w § 7 ust. 4 wzoru umowy (stanowiącego załącznik nr 9 do SWZ) dot. osób wykonujących czynności wchodzące w skład przedmiotu zamówienia polegające na instalowaniu pomp ciepła, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (tekst jedn.: Dz. U. z 2020 r. poz. 1320 z późn. zm.), tj.:
      - (i) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę, zawierających informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania

zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika.

- (ii) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób, do których odnosi się Obowiązek Zatrudnienia wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zawierać informacje, w tym dane osobowe niezbędne do zweryfikowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę, wymiar etatu oraz zakres obowiązków pracownika.
- (iii) dokument potwierdzający zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń lub opłacenie przez pracodawcę ubezpieczeń pracownika, zanonimizowany w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

Niedopełnienie wskazanych formalności będzie traktowane jako uchylanie się przez Wykonawcę od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 15.2.** W dniu zawarcia umowy, w przypadku, gdy zamówienie realizują wykonawcy, którzy wspólnie ubiegali się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powinien zostać wyznaczony jako wykonawca kierujący (lider), upoważniony do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Lider odpowiada również za wskazanie dla konkretnego leśnictwa jednego z członków konsorcjum jako odpowiedzialnego za przyjmowanie zleceń, odbioru prac oraz ich rozliczania, w tym wystawiania faktur.

**16. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

- 16.1.** Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego zawiera wzór umowy stanowiący załącznik nr 9 do SWZ.
- 16.2.** Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

Zmiany, o których mowa powyżej mogą zostać dokonane, jeżeli ich uzasadnieniem są niżej wymienione okoliczności:

- 1) Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy spowodowana w szczególności:
  - a) niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów itp.; warunek będzie respektowany w przypadku rozpoczęcia prac i realizacji zgodnie z postanowieniami umowy oraz wykazaniem wpływu zaistnienia takich warunków na realizację robót; za niekorzystne warunki atmosferyczne przyjmuje się w szczególności:

- klęski żywiołowe,
  - wystąpienie nietypowych dla klimatu polskiego warunków atmosferycznych odbiegających od typowych szczególnie niesprzyjających, uniemożliwiających prowadzenie zamówień/robót budowlanych zgodnie z technologią ich wykonania, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów, np. gradobicia, trąby powietrzne, zjawiska niestandardowe w klimacie polskim
- b) w razie wystąpienia awarii obiektów i urządzeń na terenie realizacji przedmiotu zamówienia, które wystąpiły z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, a które uniemożliwiają prawidłowe wykonywanie prac
- c) koniecznością realizacji robót dodatkowych, która wpłynie na termin realizacji robót objętych przedmiotem umowy i która udokumentowana będzie zatwierdzonym protokołem konieczności, o czas niezbędny do realizacji robót dodatkowych,
- d) koniecznością wykonania robót, których wykonanie w sposób obiektywny uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji przedmiotu umowy;
- e) w sytuacji konieczności wykonania robót zamiennych lub innych robót niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy ze względu na zasady wiedzy technicznej oraz udzielenia zamówień dodatkowych, które wstrzymują lub opóźniają realizację przedmiotu umowy,
- f) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji,
- g) konieczności wprowadzenia zmian do dokumentacji projektowej, z przyczyn za które nie odpowiada Wykonawca,
- h) działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron,
- i) wystąpienia opóźnień w dokonywaniu określonych czynności lub ich zaniechania przez właściwe organy administracji publicznej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
- j) niemożności wykonywania robót z powodu braku dostępności do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę
- k) wstrzymaniem prac przez właściwe organy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
- l) działania siły wyższej i klęsk żywiołowych mających bezpośredni wpływ na termin wykonania umowy,
- m) innymi przyczynami zewnętrznymi niezależnymi od Wykonawcy i Zamawiającego skutkującymi niemożliwością prowadzenia prac.
- 2) Zmiana osoby pełniącej funkcję kierownika budowy/robót z ramienia Wykonawcy, wskazanej w ofercie Wykonawcy, na podstawie pkt. 6.1.4) SWZ może być dokonana w sytuacji:
- a) na wniosek Wykonawcy w przypadku:
    - śmierci, choroby lub innego zdarzenia losowego,
    - nienależytego wykonywania powierzonych prac przez Podwykonawcę,
    - innych obiektywnych okoliczności niezależnych od Wykonawcy (np. rezygnacji).
- Uwaga: w przypadku zmiany ww. osoby, Wykonawca musi przedstawić kandydaturę innej osoby spełniającej warunki zawarte w SWZ i uzyskać zgodę Zamawiającego.
- 3) Zmiana osoby pełniącej nadzór z ramienia Zamawiającego, może być dokonana w przypadku:
- śmierci, choroby lub innego zdarzenia losowego,
  - nienależytego wykonywania powierzonych prac,
  - innych obiektywnych okoliczności niezależnych od Zamawiającego (np. rezygnacji).
- 4) Zmiana zakresu robót będzie możliwa w sytuacji:
- a) konieczności wykonania robót zamiennych w stosunku do przewidzianych dokumentacją projektową, gdy wykonanie tych robót będzie niezbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z

zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy i uzyskania założonego efektu użytkowego;

- b) konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy;
- c) gdy występują odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji itp.;
- d) gdy wykonanie danych robót będzie zbędne lub konieczne do prawidłowego tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami, wykonania przedmiotu umowy,
- e) wystąpienia kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym dla uniknięcia lub usunięcia tych kolizji
- f) wprowadzenia zmian istotnych lub nieistotnych w rozumieniu Prawa budowlanego

Uwaga: Zmiana zakresu robót wymaga uzyskania akceptacji osób sprawujących nadzór autorski i inwestorski, a także zatwierdzenia do realizacji przez Zamawiającego. Zmiany, o których mowa w pkt 4 a-d, nie spowodują zmiany ceny wykonania przedmiotu umowy.

- 5) Zmiana rodzaju stosowanych przez Wykonawcę materiałów będzie możliwa w sytuacji:
- wycofania zaoferowanych przez Wykonawcę materiałów ze sprzedaży lub wprowadzenia do obrotu materiałów o lepszych parametrach jakościowych; materiały muszą spełniać, co najmniej wymagania określone w SWZ.

Uwaga: Dla dokonania zmiany rodzaju stosowanych materiałów Wykonawca musi uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego oraz pozytywną opinię inspektora nadzoru inwestorskiego.

- 6) Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do zgodnej z umową realizacji robót, polecać dokonywanie takich zmian, ich jakości i ilości, jakie będą niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, a Wykonawca powinien wykonać każde z poniższych poleceń:
- zwiększyć lub zmniejszyć ilość robót objętych kosztorysem ofertowym,
  - zaniechać wykonania wskazanych robót,
  - wykonać roboty nie objęte kosztorysem ofertowym, a ujęte w dokumentacji projektowej,
  - wykonać rozwiązania zamienne w stosunku do przedstawionych w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót lub opisach przedmiotu zamówienia.

- 7) Zmiana podwykonawców może być dokonana w sytuacji:

- a) na wniosek Wykonawcy w przypadku:
  - nienależytego wykonywania powierzonych prac,
  - innych obiektywnych okoliczności niezależnych od Wykonawcy (np. rezygnacji).

- 8) Zmiany umowy w ww. zakresie wymagają zawarcia pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

- 9) Na roboty dodatkowe, których potwierdzona przez Zamawiającego konieczność wykonania wystąpi w toku realizacji przedmiotu umowy, a których zakres będzie przekraczać uprawnienia Zamawiającego z mocy Prawa Zamówień Publicznych zostanie przeprowadzone nowe postępowanie o udzielenie zamówienia.

**17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O ZMÓWIENIE PUBLICZNE.**

- 17.1.** Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów PZP, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX PZP tj. odwołanie i skarga do sądu. Postępowanie odwoławcze uregulowane zostało w przepisach art. 506-578 PZP, a postępowanie skargowe w przepisach art. 579-590 PZP.
- 17.2.** Odwołanie przysługuje na:
- 1) niezgodną z przepisami PZP czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie PZP;
  - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.
- 17.3.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby, ul. Postępu 17a, 02-676 Warszawa,. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 17.4.** Odwołanie wnosi się w terminie: (a) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, (b) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. (a).
- 17.5.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 17.6.** Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 17.4. i 17.5 SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 17.7.** Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 896 z późn. zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

## **18. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

- 18.1.** Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą.

- 18.2.** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wynosić będzie **5%** ceny całkowitej podanej w ofercie.
- 18.3.** Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 18.4.** Za zgodą Zamawiającego zabezpieczenie może być wnoszone również:
- 1) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;
  - 2) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;
  - 3) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 grudnia 1996r. o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.
- 18.5.** Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy: nr rachunku: **PKO nr rachunku: 69 1020 5011 0000 9802 0197 0383**, z adnotacją: **„Zmiana sposobu użytkowania budynku magazynowego na biurowo – handlowy wraz z rozbudową na podstawie projektu zamiennego – trzecie postępowanie”**.
- 18.6.** W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 18.7.** Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu, Zamawiający przechowuje na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 18.8.** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, we wszystkich formach przewidzianych w pkt 18.3. i 18.4., powinno zabezpieczać roszczenia wynikające z niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy w taki sam sposób, co oznacza, iż zabezpieczenie wniesione w formie innej niż pieniądź nie może zabezpieczać roszczeń Zamawiającego w sposób mniej korzystny, niż jakby miało to miejsce w przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji/poręczenia powinno być nieodwołalne, bezwarunkowe i płatne na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego. Zamawiający nie dopuszcza możliwości uzależnienia wypłaty kwot z gwarancji/poręczenia od przedłożenia jakichkolwiek dodatkowych dokumentów, bądź spełnienia jakichkolwiek warunków, poza oświadczeniem Zamawiającego, iż żądana kwota jest należna z tytułu niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy.
- 18.9.** W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt. 18.3. niniejszej Specyfikacji.

- 18.10.** Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt. 18.4. niniejszej Specyfikacji.
- 18.11.** Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wartości.
- 18.12.** Zwrot zabezpieczenia odpowiadający 70% wniesionej wartości nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Pozostałe 30% zostanie zwrócone w terminie nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
- 18.13.** Zamawiający nie przewiduje częściowego zwrotu zabezpieczenia po wykonaniu części zamówienia.

## **19. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH.**

- 19.1.** Stosownie do art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych)(Dz. Urz. UE L 119 z 04 maja 2016 r., str. 1 – „RODO”) Zamawiający informuje, iż administratorem danych osobowych jest Nadleśnictwo Toruń Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych p. Patryka Makowskiego, z którym w sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych można skontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem [iod@comp-net.pl](mailto:iod@comp-net.pl) lub telefonicznie pod numerem 796 400 977.
- 19.2.** Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem.
- 19.3.** Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale VI PZP, do upływu terminu do ich wniesienia.
- 19.4.** Do przetwarzania danych osobowych, o których mowa w art. 10 RODO mogą być dopuszczone wyłącznie osoby posiadające upoważnienie. Osoby dopuszczone do przetwarzania takich danych są obowiązane do zachowania ich w poufności
- 19.5.** Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego rozstrzygnięciem, jak również, jeżeli nie ziszczą się przesłanki określone w art. 255-256 PZP – w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz jej realizacji, a także udokumentowania postępowania o udzielenie zamówienia i jego archiwizacji.
- 19.6.** Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym dokumentacja postępowania zostanie udostępniona w oparciu o przepisy PZP.
- 19.7.** Dane osobowe pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego.



- 19.8.** Niezależnie od postanowień pkt 19.7. powyżej, w przypadku zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, dane osobowe będą przetwarzane do upływu okresu przedawnienia roszczeń wynikających z umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 19.9.** Dane osobowe pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia mogą zostać przekazane podmiotom świadczącym usługi doradcze, w tym usługi prawne, i konsultingowe,
- 19.10.** Stosownie do art. 22 RODO, decyzje dotyczące danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany.
- 19.11.** Osoba, której dotyczą pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania dane osobowe, ma prawo:
- 1) dostępu do swoich danych osobowych – zgodnie z art. 15 RODO, przy czym w sytuacji, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1 -3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku Zamawiający może żądać wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty bieżącego bądź zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
  - 2) do sprostowania swoich danych osobowych – zgodnie z art. 16 RODO, przy czym skorzystanie z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
  - 3) do żądania od Zamawiającego – jako administratora, ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego; prawo to nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
  - 4) wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku uznania, iż przetwarzanie jej danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych, w tym przepisy RODO.
- 19.12.** Obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych określa PZP.
- 19.13.** Osobie, której dane osobowe zostały pozyskane przez Zamawiającego w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nie przysługują:
- 1) prawo do usunięcia danych osobowych, o czym przesadza art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO,
  - 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO, określone w art. 21 RODO prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, a to z uwagi na fakt, że podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 19.14.** Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących



zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zamawiającego. Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych.

## 20. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ

- 1) Załącznik nr 1 – Oferta;
- 2) Załącznik nr 2 – Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw wykluczenia
- 3) Załącznik nr 2a – Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o braku podstaw wykluczenia
- 4) Załącznik nr 3 – Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- 5) Załącznik nr 3a – Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- 6) Załącznik nr 4 – Oświadczenie Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
- 7) Załącznik nr 5 – Niewiążący wzór zobowiązania do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia;
- 8) Załącznik nr 6 – Wykaz wykonanych robót budowlanych;
- 9) Załącznik nr 7 – Wykaz osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia;
- 10) Załącznik nr 8 – Oświadczenie na temat wykształcenia i kwalifikacji zawodowych wykonawcy lub kadry kierowniczej wykonawcy;
- 11) Załącznik nr 9 – Wzór umowy;
- 12) Załącznik nr 10 – Dokumentacja projektowo-kosztorysowa
- 13) Załącznik nr 11 – Link do postępowania;
- 14) Załącznik nr 12 – Regulamin korzystania z platformy Open Nexus, <https://platformazakupowa.pl>