

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach

Ul. Lokalna 11
43-100 Tychy
Polska

Tel. +48 32 70 70 148
Fax +48 32 70 70 104
<http://www.master.tychy.pl>
e-mail do kontaktu:
szymon.lakota@master.tychy.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

PSZ/08/2018

**ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU PROWADZONYM
W TRYBIE**

Przetargu nieograniczonego na roboty budowlane:

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

„Zagospodarowanie terenu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych poprzez remont i przebudowę oraz budowę zjazdu publicznego z ul. Techników w Chełmie Śląskim”

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień:

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

45342000-6 Konstrukcje z betonu zbrojonego

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
(tj. Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.)

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (**Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.**), zwanej dalej **ustawą PZP**.

Data zatwierdzenia: 06 sierpnia 2018 r.

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Lokalna 11
tel. + 48 32 70 70 103, fax + 48 32 70 70 104
NIP: 646-23-47-267, REGON: 273854704

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.
Prezes Zarządu
mgr Mieczysław Podmokły

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o.
Wiceprezes Zarządu
dr inż. Krzysztof Setałak

1. ZAMAWIAJĄCY:

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach, ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy
tel.: +48 (32) 70 70 103; fax: +48 (32) 70 70 104
e-mail: biuro@master.tychy.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

2.1 Postępowanie prowadzone będzie w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie art. 39 i nast. ustawy PZP.

2.2 W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.

2.3 Wartość zamówienia **nie przekracza** równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

3.1 Przedmiot zamówienia:

Utwardzenie terenu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Chełmie Śląskim, w ramach zadania inwestycyjnego pn: „Zagospodarowanie terenu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych poprzez remont i przebudowę oraz budowę zjazdu publicznego z ul. Techników w Chełmie Śląskim”. W ramach zadania, utwardzony zostanie teren istniejącego placu składowego, utwardzony zostanie dodatkowo zjazd z drogi niepublicznej na teren PSZOK, wyprofilowany zostanie najazd do kontenerów dla indywidualnych dostawców, oraz wybudowane zostanie nowe ogrodzenie wokół terenu PSZOK.

Dane ewidencyjne.

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie działek nr **825/137; 1486/137** obr. 0001 Chełm Śląski j. ew. 241405_2 Chełm Śląski.

Działka nr **825/137** jest własnością Gminnej Spółki Komunalnej, Sp. z o.o., ul. Techników 18; 41-403 Chełm Śląski

Działka nr **1486/137** jest własnością Gminy Chełm Śląski.

Teren objęty opracowaniem położony jest w obszarze który nie jest objęty planem zagospodarowania przestrzennego Miasta Chełm Śląski.

Istniejący stan zagospodarowania terenu:

Działka objęta inwestycją położona jest w północnej części miasta Chełm Śląski, po północnej stronie pasa drogowego publicznej drogi powiatowej ul. Techników. Jest to teren równy o nieznacznym różnicach wysokości, z niweletą opadającą w kierunku południowym.

Dojazd do działki zapewniony jest poprzez wewnętrzną drogę gminną na działce nr 1486/137, która łączy teren działki z ul. Techników.

Działka nr 825/137 jest częściowo zabudowana budynkami typu przemysłowego po dawnej oczyszczalni ścieków, oraz w części północnej, utwardzona placem o nawierzchni asfaltobetonowej. Środkowa część działki jest utwardzona płytami betonowymi prefabrykowanymi oraz kruszywem kamiennym.

Południowa część działki jest niezabudowana i stanowi nieużytek zielony. Teren utwardzony jest ogrodzony ogrodzeniem z przęsła prefabrykowanych na słupach stalowych.

W terenie ogrodzonym mieści się obecnie Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych z miejscami dla 8 kontenerów na odpady zbierane selektywnie, waga samochodowa, plac manewrowy oraz budynek dyspozytorski.

Nawierzchnia asfaltobetonowa placu w części północnej jest w dobrym stanie technicznym. Utwardzenie pozostałej części placu jest w bardzo złym stanie technicznym. Na całej płaszczyźnie jest ono zdeformowane i posiada liczne ubytki.

Urządzenia uzbrojenia terenu.

W terenie występuje:

- Instalacja napowietrzna telekomunikacyjna - we wschodniej części działki.
- Sieć wodociągowa - przebiega po stronie zachodniej działki inwestycyjnej
- linie kablowe elektroenergetyczne - przebiegają po wschodniej stronie działki
- kanalizacja opadowa - sieci technologiczne nieczynnej oczyszczalni ścieków
- sieć gazowa - przebiega po wschodniej stronie działki

Powierzchnia zabudowy placu - stan istniejący:

Plac utwardzony nawierzchnią z asfaltobetonu 435,05 m²

Plac utwardzony płytami betonowymi 270,00 m²

Budynek dyspozytorski 4,20 m²

Budynek dawnej przepompowni 46,79 m²

Zbiornik wody opadowej 21,96 m²

Projektowane zagospodarowanie działki.

Celem poprawy warunków funkcjonowania PSZOK, należy wykonać utwardzenie terenu działki w jej części południowej, wraz z utwardzeniem dodatkowego zjazdu na wewnętrzną drogę gminną. W ramach inwestycji, do wykonania jest remont istniejących nawierzchni utwardzonych kruszywem kamiennym i płytami betonowymi na całej powierzchni, oraz wyprofilowanie części terenu w formie rampy najazdowej dla klientów indywidualnych umożliwiające wrzucanie odpadów bezpośrednio do kontenera. Cały teren ma być ogrodzony nowym ogrodzeniem z paneli stalowych oraz zamontowana ma być dodatkowa brama wjazdowa na teren PSZOK.

Place odwadniane będą poprzez ukształtowanie spadków w kierunku istniejącego i projektowanego wpustu deszczowego, który podłączony zostanie do występującej na terenie działki sieci kanalizacyjnej.

Zamówienie obejmuje roboty budowlane związane z wykonaniem następującego zakresu:

- rozbiórkę ogrodzenia z pręseł stalowych
- rozebranie krawężników oraz placu z płyt betonowych
- utwardzenie terenu nawierzchnią z kostki brukowej betonowej wraz z wykonaniem nowej konstrukcji pod nawierzchnią
- ukształtowanie terenu utwardzonego w formie najazdu przy stanowiskach kontenerowych
- budowę ogrodzenia z paneli systemowych stalowych wraz z montażem bram przesuwanych
- budowę elementów odwodnienia terenu

Roboty rozbiórkowe

Roboty rozbiórkowe w terenie obejmują następujący zakres robót:



- rozbiórkę nawierzchni placu z płyt betonowych
- rozbiórkę krawężników betonowych na terenie działki wraz z ławami betonowymi.
- rozbiórkę ogrodzenia z pręseł stalowych wraz ze słupami stalowymi oraz cokołami
- rozbiórkę bramy stalowej rozwieralnej.

Roboty rozbiórkowe mogą być wykonywane dowolnym sposobem (mechanicznie lub ręcznie). Istniejącą nawierzchnię z płyt betonowych należy rozebrać w całości, wraz z podbudową. Wykopy po fundamentach słupów ogrodzeniowych należy zasypać kruszywem kamiennym i zagęścić.

Gruz betonowy z rozbiórki należy wywieźć poza teren budowy na wysypisko odpadów budowlanych. Przęsła stalowe oraz brama stalowa jest własnością Zamawiającego i zostanie odwieziona w miejsce przez niego wskazane.

Przewidywane ilości elementów zagospodarowania do rozbiórki:

Powierzchnia utwardzona płytami betonowymi	ok. 212 m ²
Krawężniki betonowe wraz z ławami betonowymi	ok. 22 m ²
Ogrodzenia z siatki na linach	ok. 28 mb
Ogrodzenia z pręseł stalowych wraz z cokołami	ok. 74 mb

Utwardzenie terenu.

Utwardzenie terenu działki należy wykonać nawierzchnią z kostki brukowej betonowej na podbudowie z kruszywa kamiennego.

Powiększony plac zaprojektowano o wym. 32,70m x 15,80m. Utwardzony plac nawiązywał będzie swoim ukształtowaniem do istniejącej niwelety placu o nawierzchni asfaltobetonowej.

W południowej części placu do wykonania wyjazd o szerokości 5 m na wewnętrzną drogę gminną, w formie łuku wyprofilowanego promieniem R=10 m w kierunku zachodnim. Nawierzchnię wyjazdu należy wykonać z kostki brukowej betonowej na podbudowie z kruszywa kamiennego. Zjazd na drogę gminną wyprofilować łukami R=5 m i R=7 m. Nawierzchnia placu utwardzonego oraz wyjazd mają być ograniczone krawężnikiem betonowym 15x30x100cm wibroprasowanym, ułożonym na ławie fundamentowej betonowej z betonu B15 z oporem.

Wzdłuż zachodniej krawędzi placu wykonać ściek z elementów brukarskich, którym wody opadowe odprowadzone zostaną do istniejącego oraz wykonanego wpustu deszczowego wd 1.

Odstąpienie krawężnika przy nawierzchni utwardzonej wykonać na wysokość 10-12 cm od poziomu nawierzchni.

Niweletę oraz spadki poprzeczne nawierzchni utwardzonej dostosować do istniejącej niwelety terenu, do krawędzi istniejącego placu asfaltobetonowego, oraz do niwelety krawędzi drogi wewnętrznej.

Plac utwardzony w profilu.

Profil placu utwardzonego do wykonania dostosować; do istniejącej niwelety terenu, do krawędzi istniejącego placu asfaltobetonowego oraz do niwelety krawędzi drogi wewnętrznej, z pochyleniem w kierunku zachodnim do ścieku prefabrykowanego poprowadzonego ze spadkiem 0,5% w kierunku południowym. Jako punkty stałe niwelety przyjęto:

- krawędź istniejącego placu asfaltobetonowego - 241,47 m.n.p.m
- krawędź drogi wewnętrznej - 241,74 m.n.p.m

Place utwardzone w przekrojach poprzecznych.

Plac utwardzony wykonać ze spadkami zmiennymi od 0,5% do 1,0% w kierunku projektowanego ścieku.

Na drodze wyjazdowej wykonać przekrój poprzeczny uliczny $i=2\%$.

Konstrukcja placu utwardzonego:

- Kostka brukowa betonowa -typ behaton gr. 8 cm
- Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. min. 4 cm
- Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowana mechanicznie o gr. min. 15cm
- Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/63 stabilizowana mechanicznie o gr. min.20cm
- Warstwa odcinająca z pospółki o gr. min. 15cm
- Geowłóknina separacyjno-filtrująca
- Zagęszczone podłoże gruntowe

Charakterystyka Techniczna geotkaniny separacyjnej:

Krótkoterminowa wytrzymałość na rozciąganie (wzdłuż/wszerz)	>	kN/m	90/40 tolerancja(-10/-10)
Wydłużenie przy zerwaniu (wzdłuż / wszerz):	<	%	9/7
Wytrzymałość na przebicie statyczne CBR	>	kN	5,5
Gramatura	>	g/m ²	210
Polimer wzdłuż / wszerz			PES

Rampa najazdowa.

We wschodniej części działki ukształtować terenu placu w formie rampy rozładunkowej, przeznaczonej dla dostawców indywidualnych.

Nawierzchnię rampy najazdowej wykonać z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podbudowie z kruszywa kamiennego, ograniczonej ściankami żelbetowymi wykonanymi z betonu C20/25 zbrojonymi stalą A-O i A III, biegnącymi po obu stronach rampy na wysokość od 10 cm do 72 cm ponad terenem. Ścianki połączyć ściągami żelbetowymi o wym. 25x20cm (zgodnie z projektem) posadowionymi na głębokości 1 m od poziomu terenu na podsypce żwirowej. Zbrojenie należy wykonać siatkami $\varnothing 8$ o oczku 15x15cm. Konstrukcję muru oporowego ponad terenem należy wykonać w technologii betonu architektonicznego. Fundament poniżej terenu zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową typu IxAbizol R+P lub równoważną. Spadek rampy w części najazdowej ma wynosi ok. 15%. Nawierzchnię rampy ukształtować ze spadkami 2% w kierunku najazdów. Wysokość rampy w najwyższym miejscu wynosi 62 cm od poziomu placu.

Po wschodniej stronie rampy zaprojektowano barierę zabezpieczającą wykonaną z rur stalowych $\varnothing 42$ o wysokości 1,0 m i długości 12 m.

Powierzchnia zabudowy rampy

- 65,45 m

Wysokość rampy

- 0,5 - 0,62m

Konstrukcja nawierzchni rampy:

- Kostka brukowa betonowa -typ behaton gr. 8 cm
- Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. min. 4 cm
- Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowana mechanicznie o gr. min. 10cm

- Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/63 stabilizowana mechanicznie o gr. min. 20cm
- Warstwa odcinająca z pospółki o gr. min. 15cm
- Zagęszczone podłoże gruntowe

Ogrodzenia.

Wokół terenu PSZOK do wykonania ogrodzenie z pręseł wykonanych ze zgrzewanych prętów stalowych, tworzących maty o wymiarach 2500x1430mm, ocynkowane i malowane proszkowo powłokami poliestrowymi. Panele ogrodzeniowe wykonane są z prętów stalowych o średnicy $\varnothing 6$ (pionowe) i $\varnothing 8$ mm (poziome). Panele montować za pomocą listew dociskowych, na uchwytych montażowych, na słupkach stalowych 60x40x1,5mm, długości 240cm, osadzanych w fundamentach betonowych 30x30cm, wykonanych z betonu C12/15. Głębokość posadowienia fundamentów 1,0m od poziomu terenu.

Pod panelami ogrodzenia, należy zamontować prefabrykowane deski cokołowe gr. 6 cm, wysokości 25cm. Deski cokołowe osadzić w prefabrykowanych „peckach” ogrodzeniowych.

W ramach zamówienia należy przewidzieć wymianę istniejącej bramy rozwieralnej dwuskrzydłowej o szerokości 5 m oraz montaż w miejscu projektowanego wyjazdu dodatkowej bramy przesuwnej o szerokości 6m. Bramę rozwieralną należy zamontować na słupach wykonanych z profili zamkniętych 120x120mm, kotwionych w stopach fundamentowych betonowych 50x50cm na głębokości 1,2m. Pomiędzy słupami należy zamontować belkę rozporową 25x40 cm, zbrojoną konstrukcyjnie 4012. Do wykonania fundamentów stosować beton C20/25, zbrojony stalą A1 oraz AIIIIN. Wysokość bramy, 1,7 m.

Bramę przesuwą o szerokości 6 m należy posadzić na fundamencie betonowym 230x70x120cm, na którym zamontowana będzie szyna jezdna o wym. 130x115 mm. Brama składa się z szyny jezdnej, zespołu jezdno, konstrukcji zamkniętej skrzydła bramy, ramy prowadzącej, słupa zamykającego wyposażonego w chwytak oraz podpory tylnej stabilizującej bramę po otwarciu. Projekt zakłada zastosowanie rozwiązań gotowych, według dostępnych na rynku ofert. Należy wykonać bramy z elementów ocynkowanych i pokrytych farbami poliestrowymi.

Wykonawca ma uwzględnić w ofercie wykonanie napędu bramy przesuwnej wraz z doprowadzeniem zasilania na odcinku ok. 80 m.

Projektowana długość ogrodzenia	L = 124,80 m
Brama dwuskrzydłowa rozwieralna	L = 5 m
Brama przesuwna	L = 6 m
Projektowana wysokość ogrodzenia oraz bram	H = 1,70 m

Odwodnienie.

Istniejąca część placu odwadniana jest do wpustu deszczowego na kanale $\varnothing 200$ zlokalizowanego na terenie placu. Celem odwodnienia nowej części utwardzonej terenu do wykonania dodatkowy wpust wdl, który usytuowany będzie w południowo zachodniej części placu i podłączony zostanie przykanalikiem $\varnothing 200$ do istniejącej na działce studni kanalizacyjnej K1 na kanale $\varnothing 200$. Uzyskano zgodę właściciela terenu na odprowadzenie wód opadowych do studni K1 na sieci kanalizacyjnej $\varnothing 200$ pismem znak: 2635/2017 z dnia 30.10.2017 r. wydanym przez Gminna Spółkę Komunalną Sp. z o.o. w Chełmie Śląskim.

Odwodnienie placu wykonać poprzez ukształtowanie nawierzchni placu ze spadkami zmiennymi $i=0,5\%-2\%$ w kierunku zaprojektowanego wzdłuż zachodniej krawędzi placu ścieku przykrawężnikowego, z którego wody opadowe wprowadzone zostaną do projektowanego wpustu wdl.

Włączenie należy wykonać przykanalikiem Ø200 PCV U klasy S z wydłużonym kielichem do istniejącej studni K1. Wpust w dół należy wykonać z osadnikiem szlamu o głębokości min. 0,5 m oraz pierścieniem odciążającym.

Odbiornikiem wód opadowych będzie kanalizacja opadowa Ø200 zlokalizowana w południowo zachodniej części terenu na działce inwestycyjnej. Długość przykanalika Ø200 L= 4,5 m

Włączenie przykanalika do studni kanalizacyjnej K1 należy wykonać przy pomocy wkładki in-situ powyżej kinety studzienki.

W ramach przedsięwzięcia należy wykonać wymianę w terenie 3 studni kanalizacyjnych K1, K2 oraz K3. Nowe studnie należy wykonać z kręgów betonowych DN 1000 mm zabudowanych w miejscu studni istniejących K1, K2 i K3. Dla studzienki K1 położonej w terenie zielonym należy zastosować pokrywę włazową kl. B 125 natomiast dla studzienek K2 i K3 położonych na terenie placu należy zastosować pokrywy włazowe klasy D 400.

Urządzenia uzbrojenia terenu.

W terenie występuje:

- **Sieć kablowa energetyczna** - we wschodniej części działki, nie koliduje z inwestycją.
- **Sieć wodociągowa** - przebiega po stronie zachodniej działki inwestycyjnej. Zgodnie z uzgodnieniem z Gminną Spółką Komunalną Sp. z o.o. w Chełmie Śląskim, sieć wodociągowa nie koliduje z planowanym przedsięwzięciem.
- **Kanalizacja deszczowa Ø200** - nie koliduje z przedsięwzięciem.
- **Instalacja napowietrzna telekomunikacyjna** - we wschodniej części działki, poza zasięgiem inwestycji
- **Sieć gazowa** - przebiega po wschodniej stronie działki, poza zasięgiem inwestycji

Roboty ziemne.

Wykopy ziemne prowadzić koparkami z odwozem gruntu odspojonego na miejsce uzgodnione z Zamawiającym. Roboty ziemne polegają głównie na wykonaniu koryta pod remontowane tereny utwardzone. Humus z terenu zielonego należy zagospodarować na miejscu.

Konstrukcja pod tereny utwardzone powinna być zagęszczona do wskaźnika zagęszczenia $J_s > 0,98$.

Roboty ziemne związane z wykonywaniem korytowania, profilowania i zagęszczania podłoża gruntowego należy prowadzić wg normy BN-72/8932-01.

Materiały budowlane.

Do wykonawstwa stosować krawężniki 15x30x100cm wibroprasowane oraz krawężniki najazdowe 15x22x100cm. Krawężnik należy ułożyć na ławie betonowej z oporem wykonanej z betonu C12/15. Zastosowane materiały muszą być kl. I-szej i powinny posiadać atesty, certyfikaty lub aprobaty techniczne stwierdzające dopuszczenie ich do stosowania w budownictwie.

Dane informujące, czy teren, na którym występuje obiekt objęty opracowaniem, jest wpisany do rejestru zabytków

Teren przedsięwzięcia nie jest objęty strefą ochrony konserwatora zabytków, ani nie podlega ochronie na podstawie prawa miejscowego.

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej

Powierzchnia zabudowy placu - stan istniejący:

Plac utwardzony nawierzchnią z asfaltobetonu - 0,0435 ha

Plac utwardzony płytami betonowymi	- 0,0270 ha
Budynek dyspozytorni	- 0,0004 ha
Budynek dawnej przepompowni	- 0,0047 ha
Zbiornik wody opadowej	- 0,0022 ha
Razem zabudowa kubaturowa	- 0,0073 ha
Razem powierzchnia utwardzona	- 0,0705 ha

Powierzchnia zabudowy placu - stan projektowany:

Plac utwardzony nawierzchnią z asfaltobetonu	- 0,0435 ha
Plac utwardzony kostką brukową	- 0,0619 ha
Budynek dyspozytorni	- 0,0004 ha
Budynek dawnej przepompowni	- 0,0047 ha
Zbiornik wody opadowej	- 0,0022 ha
Rampa najazdowa	- 0,0066 ha
Razem zabudowa kubaturowa	- 0,0073 ha
Razem powierzchnia utwardzona	- 0,1120 ha

Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Działki położone są w terenie górniczym KWK „Ziemowit” dla którego prognozuje się III kat. szkód górniczych.

Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Zgodnie Rozporządzeniem Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa u z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 z 7 listopada 2008r., poz 1227) inwestycja nie zalicza się do mogących pogorszyć stan środowiska.

Wody opadowe z terenu placu zbierane będą przez wpusty uliczne i odprowadzane do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Wszystkie projektowane wpusty deszczowe wyposażone zostaną w osadniki szlamów. Założono

następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:

- Wykonawca zadania dołoży wszelkich starań, aby uciążliwość przedsięwzięcia w fazie realizacji oraz eksploatacji nie będzie wykraczać poza teren inwestycji.
- do wykonawstwa stosowany będzie wyłącznie sprzęt budowlany sprawny technicznie.
- po zakończeniu robót teren budowy będzie uporządkowany.
- Roboty będą prowadzone w taki sposób, aby elementy infrastruktury technicznej oraz grunty nie straciły swych właściwości i mogły być po zakończeniu budowy wykorzystywane zgodnie ze swoim przeznaczeniem.
- zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie się mieścił w granicach działki Inwestora, oraz w granicach pasa drogowego drogi wewnętrznej.

Przewiduje się, że natężenia hałasu powodowanego przez pojazdy nie przekroczą poziomu zgodnego z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku i ich natężenie na działkach sąsiadujących po stronie północnej i zachodniej nie przekroczy w porze dziennej $L_{Aeq} D$ 55 dB oraz w porze nocnej $L_{Aeq} N$ 45 dB. Przy zastosowaniu projektowanych rozwiązań, poziom hałasu nie przekroczy dopuszczalnych norm i

będzie mieścił się w zakresie do 55 dB w obszarze działki budowlanej do której Inwestor posiada tytuł prawny.

W terenie występują nasadzenia drzew kolidujących z planowanym przedsięwzięciem.

- Sosna - obw. 54 cm
- Sosna - obw. 93 cm
- Sosna - obw. 78 cm
- Sosna - obw. 71 cm

Teren jest położony poza terenem oddziaływania obszaru Natura 2000.

Ustalenie geotechnicznych warunków posadowienia.

W obszarze tym występują proste warunki gruntowe.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. (Dz. U. Z 2012r. Poz. 463) projektowane obiekty zalicza się do 1-szej kategorii geotechnicznej posadowienia. Inwestycja nie wymaga wykonywania głębokich wykopów.

UWAGA:

Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane w specjalności drogowej, zachowując zasadę starannego wykonania robót. Zastosowane materiały muszą posiadać świadectwa i atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w następujących dokumentach:

Dokumentacja projektowa:

- Projekt wykonawczy z października 2017 r.
- Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania Robót

3.2 Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

3.3 Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

3.4 Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę prac objętych przedmiotem zamówienia.

3.5 Wykonawca jest obowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem ich firm.

3.6 Sposób dokumentowania zatrudnienia osób oraz uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a, a także sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań określono w ogólnych warunkach umowy.

3.7 Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego (art. 30 ust. 5 ustawy PZP).

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

4.1 Maksymalny termin wykonania zamówienia określony przez zamawiającego wynosi **120 dni** od dnia podpisania umowy.

4.2 Jednocześnie zamawiający informuje, iż skrócenie terminu wykonania zamówienia stanowi kryterium oceny ofert, zgodnie z punktem 16 Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

5. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST. 1 PKT 6 I 7 USTAWY PZP

5.1 Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 o wartości nie większej niż 50 % zamówienia podstawowego.

5.2 Zamówienia polegać będą na powtórzeniu podobnych zamówień, co zamówienie podstawowe i będą zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego tj. objętego przeprowadzaniem przetargiem nieograniczonym i opisanym w punkcie 3.1 SIWZ

5.3 Zamawiający udzieli w/w zamówień po uprzednich negocjacjach z wykonawcą.

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

6.1.1 nie podlegają wykluczeniu;

6.1.2 spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;

Nie dotyczy.

b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;

Nie dotyczy.

c) zdolności technicznej lub zawodowej;

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, tj.:

- Kierownik budowy – posiadający uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej, mający co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu robotami budowlanymi.

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej:

- 1 robotę budowlaną o wartości min. 300.000,00 zł brutto, obejmujące swoim zakresem wykonanie robót związanych z utwardzeniem placu.

6.2 Zamawiający może, na każdym etapie postępowania uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

6.3 W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający nie określa szczególnego sposobu spełniania przez wykonawców warunków, o których mowa w punkcie 6.1.2 niniejszej SIWZ.

6.4 Poleganie na zasobach innych podmiotów:

6.4.1 Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w punkcie 6.1.2 lit. b-c niniejszej SIWZ w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

6.4.2 Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

6.4.3 Zamawiający oceni, czy udostępnione Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwolą na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5.

6.4.4 W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

6.5 Zamawiający dodatkowo przewiduje wykluczenie Wykonawcy, o podstawach których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy PZP:

6.5.1 w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615);

6.5.2 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 środków dowodowych;

6.5.3 który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy PZP, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;

6.5.4 będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;

6.5.5 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 wykroczenie, o którym mowa w pkt 6.5.4;

6.5.6 wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;

6.5.7 który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy PZP, chyba że wykonawca 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.

7. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

7.1 Do oferty każdy Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w **załączniku nr 2 do SIWZ**. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

7.2 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w punkcie 7.1 niniejszej SIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie te ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

7.3 Zamawiający żąda, aby Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieścił informacje o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w punkcie 7.1 niniejszej SIWZ.

7.4 Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w punkcie 7.1 niniejszej SIWZ.

7.5 Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, **wezwie** Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż **5 dni**, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

- w zakresie spełniania warunków udziału w postępowaniu

7.5.1 wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty,

7.5.2 wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami,

- w zakresie nie podlegania wykluczeniu

7.5.3 zaświadczenia właściwego naczelnika **urzędu skarbowego** potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłatami podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

7.5.4 zaświadczenia 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, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

7.5.5 odpisu z właściwego **rejestr**u lub z **centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;

7.6 Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej **grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

7.7 W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126).

7.8 Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w punkcie 7.1 niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

7.9 Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w punkcie 7.5 składa dokumenty o których mowa w par. 7 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r., w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

7.10 Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 7.9, zastępuje się je 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 lub miejsce zamieszkania tej osoby.

7.11 W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

7.12 Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w punkcie 7.1 niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania,

oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

7.13 Zgodnie z art. 24aa PZP, Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

8. GRUPA KAPITAŁOWA

8.1 Zgodnie z ustawą o ochronie konkurencji i konsumentów z dnia 16 lutego 2007 r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 184 z późn. zm.) poprzez pojęcie:

a) „przedsiębiorcy” rozumie się przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, a także:

- osobę fizyczną, osobę prawną, a także jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której ustawa przyznaje zdolność prawną, organizującą lub świadczącą usługi o charakterze użyteczności publicznej, które nie są działalnością gospodarczą w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej,
- osobę fizyczną wykonującą zawód we własnym imieniu i na własny rachunek lub prowadzącą działalność w ramach wykonywania takiego zawodu,
- osobę fizyczną, która posiada kontrolę, w rozumieniu art. 4 pkt 4 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, nad co najmniej jednym przedsiębiorcą, choćby nie prowadziła działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów o swobodzie działalności gospodarczej, jeżeli podejmuje dalsze działania podlegające kontroli koncentracji, o której mowa w art. 13, ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów,
- związek przedsiębiorców w rozumieniu art. 4 pkt 2 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów, z wyłączeniem przepisów dotyczących koncentracji.

b) „przejęcie kontroli” rozumie się wszelkie formy bezpośredniego lub pośredniego uzyskania przez przedsiębiorcę uprawnień, które osobno albo łącznie, przy uwzględnieniu wszystkich okoliczności prawnych lub faktycznych, umożliwiają wywieranie decydującego wpływu na innego przedsiębiorcę lub przedsiębiorców; uprawnienia takie tworzą w szczególności:

- dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów na zgromadzeniu wspólników albo na walnym zgromadzeniu, także jako zastawnik albo użytkownik, bądź w zarządzie innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
- uprawnienie do powoływania lub odwoływania większości członków zarządu lub rady nadzorczej innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego), także na podstawie porozumień z innymi osobami,
- członkowie jego zarządu lub rady nadzorczej stanowią więcej niż połowę członków zarządu innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
- dysponowanie bezpośrednio lub pośrednio większością głosów w spółce osobowej zależnej albo na walnym zgromadzeniu spółdzielni zależnej, także na podstawie porozumień z innymi osobami,
- prawo do całego albo do części mienia innego przedsiębiorcy (przedsiębiorcy zależnego),
- umowa przewidująca zarządzanie innym przedsiębiorcą (przedsiębiorcą zależnym) lub przekazywanie zysku przez takiego przedsiębiorcę.

c) „grupa kapitałowa” rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

8.2 W oparciu o wskazane regulacje, wykonawca winien samodzielnie zdecydować czy należy do grupy kapitałowej.

9. OBOWIĄZEK PODATKOWY

9.1 Jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

10. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:

10.1 Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w punkcie 7 niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy PZP), dla których dopuszczalna jest forma pisemna.

10.2 W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.

10.3 Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: **MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach, ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy, sekretariat.**

10.4 Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę winny być kierowane drogą elektroniczną na adres **szymon.lakota@master.tychy.pl**.

10.5 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.

10.6 Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia udzielane będą z zachowaniem zasad określonych w ustawie PZP (art. 38).

10.7 W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenia Zamawiającego.

10.8 Osoby uprawnione przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami:

W zakresie proceduralnym i merytorycznym -

Szymon Łakota – szymon.lakota@master.tychy.pl

11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

11.1 Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:

5.000,00 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100 PLN)

11.2 Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.

11.3 Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

a) pieniądzu:

przelewem z konta na konto na rachunek bankowy zamawiającego:

w Banku Ochrony Środowiska S.A. o/Katowice Nr: 66 1540 1128 2001 7043 4977 0004

b) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;

c) gwarancjach bankowych;

d) gwarancjach ubezpieczeniowych;

e) 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 (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 359).

W przypadku wniesienia wadium w formach określonych w ppkt b do e dokument winien być wystawiony na: MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach, ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy.

11.4 Zamawiający wymaga, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:

a) pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty,

b) innej niż pieniądź – oryginał dokumentu został załączony do oferty.

11.5 Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium w przypadkach określonych w art. 46 ust. 3 ustawy Pzp.

11.6 Zamawiający zwraca wadium zgodnie z art. 46 ust. 1, 1a i 2 ustawy PZP.

11.7 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy PZP, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy PZP, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

11.8 Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, w przypadkach określonych w art. 46 ust. 5 ustawy PZP.

12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

12.1 Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres **30 dni**. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.

12.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERTY:

13.1 Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:

13.1.1 wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **załącznik nr 1 do SIWZ**;

13.1.2 wypełnione zbiorcze zestawienie kosztów (**załącznik nr 1a do SIWZ**);

13.1.3 oświadczenia wymienione w punkcie 7.1 – 7.4 niniejszej SIWZ (**załącznik nr 2 do SIWZ**); oświadczenie innego podmiotu (**załącznik nr 2 do SIWZ**);

13.1.4 dowód wpłaty wadium;

13.1.5 pełnomocnictwo lub umowa podmiotów występujących wspólnie wskazujące, że osoba występująca w imieniu wykonawcy jest do tego upoważniona (oryginał lub kserokopia notarialnie potwierdzona za zgodność z oryginałem).

13.2 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w zakresie danego zadania.

13.3 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

13.4 W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

13.5 Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami musi być sporządzona przez Wykonawcę ściśle według postanowień niniejszej Specyfikacji.

13.6 Oferta musi być napisana w języku polskim, na komputerze, maszynie do pisania lub ręcznie długopisem bądź niezmywalnym atramentem, na każdej stronie podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, podpis (podpisy) musi być opatrzony pieczęcią imienną Wykonawcy. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę i opatrzone datami ich dokonania.

13.7 Proponuje się, aby wszystkie zapisane strony oferty wraz z załącznikami były kolejno ponumerowane i złączone w sposób trwały.

13.8 Wykonawca zamieszcza ofertę w dwóch kopertach oznaczonych:

MASTER - Odpady i Energia Sp. z o.o. w Tychach, ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy,
sekretariat
oraz opisanych w następujący sposób:

Oferta pn.: „Budowa PSZOK w Chełmie Śląskim”

Nie otwierać przed 22 sierpnia 2018 r. godz. 10:05

Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej zamawiającemu po terminie.

13.9 Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę wyłącznie przed terminem składania ofert i pod warunkiem, że przed upływem tego terminu zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie to musi być opisane w sposób wskazany w punkcie 13.8 niniejszej SIWZ oraz dodatkowo oznaczone słowami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

13.10 Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy PZP oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

13.11 Zgodnie z art. 11 pkt 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne

informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności. Tym samym, określona informacja stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa, jeżeli spełnia łącznie trzy warunki:

- a) ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub posiada wartość gospodarczą,
- b) nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- c) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.

13.12 Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.

13.13 Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 r. (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.

13.14 Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

13.15 Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania.

14. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

14.1 Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego, sekretariat do dnia **22 sierpnia 2018 do godz. 10:00**

14.2 W postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie. W postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości równej lub przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, zamawiający niezwłocznie zawiadamia wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

14.3 Otwarcie ofert jest jawne. Zamawiający otworzy oferty w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć w dniu **22 sierpnia 2018 r. o godz. 10:05**, w siedzibie zamawiającego.

14.4 Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy PZP.

14.5 Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie <https://www.master.tychy.pl/> informacje dotyczące:

- a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY:

15.1 Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia, na podstawie dokumentacji stanowiącej załącznik nr 4 do Siwz, przy pomocy zbiorczego zestawienia kosztów stanowiącego załącznik nr 1a do Siwz.

15.2 Cena oferty obliczona przez wykonawcę na podstawie przekazanych materiałów musi zawierać w swej wartości wszelkie koszty zapewniające właściwe wykonanie przedmiotu zamówienia.

15.3 Cena oferty jest ceną maksymalną za wykonanie zamówienia.

15.4 Wszystkie kwoty zamieszczone w ofercie powinny być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

15.5 Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).

15.6 Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu.

15.7 Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu spoczywa na Wykonawcy.

16. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT:

16.1 Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:

Nr:	Nazwa kryterium:	Waga:
1	Cena (koszt)	90 %
2	Skrócenie terminu wykonania zamówienia	10 %

16.2 Punkty przyznawane za podane w punkcie 16.1 kryteria będą liczone następująco:

Nr kryterium:	Wzór:
1	<p>Cena Liczba punktów = $(C_{min}/C_{of}) * 100 * waga$</p> <p>gdzie: - C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ofert - C_{of} - cena podana w ofercie</p>
2	<p>Skrócenie terminu wykonania zamówienia Liczba punktów = $(T_{of}/T_{max}) * 100 * waga$</p> <p>gdzie: T_{of} - liczba dni powodująca skrócenie terminu wskazana w ofercie. T_{max} - największa liczba dni powodująca skrócenie terminu wykonania zamówienia spośród wszystkich ofert.</p> <p>minimalny termin wykonania zamówienia 90 dni od dnia podpisania umowy, maksymalny termin wykonania zamówienia 120 dni od dnia</p>

	<p>podpisania umowy (tj. maksymalnie wykonawca może skrócić termin wykonania zamówienia o 30 dni kalendarzowych). Należy wskazać konkretną liczbę dni skrócenia terminu wykonania zamówienia (np. 3 dni). W przypadku niewskazania przez wykonawcę skrócenia terminu o daną liczbę dni kalendarzowych, zamawiający będzie oceniał ofertę tak, jakby wykonawca wskazał 0 dni kalendarzowych, z terminem realizacji 120 dni od dnia podpisania umowy. Termin realizacji zamówienie określony przez zamawiającego (120 dni od dnia podpisania umowy) jest terminem maksymalnym, niezbędnym do oceny przez zamawiającego, iż oferta jest zgodna ze Specyfikacją istotnych warunków zamówienia.</p>
--	--

16.3 Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

16.4 Punkty przyznane Wykonawcy w zakresie każdego z kryteriów zostaną zsumowane. Suma punktów uzyskanych stanowić będzie końcową ocenę danej oferty.

16.5 W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert.

16.6 Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert dokona wyboru oferty z niższą ceną, a jeżeli zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

17. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

17.1 W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

17.2 Zawarcie umowy nastąpi według ogólnych warunków umowy Zamawiającego.

17.3 W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy PZP.

17.4 Przed podpisaniem umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kopię polisy ubezpieczeniowej odpowiedzialności cywilnej OC o wartości ubezpieczenia równej co najmniej wartości przedmiotu umowy i obejmującej okres co najmniej równy okresowi wykonywania prac realizowanych na podstawie niniejszej umowy.

18. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY:

18.1 Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10 %** ceny ofertowej brutto.

18.2 Zabezpieczenie wnosi się w jednej lub kilku następujących formach:

- a) pieniądzu;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) 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 (Dz.U. z 2016 r. poz. 359).

18.3 Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.

18.4 W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

18.5 W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w punkcie 18.2. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

18.6 Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30% wysokości zabezpieczenia i jest zwracana nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

19. ZALICZKI NA POCZET WYKONANIA ZAMÓWIENIA

19.1 W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia zamawiający nie przewiduje się udzielania **zaliczek** na poczet wykonania zamówienia.

20. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH:

20.1 Ogólne warunki umowy stanowią **załącznik nr 3 do SIWZ**.

20.2 W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia zamawiający przewiduje możliwości zmiany istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 4 ogólnych warunków umowy jedynie w następujących przypadkach:

a) w razie wystąpienia siły wyższej, czyli losowego zdarzenia zewnętrznego, którego skutków nie da się przewidzieć, np. intensywne opady atmosferyczne deszczu, śniegu, gradu, huragan, wystąpienie w terminie realizacji umowy ponadprzeciętnych temperatur uniemożliwiających realizację robót zgodnie z procesem technologicznym (np temperatura uniemożliwiająca krzepnięcie betonu, powłok syntetycznych, prowadzenia robót ziemnych) a także w razie konieczności podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skutków wystąpienia siły wyższej,

b) nadzwyczajnych zdarzeń gospodarczych niezależnych od stron, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy np. spowodowany stanem wyjątkowym, embargiem,

stanem klęski żywiołowej nieprzewidziany brak dostępu do materiałów czy urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy,

c) w razie zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na termin wykonania przedmiotu umowy,

d) decyzji służb konserwatorskich lub Nadzoru budowlanego mających wpływ na przesunięcie terminu realizacji robót takich jak wstrzymanie budowy, konieczność wykonania prac archeologicznych (badań archeologicznych),

e) opóźnieniem w uzyskaniu od stosownych instytucji i organów niezbędnych uzgodnień, pozwoleń, decyzji itp., w terminach instrukcyjnych bądź obligatoryjnych wynikających z obowiązujących przepisów prawa,

f) w razie konieczności dokonania zmiany dokumentacji budowlanej – wykonawczej w oparciu o którą ma być wykonany przedmiot umowy, jeżeli w trakcie wykonywania przedmiotu umowy okaże się, że dokumentacja ta zawiera błędy, braki lub wady,

g) wystąpienia zamówień dodatkowych w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych, niezbędnych do prawidłowego wykonania realizowanego zamówienia podstawowego, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

21.1 Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP.

20.2 Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy PZP.

20.3 Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- a) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- b) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- c) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- d) odrzucenia oferty odwołującego;
- e) opisu przedmiotu zamówienia;
- f) wyboru najkorzystniejszej oferty.

20.4 Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

20.5 Odwołanie wnosi się w terminach określonych w art. 182 ustawy PZP.

20.6 Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje **skarga do sądu**. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23

listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2016 poz. 1113 z późn. zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

22. INNE:

Do spraw nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).

Integralną część niniejszej SIWZ stanowią:

- 1. załącznik nr 1** – Formularz oferty
- 2. załącznik nr 1a** – Zbiorcze zestawienie kosztów
- 3. załącznik nr 2** – Oświadczenie
- 4. załącznik nr 3** – Warunki umowy
- 5. załącznik nr 4** – Dokumentacja projektowa, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.

