

Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o. o.
ul. Nowohucka 1, 31 – 580 Kraków, tel. +48 12 64 62 202, e-mail: mpo@mpo.krakow.pl

Nr sprawy: TZ/EG/1/2023

Specyfikacja Warunków Zamówienia

(SWZ)

dla

postępowania prowadzonego w trybie podstawowym,
o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.

Prawo zamówień publicznych

(t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.)

o wartości szacunkowej nieprzekraczającej progów unijnych, o których mowa w art. 3 ww. ustawy

na

„Budowę dróg kategorii gminnej w klasie dojazdowej wraz z odwodnieniem, oświetleniem terenu, kanałem technologicznym, przejazdem kolejowym oraz przebudową i zabezpieczeniem kolidującej infrastruktury podziemnej w rejonie ulicy Igołomskiej w Krakowie - dojazd do Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie zlokalizowanego na działce 1/169 obr. 20 j.ew. Kraków Nowa Huta.”

Kraków, luty 2023 r.

1. DANE ZAMAWIAJĄCEGO:

Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o.o.

31 - 580 Kraków

ul. Nowohucka 1

Polska

NIP: 675 000 65 47

REGON: 350641392

Numer telefonu: +48 12 64 62 202

numer faxu: +48 12 64 62 350

adres strony internetowej Zamawiającego: www.mpo.krakow.pl

adres platformy przetargowej

na której prowadzone będzie postępowanie: <https://mpo-krakow.logintrade.net>

adres poczty elektronicznej: beata.wolnik@mpo.krakow.pl

Przedsiębiorstwo pracuje od poniedziałku do piątku w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) zwanej dalej „ustawa Pzp” o wartości szacunkowej nieprzekraczającej progów unijnych, o których mowa w art. 3 ustawy Pzp.

3. INFORMACJĘ, CZY ZAMAWIAJĄCY PRZEWDUJE WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z MOŻLIWOŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI:

Zamawiający stosownie do treści art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Rodzaj zamówienia	-	robota budowlana
CPV	-	45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
	-	45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie układu drogowego łączącego Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie” z lokalizacją na działce 1/169 obr.20 j. ew. Kraków Nowa Huta z ulicą Igołomską w Krakowie i w szczególności obejmuje:

- budowę nowej drogi KDD1 o długości ok.450 m i szerokości 7 m;
- budowę nowej drogi KDD2 łączącej drogę KDD1 z „Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie” o długości ok.82 m i szerokości 6,5 m;
- budowę chodników wzdłuż drogi KDD1 oraz drogi KDD2 o szerokości 2 m;
- budowę przejazdu kolejowego w miejscu krzyżowania drogi KDD2 z torem nr 905 stanowiącym infrastrukturę ArcelorMittal S.A.;
- budowę oświetlenia ulicznego;
- budowę sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami;
- budowę kanału technologicznego;
- budowę urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego;
- ukształtowanie terenu wraz z zielenią.

Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia jest zawarty w załącznikach nr 1 do 10 A do SWZ.

Przedmiot niniejszego zamówienia jest realizowany na podstawie umowy zawartej między Zamawiającym a Zarządem Dróg Miasta Krakowa w sprawie przygotowania i realizacji inwestycji drogowej.

Prawo opcji:

nie dotyczy

Okres gwarancji:

Minimalny wymagany okres rękojmi i gwarancji jakości na przedmiot niniejszego zamówienia:

Zamawiający żąda aby Wykonawca udzielił na przedmiot zamówienia:

- 1) gwarancji jakości na okres nie krótszy niż **60** miesięcy
- 2) rękojmi na okres nie krótszy niż **60** miesięcy

licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.

W przypadku podania przez Wykonawcę okresu gwarancji i rękojmi krótszego niż 60 miesięcy, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona.

Miejsce realizacji przedmiotu zamówienia:

Układ drogowy łączący Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie z lokalizacją na działce 1/169 obr.20 j. ew. Kraków Nowa Huta z ulicą Igołomską w Krakowie:

Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę:

Zamawiający działając zgodnie z art. 95 ustawy Pzp żąda, aby Wykonawca lub podwykonawca zatrudniał na podstawie stosunku pracy pracowników niższego szczebla bezpośrednio wykonujących roboty budowlane wchodzące w zakres przedmiotu niniejszego zamówienia.

Powyższe nie dotyczy osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, o których mowa w art. 12 -14 ustawy Prawo budowlane.

Zamawiający w okresie realizacji przedmiotu zamówienia będzie weryfikował zatrudnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę na zasadach określonych w projekcie umowy stanowiący zał. nr 12 do SWZ.

Kluczowe zadania:

Zamawiający działając zgodnie z art. 60 ust.1 ustawy Pzp nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań.

Informacje dodatkowe:

- ✓ Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- ✓ Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty wariantowej oraz złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych, lub dołączenia do oferty katalogów elektronicznych o których mowa w art. 93 ustawy Pzp.
- ✓ Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
- ✓ Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- ✓ Zamawiający przewiduje dokonywanie zmian w zawartej umowie w zakresie i na zasadach określonych w projekcie umowy stanowiącym zał. nr 12 do SWZ.
- ✓ Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- ✓ Zakres zamówienia obejmuje roboty o szerokim zakresie elementów tożsamy co do rodzaju, które mogą być wykonywane w tym samym okresie czasu, a których rozczłonkowanie może negatywnie wpłynąć na warunki zaproponowane w ofertach na ewentualne poszczególne części zamówienia, a w szczególności może doprowadzić do powstania problemów przy terminowej realizacji całości zamówienia. Podział zamówienia na odrębne części, generuje ryzyko nieudzielenia zamówienia na

wszystkie tak wydzielone elementy, a celem Zamawiającego jest realizacja całego zamierzenia inwestycyjnego, którego elementy wiążą się zarówno w zakresie przedmiotowym jak i funkcjonalnym. Dodatkowo ewentualny podział zamówienia, generowałby po stronie Zamawiającego nieuzasadnioną konieczność dublowania wielu czynności, np. spotkań w ramach nadzoru, rozliczeń itp., a także konieczność synchronizowania czynności podejmowanych przez kilku wykonawców działających na tym samym placu budowy w oparciu o jedno pozwolenie na budowę. Realizacja poszczególnych elementów robót budowlanych w tym samym czasie na ograniczonym terenie mogłaby w konsekwencji doprowadzić do przejścia przez Zamawiającego częściowej odpowiedzialności za organizację placu budowy i przestrzeganie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy, a dodatkowo za terminowość realizacji robót, co w przypadku robót budowlanych jest zjawiskiem niepożądanym. Przedmiot zamówienia stanowi niepodzielną całość i ze względu na jego istotę oraz przenikanie się poszczególnych elementów wchodzących w skład przedmiotu zamówienia. Z tego względu wskazane jest, aby wykonywał go jeden Wykonawca ze względu na ściśle ze sobą powiązane zadania oraz ze względu na zachowanie rygorów technologicznych związanych z realizowanymi robotami, konieczność wykorzystania przy robotach ciężkiego sprzętu budowlanego w określonych sekwencjach ustalonych przez Wykonawcę, możliwość oddziaływania na siebie poszczególnych obiektów, a także udzieloną gwarancję.

- ✓ Zamawiający nie żąda odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej.
 - ✓ Równoważność:
 - W przypadku, gdy Zamawiający w SWZ odniósł się do znaków towarowych, patentów, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów równoważnych pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od określonych w SWZ. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem, że posiadają cechy, parametry, nie gorsze niż opisane w SWZ, z zachowaniem tych samych standardów technicznych, technologicznych i jakościowych. Wykazanie równoważności spoczywa na Wykonawcy.
- Wskazanie przez Zamawiającego znaków towarowych, patentów, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę ma na celu jedynie przybliżyć wymagania, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń. Każdorazowo, gdy wskazana jest w SWZ taka informacja, należy przyjąć, że w odniesieniu do niej użyto sformułowania „lub równoważna”. Za kryterium uznania bądź nieuznania przez

Zamawiającego równoważności oferowanego produktu względem produktu wskazanego w opisie przedmiotu zamówienia uważa się przy tym istotne cechy produktu opisane w SWZ. W przypadku, gdy Zamawiający użył w SWZ odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, odniesienia te należy rozumieć jako przykładowe a Zamawiający dopuszcza w każdym przypadku zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym w treści SWZ w zakresie cech i wymagań, o których mowa powyżej.

5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

30. 11. 2023 r. - z zastrzeżeniem zmian przewidzianych w projekcie umowy stanowiącym zał. nr 12 do SWZ.

6. INFORMACJĘ O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 7 USTAWY PZP:

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.

7. PODWYKONAWSTWO

a) Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.

8. PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 109 UST. 1, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY JE PRZEWIDUJE:

Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę na podstawie:

- a) art. 108. ust. 1 pkt. 1 - 6 ustawy Pzp.
- b) art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 835).

Zamawiający przewiduje także wykluczenie Wykonawcy z postępowania na podstawie:

- a) art. 109 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp;
- b) art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp;
- c) art. 109 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp;
- d) art. 109 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp.

- ✓ Stosowanie do art. 110 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp.
- ✓ Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.

9. INFORMACJĘ O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY JE PRZEWIDUJE:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym - Zamawiający nie precyzuje szczególnych warunków uczestnictwa w tym zakresie;
- b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - Zamawiający nie precyzuje szczególnych warunków uczestnictwa w tym zakresie;
- c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej jednakże Zamawiający nie precyzuje szczególnych warunków uczestnictwa w tym zakresie;
- d) zdolności technicznej lub zawodowej przez co Zamawiający rozumie wykonanie przez Wykonawcę w okresie nie wcześniej niż w ostatnich pięciu latach, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, roboty budowlanej obejmującej:
 - budowę nawierzchni bitumicznej z betonu asfaltowego w ilości min. 2000 m²;
 - budowę nawierzchni z kostki betonowej w ilości min. 600 m²;
 - budowę oświetlenia ulicznego o długości min. 300m z montażem słupów i opraw oświetleniowych w ilości co najmniej 15 szt.;
 - budowę kanalizacji deszczowej o długości min 300 i dn 800 mm;
 - budowę /przebudowę przejazdu kolejowo – drogowego.

Zamawiający żąda aby Wykonawca wykazał wykonanie robót budowlanych wskazanych w tiret 1 – 4 w ramach jednej inwestycji.

- e) osób, które Wykonawca zobowiązuje się skierować do realizacji przedmiotu zamówienia tj.:
 - osoba posiadającą wykształcenie i kwalifikacje zawodowe z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalnościach inżynierii drogowej, która będzie pełnić funkcję kierownika budowy (1 osoba), spełniającą, co najmniej następujące wymagania:

kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierii drogowej,

doświadczenie zawodowe: co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót w tym pełnieniu funkcji kierownika

budowy przy wykonaniu co najmniej 1 (jednej) inwestycji, obejmującej wykonanie drogi o nawierzchni z betonu asfaltowego, wyposażonej w chodniki, z oświetleniem drogowym, odwodnieniem (kanalizacja deszczowa) o długości min. 500 m.

- osoba posiadającą wykształcenie i kwalifikacje zawodowe z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych, która będzie pełnić funkcję kierownika robót (1 osoba), spełniająca, co najmniej następujące wymagania:

kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych

doświadczenie zawodowe: co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót w tym doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót przy wykonaniu co najmniej 1(jednej) inwestycji, która obejmowała wykonanie sieci kanalizacyjnej o długości min. 300 m i dn min 800 mm.

- osoba posiadającą wykształcenie i kwalifikacje zawodowe z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, która będzie pełnić funkcję kierownika robót (1 osoba), spełniająca, co najmniej następujące wymagania:

kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,

doświadczenie zawodowe: co najmniej 3 lata doświadczenia zawodowego w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót, w tym doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót przy wykonaniu co najmniej 1(jednej) inwestycji, która obejmowała wykonanie sieci energetycznej o długości min. 300 m.

- osobą posiadającą wykształcenie i kwalifikacje zawodowe z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi w specjalności kolejowej, która będzie pełnić funkcję kierownika robót (1 osoba), spełniająca, co najmniej następujące wymagania:

kwalifikacje i umiejętności:	uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych
doświadczenie zawodowe:	co najmniej 3 lat doświadczenia zawodowego w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót, w tym doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy/robót przy wykonaniu co najmniej 1 (jednej) inwestycji, która obejmowała wykonanie budowy co najmniej 100m linii kolejowej i wykonanie min jednego przejazdu kolejowo – drogowego.

Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania przez Wykonawcę do pełnienia więcej jak jednej funkcji jeden osoby pod warunkiem posiadania przez wskazaną osobę uprawnień oraz doświadczenia wymaganego dla łączonych funkcji.

Opis wymagań dla zdolności technicznej lub zawodowej osób (specjalistów), o których mowa w pkt. 9 e) SWZ:

- 1) osoby, o których mowa w pkt. 9 e) SWZ, będą skierowane przez Wykonawcę do realizacji niniejszego zamówienia oraz muszą posiadać odpowiednie uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.) rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2019 r. poz. 831) oraz ustawą z dnia 9 maja 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz. U. z 2014 r., poz. 768 ze zm.), albo odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.
- 2) Zamawiający, określając wymogi dla specjaliści w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych, dopuszcza odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów Prawa Budowlanego oraz ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1646 ze zm.).
- 3) Wymagany okres doświadczenia zawodowego osób, należy liczyć do upływu terminu składania ofert. Wymagany okres doświadczenia zawodowego należy rozumieć jako okres wykonywania czynności w trakcie faktycznej realizacji usług/robót budowlanych. Dane te muszą jednoznacznie

wynikać z treści przedłożonych dokumentów. W treści dokumentów Wykonawca zobowiązany jest jednoznacznie wskazać daty rozpoczęcia i zakończenia usług/robót budowlanych, które wykonywał/którymi kierował. Wykazanie różnych usług/robót budowlanych przebiegających w tym samym okresie czasu, zostanie potraktowane, jak wykonanie jednej usługi/roboty budowlanej w danym okresie czasu, innymi słowy przyjmuje się, iż dublujące się okresy doświadczenia zawodowego nie podlegają sumowaniu.

- 4) Wymagany przez Zamawiającego okres doświadczenia zawodowego osób, o których mowa w pkt. 9 e), liczony jest w miesiącach w taki sposób, że 1 rok doświadczenia zawodowego oznacza 12 miesięcy doświadczenia zawodowego.

Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, Zamawiający 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.

Wymagania dotyczące wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- Zamawiający określa szczegółowy, obiektywnie uzasadniony, sposób spełniania przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunków udziału w postępowaniu. W przypadku podmiotów składających ofertę wspólną, warunek o którym mowa w pkt. 9. d) musi spełniać jeden podmiot - warunek ten nie podlega dzieleniu. Powyższy wymóg dotyczy również podmiotów trzecich na potencjale których Wykonawca polega w celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp.
- **W przypadku, gdy ofertę składają Wykonawcy wspólnie w okolicznościach wskazanych w art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Pzp, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy, usługi lub roboty budowlane wykonają poszczególni wykonawcy.**
- Jeżeli Wykonawca wykazuje doświadczenie nabyte w ramach kontraktu (zamówienia/umowy) realizowanego przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia/wspólnie realizujących zamówienie (konsorcjum wykonawców) Zamawiający nie dopuszcza by Wykonawca polegał na doświadczeniu grupy Wykonawców, której był członkiem, jeżeli faktycznie i konkretnie nie wykonywał wykazanego zakresu prac. Wykonawca ten może powołać się na doświadczenie grupy wykonawców, której był członkiem pod warunkiem, że faktycznie i konkretnie uczestniczył w wymaganym zakresie w realizacji wykazanej części/elementu zamówienia. Zamawiający zastrzega

h 9 9/

możliwość zwrócenia się do Wykonawcy o wyjaśnienia, co do zakresu faktycznie i konkretnie wykonywanego części/elementu prac/robót oraz przedstawienia stosownych dowodów okoliczność tę poświadczających np. umowa konsorcjum, z której wynika zakres obowiązków Wykonawcy lub wystawionych przez Wykonawcę faktur.

- Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Udostępnianie zasobów:

- Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, 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 w art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, potwierdza, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - ✓ zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - ✓ sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - ✓ 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 roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

- Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ust. 2 pkt 3 i 4 ustawy Pzp, oraz, jeżeli to dotyczy, kryteriów selekcji, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
- Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
- Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

10. INFORMACJĘ O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE WYMAGAŁ ICH ZŁOŻENIA;

- a) Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć:
 - aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z **zał. nr 11 a)** oraz **zał. 11 b) do SWZ**;
 - oświadczenie, iż Wykonawca spełnia warunek uczestnictwa, o którym mowa w pkt. 9 d) i 9 e) do SWZ – zgodnie z **zał. 11 c) do SWZ**.
- b) Informacje zawarte w oświadczeniach, o których mowa w lit. a) stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki uczestnictwa wykonawcy w postępowaniu.
- c) Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.

d) Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunków udziału

Wykonawcy w postępowaniu obejmują:

- ✓ wykazu 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, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty - zgodnie z zał. 11 d) do SWZ.
- ✓ wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji przedmiotowego zamówienia publicznego wraz z informacją na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami - zgodnie z zał. 11 e) do SWZ.

e) Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie niepodlegania wykluczenia z postępowania obejmują:

- ✓ informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
 - art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp,
 - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- ✓ Oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – zał. nr 11 f) do SWZ;
- ✓ Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w

postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

- ✓ Zaświadczenie albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego 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 Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- ✓ Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
- ✓ Oświadczenie, iż informacje zawarte w oświadczeniu, stanowiącym zał. nr 11 a) – 11 b) do SWZ są aktualne w zakresie braku podstaw wykluczenia z postępowania.
Zamawiający zaleca sporządzenie oświadczenia zgodnie ze wzorem stanowiącym **zał. nr 11 g)** do SWZ.

- f) Zamawiający nie wzywa Wykonawców do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
- ✓ może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - ✓ podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.
- g) Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
- h) W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra

Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. 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.

11. INFORMACJĘ O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH:

Zamawiający nie żąda załączenia przez Wykonawcę do oferty przedmiotowych środków dowodowych.

12. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY:

Zamawiający zawrze umowę z Wykonawcą na warunkach określonych w projekcie umowy stanowiącym zał. nr 12 do SWZ.

13. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PRÓWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ROZLICZENIA W WALUTACH OBCYCH:

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZWROTU KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ICH ZWROT:

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

15. 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:

- a) Zamawiający informuje, iż komunikacja w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tj. Platformy Przetargowej pzp24.pl dostępnej pod adresem: <https://mpo-krakow.logintrade.net>. Szczegółowe informacje w zakresie wymagań sprzętowych dla ww. Platformy Przetargowej znajdują się pod link: <https://mpo-krakow.logintrade.net/reg.info.wymaganiatechniczne.html>.
- b) Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub dokumentów zamówienia, potwierdzenia zainteresowania, ofert.

- c) We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania.
- d) Ofertę, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwa, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby sporządza się w postaci elektronicznej, w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt. Ofertę, a także oświadczenie o których mowa w pkt. 10 SWZ składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym za pomocą platformy, o której mowa w lit. a).
- e) Dokumenty inne niż wskazane w lit. d) tj. zawiadomienia, oświadczenia, wnioski lub informacje Wykonawcy przekazują:
- ✓ drogą elektroniczną: beata.wolnik@mpo.krakow.pl lub
 - ✓ poprzez Platformę, dostępną pod adresem: <https://mpo-krakow.logintrade.net>.
- f) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
- g) Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert.
- h) Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w lit. g), przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w lit. g), Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- i) Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w lit. h), nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
- j) Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania, a w przypadkach, o których mowa w art. 280 ust. 2 i 3 ustawy Pzp, przekazuje wykonawcom, którym udostępnił SWZ.
- k) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ.
- l) W przypadku gdy zmiana treści SWZ jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie.

- m) Zamawiający informuje wykonawców o przedłużonym terminie składania odpowiednio ofert przez zamieszczenie informacji na stronie internetowej prowadzonego postępowania, na której została odpowiednio udostępniona SWZ albo opis potrzeb i wymagań.
- n) Dokonaną zmianę treści odpowiednio SWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- o) W przypadku gdy zmiana treści odpowiednio SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieszcza w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie, o którym mowa w art. 267 ust. 2 pkt 6 ustawy Pzp.

16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

- a) Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości:
130 000,00 złotych (słownie złotych: sto trzydzieści tysięcy złotych 00/100)
- b) Wadium należy wnieść się przed upływem terminu składania ofert.
- c) Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
- d) Wadium może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
 - pieniądzu;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 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. 2000 Nr 109 poz. 1158 ze zm.)
- e) Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:
Bank Pekao SA 58 12406292 1111 0010 8664 9233
z adnotacją: „wadium do przetargu nr TZ/EG/1/2023”
- f) Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
- g) Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej.
- h) Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności:
 - upływu terminu związania ofertą;
 - zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;

- unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, z wyjątkiem sytuacji, gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
- i) Zamawiający, niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia złożenia wniosku zwraca wadium Wykonawcy:
- który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert;
 - którego oferta została odrzucona;
 - po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza;
 - po unieważnieniu postępowania, w przypadku gdy nie zostało rozstrzygnięte odwołanie na czynność unieważnienia albo nie upłynął termin do jego wniesienia.
- j) Złożenie wniosku o zwrot wadium powoduje rozwiązanie stosunku prawnego z Wykonawcą wraz z utratą przez niego prawa do korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Pzp.
- k) Zamawiający zwraca wadium wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- l) Zamawiający zwraca wadium wniesione w innej formie niż w pieniądzu poprzez złożenie gwarantowi lub poręczycielowi oświadczenia o zwolnieniu wadium.
- m) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2–4 ustawy Pzp, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli:
- Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1 ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej;
 - Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - ✓ odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - ✓ nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

6, 0/0 0/0

- zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, którego oferta została wybrana.

17. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:

Osobami po stronie Zamawiającego uprawnionymi do bezpośredniego kontaktu z Wykonawcami są:

w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia: **Krystyna Flak**
od poniedziałku do piątku
w godz. od 7⁰⁰ – 15⁰⁰
tel. +48 12 64 62 311

w sprawach formalnych: **Beata Wolnik**
od poniedziałku do piątku
w godz. od 7⁰⁰ – 15⁰⁰
tel. +48 12 64 62 330

Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub dokumentów zamówienia, potwierdzenia zainteresowania, ofert.

18. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

- Wykonawca będzie związany ofertą od dnia **22.02.2023 r.** do **23.03.2023 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w lit. a), 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.
- Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

19. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

- Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej i podpisana:
 - ✓ kwalifikowanym podpisem elektronicznym wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne - podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie lub

- ✓ podpisem zaufanym lub
- ✓ podpisem osobistym.

Lista podmiotów udostępniających usługę kwalifikowanego podpisu elektronicznego dostępna jest na stronie www.nccert.pl

- c) Ofertę (wraz z wszystkimi załącznikami stanowiącymi jej integralną część) należy przestać za pośrednictwem Platformy Przetargowej znajdującej się pod linkiem: <https://mpo-krakow.logintrade.net/reg.info.wymaganiatechniczne.html>.
- d) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu. Reprezentacja, o której mowa w zdaniu poprzednim musi wynikać z przedłożonego przez Wykonawcę odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej oraz pełnomocnictwa załączonego do oferty.
- e) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, w tym dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- f) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, w tym dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- g) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:
- podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;

- przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - innych dokumentów, w tym dokumentów, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- h) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, może dokonać również notariusz.
- i) Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- j) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:
- podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
 - przedmiotowego środka dowodowego, dokumentu, o którym mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - pełnomocnictwa – mocodawca.
- k) Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1913 ze zm.), jeżeli Wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.
- l) 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).

- m) Zgodnie z art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1233 ze zm.)” przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności. Zamawiający ze swojej strony ograniczy dostęp do tych informacji oraz zapewni ochronę i odpowiedni sposób przechowywania zabezpieczający przed dostępem osób nieuprawnionych. Stosownie do brzmienia art. 18 ust. 3 ustawy Pzp Wykonawca wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

20. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

- a) Oferty należy składać w nieprzekraczalnym terminie **do godz. 10:30 do dnia 22.02.2023 roku** za pośrednictwem Platformy Przetargowej, o której mowa w pkt. 19 c) SWZ.
- b) Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- c) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany pod linkiem: <https://mpo-krakow.logintrade.net/rejestracja/instrukcje.html>

21. TERMIN OTWARCIA OFERT:

- a) Otwarcie ofert nastąpi dnia **22. 02. 2023 roku o godz. 11:00**.
- b) W przypadku awarii systemu (o którym mowa w pkt. 19 c), która to awaria spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- c) Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- d) Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - cenach zawartych w ofertach.

- e) W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających dane wyrażone w innych walutach niż PLN, Zamawiający jako kurs przeliczeniowy waluty, w której oszacowano wartość doświadczenia, przyjmie średni kurs Narodowego Banku Polskiego (NBP) obowiązujący w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

22. SPOSÓB OBLICZENIA CENY:

- a) Wykonawca w formularzu oferty (stanowiącym zał. nr 13 do SWZ) zobowiązany jest podać całkowitą cenę ofertową (brutto) obejmującą realizację całego zamówienia przedmiotu zamówienia w złotych polskich (PLN), wraz z podaniem stawki podatku VAT.
- b) Cena oferty, o której mowa w lit. a), winna zostać podana według formularza kalkulacji ceny oferty stanowiącego zał. nr 14 do SWZ tj. musi zawierać wyszczególnienie dla 10 (X) – ciu zadań (etapów). Wykonawca zobowiązany jest wpisać do formularza oferty sumę wszystkich cen określonych w formularzu kalkulacji ceny oferty dla wszystkich zadań (etapów) tam wskazanych.
- c) **Cena oferty musi uwzględnić wszystkie koszty wynikające z treści specyfikacji warunków zamówienia (wraz z wszystkimi załącznikami) jak również w nich nie ujęte a bez których nie jest możliwe zrealizowanie przedmiotu zamówienia na warunkach tam określonych. Wynagrodzenie, o którym mowa powyżej jest wynagrodzeniem ryczałtowym i będzie płatne na zasadach określonych w projekcie umowy stanowiącym zał. nr 12 do SWZ. Załączone do SWZ przedmiary mają jedynie charakter pomocniczy a Wykonawca w cenie oferty zobowiązany jest uwzględnić wszystkie koszt niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia.**
- d) Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty bezpośrednie, koszty pośrednie oraz zysk. W cenie powinny być również uwzględnione wszystkie podatki, opłaty celne, ubezpieczenia, opłaty transportowe itp. Podana cena jest obowiązująca w całym okresie ważności oferty.
- e) Wszystkie ewentualne upusty Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w cenie ofertowej.
- f) Cena oferty ma obejmować cały zakres usług oraz robót budowlanych określony w SWZ i stanowi wynagrodzenie ryczałtowe w rozumieniu art. 632 k.c. z zastrzeżeniem sposobu prowadzenia rozliczeń zgodnie z zał. nr 14 do SWZ. Ryczałtowy charakter wynagrodzenia powoduje, że nie liczy się rozmiaru nakładów, czy też sposób osiągnięcia efektu, lecz sam efekt = rezultat.
- g) Wykonawcy nie będą przysługiwały jakiegokolwiek roszczenia z tytułu pomyłek, niedokładności, rozbieżności, braków lub innych wad, a także roszczeń o wypłatę jakichkolwiek zwiększonych kosztów lub płatności w odniesieniu do wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia, jeżeli powinien je wykryć przy zapoznaniu się z dokumentacją przy dochowaniu należytej staranności.
- h) Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (VAT), Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza

do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług (VAT), 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.

- i) Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Zasady poprawiania omyłek określone zostały w art. 223 ust. 2 Pzp.
- j) Cena podana w formularzu oferty jest ceną ostateczną i nie podlega negocjacom. Nie podlegają także zmianie w całym okresie realizacji przedmiotu zamówienia ceny wskazane przez Wykonawcę w formularzu kalkulacji ceny oferty, którego wzór stanowi zał. nr 14 do SWZ.

23. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW, I SPOSOBU OCENY OFERT:

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta będzie odpowiadać wszystkim wymaganiom zawartym w ustawie Pzp, SWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium:

Kryterium:

Cena (C) - 100 %;

- ✓ Ilość punktów w kryterium cena (C) zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$C = (C_a / C_b) * 100 \text{ pkt.}$$

gdzie:

C – ilość punktów badanej oferty w kryterium cena

C_a - najniższa cena ze wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu

C_b - cena badanej oferty niepodlegających odrzuceniu

Wykonawca, który zaproponuje najniższą cenę brutto za realizację przedmiotu zamówienia spośród ważnych ofert spełniających wymagania, otrzyma najwięcej punktów, natomiast pozostali Wykonawcy – odpowiednio mniej punktów.

Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny brutto lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.

24. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY JE PRZEWIDUJE.

- a) Zamawiający żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny brutto całkowitej podanej w ofercie.
- b) Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- c) Zabezpieczenie wnosi się przed zawarciem umowy, chyba że ustawa stanowi inaczej lub zamawiający określi inny termin w dokumentach zamówienia.
- d) Zabezpieczenie może być wnoszone, według wyboru wykonawcy, w jednej lub w kilku następujących formach:
- ✓ pieniądzu;
 - ✓ poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - ✓ gwarancjach bankowych;
 - ✓ gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - ✓ 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.
- e) Zamawiający nie wniesienia zabezpieczenia w postaci:
- ✓ w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;
 - ✓ przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;
 - ✓ przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 grudnia 1996 r. o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.
- f) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
- g) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
- h) Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w następujący sposób:
- 70% zabezpieczenia Zamawiający zwróci w terminie do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - 30% zabezpieczenia Zamawiający zwróci Wykonawcy nie później niż w ciągu 15 dni po upływie terminu rękojmi lub gwarancji jakości.

Zamawiający informuje, iż Wykonawca w ramach zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia zobowiązany jest zagwarantować Zamawiającemu możliwość skutecznego zgłaszania roszczeń z tytułu

rękojmi lub gwarancji jakości zarówno Zamawiającemu jak i Zarządowi Dróg Miasta Krakowa, któremu przedmiot zamówienia zostanie przekazany do użytkowania na podstawie umowy którą strony zawarły.

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

- a) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta będzie odpowiadać wszystkim wymaganiom zawartym w ustawie Pzp, SWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o ww. kryteria.
- b) Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejszą, Zamawiający określi termin i miejsce zawarcia umowy.
- c) Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni, jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
- d) Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w lit.c), jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
- e) Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany będzie przedłożyć:
 - ✓ umowę regulującą współpracę Wykonawców, o których mowa w art. 58 ust. 1 ustawy Pzp (jeżeli dotyczy).
 - ✓ potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - ✓ przedłożenie polisy OC oraz CA/EAR dotyczącej ubezpieczenia ryzyka budowy. Wymagania dla ww. polis zawiera załącznik nr 15 do SWZ.

26. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY:

- a) Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
- b) Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
- c) Odwołanie przysługuje na:
 - ✓ niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;

- ✓ zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
- d) Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- e) Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
- f) Odwołanie wnosi się w terminie:
 - ✓ 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - ✓ 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w tiret 1.
- g) Odwołanie w przypadkach innych niż określone w lit. e) i f) 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
- h) Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom przysługuje skarga do sądu.
- i) W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
- j) Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
- k) 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 ustawy 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 jest równoznaczne z jej wniesieniem.
- l) Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

27. RODO:

Zgodnie z 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Sp. z o.o., ul. Nowohucka 1, 31-580 Kraków, tel. +48 12 64 62 202, e-mail: mpo@mpo.krakow.pl.
- b) Osobą kontaktową we wszelkich sprawach dotyczących ochrony danych osobowych w Miejskim Przedsiębiorstwie Oczyszczania Sp. z o.o. jest Inspektor Ochrony Danych dostępny pod adresem: iod@mpo.krakow.pl;
- c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na „**Budowę dróg kategorii gminnej w klasie dojazdowej wraz z odwodnieniem, oświetleniem terenu, kanałem technologicznym, przejazdem kolejowym oraz przebudową i zabezpieczeniem kolidującej infrastruktury podziemnej w rejonie ulicy Igołomskiej w Krakowie - dojazd do Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie zlokalizowanego na działce 1/169 obr. 20 j.ew. Kraków Nowa Huta.**” nr sprawy: TZ/EG/1/2023, prowadzonym w trybie podstawowym;
- d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 ust. 1 oraz art. 74 ust. 1 ustawy Pzp;
- e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- h) posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- i) nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

* Wyjaśnienie: informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.

**Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

*** Wyjaśnienie: 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.

28. ZAŁĄCZNIKI:

- Opis przedmiotu zamówienia – informacje ogólne zał. nr 1 do SWZ;
- Projekt architektoniczno – budowlany, Projekt zagospodarowania terenu zał. nr 2 do SWZ;
- Decyzja Prezydenta Miasta Krakowa nr 30/6740.4/2022 z dnia 18.11.2022 roku o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ostateczna z dniem 22.12.2022 roku) zał. Nr 3 do SWZ
- Projekt drogowy wykonawczy, przedmiar robót zał. nr 4 do SWZ;
- Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót budowlanych (dla branży drogowej) zał. nr 4 A do SWZ;
- Projekt wykonawczy oświetlenia drogowego, przedmiar robót zał. nr 5 do SWZ;
- Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót budowlanych (dla oświetlenia) zał. nr 5 A do SWZ;
- Projekt techniczny kanalizacji deszczowej, przedmiar robót zał. nr 6 do SWZ;
- Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót budowlanych (dla kanalizacji deszczowej) zał. nr 6 A do SWZ;
- Projekt wykonawczy – budowy kanału technologicznego, przedmiar robót zał. nr 7 do SWZ;
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (dla kanału technologicznego) zał. nr 7 A do SWZ;
- Projekt budowlany- wykonawczy przejazdu kolejowo – drogowego, przedmiar robót zał. nr 8 do SWZ;
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (przejazd kolejowo – drogowy) zał. nr 8 A do SWZ;
- Projekt ogrodzenia, przedmiar robót zał. nr 9 do SWZ;
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (ogrodzenie) zał. nr 9 A do SWZ;
- Projekt organizacji ruchu, przedmiar robót zał. nr 10 do SWZ;
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (organizacja ruchu) zał. nr 10 A do SWZ;

- Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania dla Wykonawcy zał. nr 11 a);
- Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania dla podwykonawcy na którego zasoby Wykonawca się powołuje zał. nr 11 b);
- Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału wykonawcy w postępowaniu (wstępne) (doświadczenie) i potencjał osobowy zał. nr 11c);
- Wykaz robót budowlanych (doświadczenie) zał. nr 11 d);
- Wykaz osób (potencjał osobowy) zał. nr 11 e);
- Oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, zał. nr 11 f);
- Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 10 a) SWZ, w zakresie postaw wykluczenia z postępowania zał. nr 11 g);

„Budowa dróg kategorii gminnej w klasie dojazdowej wraz z odwodnieniem, oświetleniem terenu, kanałem technologicznym, przejazdem kolejowym oraz przebudową i zabezpieczeniem kolidującej infrastruktury podziemnej w rejonie ulicy Igołomskiej w Krakowie - dojazd do Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie zlokalizowanego na działce 1/169 obr. 20 j.ew. Kraków Nowa Huta”
Specyfikacja Warunków Zamówienia
Sygn. sprawy: TZ/EG/1/2023

- | | |
|--|-------------|
| ▪ Projektowane postanowienia umowy | zał. nr 12; |
| ▪ Formularz oferty | zał. nr 13; |
| ▪ Formularz kalkulacji ceny oferty | zał. nr 14; |
| ▪ Wymagania dla polisy OC oraz CA/EAR dotyczącej ubezpieczenia ryzyka budowy | zał. nr 15. |

Kraków dn. 01. 02. 2023 r.

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor Finansowo-Handlowy
mgr Krzysztof Dziurawski
WICEPREZES ZARZĄDU
DYREKTOR TECHNICZNY
mgr inż. Andrzej Natkaniec
(podpis Kierownika Zamawiającego)

Specjalista
ds. Zamówień Publicznych
Agnieszka Karłowicz

DYREKTOR
ds. Gospodarki Odpadami
mgr inż. Krystyna Flak

Główny Specjalista
ds. budowy Centrum Recyklingu
Odpadów Komunalnych
mgr inż. Janina Pokrywa

Główny Specjalista
ds. Inwestycji i Rozwoju
mgr inż. Gertruda Kornaś

Opis przedmiotu zamówienia

1. Zamówienie obejmuje:

Przedmiotem zamówienia jest:

Budowa dróg kategorii gminnej w klasie dojazdowej wraz z odwodnieniem, oświetleniem terenu, kanałem technologicznym, przejazdem kolejowym oraz przebudową i zabezpieczeniem kolidującej infrastruktury podziemnej w rejonie ulicy Igołomskiej w Krakowie - dojazd do Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie zlokalizowanego na działce 1/169 obr. 20 j.ew. Kraków Nowa Huta.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie układu drogowego łączącego Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie" z lokalizacją na działce 1/169 obr.20 j. ew. Kraków Nowa Huta z ulicą Igołomską w Krakowie i obejmuje:

- budowę nowej drogi KDD1 o długości ok.450 m i szerokości 7 m;
- budowę nowej drogi KDD2 łączącej drogę KDD1 z „Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie” o długości ok.82 m i szerokości 6,5 m;
- budowę chodników wzdłuż drogi KDD1 oraz drogi KDD2 o szerokości 2 m;
- budowę przejazdu kolejowego w miejscu krzyżowania drogi KDD2 z torem nr 905 stanowiącym infrastrukturę ArcelorMittal S.A.;
- budowę oświetlenia ulicznego;
- budowę sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami;
- budowę kanału technologicznego;
- budowę urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego;
- ukształtowanie terenu wraz z zielenią.

Projekt Zagospodarowania Terenu, Projekt Architektoniczno- Budowlany stanowią Załącznik nr 2 do SWZ.

2) Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

3.1. Układ drogowy:

Trasa drogi KDD1 (o długości ok.450 m i szerokości 7 m) w planie posiada kilka załamań wyokrąglonych łukami kołowymi o promieniach: R: 80, 37.50, 150, 70m. Na łukach o promieniach 37.50 i 70 zaprojektowano poszerzenia jezdni, odpowiednio o: 0.9m i 0.5m.

W km ok. 0+428.95 drogi KDD1 zaplanowano budowę drogi publicznej KDD2 do obsługi „Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie”. Włączenie drogi zaprojektowano w formie skrzyżowania trójwlotowego, którego krawędzie wyokrąglono łukami o promieniach 14m, głównie z uwagi na ułatwienie dla przewidywanego ruchu ciężarowego, które będzie obsługiwało Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie. Ze względu na nieprzelotowy charakter drogi KDD2 połączenie będzie realizowane poprzez drogę KDD 2 (o szerokości 6,5m i długości ok. 82m), zakończona jest ona placem do zawracania o kształcie kwadratu 12,5 x 12,5 m.

Wzdłuż projektowanej drogi KDD1 oraz drogi KDD2 przewidziano prawostronny chodnik szerokości 2,0m (nie wliczając w szerokość chodnika krawężników i obrzeży).

Spadki poprzeczne wynoszą odpowiednio:

- dla chodnika: 2%
- dla jezdni 2-3%
- dla zjazdu publicznego: 1-2%

Konstrukcję nawierzchni jezdni dróg wewnętrznych przyjęto dla ruchu KR6 i należy wykonać z betonu asfaltowego.

Nawierzchnię chodników należy wykonać z kostki betonowej typu „behaton” gr. 8 cm.

Krawężniki granitowe, obrzeża betonowe.

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem drogowym wykonawczym *stanowiącym zał. Nr 4 do SWZ* oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych *stanowiącą zał. Nr 4A do SWZ*

3.2. Oświetlenie uliczne

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje całość prac związanych z realizacją przebudowy i budowy linii i w szczególności obejmuje: montaż szafy oświetlenia drogowego, montaż słupów oświetlenia drogowego, montaż wysięgników i opraw oświetleniowych.

Do zawieszenia opraw ulicznych należy zastosować słupy uliczne okrągłe, ocynkowane grubości ścianki 4 mm. Należy zamontować oprawy LED.

We wnękach projektowanych słupów oświetleniowych należy zamontować tabliczki bezpiecznikowe umożliwiające wprowadzenie trzech kabli o przekroju 4x16mm²

Projektowane odcinki linii kablowych należy na całej długości układać w rurze ochronne DVR Ø75 na głębokości min. 0,7 m.

Końce obwodów oświetleniowych należy uziemić

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

Przed oddaniem urządzeń do eksploatacji należy wykonać wszystkie niezbędne pomiary.

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem wykonawczym oświetlenia drogowego stanowiącym zał. Nr 5 do SWZ oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącą zał. Nr 5A do SWZ

3.3. Kanalizacja deszczowa

Wody opadowe zostaną odprowadzone do kanału opadowego Ø200 PP zlokalizowanego w ul. Igołomskiej, który później włączony jest do kanału Ø600 PP;

Poszczególne elementy systemu kanalizacji należy wykonać odpowiednio:

- kanały z rur PP SN8, żelbetowych oraz PVC-U SN8 SDR34;
- na studzienkach rewizyjnych wzdłuż całego ciągu należy wykonać niewentylowane włazy Ø600mm z żeliwa sferoidalnego, „pływające”, z rama okrągłą, z pokrywą zatraskową na uszczelce, o wytrzymałości klasy D400 zgodnymi z PN-EN124 z wkładką wygłuszającą z szerokim pierścieniem żeliwnym;
- studzienki wodościekowe betonowe z osadnikiem w dnie o głębokości 0,80m z płaskim wpustem, na zawiasie z zabezpieczeniem przed kradzieżą;
- każdy z projektowanych wpustów należy wyposażyć w osadnik, w którym gromadzić się będzie zawiesina.

W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącym uzbrojeniem roboty ziemne i montażowe muszą być prowadzone ręcznie, zgodnie z wymaganiami i pod ścisłym nadzorem użytkownika danego uzbrojenia. Kable zabezpieczyć rurami ochronnymi dzielonymi z tworzywa termoutwardzalnego.

Przekroczenie torów tramwajowych oraz ulicy Igołomskiej należy wykonać metodą bezrozkopową - PRZEWIERT STEROWANY - na odcinku o długości 16,00m (pomiędzy studniami D1 i D2) zgodnie z uzgodnieniem RU.461.2.715.2022(1) z dnia 20.04.2022r.

Materiały stosowane w sieciach kanalizacyjnych powinny być tak dobrane, aby nie powodowały zmian obniżających trwałości sieci kanalizacyjnej.

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem technicznym kanalizacji deszczowej stanowiącym zał. Nr 6 do SWZ oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącą zał. Nr 6A do SWZ

3.4. Kanał technologiczny

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje całość prac związanych z realizacją budowy kanałów technologicznych i montaż studni kablowych, ułożenie rur kanalizacji.

Kanał technologiczny stanowi ciąg złożony z rur osłonowych RO125/108 i 3 rur RS40/3,7 oraz prefabrykowanych wiązek mikrorur o średnicy zewnętrznej 40 mm.

Rury osłonowe (RO i RS) należy wykonać z polietylenu pierwotnego wysokiej gęstości $\geq 940 \text{ kg/m}^3$

Minimalna głębokość ułożenia kanalizacji (od górnej płaszczyzny rury RO) winna wynosić:

- 0,5 m pod chodnikami
- 0,7 m pod zieleńcami
- 1,0 m pod zjazdami.

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

Po ułożeniu rur (przed zasypaniem wykopów) należy dokonać inwentaryzacji tras przez uprawnionego geodetę. Po zasypaniu kanalizacji technologicznej należy dokonać kalibracji kanalizacji oraz sprawdzenia jej głębokości posadowienia.

Studnie kablowe:

Dla ciągu kanału technologicznego biegnącego wzdłuż projektowanego układu drogowego przewidziano studnia kablowe SK-2, które należy układać na podsypce piaskowej o grubości co najmniej 20 cm.

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem wykonawczym – budowy kanału technologicznego stanowiącym zał. Nr 7 do SWZ oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącą zał. Nr 7A do SWZ

3.5. Przejazd Kolejowo-Drogowy

Projektowany przejazd kolejowo-drogowy kategorii B został zlokalizowany w miejscu przecięcia projektowanego dojazdu do Centrum Recyklingu (KDD2) z osią toru nr 905.

Kąt skrzyżowania osi toru z drogą wynosi 91°.

Szerokość przejazdu została dostosowana do projektowanego przekroju drogowego z uwzględnieniem poboczy, zieleńców i chodnika i wynosi 12m.

W celu zapobieżenia ewentualnemu gromadzeniu się wody opadowej zaplanowano wykonanie zasypu przepuszczalnego z kruszywa i dodatkowymi drenami poprzecznymi

Konstrukcję pomostu przejazdu należy wykonać z płyt małogabarytowych gumowych przeznaczonych do stosowania na przejazdach z dużym natężeniem ruchu ciężkiego (KR 6).

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem budowlano- wykonawczym przejazdu kolejowo - drogowego stanowiącym zał. Nr 8 do SWZ oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącą zał. Nr 8A do SWZ

3.6. Projekt ogrodzenia

W zastąpieniu rozebranego odcinka zaprojektowano dwa nowe fragmenty biegnące od przerwanych miejsc ist. ogrodzenia aż do połączenia z ogrodzeniem inwestycji MPO.

Zachodni odcinek będzie miał długość: (będzie dłuższy z uwagi na plac manewrowy)

- około 32m,

Wschodni odcinek będzie miał długość około 27m.

Oba odcinki będą się składały z trzech części:

- ogrodzenia panelowego betonowego - odtworzenie stanu istniejącego,

- ogrodzenia panelowego ażurowego - siaka stalowa 3D,

- bramy uchylne z otwieraniem automatycznym i zasilaniem - na wysokości torowiska kolejowego.

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem ogrodzenia stanowiącym zał. Nr 9 do SWZ oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącą zał. Nr 9A do SWZ

3.7. Organizacja ruchu

Organizację ruchu należy wprowadzić zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu jak dla dróg wewnętrznych.

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

1. W zakresie realizacji oznakowania pionowego układu drogowego :
 - 1) tarczę znaku drogowego wykonać profilowaną z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 1,5 mm., przy czym krawędź tarczy winna być usztywniona na całym obwodzie poprzez dwukrotne wywiniecie. Każdy powtarzalny symbol znaku lub tablicy wykonać metodą sitodruku przy użyciu farb transparentnych odpowiednich dla typu i rodzaju folii odblaskowej. Tarcze znaku wyposażyć w poprzeczne profile montażowe służące do mocowania uchwytów uniwersalnych na dowolną średnicę słupka, lub taśm stalowych nierdzewnych. Wszystkie elementy łączeniowe i mocujące tarcze znaku do konstrukcji wsporczych lub innych konstrukcji winny być zabezpieczone przed korozją - metodą ocynkowania;
 - 2) w zakresie wielkości tarczy znaku stosować przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 2311);
 - 3) lico znaku wykonać z folii odblaskowej typu II mikropryzmatycznej z minimalnym współczynnikiem odblaskowości dla folii białej na poziomie 250 cg/Lux/m² (wykonanej z jednego kawałka folii);
 - 4) każdy znak (tarcza, tabliczka i tablica) na jego tylnej powierzchni oznaczyć poprzez wskazanie:
 - typu folii, miesiąca i roku produkcji, nazwy, znaku handlowego i innych oznaczeń identyfikujących producenta lub dostawcy - jeśli nie jest producentem, numeru umowy na podstawie której oznakowanie zostało wbudowane, znaku budowlanego B, informacji o dacie fizycznego zamontowania znaku oraz o zarządcy drogi (w formie naklejki),
 - 5) wykonać słupki z rur stalowych ocynkowanych 60 mm. lub 80 mm, z kotwą uniemożliwiającą jego obrócenie, przy przyjęciu grubości ścianki min. 3,2 mm. oraz powierzchni zewnętrznej i wewnętrznej ocynkowanej ;
 - 6) każdy słupek przeszkodowy (konstrukcyjny) do U-5, słupek pod tablicę U-6 na projektowanych wyspach zamocować w fundamencie stalowym pod znaki drogowe tzw. gniazda do łatwego montażu;
 - 7) udzielić na wszystkie elementy oznakowania pionowego 5-letniej gwarancji jakości począwszy od dnia następnego po dniu odbioru końcowego Inwestycji drogowej. Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność za wady fizyczne oznakowania pionowego na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym. Okres rękojmi wynosi 5 lat licząc od dnia następnego po dniu podpisania protokołu odbioru końcowego Inwestycji drogowej. .
2. W zakresie realizacji oznakowania poziomego dróg:
 - 1) na nowej nawierzchni dróg przed upływem 1 miesiąca od dnia położenia nawierzchni wykonać docelowe oznakowanie poziome cienkowarstwowe (warstwą grubości od 0,3 mm do 0,8 mm), natomiast docelowo po upływie 1 miesiąca od dnia położenia nawierzchni wykonać oznakowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne, o grubości od 1,8 mm do 3,0 mm,;
 - 2) wykonywać oznakowanie poziome przy temperaturze nawierzchni dróg jak i powietrza wynoszącej co najmniej 5°C oraz przy wilgotności względnej powietrza co najwyżej 85%;
 - 3) wykonywać oznakowanie poziome zgodnie z zaleceniami producenta;

Całość należy wykonać zgodnie z Projektem organizacji ruchu stanowiącym zał. Nr 10 do SWZ oraz Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącą zał. Nr 10A do SWZ.



1. Dokumenty Budowy

Dokumentacja projektowa;

Projekt Zagospodarowania Terenu, Projekt Architektoniczno- Budowlany stanowią *Załącznik nr 2 do SWZ.*

2. Pozwolenie na budowę

Decyzja Prezydenta Miasta Krakowa nr 30/6740.4/2022 z dnia 18.11.2022 roku o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ostateczna z dniem 22.12.2022 roku) stanowi *Załącznik nr 3 do SWZ.*

3. Dziennik Budowy

Dziennik Budowy stanowi urzędowy dokument przebiegu robót budowlanych oraz zdarzeń i okoliczności zachodzących w toku wykonywania robót.

Zgodnie z obowiązującym w Polsce ustawodawstwem Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo Budowlane podstawowym dokumentem na budowie jest Dziennik Budowy od momentu przekazania Wykonawcy placu budowy do momentu oddania obiektu do użytkowania czy eksploatacji.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy dokonać w Dzienniku Budowy wpisu osób, którym zostało powierzone kierownictwo, nadzór i kontrola techniczna robót budowlanych.

Odpowiedzialność za prowadzenie Dziennika Budowy spoczywa na Wykonawcy niniejszego przedmiotu zamówienia.

Każdy zapis winien być opatrzony datą jego dokonania, podpisem osoby, która dokonała zapisu z podaniem jej imienia, nazwiska i oraz pełnionej funkcji na budowie. Zapisy winny być czytelne, dokonane trwałą techniką, w porządku chronologicznym jeden po drugim bez przerw.

Załączane do Dziennika Budowy protokoły, notatki i inne dokumenty winny być odpowiednio ponumerowane jako kolejne załączniki i opatrzone datą i podpisem Wykonawcy i Zamawiającego.

W Dzienniku Budowy winny się znajdować w szczególności :

- oświadczenia Kierownika Budowy (i innych osób odpowiedzialnych ze strony Wykonawcy za prowadzenie robót) o posiadaniu właściwych uprawnień wymaganych polskim Prawem Budowlanym i podjęciu obowiązków kierownika budowy (robót)

- data przekazania Wykonawcy placu budowy ,

Dokumenty dotyczące jakości



Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

Wyniki badań laboratoryjnych i kontrolnych, atesty materiałów, świadectwa dopuszczenia, aprobaty techniczne itp. należy gromadzić w sposób uzgodniony z Zamawiającym. Dokumenty te będą stanowić załącznik do protokołu odbioru prac i winny być udostępniane na każde życzenie Zamawiającego.

Pozostałe dokumenty budowy

Do dokumentów budowy zalicza się oprócz wymienionych w punktach od 1 do 3 następujące dokumenty:

- b) protokół przekazania placu budowy,
- d) protokoły odbiorów technicznych, badań i sprawdzeń,
- e) protokół z odbioru końcowego i przekazania obiektu do użytkowania,
- f) protokoły z narad i ustaleń,
- g) korespondencja na budowie.

Przechowywanie dokumentów budowy

Dokumenty budowy winny być przechowywane na terenie budowy w miejscu odpowiednio zabezpieczonym. Zaginięcie któregośkolwiek z dokumentów budowy spowoduje jego natychmiastowe odtworzenie w formie przewidzianej prawem. Wszelkie dokumenty budowy będą zawsze dostępne dla Zamawiającego.

Personel kierowniczy Wykonawcy na placu budowy

Do kierowania robotami budowlanymi na placu budowy Wykonawca zapewni wykwalifikowany personel posiadający uprawnienia wymagane przepisami Prawa budowlanego (tj. Dz. U. 2021, poz. 2351 z późniejszymi zmianami) i rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Kierownik budowy winien posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności drogowej bez ograniczeń wraz z przynależnością do właściwej izby samorządu zawodowego.

Kierownik robót winien posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami w odpowiedniej specjalności (elektryczne, sanitarnej, kolejowej) bez ograniczeń wraz z przynależnością do właściwej izby samorządu zawodowego.

Zaplecze dla potrzeb wykonawcy

Teren pod obiekty zaplecza budowy Wykonawca musi sobie zorganizować i zabezpieczyć we własnym zakresie. Koszty związane z organizacją zaplecza budowy nie będą podlegać odrębnej zapłacie i należy ująć je w cenie ofertowej.

Organizacja robót

Wykonawca winien dostarczyć do zatwierdzenia przez Zamawiającego projekt organizacji robót i zagospodarowania placu budowy.

Zabezpieczenie interesu osób trzecich

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji znajdujących się na i pod powierzchnią ziemi; takich jak kable, rurociągi itp. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji w czasie trwania budowy.

Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie spowodowane jego działaniami uszkodzenia w/w instalacji wykazanych w uzyskanych lub dostarczonych mu przez Zamawiającego dokumentach.

Podczas realizacji prac należy zapewnić ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, a także przed zanieczyszczeniami powietrza wody i gleby.

Ochrona środowiska

Wykonawca w czasie trwania budowy winien zapewnić na placu budowy właściwe warunki dla ochrony środowiska naturalnego, a w szczególności:

- ograniczenia emisji hałasu,
- ograniczenia wydzielania szkodliwych substancji do atmosfery,
- nie dopuszczenia do zanieczyszczenia lub skażenia wód podziemnych,
- ochrony zieleni.

Warunki bezpieczeństwa pracy i ochrona przeciwpożarowa

1) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia i utrzymania bezpieczeństwa na terenie budowy oraz robót poza placem budowy w czasie realizacji przedmiotu zamówienia, a w szczególności:

- a) zapewnić właściwe warunki bezpiecznej pracy i pobytu osób wykonujących czynności związane z budową i nienaruszalność ich mienia służącego do pracy,
- b) zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób nieupoważnionych,

Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież ochronną dla ochrony zdrowia i życia osób zatrudnionych oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.

2) Wykonawca realizując roboty winien przestrzegać przepisy ochrony przeciwpożarowej.

Wykonawca winien utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy wymagany odpowiednimi przepisami. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem w czasie realizacji



Wszelkie koszty związane z wypełnieniem powyższych wymagań nie podlegają odrębnej zapłacie i winny być uwzględnione w cenie ofertowej .

Organizacja ruchu

Wykonawca zobowiązany jest przed przystąpieniem do wykonywania robót realizowanych w pasach dróg publicznych i wewnętrznych opracować i uzgodnić projekt organizacji ruchu. Koszty związane z wprowadzeniem a następnie utrzymaniem tymczasowej organizacji ruchu należy ująć w koszcie oferty.

Ogrodzenie

Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia terenu budowy przed dostępem osób trzecich.

Zabezpieczenia chodników i jezdni

Przy transporcie materiałów i wyposażenia Wykonawca winien się stosować do ustawowych ograniczeń dotyczących obciążenia osi samochodów. Uzyskać niezbędne zezwolenia przy przewozie nietypowych ładunków.

Wykonawca winien na bieżąco na własny koszt usuwać zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych i wewnętrznych.

Materiały

Przy realizacji robót objętych przedmiotem zamówienia należy stosować materiały wysokiej jakości, która powinna być udokumentowana właściwymi świadectwami jakości, przydatności czy odpowiednimi dopuszczeniami.

Dopuszcza się do użycia tylko materiały nowe, pełnowartościowe w pierwszym gatunku.

Wszelkie materiały winny być przechowywane w sposób zapewniający zabezpieczenie przed kradzieżą, uszkodzeniem oraz gwarantujący zachowanie ich jakości.

Sprzęt i maszyny niezbędne do wykonania robót

Zastosowany sprzęt (rodzaj i ilość) winien zagwarantować wykonanie robót w określonym w SWZ terminie. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dokumenty potwierdzające dopuszczenie sprzętu do użytkowania w przypadku gdy to jest wymagane przepisami.

Środki transportu

Wykonawca jest zobowiązany do używania takich środków, które zapewnią właściwą jakość przewożonych ładunków w ilości gwarantującej terminowe zrealizowanie przedmiotu zamówienia.

Roboty ziemne

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dokładne wytyczenie w terenie i wyznaczenie wysokości wszystkich elementów realizowanych zadań (następstwa błędów popełnionych przez Wykonawcę, będą przez niego usuwane na własny koszt).

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania ukształtowania terenu wraz z humusowaniem i utworzeniem trawników.

Roboty betonowe i asfaltowe

Do budowy należy zastosować beton i asfalt przygotowany odpowiednio w wytwórni betonu/asfaltu. Stosowany beton/ asfalt winien posiadać właściwe świadectwo kontroli jakościowej.

Zieleń

Wykonawca jest zobowiązany do wykarczowania i usunięcia pozostałości po wycince drzew i krzewów w zakresie objętym przedmiotem zamówienia t.j. w granicach pasów drogowych wykonania ukształtowania terenu wraz z humusowaniem i ułożeniem trawników.

Kontrola jakości

Wykonawca odpowiedzialny jest za pełną kontrolę robót i jakości materiałów.

Wykonawca winien dostarczyć Zamawiającemu świadectwa, że wszystkie stosowane urządzenia i sprzęt badawczy posiadają ważną legalizację, oraz że zostały prawidłowo wykalibrowane i odpowiadają normom określającym procedury badań. Wykonawca winien przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót z częstotliwością zapewniającą stwierdzenie, że prace zostały wykonane zgodnie z wymaganiami Polskich Norm. W przypadkach nie objętych normami wg ustaleń z Zamawiającym.

Zamawiający będzie mógł sprawdzić rodzaj i jakość stosowanych materiałów na każdym etapie oraz mieć nieograniczony dostęp do pomieszczeń laboratoryjnych w celu przeprowadzenia kontroli stosowanych materiałów. Pisemne informacje o zauważonych niedociągnięciach dotyczących urządzeń, sprzętu, pracy personelu laboratorium lub metod badawczych Zamawiający będzie przekazywać Wykonawcy. W przypadku, gdy te niedociągnięcia mogą wpłynąć na jakość wykonywanych urządzeń i robót, Zamawiający natychmiast wstrzyma użycie badanych materiałów i dopuści je do użycia dopiero, gdy

zostaną uwzględnione zastrzeżenia. Wszystkie koszty związane z organizowaniem i prowadzeniem badań materiałów ponosi Wykonawca.

Odbiór Robót winien być realizowany zgodnie z obowiązującym w Polsce Prawem Budowlanym.

W czasie odbioru sprawdzeniu podlegać będzie zgodność wykonanych robót ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, Projektem Architektoniczno - Budowlanym i projektami technicznymi i wykonawczymi. Sprawdzeniu podlegać będzie jakość wbudowanych materiałów.

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

Odbiory i rozliczanie robót dokonywane będzie z podziałem zgodnym z Tabelami Wycen.

Odbiór robót przejściowych, zanikających i ulegających zakryciu :

O gotowości do odbioru informuje Wykonawca poprzez stosowny wpis do Dziennika Budowy.

Odbiór wykonywany będzie przez Zamawiającego przy udziale Wykonawcy. Jakość i ilość robót przejściowych, zanikających oraz robót podlegających zakryciu oceniane będą na podstawie dokumentów zawierających wyniki prób i pomiarów wykonanych przez nadzór inwestorski lub dostarczonych przez Wykonawcę i zaakceptowanych przez Zamawiającym.

Odbiór końcowy

Po zakończeniu odbiorów robót oraz po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie obiektów wchodzących w zakres przedmiotu zamówienia nastąpi odbiór końcowy robót.

W czasie odbioru robót Wykonawca przekaze Zamawiającemu:

- Dziennik Budowy wraz z wszystkimi przynależnymi protokołami i notatkami
- Dokumentację techniczną – powykonawczą wraz z inwentaryzacją geodezyjną,
- Pozwolenie na użytkowanie
- Inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego

Wykonawca zobowiązany jest wykonać (najszybciej jak to jest możliwe) zalecenia Organów, celem terminowego uzyskania pozwolenia na użytkowanie.

Uwagi końcowe:

- Całość prac przewidzianych niniejszym projektem wykonać należy zgodnie z wymaganiami określonymi w decyzji ZRID, PN i PNE, przepisami BHP, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych oraz z obowiązującymi przepisami.
- Prace przygotowawcze, podstawowe, wykończeniowe, użytkowe, eksploatacyjne i konserwacyjne należy wykonywać zgodnie z instrukcjami, procedurami i metodami wymaganymi i przewidzianymi przez producentów danych produktów Wykonawca winien zapoznać się z właściwymi kartami katalogowym i instrukcjami producentów.
- Przestrzegać należy wszystkich ustaleń zawartych w decyzji pozwolenia na budowę oraz innych uzyskanych opiniach, uzgodnieniach i decyzjach.
- Stosować się należy do wszystkich uznanych reguł sztuki budowlanej a całość realizacji odpowiadać musi najnowszemu poziomowi techniki budowlanej.
- Ewentualne zmiany projektowe należy każdorazowo konsultować z biurem projektowym
- Należy stosować wyłącznie posiadające certyfikat zgodności i aprobaty techniczne materiały i elementy budowlane.
- Podane do zastosowania wyroby mogą być zastąpione produktami równoważącymi, pod warunkiem dostarczenia ich wzorów i dopuszczenia przez projektanta oraz upoważnionego przedstawiciela Inwestora.

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

- Przy opracowaniu ofert przetargowych należy dla wszystkich przewidzianych do wykonania robót podnieść ryzyko zupełności/kompletności, na tyle na ile są one ujęte w dokumentacji technicznej lub w opisie, albo jako niezbędne świadczenia uboczne, przynależne do prawidłowego i pod względem fachowym bez zarzutu, wykonania poszczególnych robót.
- Załączone do SWZ przedmiary mają jedynie charakter pomocniczy a Wykonawca w cenie oferty zobowiązany jest uwzględnić wszystkie koszty niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia nie są objęte następujące rodzaje robót objętych decyzją ZRID:

- wycinka drzew i krzewów
- budowa systemu SRK z wyjątkiem ułożenia rur osłonowych pod przyszłe sieci i instalacje
- budowa systemu CCTV z wyjątkiem budowy zasilania bram
- a także wymagany nadzór archeologiczny nie wchodzi w zakres zamówienia.

Natomiast Wykonawca zobowiązany jest do współpracy ze wskazanym przez Zamawiającego nadzorem archeologicznym a także z wyłonionymi w innych postępowaniach wykonawcami realizującymi prace w obrębie placu budowy oraz na działce nr 1/169 obr. 20 Nowa Huta bezpośrednio przylegającej do pasa drogowego realizowanych dróg które to drogi stanowią dojazd do inwestycji realizowanej na ww. działce.

Prowadzone roboty należy wykonać zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47 poz. 401.)
- Obwieszczeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 28.08.2003. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bhp (Dz.U. Nr 169, poz.1650) - (Dz.U. nr 129 poz. 844)
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022 poz. 1518),
- Wymogami B.H.P. w projektowaniu, rozruchu i eksploatacji obiektów i urządzeń wodno-ściekowych w gospodarce komunalnej C.T.B.K. – 1989 r.
- Innymi normami i przepisami związanymi z ww. robotami. Roboty ziemne wykonywać zgodnie z BN-83/8836-02
- Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami BHP.

Termin realizacji przedmiotu zamówienia:

30.11.2023 – rozumiany jako termin zakończenia robót i uzyskania pozwolenia na użytkowanie oraz zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego.

W przypadku wystąpienia w którymkolwiek załączniku do SWZ nazw producenta, znaków towarowych, norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia produkty można zastąpić równoważnymi. Za rozwiązania równoważne Zamawiający uzna takie rozwiązania, które umożliwiają uzyskanie efektu założonego przez Zamawiającego za pomocą innych rozwiązań technicznych. Za rozwiązania równoważne nie można uznać rozwiązania identycznego (tożsamego), a jedynie takie, które w porównywanych cechach wskazuje dokładnie tą samą lub bardzo zbliżoną wartość użytkową. Poprzez wskazanie nazw producenta, znaków towarowych, norm, aprobat czy systemów odniesienia

Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie

Zamawiający miał na celu określenie minimalnych parametrów jakościowych i cech użytkowych, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów itp. Operowanie przykładowymi nazwami producenta, ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania.

UMOWA TZ/ / /2023

o udzielenie zamówienia publicznego na robotę budowlaną

zawarta w dniu w Krakowie, zwana dalej „Umową” pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Oczyszczania Spółka z o.o. z siedzibą w Krakowie przy ul. Nowohuckiej 1, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców w Krajowym Rejestrze Sądowym przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie Wydział XI Gospodarczy - Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000189262, o kapitale zakładowym w wysokości 125 000 000,00 zł, NIP 675 000 65 47, zwanym w dalszej treści Umowy „**Zamawiającym**” reprezentowanym przez:

1.

2.

a

prowadzącym(a) działalność na podstawie wpisu / wpisanym(a) do

zwany(m) w dalszej treści Umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym(a) przez:

1.

2.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w oparciu o ustawę z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 1710 ze zm.) zwanej dalej „ustawa Pzp”, w trybie podstawowym o wartości szacunkowej nieprzekraczającej progów unijnych, o których mowa w art. 3 ww. ustawy – sygn. sprawy: TZ/EG/1/2023.

§ 1

Definicje

1. Poniżej wskazanym terminom Strony nadają następujące znaczenie:
 - 1) Wynagrodzenie - jest to podane w Umowie wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy wraz z usunięciem wad ujawnionych przy odbiorze w okresie rękojmi oraz w okresie gwarancji jakości;
 - 2) Dni robocze - ilekroć w niniejszej Umowie mowa jest o dniach roboczych należy rozumieć pod tym pojęciem dni od poniedziałku do piątku za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce;

- 3) Dokumentacja projektowa obejmuje projekt architektoniczno – budowlany, projekt zagospodarowania terenu, projekty wykonawcze poszczególnych branż, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych poszczególnych branż, przedmiary, decyzję Prezydenta Miasta Kraków nr 30/6740.4/2022 z dnia 18.11.2022 r. stanowiące zał. nr 1 – 10 A do Specyfikacji Warunków Zamówienia, udzielone przez Zamawiającego odpowiedzi na pytania składane w trakcie procedury udzielenia zamówienia publicznego będącego podstawą do zawarcia niniejszej Umowy, rysunki, obliczenia i inne dokumenty stanowiące integralną część Umowy oraz przygotowane przez Wykonawcę w czasie trwania Umowy inne rysunki uzupełniające te dokumenty;
- 4) Inspektor nadzoru - jest to osoba/ osoby ustanowiona przez Zamawiającego jako jego przedstawiciel upoważniony do pełnienia obowiązków zgodnie z ustawą PB oraz do nadzoru nad realizacją niniejszej Umowy;
- 5) Nadzór autorski są to czynności sprawowane przez autora projektu, polegające na sprawdzaniu zgodności realizacji robót z Dokumentacją projektową i uzgadnianiu możliwości wyrowadzania w razie potrzeby rozwiązań zamiennych, zgodnie z ustawą PB;
- 6) Oferta wybranego Wykonawcy jest to dokument, stanowiący integralną część Umowy, który został przedłożony przez Wykonawcę w czasie postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na wykonanie Przedmiotu umowy.
- 7) Okres zgłaszania wad przez użytkownika – okres, w którym mogą być zgłaszane przez Zamawiającego lub Zarząd Dróg Miasta Krakowa wady do usunięcia przez Wykonawcę w ramach gwarancji jakości wykonania udzielonej przez Wykonawcę oraz rękojmi za wady fizyczne;
- 8) Podwykonawca – osoba fizyczna lub prawna, która zawarła umowę z Wykonawcą w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, a także umowę w formie pisemnej pomiędzy podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami;
- 9) Umowa o podwykonawstwo - należy przez to rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą między wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami;
- 10) Roboty budowlane lub roboty należy przez to rozumieć wykonanie robót budowlanych w zakresie podanym w Umowie;

h 7/1905

- 11) Roboty tymczasowe należy przez to rozumieć zaprojektowane i wykonane przez Wykonawcę roboty, które są potrzebne do wykonania robót budowlanych w rozumieniu pkt 10) powyżej oraz zostaną zdemontowane po zakończeniu robót budowlanych;
- 12) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót jest to zbiór dokumentów, zwanych dalej specyfikacjami technicznymi, stanowiących integralną część Umowy, określających zasady wykonania i odbioru robót w sposób pozwalający na osiągnięcie ich wymaganej jakości;
- 13) Teren budowy jest to teren niezbędny do realizacji robót, określony w Dokumentacji projektowej;
- 14) Termin zakończenia robót budowlanych - jest to faktyczna data zakończenia robót, stwierdzona wpisem kierownika budowy w dzienniku budowy, rozumiana jako dzień zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego Przedmiotu umowy, a potwierdzona następnie ustaleniami protokołu odbioru końcowego;
- 15) Umowa jest to niniejsza umowa zawarta pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą o wykonanie robót budowlanych w zamówieniu publicznym;
- 16) Wada polega na wykonaniu danych robót lub ich części niezgodnie z Umową, z Dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną lub z zasadami wiedzy technicznej;
- 17) Wykonawca – określona w niniejszej umowie Strona, która podjęła się wykonania Przedmiotu umowy;
- 18) Siła wyższa - jest to zdarzenie, którego Strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec ani któremu nie mogą przeciwdziałać, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
 - a) wojna, działania wojenne;
 - b) terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa;
 - c) skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych; skażenie radioaktywne, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę;
 - d) klęski żywiołowe, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi, ulewne deszcze;
 - e) ogłoszenie stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii chorób zakaźnych u ludzi, w szczególności COVID-19, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi lub innych przepisów szczególnych.

Jeżeli wykonanie Umowy jest niemożliwe z powodu wybuchu wojny lub jakiegokolwiek innego wydarzenia stanowiącego działanie Siły wyższej zdefiniowanej powyżej, to Inspektor nadzoru zaświadczy, że wykonanie Umowy nie jest możliwe. Wykonawca, po otrzymaniu takiego świadectwa, tak szybko jak to możliwe zabezpieczy teren budowy i wstrzyma roboty, a Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za całość robót wykonanych przed otrzymaniem takiego świadectwa, oraz za roboty wykonane po otrzymaniu świadectwa, do wykonania których Wykonawca był zobowiązany.

- 19) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - są to dokumenty lub kwota, o których stanowi art. 450 Pzp.
2. Skróty i uproszczenia wymienione poniżej, ilekroć zostały użyte w niniejszej Umowie oznaczają:
- | | | |
|------|---|--|
| BIOZ | - | Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia |
| KC | - | Kodeks cywilny |
| KPC | - | Kodeks postępowania cywilnego |
| KRS | - | Krajowy Rejestr Sądowy |
| PB | - | Prawo budowlane |
| PN | - | Polska norma |
| PZI | - | Plan zapewnienia jakości |
| Pzp | - | Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) |
| SWZ | - | Specyfikacja warunków zamówienia |
| ST | - | Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót |
| UZP | - | Urząd Zamówień Publicznych. |

§ 2

Przedmiot umowy

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca – zgodnie z ofertą Wykonawcy sporządzoną na podstawie materiałów otrzymanych w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w szczególności w ramach Specyfikacji Warunków Zamówienia, i wynikiem przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym (znak sprawy: TZ/EG/1/2023) oraz zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, zobowiązuje się do wykonania zadania p.n. „Budowa dróg kategorii gminnej w klasie dojazdowej wraz z odwodnieniem, oświetleniem terenu, kanałem technologicznym, przejazdem kolejowym oraz przebudową i zabezpieczeniem kolidującej infrastruktury podziemnej w rejonie ulicy Igołomskiej w Krakowie - dojazd do Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie zlokalizowanego na działce 1/169 obr. 20 j.ew. Kraków Nowa Huta”, zwanego dalej „Przedmiotem umowy”, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz na warunkach ustalonych niniejszą Umową, w zakresie umożliwiającym uzyskanie, zgodnie z przepisami Prawa budowlanego, pozwolenia na użytkowanie jeżeli będzie wymagane oraz użytkowanie Przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem.
2. Przedmiot umowy obejmuje realizację robót budowlanych określonych w zał. nr 1 – zał. nr 10 A do SWZ, które stanowią element dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
3. Szczegółowy zakres rzeczowy Przedmiotu umowy określony jest w materiałach otrzymanych przez Wykonawcę w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w tym w szczególności w Specyfikacji Warunków Zamówienia wraz z załącznikami, które stanowią integralną część niniejszej Umowy.

4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu umowy zgodnie z harmonogramem robót (harmonogram rzeczowo – finansowy), sporządzonym przez Wykonawcę w porozumieniu z Zamawiającym po rozstrzygnięciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Wykonawca oświadcza, iż:
 - 1) zapoznał się z należyłą starannością z dokumentami przedstawionymi przez Zamawiającego, a także oświadcza, że nie wnosi do nich jakichkolwiek zastrzeżeń;
 - 2) na podstawie dokumentów otrzymanych od Zamawiającego posiadał znajomość ogólnych i szczególnych warunków związanych z obszarem objętym realizowaną inwestycją i trudnościami jakie mogą wyniknąć z jego charakterystyki;
 - 3) szczegółowo zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które uwzględnił w swojej ofercie i dokonał należytej wyceny prac;
 - 4) rozważył warunki realizacji Umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne do zrealizowania Przedmiotu umowy;
 - 5) posiada wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia, konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje do wykonania Przedmiotu umowy, jak również dysponuje niezbędnym zapleczem technicznym i osobowym do ich przeprowadzenia i nie widzi przeszkód do pełnego i terminowego wykonania niniejszej umowy.
6. Wykonawca jest zobowiązany wykonać roboty budowlane stanowiące Przedmiot niniejszej Umowy według Dokumentacji projektowej, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, normami i uzgodnieniami branżowymi, przy dołożeniu należytej staranności, wymaganej od podmiotów zawodowo wykonujących prace objęte zakresem Przedmiotu umowy.
7. Uznaje się, że stosunek prawny między Stronami ukształtowany jest przez następujące dokumenty:
 - 1) Dokumentację projektową;
 - 2) Umowę wraz z załącznikami;
 - 3) Ofertę Wykonawcy, przedstawioną w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 4) dokumentację postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w tym w szczególności SWZ.
8. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, obejmuje w szczególności:
 - 1) koszty wykonania robót wynikających z Dokumentacji projektowej oraz udzielonych przez Zamawiającego odpowiedzi na pytania składane w trakcie procedury udzielenia zamówienia publicznego, będącego podstawą do zawarcia niniejszej umowy. W przypadku nie ujęcia przez Wykonawcę w cenie ofertowej wszystkich wymienionych robót (prac) wynikających z powyższych dokumentów, Wykonawca nie otrzyma za nie dodatkowego wynagrodzenia,

le
M/A
dy

- 2) koszty projektu BIOZ, wykonania wszelkich robót przygotowawczych, wykończeniowych i porządkowych, zorganizowania zagospodarowania i późniejszej likwidacji Terenu budowy, w tym koszty projektu tymczasowej organizacji ruchu i wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu i oznakowania na czas prowadzenia robót, ogrodzenia i zabezpieczenia Terenu budowy, zorganizowania i utrzymania zaplecza budowy (woda, energia elektryczna, telefon) dozоровanie budowy, odwodnienia, wykopów, ewentualnego pompowania wody, wywozu nadmiaru gruntu, zagęszczenia gruntu, wywozu materiałów pochodzących z rozbiórki, robót demontażowych i wyburzeniowych, odtworzenia dróg i chodników, pełnej obsługi geodezyjnej wraz z inwentaryzacją powykonawczą, wykonania dokumentacji powykonawczej, koszty związane z odbiorami wykonanych robót, doprowadzenia terenu do stanu pierwotnego po zakończeniu realizacji robót budowlanych oraz inne koszty wynikające z niniejszej Umowy;
- 3) wszystkie koszty wynikające z treści specyfikacji warunków zamówienia (wraz z wszystkimi załącznikami) jak również w nich nie ujęte a bez których nie jest możliwe zrealizowanie Przedmiotu umowy. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy jest wynagrodzeniem ryczałtowym i będzie płatne na zasadach określonych w niniejszej Umowie. Załączone do treści SWZ przedmiary mają jedynie charakter pomocniczy a Wykonawca w cenie oferty, o której mowa w § 6 ust. 1 Umowy, uwzględnił wszystkie koszt niezbędne do realizacji Przedmiotu umowy.

§ 3

Sposób realizacji robót budowlanych

1. Zamawiający przekaze protokolarnie Wykonawcy teren budowy w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 1) Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania robót budowlanych zgodnie z harmonogramem robót, sporządzonym przez Wykonawcę w porozumieniu z Zamawiającymi po rozstrzygnięciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Wykonawca zabezpieczy teren robót i zapewni na własny koszt warunki bezpieczeństwa oraz organizację terenu i zaplecza budowy.
3. Wykonawca w dniu zawarcia niniejszej Umowy przedłoży Zamawiającemu następujące dokumenty:
 - 1) polisę OC oraz CA/EAR dotyczącą ubezpieczenia ryzyka budowy sporządzoną zgodnie z wymaganiami zawartymi w zał. 15 do SWZ;
 - 2) potwierdzenia terminowego uiszczenia składek za ubezpieczenie, o którym mowa w pkt. 1. W przypadku wygaśnięcia polisy ubezpieczeniowej przed zakończeniem realizacji Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do doręczenia Zamawiającemu potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii odpowiedniej polisy na kolejny okres, nie później niż na 7 dni przed datą wygaśnięcia dotychczasowej polisy.

4. Wykonawca zobowiązuje się ponadto w szczególności do:

- 1) przejęcia Terenu budowy;
- 2) zapewnienia sprawowania kierownictwa robót przez kierownika budowy oraz kierowników branżowych przez cały okres realizacji Przedmiotu umowy, aż do końcowego odbioru Przedmiotu umowy i w tym celu zobowiązany jest do wyznaczenia osoby posiadającej stosowne uprawnienia, która będzie wykonywała obowiązki kierownika budowy, przewidziane w ustawie Prawo Budowlane i do przekazania Zamawiającemu, najpóźniej do dnia rozpoczęcia robót, oświadczenia złożonego przez tą osobę o przyjęciu przez nią przedmiotowych obowiązków wraz z dokumentem potwierdzającym posiadanie przez nią stosownych uprawnień; jak również do wskazania kierowników branżowych;
- 3) zapewnienia zasilania terenu budowy w niezbędne media i zapłaty za te media;
- 4) zapewnienia stałego 24 - godzinnego dozoru Terenu budowy oraz stałej łączności z organami ratowniczymi i porządkowymi;
- 5) opracowania projektów tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy w porozumieniu z Zamawiającym, uzyskania zatwierdzenia tych projektów przez właściwy organ i przekazania Zamawiającemu zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu w terminie 3 dni od dnia otrzymania oraz pokrycia ewentualnych kosztów wynikających z tego tytułu;
- 6) ustawienia na placu budowy tymczasowego oznakowania zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu oraz utrzymywania znaków przez cały okres wykonywanych robót;
- 7) wykonania wszystkich niezbędnych prac przygotowawczych, tymczasowych i wyburzeniowych, w tym w szczególności: ewentualnej wycinki drzew i krzewów, karczowania, zdjęcia i wywozu warstwy ziemi z terenów zielonych, rozbiórki chodników i ciągów pieszych, rozbiórek innych istniejących na Terenie budowy obiektów i urządzeń oraz dokonania przekładek infrastruktury uzbrojenia podziemnego pod nadzorem i w uzgodnieniu z właścicielami lub zarządcami demontowanych elementów infrastruktury;
- 8) w razie zaistnienia takiej konieczności Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkich niezbędnych zgód na wejście w teren od zarządców infrastruktury technicznej oraz powiadomienia ich o robotach;
- 9) utrzymania ładu i porządku na Terenie budowy, ochrony mienia, sprawowania nadzoru nad bezpieczeństwem i higieną pracy, zapewnienia zabezpieczenia przeciwpożarowego, zabezpieczenia Terenu budowy przed dostępem osób trzecich, zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na Terenie budowy zgodnie z planem BIOZ. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą;
- 10) utrzymania czystości opon pojazdów wyjeżdżających z budowy, usuwania awarii zawiązanych z prowadzeniem budowy, wykonania odpowiednich zabezpieczeń w rejonie prowadzenia robót, a po

zakończeniu robót - doprowadzenia do należytego stanu Terenu budowy, a także – w razie korzystania w trakcie realizacji robót z sąsiednich nieruchomości oraz dróg, położonych na trasie przejazdu Wykonawcy do Terenu budowy – doprowadzenia ich do stanu poprzedniego;

- 11) zapewnienia bieżącej i kompleksowej obsługi geodezyjnej, obejmującej w szczególności opracowanie i wydanie Zamawiającemu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej z niezbędnymi uzgodnieniami oraz dokumentacji powykonawczej naniesionej na mapy ewidencji gruntu. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego dokumentację powykonawczą również w wersji numerycznej (GIS/CAD);
 - 12) sporządzenie i wydanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji, spełniającej wymogi określone w § 5 ust. 2 pkt 3 lit. d) – f) Umowy;
 - 13) zabezpieczenia Terenu budowy przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, a w przypadku powstania szkody, niezwłoczne dokonanie jej naprawy;
 - 14) bieżącej i kompleksowej obsługi geotechnicznej/geologicznej i nadzoru geologicznego, w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania robót oraz ich odbioru, w tym do wykonania niezbędnych badań pod nadzorem Inspektora nadzoru;
 - 15) zapewnienia wykonania badań laboratoryjnych wymaganych technologią wykonywania prac przez uprawnione laboratoria wraz z wykonywaniem bieżących, kontrolnych pomiarów natężenia hałasu i drgań podczas wykonywania robót budowlanych;
 - 16) w przypadku realizowania robót budowlanych na podstawie decyzji ZRID – zlecenia po zakończeniu robót budowlanych na własny koszt uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego czynności wyznaczenia lub odtworzenia i trwałej stabilizacji tych punktów granicznych granic działek, których przebieg jest tożsamy z granicą stanowiącą granice ZRID. Wyznaczone lub wznowione znaki graniczne należy przekazać w terenie przedstawicielowi Zamawiającego;
 - 17) przekazania Zamawiającemu certyfikatów i dokumentów gwarancyjnych producentów na wszelkie urządzenia dostarczone i zamontowane, w ramach realizacji Przedmiotu niniejszej umowy.
 - 18) sporządzenia i dostarczenia Zamawiającemu kosztorysu powykonawczego obejmującego powstałe w ramach realizacji Umowy środki trwałe, ze wskazaniem ich opisu (w tym: model, numer fabryczny, jeśli występują), lokalizacji i wartości netto i brutto w złotych polskich, na podstawie którego możliwe będzie sporządzenie przez Zamawiającego odpowiedniego wykazu środków trwałych wytworzonych w ramach zrealizowania Przedmiotu niniejszej umowy, celem ich ujęcia w ewidencji księgowej Zamawiającego i Zarządu Dróg Miasta Krakowa.
5. Wykonawca zobowiązuje się, że wszystkie dostarczone w ramach niniejszej Umowy materiały i urządzenia będą posiadały wszelkie atesty, certyfikaty i zatwierdzenia wymagane przez przepisy prawa. Wszystkie urządzenia winny być dostarczone z katalogami, instrukcjami obsługi, użytkowania i konserwacji.

6. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania koniecznych pomiarów, sprawdzeń i prób, przed zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność cywilną za szkody, na osobach i rzeczach powstałe na Terenie budowy lub w związku z realizacją Przedmiotu umowy, od czasu przejścia Terenu budowy do odbioru końcowego Przedmiotu umowy.
8. Wykonawca zabezpieczy interesy osób trzecich oraz użytkowników i właścicieli przyległej zabudowy, naruszone w związku z realizacją Przedmiotu umowy, w tym:
 - 1) zabezpieczy funkcjonowanie lokali użytkowych poprzez odpowiednią organizację robót,
 - 2) zastosuje tymczasowe urządzenia zabezpieczające, wraz z wcześniejszym powiadomieniem zainteresowanych,
 - 3) wykona inne roboty i usunie ewentualne szkody, będące skutkiem prowadzonej budowy,
 - 4) ponosi pełne koszty związane z wstrzymaniem dostawy mediów, pomiarami i innymi przeszkodami.
9. Wykonawca zapewni oznakowanie i organizację ruchu na czas wykonywania robót budowlanych stanowiących Przedmiot umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania wszystkich obowiązków wytwórcy i posiadacza odpadów w rozumieniu ustawy o odpadach i ma obowiązek zagospodarowania odpadów powstałych podczas realizacji niniejszego zamówienia, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2021 poz. 779 ze zm.) oraz pokrywania kosztów utylizacji odpadów, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Wykonawca przedstawi na żądanie Zamawiającego potwierdzenie faktu utylizacji odpadów, zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami.
11. Materiały z rozbiórki nie przewidziane do ponownego wybudowania stanowią własność Wykonawcy. Powyższy zapis nie dotyczy przypadków, w których Inspektor nadzoru z ramienia Zamawiającego wskaże sposób oraz miejsce ich zagospodarowania.
12. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić we własnym zakresie i na własny koszt:
 - 1) obsługę geodezyjną,
 - 2) wykonanie badań laboratoryjnych wymaganych technologią wykonywania prac, wraz z wykonywaniem bieżących pomiarów natężenia hałasu i drgań podczas wykonywania robót budowlanych objętych Przedmiotem umowy,
 - 3) nadzór geologiczny.
13. Wykonawca zabezpieczy znaki geodezyjne – punkty osnowy geodezyjnej przed uszkodzeniami. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia znaku, Wykonawca zleci na własny koszt uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego ich odtworzenie, a w przypadku braku możliwości ich odtworzenia w dotychczasowej lokalizacji, zobowiązany jest zlecić przeniesienie punktu w inne miejsce. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu

potwierdzenie przyjęcia do zasobu właściwego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej geodezyjnej dokumentacji technicznej odtworzonego lub umieszczonego w nowej lokalizacji punktu osnowy.

14. Do wykonywania samodzielnych funkcji przy realizacji Przedmiotu umowy, Wykonawca zatrudni personel posiadający wymagane uprawnienia, tj. aktualne zaświadczenia z właściwej izby samorządu zawodowego i uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w swojej specjalności bez ograniczeń oraz uprawnienia dla geodety do wykonywania samodzielnych funkcji w dziedzinie geodezji i kartografii w zakresie geodezyjnych pomiarów sytuacyjnowysokościowych, realizacyjnych i inwentaryzacyjnych. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania danemu Zamawiającemu dokumentów potwierdzających, iż ww. osoby posiadają odpowiednie kwalifikacje.
15. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia przedstawicielom Zamawiającego oraz wszystkim osobom upoważnionym przez niego, jak też innym uczestnikom procesu budowlanego, dostępu do Terenu budowy i do każdego miejsca, gdzie roboty w związku z Umową będą wykonywane. Wykonawca ponosi koszty za odpłatne wyłączenia, pomiary związane z robotami przyłączeniowymi do sieci Tauron Dystrybucja S.A. lub innych gestorów sieci, dokonania zgłoszeń i przedstawienia niezbędnej dokumentacji związanej z umową przyłączeniową, o ile taka jest zawarta.
16. W trakcie oraz przed przystąpieniem do wykonywania robót Wykonawca we własnym zakresie wykona dokumentację fotograficzną oraz inwentaryzację przyległego terenu celem oddalenia ewentualnych roszczeń właścicieli nieruchomości sąsiednich dotyczących uszkodzeń spowodowanych przeprowadzonymi robotami.
17. Od daty protokolarnego przejęcia Terenu budowy, aż do chwili odbioru końcowego robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wynikłe na tym terenie, w tym szkody wyrządzone osobom trzecim.
18. Roboty wykonywane będą z materiałów Wykonawcy. Przy wykonywaniu robót budowlanych należy stosować materiały dopuszczone do obrotu i stosowane w budownictwie. Wszystkie materiały służące do wykonywania robót budowlano - montażowych muszą posiadać aprobaty techniczne i odpowiednie atesty.
19. Wykonawca zapewni wielozmianowy system wykonywania robót, także w dniach wolnych od pracy, w przypadku gdy Zamawiający uzna, iż zachodzi taka konieczność.
20. Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt:
 - 1) zapewni objęcie kierownictwa robót przez kierownika robót,
 - 2) urządzi plac i zaplecze budowy,
 - 3) prowadzi dokumentację robót (dziennik budowy, książka obmiarów, protokoły odbioru robót, protokoły z narad, protokoły nadzorów autorskich, korespondencję),
 - 4) utrzyma w należytej sprawności oznakowanie i zabezpieczenie Terenu budowy,
 - 5) sporządzi przed rozpoczęciem budowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (zwany w niniejszej Umowie „BIOZ”), uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych,

h


- 6) zapewni obsługę budowy w zakresie przedmiotu zamówienia przez uprawnione laboratoria wraz z wykonywaniem bieżących, kontrolnych pomiarów natężenia hałasu i drgań podczas wykonywania robót,
21. Wykonawca po przejściu terenu zabezpieczy obszar nie podlegający przebudowie (oznakowanie, zieleni, elementy infrastruktury) i po zakończeniu budowy doprowadzi powyższe do stanu jak przed jej rozpoczęciem.
22. Po zakończeniu robót Wykonawca jest zobowiązany do uporządkowania terenu robót, i przywrócenia odcinka pasa drogowego do poprzedniego stanu użyteczności.
23. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Inspektorowi nadzoru wyników badań i pomiarów zgodnych z obowiązującymi ustawami, normami, specyfikacjami dla poszczególnych robót.
24. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania akceptacji Inspektora nadzoru dla materiałów przeznaczonych do wbudowania przed ich wbudowaniem na podstawie przedstawionych atestów i świadectw jakości. W przypadku nie dotrzymania tego warunku i niedopuszczenia materiału do zabudowania, Wykonawca dokona wymiany elementu lub materiału na własny koszt.
25. Wykonawca zobowiązany jest do organizowania - na wniosek Zamawiającego - porad koordynacyjnych z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Zamawiającego i Inspektorów nadzoru oraz innych zaproszonych osób, w celu omówienia bieżących spraw dotyczących wykonania i zaawansowania robót, w szczególności dotyczących postępu prac, ewentualnych nieprawidłowości w wykonywaniu Przedmiotu umowy lub zagrożenia terminowego wykonania Umowy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Częstotliwość i terminy porad koordynacyjnych zostaną ustalone przez Zamawiającego.
26. Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia wszelkich kosztów wynikających z warunków technicznych i wymagań wydawanych i określanych przez zarządców infrastruktury technicznej (gestorów sieci), w tym kosztów nadzoru właścicielskiego wykonywanego przez upoważnionego przedstawiciela zarządcy infrastruktury technicznej, pełnionego nad prowadzonymi robotami dotyczącymi danej infrastruktury technicznej, kosztów ochrony danej infrastruktury, kosztów odbiorów końcowych dokonywanych przez zarządców infrastruktury technicznej oraz kosztów wyłączenia urządzeń w związku z realizacją inwestycji wynikających z warunków technicznych wydawanych przez zarządców infrastruktury technicznej.
27. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu na naradach koordynacyjnych (radach budowy) informacji na temat postępu robót, zawierającej informacje co do zgodności postępu robót z harmonogramem robót, w tym postęp rzeczowy i finansowy; okoliczności dotyczących przerw w wykonywaniu robót, ewentualnych trudności realizacyjnych oraz innych informacji będących przedmiotem zapytania ze strony Zamawiającego, mogących mieć istotny wpływ na realizację inwestycji i termin jej zakończenia.
28. Wykonawca zapewni upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego dostęp do wszelkich dokumentów związanych z robotami budowlanymi, w szczególności Wykonawca umożliwi Zamawiającemu dostęp do dokumentacji dotyczącej rozliczeń z podwykonawcami.

29. Wykonawca oświadcza, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji niniejszej Umowy następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia: (* należy wpisać określone w opisie przedmiotu zamówienia czynności co do których Zamawiający formułuje wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę; za wyjątkiem osób pełniących tzw., samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy Prawo budowlane), będą zatrudnione przez Wykonawcę lub jego podwykonawców na podstawie umowy o pracę.
30. W trakcie realizacji Przedmiotu umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 29. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogu i dokonywania ich oceny,
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu,
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania Przedmiotu umowy.
31. W trakcie realizacji Przedmiotu umowy na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia faktu zatrudnienia przez Wykonawcę lub jego podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji przedmiotu umowy czynności wskazane w ust. 29:
- 1) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imion i nazwisk, liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;
 - 2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawców kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t. j. Dz.U. z 2019 poz.1781 ze zm.) oraz 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) (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: imię i

h



nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, rodzaj wykonywanej pracy i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- 3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną, z wyjątkiem imienia i nazwiska, w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t. j. Dz. U. z 2019 poz. 1781 ze zm.) oraz 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.
32. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 29 czynności. W takim wypadku Wykonawca zapłaci kumulatywnie kary umowne przewidziane w § 11 ust. 1 pkt 2) lit. j) i lit. k) oraz w § 11 ust. 1 pkt 2) lit. l) niniejszej Umowy.
33. Ilekroć w ust. 30 - ust. 33 niniejszego paragrafu mowa jest o „podwykonawcy” należy przez to rozumieć również dalszego podwykonawcę.

§ 4

Termin realizacji Przedmiotu umowy

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji Przedmiotu umowy:
 - 1) protokolarne przekazanie Wykonawcy Terenu budowy – w terminie do 7 dni od dnia zawarcia niniejszej Umowy,
 - 2) rozpoczęcie realizacji robót budowlanych - nie później niż w terminie do 7 dni od dnia protokolarnego przekazania Wykonawcy Terenu budowy,
 - 3) zakończenie robót budowlanych – w terminie do dnia **30. 11. 2023 r.**
2. Przekazanie Terenu budowy nastąpi na podstawie protokołu przekazania. Oddanie Terenu budowy nastąpi również na podstawie protokołu odbioru końcowego.

§ 5

Odbiory

1. Strony ustalają następujące rodzaje odbiorów, które Zamawiający będzie realizował we współpracy z Zarządem Dróg Miasta Krakowa:
 - 1) odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu;
 - 2) odbiór częściowy (techniczny);
 - 3) odbiór końcowy;
 - 4) odbiór gwarancyjny.
2. Zamawiający będzie dokonywał odbiorów robót stanowiących Przedmiot umowy z uwzględnieniem następujących postanowień:
 - 1) W odniesieniu do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu:
 - a) podlegają odbiorowi roboty ulegające zakryciu, których gotowość do odbioru Wykonawca zgłasza wpisem do dziennika budowy, powiadamiając o tym Inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego – właściwego dla danej branży,
 - b) do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć pomiary geodezyjne każdorazowo dla zakończonego etapu robót zanikających (przed ich zakryciem),
 - c) w przypadku wykonania przez Wykonawcę robót ulegających zakryciu lub robót zanikających, Zamawiający przystąpi do ich odbioru w ciągu 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia ich wykonania,
 - d) Wykonawca ma obowiązek umożliwić Inspektorowi nadzoru wyznaczonemu przez Zamawiającego sprawdzenie każdej roboty zanikającej lub ulegającej zakryciu.
 - 2) W odniesieniu do odbioru częściowego (technicznego):
 - a) Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania odbiorów częściowych zgodnie z zadaniami (etapami) wskazanymi w formularzu kalkulacji ceny oferty Wykonawcy zał. nr 14 do SWZ (X zadań (etapów));
 - b) odbioru częściowego (technicznego) dokonuje się w celu prowadzenia bieżących częściowych rozliczeń; odbiór częściowy nie stanowi potwierdzenia należytego wykonania części Przedmiotu umowy. Na podstawie odbioru częściowego (technicznego) Zamawiający potwierdza jedynie fakt ukończenia pewnego zakresu robót w celu umożliwienia zapłaty odpowiedniej części wynagrodzenia. Odbiór częściowy nie rozlicza Wykonawcy z odpowiedniej części robót ze skutkiem w postaci wygaśnięcia zobowiązania i rozpoczęcia biegu rękojmi i gwarancji jakości.
 - c) po zakończeniu wykonywania części robót, Wykonawca zgłasza gotowość do odbioru części robót poprzez odpowiedni wpis do dziennika budowy, powiadamia o gotowości do odbioru Inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego oraz przedstawia dokumenty, o których mowa w lit. d) poniżej.

- d) dokonanie odbioru częściowego następuje na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę zestawienia wykonanych robót, potwierdzonego przez Inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego i jest on przeprowadzany przez przedstawicieli Zamawiającego w obecności Wykonawcy, w terminie do 7 dni roboczych od daty zgłoszenia wykonania poszczególnej części robót budowlanych i przedłożenia kompletnych dokumentów niezbędnych do dokonania odbioru częściowego. Wraz z zestawieniem wykonanych robót zgłoszonych do odbioru częściowego Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu protokołów odbiorów częściowych podpisanych pomiędzy Wykonawcą a jego podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami, jeżeli wykonywali oni daną część Przedmiotu umowy. W przypadku, jeśli w tych protokołach zawarte będą zastrzeżenia co do jakości wykonywanych robót Wykonawca, podwykonawcy lub dalsi podwykonawcy zobligowani są do przedstawienia dokumentu potwierdzającego usunięcie stwierdzonych wad.
- e) dokonywanie odbioru częściowego zostaje potwierdzone protokołem odbioru częściowego sporządzonym na podstawie wykazu robót wykonanych częściowo sporządzonym przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Inspektora nadzoru Zamawiającego.
- f) odbiorów częściowych Zamawiający dokonywał będzie tylko i wyłącznie w odniesieniu do określonego zadania (etapu) wskazanego w formularzu kalkulacji ceny oferty, którego wzór stanowi zał. nr 14 do SWZ.
- g) Zamawiający ma prawo odmówić przeprowadzenia odbioru częściowego (technicznego), jeżeli po przystąpieniu do czynności odbioru zostanie stwierdzone, że Przedmiot umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, niewłaściwego ich wykonania lub nie przeprowadzenia wszystkich prób;
- 3) W odniesieniu do odbioru końcowego:
- a) odbioru końcowego dokonuje się po całkowitym zakończeniu wszystkich robót budowlanych i uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie, na podstawie przedłożonego przez Wykonawcę oświadczenia kierownika budowy o zakończeniu wszystkich robót budowlanych oraz po dokonaniu innych czynności przewidzianych przepisami ustawy Prawo Budowlane w związku z zakończeniem wykonywania robót budowlanych, potwierdzonych przez Zamawiającego lub osobę przez Zamawiającego wskazaną. Potwierdzenie takie następuje po usunięciu wszystkich wad stwierdzonych przez Zamawiającego;
- b) przystąpienie do odbioru końcowego przeprowadzanego komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego oraz w obecności Wykonawcy, następuje w terminie do 28 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego całości robót budowlanych objętych zakresem

- Przedmiotu umowy i po przedłożeniu kompletnych dokumentów niezbędnych do dokonania odbioru końcowego;
- c) Zamawiający ma prawo odmówić przeprowadzenia odbioru końcowego Przedmiotu umowy, jeżeli po przystąpieniu do czynności odbioru zostanie stwierdzone, że Przedmiot umowy nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, niewłaściwego ich wykonania lub nie przeprowadzenia wszystkich prób;
- d) przed przystąpieniem do odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest przekazać do właściwego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej komplet dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej sporządzonej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej wykonanej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011 roku w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do Państwowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995 roku w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno – kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie. Dowód przekazania inwentaryzacji geodezyjnej Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do protokołu odbioru końcowego, a następnie Wykonawca winien dostarczyć Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą oraz kosztorys powykonawczy wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą w 3 egzemplarzach w wersji papierowej uzgodnionej i posiadającej stosowne klauzule potwierdzające przyjęcie do Państwowego Zasobu Geodezyjnego oraz w wersji elektronicznej sporządzonej w formie wektorowej sporządzonej w obowiązującym układzie współrzędnych. Dopuszczalnym formatem pozyskiwanych danych wektorowych są pliki w formacie AutoCad w wersji 2009 lub niższej (dxf, dwg) lub MicroStation (dgn). Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest zlecić na własny koszt uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie odtworzenia uszkodzonych bądź zniszczonych znaków (punktów) państwowej osnowy geodezyjnej. W przypadku braku możliwości ich stabilizacji w dotychczasowym miejscu należy dokonać ich przeniesienia. W związku z powyższym zobowiązaniem Wykonawca ma obowiązek przekazać danemu Zamawiającemu wraz z inwentaryzacją powykonawczą potwierdzenie przyjęcia operatu geodezyjnego stabilizacji lub odtworzenia punktów państwowej osnowy geodezyjnej do zasobu geodezyjnego,
- e) Wykonawca jest zobowiązany przekazać Zamawiającemu komplet dokumentacji powykonawczej, o której mowa w lit. d) powyżej wraz ze wszelkimi decyzjami administracyjnymi oraz innymi niezbędnymi dokumentami, w tym inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą i kosztorys powykonawczy sporządzony na dzień zakończenia robót budowlanych, w terminie do 14 dni od daty

- zakończenia robót budowlanych. Zamawiający dokona sprawdzenia dostarczonych dokumentów w terminie do 14 dni od daty dostarczenia ostatniego z nich, jednak nie później niż do dnia dokonania odbioru końcowego,
- f) w przypadku gdy dokumentacja wymieniona w lit. e) powyżej zostanie przekazana Zamawiającemu po upływie terminu określonego w lit. e), termin do dokonania odbioru końcowego nie może upłynąć przed upływem 14 – dniowego terminu przysługującego Zamawiającemu na sprawdzenie dokumentacji, o której mowa w lit e). W przypadku gdyby termin do dokonania odbioru końcowego upływał przed terminem, o którym mowa w zadaniu pierwszym, termin do dokonania odbioru końcowego ulega odpowiedniemu przedłużeniu.
- g) w przypadku stwierdzenia, w trakcie odbioru końcowego, wad Przedmiotu umowy, Zamawiający odmówi dokonania odbioru końcowego, a Strony ustalą termin ich usunięcia z uwzględnieniem czasu niezbędnego na wykonanie prac z tym związanych. Ponowne przystąpienie do odbioru końcowego przez Zamawiającego, nastąpi w ciągu 3 dni roboczych od daty ponownego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru. Wyznaczenie terminu usunięcia wad nie oznacza przedłużenia terminu zakończenia robót przez Wykonawcę,
- h) Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu, w trakcie odbioru końcowego, protokołów odbiorów końcowych, podpisanych pomiędzy Wykonawcą a jego podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami. W przypadku, jeśli w tych protokołach zawarte będą zastrzeżenia co do jakości wykonywanych robót Wykonawca, podwykonawcy lub dalsi podwykonawcy zobligowani są do przedstawienia dokumentu potwierdzającego usunięcie stwierdzonych wad.
- i) w celu dokonania odbioru końcowego Wykonawca przedstawia Zamawiającemu komplet dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności: dziennik budowy, zaświadczenia właściwych jednostek i organów, protokoły odbiorów technicznych i odbiorów częściowych, świadectwa kontroli jakości, certyfikaty i aprobaty techniczne oraz dokumentację powykonawczą, o której mowa w lit. e) powyżej ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku budowy,
- j) Komisja dokonująca odbioru końcowego sporządza protokół odbioru końcowego robót. Odbiór końcowy potwierdza wykonanie i zakończenie realizacji całego Przedmiotu umowy.
- 4) W odniesieniu do odbiorów gwarancyjnych:
- a) odbiory gwarancyjne przeprowadzane są komisyjnie przy udziale upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego lub Zarządu Dróg Miasta Krakowa oraz Wykonawcy i polegają na ocenie robót związanych z usunięciem wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości;

- b) odbiory gwarancyjne potwierdzone są protokołem, sporządzanym w trakcie przeglądu po usunięciu wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji;
- c) oprócz odbiorów gwarancyjnych związanych z usunięciem wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji jakości, o których mowa w powyżej w lit. a) i lit.b) powyżej, odbiory gwarancyjne będą przeprowadzane będą również po dokonaniu corocznych przeglądów gwarancyjnych. Przeglądy gwarancyjne Przedmiotu umowy będą przeprowadzane przy udziale Wykonawcy i Zamawiającego lub Zarządu Dróg Miasta Krakowa co roku w dniu każdej kolejnej rocznicy odbioru końcowego, do czasu upływu terminu gwarancji lub rękojmi (w zależności od tego, które zdarzenie wystąpi później), przy czym ostatni przegląd gwarancyjny przeprowadza się nie później niż na 2 miesiące przed upływem terminów gwarancji i rękojmi.
- d) nieobecność Wykonawcy nie wstrzymuje przeprowadzenia odbioru gwarancyjnego lub przeglądu gwarancyjnego, a Zamawiający jest wówczas zobowiązany przesać Wykonawcy protokół z przeglądu gwarancyjnego wraz z wezwaniem do usunięcia wad ujawnionych w trakcie przeglądu, zgodnie z postanowieniami § 10 niniejszej Umowy. Przeglądy gwarancyjne dotyczą oceny stanu technicznego Przedmiotu umowy i oceny jakości wykonanych robót w ramach realizacji Przedmiotu umowy oraz wskazania ewentualnych wad ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji i oceny robót wykonanych w związku z usunięciem wad ujawnionych w trakcie przeprowadzonego przeglądu. Z przeglądu gwarancyjnego strony spisują protokół stwierdzający wady albo ich brak. W razie stwierdzenia wad, zastosowanie mają postanowienia § 10 niniejszej Umowy.

§ 6

Wynagrodzenie

- Wykonawca za wykonanie pełnego zakresu robót (Przedmiotu umowy) otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe (cenę oferty) w kwocie nie przekraczającej złotych brutto (słownie złotych:).
- Wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim rozliczane będzie w 10 transzach zgodnie z podziałem (wyszczególnieniem) wskazanym w formularzu kalkulacji ceny oferty Wykonawcy sporządzonym zgodnie ze wzorem załącznika stanowiącego zał. nr 14 do SWZ. Rozliczeniem mogą być objęte tylko i wyłącznie całe zadania (etapy).
- Wykonawca wystawi każdą z faktur VAT na podstawie właściwego protokołu odbioru (tj. częściowego, końcowego dla poszczególnych zadań (etapów)), podpisanego przez obie Strony umowy, który winien stanowić załącznik do każdej faktury.

3. Z zastrzeżeniem [ust. 13](#), termin płatności wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy wynosi 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego każdej faktury VAT wystawionej zgodnie z postanowieniami ust. 2, wraz z załącznikiem w postaci protokołu odbioru (częściowego, końcowego). Wynagrodzenie za wykonanie Przedmiotu umowy zostanie wypłacone Wykonawcy przelewem na jego rachunek bankowy wskazany w fakturze VAT.
4. W przypadku gdy Wykonawca zlecił podwykonawcy wykonanie części prac stanowiących Przedmiot umowy do każdej faktury VAT (końcowej, częściowej) wystawionej przez Wykonawcę i przekazanej Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć:
- 1) dokument (stanowiący załącznik do faktury) o nazwie „Wykaz podwykonawców robót, usług lub dostaw w ramach składanej faktury tj. faktury nr z dnia", który musi zawierać:
 - a) nazwy podwykonawców, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury, zakres wykonywanych przez nich robót, usług lub dostarczonych towarów oraz odpowiednie wartości tych robót, usług lub dostaw należnych danemu podwykonawcy wykonanych lub dostarczonych w ramach robót objętych składaną fakturą,
 - b) nazwy podwykonawców, którzy nie wykonywali robót, usług lub dostaw w ramach składanej faktury.

Załącznik ten musi być złożony w oryginale i podpisany przez wszystkich podwykonawców tj. zarówno tych, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy jak i tych podwykonawców, którzy nie wykonywali robót, usług lub dostaw w ramach składanej faktury. Brak wykazu spełniającego powyższe wymagania będzie podstawą do odmowy przyjęcia faktury.
 - 2) oświadczenia podwykonawców, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury, potwierdzające otrzymanie przez podwykonawców całości wynagrodzenia za wykonane przez podwykonawców roboty wchodzące w skład robót, której dotyczy faktura wystawiona i składana przez Wykonawcę, oraz
 - 3) kserokopie faktur wystawionych przez podwykonawców, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury, potwierdzonych przez podwykonawców „za zgodność z oryginałem” oraz
 - 4) potwierdzenie przelewu na rachunek bankowy podwykonawców, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury kwoty/ kwot wskazanej/ wskazanych na fakturze/ fakturach wystawionych przez tych podwykonawców ewentualnie wraz z kserokopią innego dokumentu świadczącego o dokonaniu na rzecz podwykonawcy zapłaty całości wynagrodzenia za wykonane przez podwykonawcę roboty w ramach składanej faktury.
- Każdorazowo, w przypadku przedstawiania przez Wykonawcę kserokopii dokumentów wskazanych powyżej winne one być potwierdzone za zgodność z oryginałem. W przypadku nie przekazania wszystkich

wymienionych dokumentów termin zapłaty faktury biegnie od momentu złożenia kompletnej faktury tj. zawierającej wszystkie dokumenty wskazane w niniejszym paragrafie, które winny być dołączone do faktury. Niekompletne faktury lub błędnie wypełnione będą zwracane. W przypadku gdy Wykonawca nie zlecił podwykonawcy wykonywania żadnych prac, do każdej faktury VAT Wykonawca będzie dołączał oświadczenie o nie zleceniu podwykonawcy wykonania jakichkolwiek robót wchodzących w zakres robót, których dotyczy dana faktura wystawiona przez Wykonawcę.

5. Do ostatniej, końcowej faktury VAT Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dodatkowo:
 - 1) wykaz rozliczenia umów zawartych z podwykonawcami oraz umów zawartych przez podwykonawców z dalszymi podwykonawcami, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do niniejszej Umowy;
 - 2) oświadczenia wszystkich podwykonawców oraz dalszych podwykonawców potwierdzające otrzymanie przez podwykonawców oraz dalszych podwykonawców całości wynagrodzenia z tytułu umów zawartych z Wykonawcą lub w wypadku dalszych podwykonawców – z tytułu umów zawartych z podwykonawcą, a dotyczących wykonania zadania inwestycyjnego, o którym mowa w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy.
6. W przypadku częściowego udokumentowania rozliczeń z tytułu umów o podwykonawstwo, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości pomniejszonej o wysokość wynagrodzenia podwykonawców lub dalszych podwykonawców, jakie nie zostało im wypłacone.
7. Zamawiający jest uprawniony do żądania i uzyskania od Wykonawcy niezwłocznie wyjaśnień w przypadku wątpliwości dotyczących dokumentów załączonych przez Wykonawcę do faktury.
8. W przypadku, gdy podwykonawca, wykonujący część prac stanowiących Przedmiot umowy na podstawie ważnej umowy z Wykonawcą i świadczący je za zgodą Zamawiającego, wystąpi do Zamawiającego z roszczeniem o zapłatę za prace podzleczone, Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie kwoty, o której zapłatę wystąpił podwykonawca, do chwili uregulowania tej należności przez Wykonawcę. W przypadku dokonania zapłaty przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz podwykonawcy na podstawie art. 647¹ § 5 Kodeksu Cywilnego. Wykonawca jest zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu wszelkich kwot wypłaconych z tego tytułu podwykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwot wypłaconych podwykonawcom przez Zamawiającego z zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy.
9. Wykonawca oświadcza, że * jest/ nie jest (* *niepotrzebne skreślić*) podatnikiem podatku VAT.
10. Faktury Vat wystawiane przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy, winny być wystawiane na:

.....

Wykonawca może również wystawić ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną i wysłać ją za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania PEF, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o

elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. 2018 poz. 2191). W takim przypadku jako jednostkę odbierającą należy wskazać:, a wszelkie wymagane na podstawie zapisów niniejszej umowy załączniki do faktury, winny być przesłane w oryginale na adres

11. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego poleceniem przelewu.
12. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej faktury VAT, Zamawiający odmówi jej przyjęcia.
13. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wierzyciela na osobę trzecią w zakresie wypełnienia warunków umownych, z zastrzeżeniem ust. 15.
14. Zamawiający dopuszcza możliwość wyrażenia zgody na zmianę wierzyciela na podstawie cesji wierzytelności o zapłatę wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy wyłącznie na rzecz banku, w którym Wykonawca zaciągnie kredyt w celu finansowania wykonania przedmiotu Umowy. Zmiana wierzyciela w tym przypadku winna zostać poprzedzona pisemną zgodą Zamawiającego, w której Zamawiający określi szczegółowe warunki na jakich zgoda jest wyrażana. Do czasu wyrażenia przez Zamawiającego zgody na przelew wierzytelności, przelew wierzytelności jest bezskuteczny (bezskuteczność zawieszona).
15. W żadnym wypadku Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie dalszych cesji jego wierzytelności wobec Wykonawcy, o których mowa w ust. 14.

** tylko w przypadku gdy stroną umowy są wykonawcy, którzy wspólnie ubiegali się o udzielenie zamówienia (np. w ramach konsorcjum) wprowadzony zostanie zapis:*

16. Z chwilą uregulowania przez Zamawiającego względem pełnomocnika ustanowionego zgodnie z § 9 ust. 7 niniejszej Umowy należności wynikającej z wystawionej przez niego faktury z tytułu wykonania Przedmiotu umowy, pozostali wykonawcy, którym zamówienie zostało udzielone wspólnie, nie będą rościli względem Zamawiającego żadnych praw do zapłaty za wykonane prace.

§ 6a

Waloryzacja Wynagrodzenia

1. Strony mogą dokonać zmiany (zarówno podwyżki jak i obniżenia) wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w formie pisemnego aneksu, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy na zasadach i w sposób określony w ust. 2 – 6.
2. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1, nastąpi z wykorzystaniem wskaźnika zmian cen produkcji budowlano-montażowej ogłaszanego w komunikacie Prezesa

Głównego Urzędu Statystycznego w Dzienniku Urzędowym Głównego Urzędu Statystycznego (zwanego w dalszej treści Umowy „wskaźnikiem waloryzacji”).

3. Waloryzacja wynagrodzenia, o której mowa w ust. 1, może nastąpić jednorazowo nie wcześniej niż po 6 miesiącach od podpisania Umowy i będzie wyliczona poprzez narastające uwzględnienie wskaźników za miesiące od daty zawarcia Umowy do dnia dokonania waloryzacji (zwanym w dalszej treści Umowy „stawką waloryzacji”).
4. Wynagrodzenie może zostać waloryzowane do wysokości 10 % ceny oferty, o której o mowa w § 6 ust. 1 Umowy, co oznacza, że zmiana wynagrodzenia na skutek zastosowania waloryzacji wynagrodzenia nie może przekroczyć wartości tego wskaźnika.
5. Waloryzacji wynagrodzenia, o której mowa w ust. 4, podlega wynagrodzenie lub jego część, które zgodnie z postanowieniami Umowy należne jest po upływie terminów uprawniających do dokonania waloryzacji.
6. Do umów, których przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi, zawartych pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą lub podwykonawcą a dalszymi podwykonawcami, zawartymi na okres dłuższy niż 6 miesięcy, liczony wraz z wszystkimi aneksami zawartymi do Umowy, odpowiednie zastosowanie mieć będą postanowienia niniejszego paragrafu.
7. W celu zawarcia aneksu, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 7

Procedura zatwierdzania podwykonawców

1. Wykonawca oświadcza, iż zgodnie z ofertą przedstawioną przez Wykonawcę na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego - zamierza powierzyć podwykonawcom realizację następujących części zamówienia, wskazanych w ofercie:

.....

(* należy wpisać zakresy prac z podziałem na roboty budowlane, dostawy lub usługi, oraz ze wskazaniem na poszczególne branże w odniesieniu do robót budowlanych, które Wykonawca wskazał w swojej ofercie jako zakres robót, który zamierza realizować przy pomocy podwykonawców).

lub (w zależności od treści oferty Wykonawcy)

2. Wykonawca nie wskazuje części zamówienia, które zamierza powierzyć podwykonawcom i oświadcza, że Przedmiot umowy będzie realizowany siłami własnymi.

(* ust. 1a – zostanie wprowadzony do umowy i będzie miał zastosowanie w przypadku, gdy Wykonawca składając Ofertę w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego będzie powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Prawo zamówień publicznych, na zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu trzeciego w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu)

- 1a. Wykonawca oświadcza ponadto, że podmiot trzeci (nazwa podmiotu trzeciego – podwykonawcy), na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, (tj. zdolnościach technicznych lub zawodowych), będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie następującej części zamówienia
3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej Umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy wraz ze wszystkimi załącznikami, w szczególności wraz z zestawieniem ilości robót, usług lub dostaw oraz ich wyceną
4. Wymagania dla umów z Podwykonawcami określone zostały w tabeli stanowiącej Załącznik nr 3 do Umowy. Wykonawca zobowiązany jest do każdego projektu umowy o roboty budowlane z Podwykonawcą oraz do każdej zawartej umowy o roboty budowlane z Podwykonawcą przedkładanej Zamawiającemu dołączyć oświadczenie w sprawie spełnienia wymogów dla umów z Podwykonawcami, poprzez uzupełnienie i podpisanie tabeli, której wzór stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
5. Zamawiający, w terminie 14 dni liczonym od daty otrzymania kompletu dokumentów, o których mowa w ust. 2, zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w szczególności w przypadku otrzymania umowy o podwykonawstwo:
- 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia lub w niniejszej Umowie;
 - 2) przewidującej termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
 - 3) zawierającej postanowienia sprzeczne z zapisami niniejszej Umowy lub skutkujące niemożnością wywiązania się przez Wykonawcę z niniejszej Umowy.
6. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 4, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

7. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 5 Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedłoży Zamawiającemu zmieniony projekt umowy o podwykonawstwo uwzględniający wszystkie zastrzeżenia Zamawiającego.
8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane wraz z wszystkim załącznikami oraz z dokumentami potwierdzającymi prawo osób reprezentujących strony umowy do zawarcia umowy o podwykonawstwo i zaciągania zobowiązań w imieniu podmiotu, który reprezentują (strony umowy o podwykonawstwo), w terminie do 7 dni od dnia jej zawarcia.
9. Zamawiający, w terminie 14 dni liczonym od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu. Wykonawca (podwykonawca) nie może zlecić podwykonawcy (dalszemu podwykonawcy) realizacji przedmiotu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego.
10. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie o którym mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
11. W przypadku gdy Wykonawca, podwykonawca, dalszy podwykonawca planuje zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej Umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zmianę umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem zmiany. Postanowienia ust. 3 – ust. 10 stosuje się odpowiednio.
12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia zmiany umowy o podwykonawstwo, to jest od dnia zawarcia aneksu do umowy o podwykonawstwo.
13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie do 7 dni od dnia jej zawarcia, bez względu na jej wartość.
14. W przypadku, o którym mowa w ust. 13, jeżeli w umowie o podwykonawstwo której przedmiotem są dostawy lub usługi, termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy,



Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

15. Postanowienia ust. 13 i 14 stosuje się do zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
16. Wykonawca może wykonywać roboty budowlane w zakresie wskazanym w ofercie przy pomocy podwykonawców.
17. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania robót przez podwykonawców.
18. Wykonywanie robót budowlanych przy pomocy podwykonawców może się odbywać za aprobatą Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym paragrafie oraz powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
19. Jeżeli Wykonawca zamierza zmienić albo zrezygnować z podwykonawcy, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany 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 udzielenia zamówienia.
20. Wprowadzenie lub zgłoszenie w trakcie realizacji Umowy nowej części zamówienia, którą Wykonawca zamierza wykonywać przy udziale podwykonawców, które nie została wykazana w ofercie, stanowi zmianę umowy i musi być poprzedzona zawarciem aneksu do Umowy.
21. Wykonawca zobowiązany jest do równoczesnego przysyłania Zamawiającemu dokumentów wymienionych w niniejszym paragrafie w formie skanu na adresy mailowe wskazane w § 9 ust. 1 Umowy.
22. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania podwykonawców, dalszych podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.

§ 8

Rozliczenia w przypadku wykonywania umowy z udziałem Podwykonawcy

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od

- obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 4. Zamawiający niezwłocznie po otrzymaniu od podwykonawcy wezwania do dokonania bezpośredniej płatności, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, zawiadomi Wykonawcę o żądaniu zgłoszonym przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę oraz wezwie Wykonawcę do przedstawienia informacji wskazanych w wezwaniu, w szczególności do zgłoszenia w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy wezwania.
 5. W odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w ust. 4 Wykonawca przekazuje w formie pisemnej uwagi dotyczące zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zawierające szczegółowe uzasadnienie zajętą stanowiska z informacją o zakresie i charakterze robót budowlanych, dostaw lub usług realizowanych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę prawidłowości ich wykonania, oraz co do wypełnienia przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę postanowień umowy o podwykonawstwo w zakresie mającym wpływ na wymagalność roszczenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, a także co do innych okoliczności mających wpływ na tę wymagalność.
 6. Nie zgłoszenie przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 4, w zastrzeżonym 7 dniowym terminie od daty doręczenia wezwania Zamawiającego oznacza, iż Wykonawca uznaje zasadność bezpośredniej zapłaty oraz wysokość wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1 i nie wnosi żadnych uwag.
 7. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

- 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty, w szczególności przedłoży dowody wykonania robót budowlanych, dostaw lub usług (protokoły odbioru) oraz obejmujących ich faktur VAT lub rachunki, a także oświadczenie złożone przez osoby umocowane do reprezentowania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy o braku otrzymania odpowiednio od Wykonawcy lub Podwykonawcy zapłaty wynagrodzenia objętego żądaniem bezpośredniej zapłaty.
8. Zamawiający dokona bezpośredniej płatności na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w terminie do 30 dni od dnia pisemnego potwierdzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przez Zamawiającego uznania płatności bezpośredniej za uzasadnioną.
9. W przypadku uznania przez Zamawiającego płatności bezpośredniej za uzasadnioną, podstawą płatności bezpośredniej dokonywanej przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy będzie kopia faktury VAT lub rachunku podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, potwierdzona za zgodność z oryginałem przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wraz z potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopią protokołu odbioru przez Wykonawcę lub podwykonawcę robót budowlanych lub potwierdzeniem odbioru dostaw lub usług.
10. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
11. Zamawiający informuje podwykonawcę, dalszego podwykonawcę oraz Wykonawcę o dokonaniu bezpośredniej zapłaty.
12. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwoty należności za wykonanie tych robót budowlanych wynikającej z niniejszej Umowy.

§ 9

Osoby nadzorujące

1. Zamawiający ustanawia Inspektorem nadzoru nad wykonywanymi robotami budowlanymi: nr tel., e-mail
2. W przypadku nieobecności osoby wymienionej ust. 1 powyżej, obowiązki Inspektora nadzoru nad wykonywanymi robotami budowlanymi pełnić będzie osoba wskazana przez Zamawiającego.
3. Zamawiający upoważnia do koordynowania i nadzorowania realizacji niniejszej umowy oraz do prowadzenia z Wykonawcą korespondencji roboczej dotyczącej realizacji niniejszej Umowy a także do podpisania protokołu/ protokołów odbioru (częściowego (technicznego), końcowego)

4. Wykonawca ustanawia kierownikiem budowy, uprawnionym do bieżącej koordynacji robót budowlanych:, nr tel., e-mail

5. Wszelkie informacje, wezwania, potwierdzenia w sprawach dotyczących realizacji Umowy (bieżąca korespondencja robocza) z zastrzeżeniem ust. 6, będą podpisane przez osoby posiadające odpowiednie upoważnienia i będą przekazywane pomiędzy Stronami pisemnie telefaksem lub drogą elektroniczną i, na następujące adresy:

- dla Zamawiającego: Faks:, E-mail:
- dla Wykonawcy: Faks:, E-mail:

6. Dokumenty zawierające oświadczenia woli Stron lub polecenia, uzgodnienia, informacje czy też potwierdzenia, wpływające na prawa i obowiązki Stron dla swej skuteczności wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i muszą być podpisane - ze strony Zamawiającego lub odpowiednio ze strony Wykonawcy, przez osoby posiadające odpowiednie upoważnienia. Doręczenia przedmiotowych dokumentów dokonywane będą osobiście lub, za pośrednictwem poczty lub firmy kurierskiej za potwierdzeniem odbioru na adresy wskazane w komparycji niniejszej Umowy. W przypadku składania oświadczeń woli w postaci elektronicznej opatrzonych bezpiecznym podpisem elektronicznym oświadczenia należy kierować na następujące adresy:

Dla Wykonawcy (e – mail)

Dla Zamawiającego (e – mail).....

** tylko w przypadku gdy stroną umowy są wykonawcy, którzy wspólnie ubiegali się o udzielenie zamówienia (np. w ramach konsorcjum) wprowadzony zostanie zapis:*

7. Pełnomocnik wykonawców, którym zamówienie zostało udzielone wspólnie (np. w ramach konsorcjum) upoważniony do zawarcia niniejszej Umowy (Lider Konsorcjum), działający przez osoby upoważnione do jego reprezentacji, przez cały okres realizacji niniejszej Umowy, jak również w okresie rękojmi i gwarancji jakości, upoważniony jest do reprezentowania wszystkich wykonawców, którym zamówienie zostało udzielone wspólnie, a w szczególności upoważniony jest do:

- 1) składania oświadczeń woli i wiedzy w imieniu wszystkich wykonawców,
- 2) wystawiania faktur i odbioru wynagrodzenia wynikającego z niniejszej Umowy,
- 3) przyjmowania w imieniu wszystkich wykonawców oświadczeń woli składanych przez Zamawiającego,
- 4) prowadzenia, wysyłania, odbierania korespondencji związanej z niniejszą Umową,
- 5) reprezentowania wszystkich wykonawców we wszelkich kontaktach, czynnościach wykonywanych w związku z realizacją niniejszej Umowy,



- 6) podpisywania w imieniu wszystkich wykonawców wszelkich dokumentów związanych z realizacją niniejszej Umowy, w szczególności do podpisywania umowy, umów (w przypadku zamówień dodatkowych lub uzupełniających) aneksów do umowy, protokołów.

§ 10

Rękojmia i gwarancja jakości

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego i Zarządu Dróg Miasta Krakowa odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym. Okres rękojmi wynosi miesięcy licząc od dnia następnego po dniu podpisania protokołu odbioru końcowego Przedmiotu umowy.
2. Wykonawca udziela gwarancji jakości na Przedmiot niniejszej Umowy w tym w szczególności na wykonane roboty, użyte materiały i zabudowane urządzenia na okres miesięcy licząc od dnia następnego po dniu podpisania protokołu odbioru końcowego Przedmiotu umowy.
3. Jeżeli w okresie gwarancji, uprawniony z gwarancji stwierdzi wystąpienie wady przedmiotu objętego gwarancją, uprawniony jest do zgłoszenia wykonawcy reklamacji (dalej „Reklamacja”), pocztą elektroniczną, faksem lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie, faksem lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 24 godzin od zgłoszenia Reklamacji - Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że uprawniony z gwarancji takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
4. Reklamacja powinna zawierać wykaz dostrzeżonych wad oraz wyznaczać termin na ich usunięcie. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych Przedmiotu umowy w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zgłoszenia o wadzie. W uzasadnionych przypadkach, za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, usunięcie wad może nastąpić w innym uzgodnionym przez Strony terminie.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunął wad w terminie wyznaczonym na ich usunięcie lub odmówił usunięcia wad, to uprawniony z gwarancji może samodzielnie wady usunąć lub może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. Ponadto uprawniony z gwarancji może samodzielnie usunąć wady bez wzywania Wykonawcy do ich usunięcia – na koszt Wykonawcy – w przypadkach, gdy umożliwi to niezwłoczne usunięcie wady, a opóźnienie może spowodować wzrost dodatkowych kosztów lub inną szkodę.
6. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, powołując się na nadmierne koszty lub trudności. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.
7. Jeżeli Wykonawca dostarczy zamiast wadliwego przedmiotu objętego gwarancją, nowy, wolny od wad albo dokona istotnych napraw przedmiotu objętego gwarancją, okres gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia nowego, wolnego od wad przedmiotu objętego gwarancją lub zwrócenia naprawionego. Jeżeli Wykonawca wymienił część przedmiotu objętego gwarancją, zdanie poprzedzające stosuje się odpowiednio

do części wymienionej. W innych wypadkach okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady przedmiotu objętego gwarancją, uprawniony z gwarancji nie mógł z niego korzystać.

8. Jeżeli w okresie gwarancji przedmiot objęty gwarancją lub jego część dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu nie wykluczają możliwości żądania wymiany wadliwego przedmiotu objętego gwarancją na nowy, wolny od wad już od pierwszej Reklamacji.
9. W przypadku wymiany przez Wykonawcę wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części na nowy, Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od uprawnionego z gwarancji wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru.
10. Gwarancją jakości objęte są wszelkie wady, jakie ujawnią się w okresie jej obowiązywania, za wyjątkiem obejmującym wyłącznie te wady, które zostały spowodowane Siłą wyższą lub z wyłącznej winy uprawnionego z gwarancji lub osób trzecich.
11. W ramach gwarancji uprawniony może domagać się usunięcia szkód, które wady spowodowały lub szkód powstałych w trakcie usuwania wad.
12. Uprawniony z gwarancji może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji jakości także po upływie okresów gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
13. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, powołując się na nadmierne koszty lub trudności. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokołarnie.
14. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na przedmiot Umowy. Zamawiający i Zarząd Dróg Miasta Krakowa może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji jakości niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi. Jednakże w razie wykonywania uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie.
15. Wykonawca oświadcza, że obowiązki z tytułu udzielonej Zamawiającemu gwarancji jakości będzie wykonywał z uwzględnieniem przeznaczenia rezultatu prac wykonanych przez Wykonawcę na podstawie niniejszej Umowy, to jest z uwzględnieniem stałej eksploatacji. Z tych względów Wykonawca oświadcza i zobowiązuje się, że wykonywanie prac utrzymaniowych oraz doraźnych napraw zgodnie ze sztuką budowlaną - dotyczących rezultatu prac wykonanych przez Wykonawcę w ramach niniejszej Umowy - przez profesjonalnego wykonawcę wybranego przez Zamawiającego zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych nie będzie stanowiło podstawy do zwolnienia się przez Wykonawcę z wykonywania obowiązków z tytułu gwarancji.

§ 11

Kary umowne

1. Strony ustalają, że zapłacą kary umowne:

1) Zamawiający w przypadku:

a) odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10 % kwoty określonej § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

2) Wykonawca w przypadku:

a) odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

b) zwłoki w zakończeniu robót budowlanych – w wysokości 0,2 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty) za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu określonego w § 4 ust. 1 pkt 3) Umowy,

c) zwłoki w usunięciu wad Przedmiotu umowy – w wysokości 0,2% kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej umowy (ceny oferty) za każdy dzień zwłoki, licząc od upływu terminu na usunięcie wad ustalonego zgodnie z § 10 ust. 4 niniejszej Umowy,

d) nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 500 zł (słownie złotych: pięćset) za każdy dzień opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom licząc od terminu określonego w umowie zawartej z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą,

e) braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 2,5 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

f) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w § 7 ust. 3, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - w wysokości 2,5 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

g) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie określonym w § 7 ust. 8 – w wysokości 2,5 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

h) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi lub dostawy w terminie określonym w § 7 ust. 13 – w wysokości 2,5 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

i) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 2,5 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty),

- j) ujawnienia przypadku niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności o których mowa w § 3 ust. 29 Umowy - w wysokości 5 000 zł (słownie złotych: pięć tysięcy) za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia wymienione w § 3 ust. 29 niniejszej Umowy,
 - k) ujawnienia przypadku niespełnienia wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę - w wysokości 5000 zł (słownie złotych: pięć tysięcy) za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę na umowę o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności określonych w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę.
 - l) niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w § 3 ust. 31 niniejszej Umowy w odniesieniu do pojedynczej osoby wykonującej czynności wymienione w § 3 ust. 29 Umowy – w wysokości 500 zł (słownie złotych: pięćset) za każdy dzień zwłoki w wypełnieniu ww. obowiązku, jednakże łącznie nie więcej niż 5% kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty).
 - m) nieprzedłożenia Zamawiającemu kompletnej dokumentacji, o której mowa w § 5 ust. 2 pkt 3 lit. e) w terminie do 14 dni od daty zakończenia robót budowlanych – w wysokości 500 zł (słownie złotych: pięćset) za każdy dzień zwłoki licząc od upływu 14 – dniowego terminu na przekazanie kompletnej dokumentacji powykonawczej.
 - n) nie przedstawienia Zamawiającemu w terminie zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy – w wysokości 500 zł (słownie złotych: pięćset) za każdy ujawniony przypadek,
 - o) wprowadzenia zmian organizacji ruchu w sposób niezgodny z zapisami zatwierdzonego projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy - w wysokości 5000 zł (słownie złotych: pięć tysięcy) za każdy ujawniony przypadek,
2. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej przez nie szkody.
 3. Z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej, Wykonawca wyraża zgodę, by naliczone kary umowne były potrącane z należności za wykonane prace, bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń.
 4. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego w związku z COVID-19 i przez 90 dni od dnia odwołania stanu, który obowiązywał jako ostatni, Zamawiający nie może potrącić kary umownej, z wynagrodzenia Wykonawcy lub z innych jego wierzytelności, a także nie może dochodzić zaspokojenia z zabezpieczenia należytego wykonania tej umowy, o ile zdarzenie, w związku z

h
19/09/25

którym zastrzeżono tę karę, nastąpiło w okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii.

5. Suma kar umownych naliczonych w wykonaniu Przedmiotu umowy nie może przekroczyć 30 % kwoty określonej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty).
6. W przypadku gdy Zamawiający nie potrąci kary umownej z należności za wykonane prace termin płatności kary umownej wynosi 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty kary umownej.

§ 12

Odstąpienie od umowy

1. Niezależnie od uprawnień określonych w obowiązujących przepisach prawa, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od niniejszej Umowy w przypadkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego za prace już wykonane.
3. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu Przedmiotu umowy dłuższej niż 30 dni licząc upływu od terminu określonego w § 4 ust. 1 pkt 3) Umowy, Zamawiający może, bez wyznaczania terminu dodatkowego odstąpić od Umowy, w terminie 60 dni od zaistnienia przedmiotowej sytuacji.
4. W przypadku odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od Umowy Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia na własny koszt Terenu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i zasadami wiedzy technicznej oraz do protokolarnego przekazania Terenu budowy Zamawiającemu w terminie do 30 dni od dnia złożenia przez którąkolwiek ze Stron oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.
5. W przypadku gdy suma kar umownych naliczonych Wykonawcy osiągnie wysokość 30 % kwoty wskazanej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy Zamawiający może, bez wyznaczania terminu dodatkowego, odstąpić od niniejszej Umowy, w terminie jednego roku od momentu gdy suma kar umownych naliczonych Wykonawcy osiągnie wysokość 30 % kwoty wskazanej w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy (ceny oferty).
6. Zamawiający może ponadto, bez wyznaczania terminu dodatkowego, odstąpić od Umowy, jeżeli druga Strona narusza postanowienia Umowy. Prawo odstąpienia przysługuje w terminie 30 dni od zaistnienia przypadków stanowiących podstawę odstąpienia. Do naruszeń Umowy zaliczają się następujące przypadki:
 - 1) Wykonawca bez upoważnienia ze strony Zamawiającego wstrzymuje roboty budowlane na okres dłuższy niż 28 dni,

- 2) Wykonawca nie przedłuża ważności wygasającego wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy,
- 3) Wykonawca narusza postanowienia Umowy, pomimo wezwania do usunięcia naruszenia w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania. Obligatoryjnym elementem wezwania jest wskazanie rygoru odstąpienia od Umowy na wypadek niewykonania zobowiązania.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron Wykonawca ma obowiązek wstrzymania realizacji robót stanowiących Przedmiot niniejszej umowy w trybie natychmiastowym oraz do zabezpieczenia Terenu budowy zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, a następnie do opuszczenia Terenu budowy.
8. Jeżeli Zamawiający odstąpił od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, to wszelkie znajdujące się na Terenie budowy materiały, urządzenia, roboty tymczasowe i wykonane roboty zostaną przekazane protokolarnie Zamawiającemu przez Wykonawcę.
9. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania i dostarczenia Zamawiającemu inwentaryzacji robót według stanu na dzień odstąpienia, potwierdzonej przez Inspektora nadzoru. Na podstawie dokonanej inwentaryzacji Strony ustalają komisyjnie wartość wykonanych robót oraz zakupionych materiałów i urządzeń nie nadających się do wbudowania w inny obiekt, co może stanowić podstawę do dokonania stosownych rozliczeń między Stronami.
10. Koszty dodatkowe poniesione na zabezpieczenie Terenu budowy oraz wszelkie inne uzasadnione koszty związane z odstąpieniem od Umowy ponosi Strona, której postępowanie (działanie, zaniechanie) stanowiło podstawę do odstąpienia od Umowy przez drugą Stronę.
11. W przypadku odstąpienia od Umowy Zamawiający może dokonać odbioru wykonanej przez Wykonawcę części Przedmiotu umowy. Oceny stopnia zaawansowania robót dokona Komisja Odbioru składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Komisja Odbioru określi wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonaną część Przedmiotu umowy na podstawie dokonanej inwentaryzacji. W zakresie wykonanej przez Wykonawcę do dnia odstąpienia od Umowy i odebranej przez Zamawiającego części Przedmiotu umowy obejmującej roboty budowlane stosuje się zasady dotyczące odbiorów gwarancyjnych wskazanych w § 5 ust. 2 pkt 4 Umowy oraz dotyczące rękojmi i gwarancji wskazane w § 10 Umowy.

§ 13

Zmiana umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do Umowy na etapie realizacji prac, jeżeli wystąpią następujące przesłanki:
 - 1) wystąpią niesprzyjające warunki atmosferyczne uniemożliwiające Wykonawcy wykonanie robót stanowiących Przedmiot niniejszej umowy, a tym samym uniemożliwiające wykonanie Przedmiotu

h
P/19 45

umowy w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) Umowy. Do niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających Wykonawcy wykonanie robót w określonym terminie zalicza się w szczególności: temperatury poniżej 0 °C lub temperatury uniemożliwiające prowadzenie robót zgodnie z technologią, długotrwałe lub intensywne opady atmosferyczne przekraczające 30 mm słupa wody na m², porywisty wiatr wiejący z prędkością średnią ponad 15m/s lub w porywach ponad 20 m/s, grad, którego opad przekracza 10 mm w ciągu doby, niesprzyjające temperatury oraz klęski żywiołowe czyli działanie Siły wyższej. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin zakończenia wykonania Umowy o czas niezbędny do jego wykonania, jednak nie dłużej niż o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej wykonywanie robót budowlanych stanowiących Przedmiot umowy i uniemożliwiającej wykonanie Przedmiotu umowy w terminie pierwotnie ustalonym,

- 2) powstanie potrzeba przeprowadzenia dodatkowych badań lub ekspertyz, warunkujących wykonanie niniejszej Umowy, których nie można było przewidzieć w momencie zawarcia niniejszej Umowy. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin zakończenia wykonania Umowy o czas niezbędny do jego wykonania, jednak nie dłużej niż o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej wykonanie Przedmiotu umowy w terminie pierwotnie ustalonym (tj. o okres potrzebny do przeprowadzenia dodatkowych badań lub ekspertyz),
- 3) wystąpi brak na rynku dostępnych materiałów lub urządzeń, oferowanych w ofercie Wykonawcy, które mogą być zastąpione innymi materiałami lub urządzeniami spełniającymi wymagania Zamawiającego określone w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. W takim przypadku Wykonawca i Zamawiający mogą postanowić o zmianie sposobu świadczenia Wykonawcy określonego w umowie, w szczególności mogą postanowić o zmianie materiałów lub urządzeń, które mają być wykorzystane przez Wykonawcę przy realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
- 4) Projektant w trybie nadzoru autorskiego dokona zmian w projekcie budowlanym, na podstawie którego Wykonawca realizuje roboty budowlane, które uniemożliwiają wykonanie Przedmiotu umowy zgodnie z założonym harmonogramem. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin zakończenia robót budowlanych o okres wynikający i uzasadniony wprowadzonymi przez projektanta zmianami w projekcie budowlanym, lub zmiana w dokumentacji projektowej (przetargowej) wynikała będzie z działania lub polecenia konserwatora zabytków,
- 5) wystąpią istotne wady Dokumentacji projektowej, których usunięcie wstrzymuje wykonywanie robót. Taka sytuacja winna być odnotowana w dzienniku budowy oraz musi być udokumentowana stosownymi protokołami podpisanymi przez kierownika budowy i Inspektora nadzoru oraz zaakceptowanymi przez Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin wykonania Umowy o okres równy

h



- okresowi przerw lub przestoju spowodowanego koniecznością usunięcia wad Dokumentacji projektowej,
- 6) wystąpią okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia Umowy pomimo zachowania należytej staranności, które uniemożliwiają wykonanie Przedmiotu umowy w terminie przewidzianym w umowie. W przypadku gdy okoliczności, o którym mowa w zdaniu pierwszym wystąpią na etapie realizacji robot budowlanych to taka sytuacja winna być odnotowana w dzienniku budowy oraz musi być udokumentowana stosownymi protokołami podpisanymi przez kierownika budowy i inspektora nadzoru oraz zaakceptowanymi przez Zamawiającego. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin wykonania Umowy o okres równy okresowi przerw lub przestoju,
 - 7) wystąpi konieczność zmiany osób koordynujących (osób odpowiedzialnych za realizację ze strony Wykonawcy lub ze strony Zamawiającego, w tym także kierownika budowy). W takim przypadku Strony mogą dokonać zmian osób koordynujących. W przypadku, gdy zgodnie na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w odniesieniu do osób pełniących określone funkcje na budowie, a których miałyby dotyczyć zmiany, Zamawiający określił warunki i wymagania wobec Wykonawcy na okoliczność spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, zmiana takich osób jest możliwa wyłącznie po uprzednim okazaniu przez Wykonawcę dokumentów, z których będzie wynikać, iż nowa osoba będzie spełniała warunki i wymagania określone przez Zamawiającego na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,
 - 8) wystąpi kolizja z niezainwentaryzowaną infrastrukturą podziemną lub innymi obiektami. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin zakończenia wykonania Umowy o czas niezbędny do jego wykonania, jednak nie dłużej niż o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej wykonanie Przedmiotu umowy w terminie pierwotnie ustalonym tj. o czas konieczny do podjęcia i wykonania działań mających na celu usunięcie (przełożenie) infrastruktury podziemnej kolidującej z prowadzeniem robót stanowiących Przedmiot niniejszej umowy.
 - 9) wystąpi przedłużenie procedury podpisywania umowy, z przyczyn leżących po Stronie Zamawiającego, ponad 15 dni licząc od dnia zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. W takim przypadku Strony mogą przesunąć termin wykonania Umowy o okres liczony od upływu 15 – dniowego okresu liczonego od daty ukazania się zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty do dnia podpisania Umowy,
 - 10) w razie ogłoszenia stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii chorób zakaźnych u ludzi, w szczególności COVID-19, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi lub innych przepisów szczególnych, o ile okoliczności wystąpienia stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii chorób zakaźnych u ludzi, w

szczególności COVID-19, mają wpływ na należyte wykonanie tej umowy. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii chorób zakaźnych u ludzi, w szczególności COVID-19 wpływają na należyte wykonanie niniejszej Umowy, może w uzgodnieniu z Wykonawcą dokonać zmiany Umowy poprzez:

- a) zmianę terminu wykonania Umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania Umowy lub jej części,
- b) zmianę sposobu wykonywania Umowy,
- c) zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy (zmniejszenie) i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy. Wykonawca niezwłocznie po wystąpieniu okoliczności opisanych powyżej, jeżeli mają one wpływ na należyte wykonanie Umowy, przedstawia Zamawiającemu oświadczenia lub dokumenty potwierdzające wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii chorób zakaźnych u ludzi, w szczególności COVID-19 na należyte wykonanie tej Umowy,

11) Wykonawca dokona odkrywek archeologicznych i konserwator zabytków w ramach swoich ustawowych uprawnień wstrzyma roboty budowlane w związku odkryciem zabytków archeologicznych, co zostanie potwierdzone stosownym wpisem do dziennika budowy lub decyzją o wstrzymaniu robót budowlanych, jednakże pod warunkiem, iż okoliczność odkrycia zabytków archeologicznych nie pozwoliła Wykonawcy na wykonywanie żadnego zakresu robót stanowiących Przedmiot niniejszej umowy i spowodowała konieczność wstrzymania wykonania wszystkich robót stanowiących Przedmiot umowy, co zostało potwierdzone wpisem w dzienniku budowy i potwierdzone przez Inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego.

2. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania umowy ulegną zmianie:

- 1) stawka podatku od towarów i usług,
- 2) wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
- 3) zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokość stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
- 4) zasady gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

- Wykonawcy przysługuje uprawnienie do złożenia wniosku o zmianę wynagrodzenia w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianą, o której mowa w pkt. 1) – 4) niniejszego ustępu na zasadach określonych w ust. 3 do ust. 8 niniejszego paragrafu. Uprawnienie to uzależnione jest od wykazania, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana wysokości Wynagrodzenia Wykonawcy

w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w pkt. 1) - 4) wymaga zawarcia stosownego aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

3. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania umowy ulegnie obniżeniu stawka podatku od towarów i usług na usługi stanowiące Przedmiot niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia aneksu do niniejszej umowy, na mocy którego pomniejszona zostanie wysokość wynagrodzenia brutto Wykonawcy w ten sposób, iż zostanie ono pomniejszone o kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według stawki obowiązującej w dniu zawarcia umowy i kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według nowej stawki obowiązującej po wprowadzeniu zmiany w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa. Przedmiotowe postanowienie ma zastosowanie do tej części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, do którego będzie miała zastosowanie obniżona stawka podatku VAT. W każdym przypadku podstawą wyliczenia kwoty podatku od towarów i usług jest kwota wynagrodzenia netto Wykonawcy, która nie ulegnie zmianie na skutek zmiany stawki podatku VAT.
4. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania umowy ulegnie podwyższeniu stawka podatku od towarów i usług na usługi stanowiące Przedmiot niniejszej umowy, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy. W takim przypadku zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia brutto Wykonawcy w ten sposób, iż zostanie ono powiększone o kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według stawki obowiązującej w dniu zawarcia umowy i kwotą podatku od towarów i usług obliczoną według nowej stawki obowiązującej po wprowadzeniu zmiany w obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa. Przedmiotowe postanowienie ma zastosowanie do tej części wynagrodzenia brutto Wykonawcy, do którego będzie miała zastosowanie podwyższona stawka podatku VAT. Powyższa zmiana może być jednak dokonana pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę, że zmiana w zakresie stawki podatku od towarów i usług miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. W każdym przypadku podstawą wyliczenia kwoty podatku od towarów i usług będzie kwota wynagrodzenia netto Wykonawcy, która nie ulegnie zmianie na skutek zmiany stawki podatku VAT. Zmiana wynagrodzenia wymaga stosownego aneksu dla swej ważności sporządzonego na piśmie.
5. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania umowy ulegnie zmianie wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, Wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników wykonujących przedmiot umowy do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo do wysokości aktualnie obowiązującej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się

h 9/9 05

wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.

6. W przypadku, gdy w trakcie obowiązywania umowy ulegną zmianie zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokość stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom wykonującym przedmiot umowy w postaci różnicy pomiędzy wysokością składek na ubezpieczenie społeczne odprowadzanych przez Wykonawcę przed zmianą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmianą wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne a wysokością składek na ubezpieczenie społeczne odprowadzanych przez Wykonawcę po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmianą wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników wykonujących przedmiot umowy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
7. W przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt. 4 wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wpłatami do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych przez Wykonawcę od osób zatrudnionych wykonujących Przedmiot umowy w postaci różnicy pomiędzy wysokością wpłat realizowanych przed zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, a wysokością wpłat po zmianie zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu będzie odnosić się wyłącznie do części wpłat do pracowniczych planów kapitałowych dokonywanych od osób, o których mowa w zdaniu poprzednim odpowiadającej zakresowi, w jakim osoby te wykonują prace bezpośrednio związane z realizacją Przedmiotu umowy.
8. W przypadkach określonych w ust. 3 – ust. 6 niniejszego paragrafu Wykonawcy przysługuje uprawnienie do złożenia wniosku o zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie bezpośrednio związanym ze zmianą, o której mowa w ust. 2 pkt. 1) - 4) niniejszego paragrafu, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że zmiany te mają bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia (Przedmiotu umowy) przez Wykonawcę oraz do przedstawienia Zamawiającemu pisemnego uzasadnienia zawierającego w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie oraz wskazanie daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Ewentualna zmiana wysokości

Wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt. 2 – 4) niniejszego paragrafu, może ewentualnie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych. Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których wynikać będzie, w jakim zakresie zmiany, o których mowa w ust. 2 niniejszej paragrafu mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:

- 1) w przypadku zmiany o, której mowa w ust. 2 pkt. 2) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienia wysokości wynagrodzeń (zarówno przed i jak i po zmianie) pracowników wykonujących przedmiot umowy wraz z określeniem zakresu (części etatu/ ilości godzin), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi;
 - 2) w przypadku zmiany o, której mowa w ust. 2 pkt. 3) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienie wysokości wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników wykonujących przedmiot umowy, wraz z kwotami składek uiszczanych tytułem ubezpieczenia społecznego i zdrowotnego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części) etatu, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi.
 - 3) w przypadku zmiany o, której mowa w ust. 2 pkt. 4) - Wykonawca zobowiązany jest przedstawić pisemne zestawienie wysokości wpłat jako podmiot zatrudniający do pracowniczych planów kapitałowych z określeniem zakresu (części) etatu, w jakim osoby zatrudnione (uczestnicy PPK) wykonują prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wpłat do pracowniczych planów kapitałowych odpowiadających temu zakresowi, dokonywane przed zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych oraz po zmianie tych zasad.
9. Zmiana Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
10. Wniosek Wykonawcy o zmianę treści umowy winien być zgłoszony Zamawiającemu, w terminie do 14 dni od momentu wystąpienia przesłanek do zmian Umowy.
11. W przypadkach określonych w ust. 1 przedłużenie terminu wykonania Przedmiotu umowy może nastąpić o czas niezbędny do jego wykonania, jednak nie dłużej niż o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej

wykonywanie Przedmiotu umowy. Przedłużenie terminu Zamawiający warunkuje złożeniem przez Wykonawcę wniosku o sporządzenie aneksu do umowy wraz z powołaniem się na podstawie zmiany Umowy i uzasadnieniem wniosku opisującym okoliczności faktyczne. Do wniosku o sporządzenie aneksu do umowy Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć również potwierdzone za zgodność z oryginałem kserokopie dokumentów potwierdzających okoliczności faktyczne wskazywane przez Wykonawcę we wniosku. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy okazania oryginałów przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów.

§ 14

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie to ma wartość złotych (słownie:) co odpowiada 5% wartości łącznego wynagrodzenia umownego, określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy (ceny oferty) i winno opiewać na Zamawiającego. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu, zostanie ono wpłacone na rachunek bankowy Zamawiającego w W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie dokumentu, ostanie on zdeponowany u Zamawiającego. Wykonawca wniósł zabezpieczenie przed zawarciem umowy w formie; kserokopia dowodu wniesienia zabezpieczenia stanowi załącznik nr do niniejszej Umowy.
Zamawiający informuje, iż Wykonawca w ramach zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia zobowiązany jest zagwarantować możliwość skutecznego zgłaszania roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości zarówno Zamawiającemu jak i Zarządowi Dróg Miasta Krakowa, któremu Przedmiot umowy zostanie przekazany do użytkowania na podstawie umowy którą strony zawarły.
2. Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w następujący sposób:
 - 1) 70% zabezpieczenia Zamawiający zwróci w terminie do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - 2) 30% zabezpieczenia Zamawiający zwróci Wykonawcy nie później niż w ciągu 15 dni po upływie terminu gwarancji jakości lub rękojmi.
3. W przypadku przedłużenia terminu realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się przedłużyć czas obowiązywania zabezpieczenia należytego wykonania umowy w taki sposób aby obejmowało także przedłużenie terminu realizacji Umowy z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

4. Zamawiający lub Zarząd Dróg Miasta Krakowa będzie upoważniony do pobrania z zabezpieczenia należytego wykonania umowy kwot z tytułów określonych w ust. 2, a w szczególności, w przypadku gdy:
 - 1) Zamawiający odstąpi od niniejszej Umowy,
 - 2) Wykonawca nie będzie wywiązywał się z realizacji obowiązków wynikających z niniejszej Umowy,
 - 3) Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty kar umownych i/lub odszkodowań wynikających z postanowień niniejszej Umowy,
 - 4) Wykonawca uchylać się będzie od wykonywania zobowiązań wynikających z rękojmi,
 - 5) Wykonawca nie zwróci Zamawiającemu kosztów wykonania zastępczego.
5. Uprawnienia Zamawiającego określone w postanowieniach niniejszego paragrafu mogą być realizowane przez Zamawiającego w każdym czasie i niezależnie od prawa Zamawiającego do dokonywania potrąceń wierzytelności Zamawiającego z wierzytelnościami Wykonawcy, w szczególności Zamawiający według własnego uznania może zaspokoić swoje roszczenie w drodze potrącenia lub pobrania z zabezpieczenia albo korzystając jednocześnie z obydwu możliwości (potrącenie i pobranie z zabezpieczenia).

§ 15

Postanowienia końcowe

1. W przypadku sporu właściwym do rozpoznania sprawy będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Prawem właściwym dla niniejszej Umowy jest prawo polskie.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, Prawa zamówień publicznych oraz ustawy Prawo Budowlane.
4. Wykaz załączników stanowiących integralną część niniejszej Umowy:
 - 1) Dokumentacja projektowa, wyjaśnienia i modyfikacje SWZ zał. nr 1;
 - 2) Oferta przetargowa Wykonawcy zał. nr 2;
 - 3) Wymagania dla umów z podwykonawcami zał. nr 3;
 - 4) Klauzule informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zał. nr 4.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach:
 - dwa egzemplarze dla Zamawiającego,
 - jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Wymagania dla umów z Podwykonawcami

L.p.	Opis wymagania	Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu wymogu (proszę wpisać T – w wypadku, gdy wymaganie jest spełnione, N – gdy wymaganie nie jest spełnione) W wypadku wpisania N – należy wyjaśnić powód niespełnienia wymagania w kolumnie 4.	Wyjaśnienie Wykonawcy, w wypadku wpisania N w kolumnie 3
kol. 1	kol. 2	kol. 3	kol. 4
1.	termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy / dalszego podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy / Podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej,		
2.	zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie może zostać ustalone w postaci zatrzymywania (niewypłacania) części wynagrodzenia Podwykonawcy;		
3.	umowy z Podwykonawcami nie mogą przewidywać progu wartości minimalnej prac, dopiero powyżej którego Podwykonawca uprawniony jest wystawić fakturę;		
4.	Wynagrodzenie podwykonawcy ustala się w kwocie brutto, uwzględniającej wszystkie podatki i opłaty, w tym podatek VAT. W wypadku, gdy zgodnie z art. 17 ust. 1 pkt. 8) ustawy o podatku od towarów i usług podatnikiem w zakresie podatku VAT jest Wykonawca, umowa winna również określać wysokość podatku VAT rozliczanego przez Wykonawcę.		
5.	umowy winny zawierać postanowienie, zgodnie z którym w przypadku gdy Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierza zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu w trakcie realizacji niniejszej umowy projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.		
6.	umowy winny zawierać postanowienie, zgodnie z którym w przypadku gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierza zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zmianę umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem zmiany.		
7.	umowy winny zawierać postanowienie, zgodnie z którym Wykonawca/Podwykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.		
8.	umowy winny zawierać wyłączenie obowiązku zachowania poufności wobec Zamawiającego w zakresie wszystkich elementów umowy, w szczególności w		

h


	odniesieniu do wysokości wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy.		
9.	umowy z Podwykonawcami nie mogą uzależniać wypłaty wynagrodzenia Podwykonawcy od zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, jak również nie mogą uzależniać dokonania odbioru robót wykonanych przez Podwykonawcę od dokonania odbioru robót wykonanych przez Wykonawcę przez Zamawiającego.		
10.	umowy z Podwykonawcami muszą przewidywać, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji umowy podwykonawczej czynności:/należy wpisać czynności określone w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, za wyjątkiem osób pełniących tzw. samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy Prawo budowlane/, będą zatrudnione przez Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.		
12	umowy z Podwykonawcami winny zawierać oświadczenie podwykonawcy, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji umowy zawartej pomiędzy wykonawcą i podwykonawcą czynności w zakresie realizacji zamówienia określone w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, będą zatrudnione przez Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.		
12.	umowy z Podwykonawcami muszą przewidywać, iż w trakcie realizacji umowy o podwykonawstwo Wykonawca uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Podwykonawcy odnośnie spełniania przez Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, w szczególności do: - żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 10) powyżej czynności i dokonywania ich oceny - żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogu, - przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu umowy o podwykonawstwo.		
13.	<ol style="list-style-type: none"> 1) umowy z Podwykonawcami muszą przewidywać, iż w trakcie realizacji umowy o podwykonawstwo na każde wezwanie Wykonawcy w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Podwykonawca przedłoży Wykonawcy wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia faktu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt. 10) powyżej czynności w trakcie realizacji przedmiotu umowy o podwykonawstwo; 2) oświadczenie Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Wykonawcy. 3) Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imion i nazwisk, liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę, rodzaju pracy i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy; 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji umowy o podwykonawstwo czynności, których dotyczy ww. oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę w 		

[Handwritten signature]

	<p>sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, imię i nazwisko, rodzaj umowy o pracę, rodzaj wykonywanej pracy i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania</p> <p>6) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;</p> <p>7) poświadczoną za zgodność z oryginałem przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną, z wyjątkiem imienia i nazwiska, w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych,</p>		
14.	<p>W przypadku gdy umowa o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo ma zostać zawarta z osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą zarejestrowaną w Rzeczypospolitej Polskiej albo w państwie niebędącym członkowskim Unii Europejskiej lub państwem Europejskiego Obszaru Gospodarczego, niezatrudniająca pracowników lub niezawierająca umów ze zleceniobiorcami albo osobą niewykonyującą działalności gospodarczej, umowa o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo musi spełniać wymogi określone w ustawie z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę</p>		
15.	<p>W przypadku gdy umowa o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo ma zostać zawarta z osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą zarejestrowaną w Rzeczypospolitej Polskiej albo w państwie niebędącym członkowskim Unii Europejskiej lub państwem Europejskiego Obszaru Gospodarczego, zatrudniająca pracowników lub zawierająca umowy ze zleceniobiorcami umowa o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo winna zawierać oświadczenia takiego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy że jest osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą zarejestrowaną w Rzeczypospolitej Polskiej albo w państwie niebędącym członkowskim Unii Europejskiej lub państwem Europejskiego Obszaru Gospodarczego, zatrudniająca pracowników lub zawierająca umowy ze zleceniobiorcami;</p>		
16.	<p>Umowa o podwykonawstwo winna być sporządzona w języku polskim</p>		
17.	<p>Umowa o podwykonawstwo winna zawierać postanowienie, zgodnie z którym Prawem właściwym dla umowy o podwykonawstwo winno być prawo polskie a do rozstrzygania wszelkich sporów dotyczących umowy o podwykonawstwo właściwy powinien być sąd polski.</p>		

Uwaga; sformułowane powyżej wymagania stosuje się odpowiednio do umów z dalszymi podwykonawcami;
 Ilekroć w tabeli mowa jest o „podwykonawcy” należy przez to rozumieć również dalszego podwykonawcę.

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

§ 1

**Informacje o przetwarzaniu danych osobowych Wykonawcy będącego osobą fizyczną
lub jednoosobowym przedsiębiorcą prowadzącym działalność
także w formie spółki cywilnej**

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o.o. z siedzibą ul. Nowohucka 1; 31-580 Kraków.
2. Osobą kontaktową we wszelkich sprawach dotyczących ochrony danych osobowych u Administratora jest Inspektor Ochrony Danych dostępny pod adresem: iod@mpo.krakow.pl.
3. Podane dane osobowe będą przetwarzane przez Zamawiającego:
 - a) w celu podjęcia działań przed zawarciem umowy oraz w celu realizacji umowy;
 - b) w celu wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na administratorze w zakresie rozliczania zawartych umów oraz prowadzenia ksiąg rachunkowych, a także archiwizacji dokumentacji podatkowej;
 - c) w pozostałych celach związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą, w tym w celu realizacji prawnie uzasadnionych interesów związanych z ewentualną koniecznością dochodzenia roszczeń z tytułu zawarcia niniejszej umowy;
 - d) na podstawie zgody – w celach wskazanych w treści zgody.
4. W ramach prowadzonej działalności związanej z realizacją zawieranych umów Zamawiający może przekazywać dane osobowe następującym kategoriom odbiorców:
 - a) podmiotom współpracującym na podstawie umów powierzenia przetwarzania danych, w tym kancelariom prawnym, firmom windykacyjnym i zarządzającym wierzytelnościami, podwykonawcom świadczonych usług, dostawcom usług teleinformatycznych, sprzętu technicznego, firmom kurierskim;
 - b) spółce z grupy kapitałowej – MPGO Sp z o.o. jedynie dla administracyjnych celów wewnętrznych;
 - c) operatorom pocztowym, bankom i instytucjom finansowym w ramach realizacji płatności bezgotówkowych;
 - d) organom i podmiotom publicznym na podstawie przepisów prawa, poza prowadzonymi skonkretyzowanymi postępowaniami.
5. Dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane przez okres trwania umowy, a w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych osobowych, do czasu jej cofnięcia, natomiast po zakończeniu umowy przez okres związany z przedawnieniem roszczeń wynikających z zawartej umowy, jak również przewidziany przepisami prawa w odniesieniu do archiwizacji dokumentacji.
6. Wykonawca, z ograniczeniami wskazanymi w Rozporządzeniu 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 (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016), zwanym dalej

u


RODO, ma prawo dostępu do treści podanych przez siebie danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych, jak również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

7. Podanie danych osobowych stanowi wymóg przepisów prawa celem zawarcia umowy sprzedaży i jest konieczne do jej prawidłowej realizacji, natomiast w przypadku zgody jest dobrowolne i wpływa na efektywność i prawidłowość jej wykonywania. Brak podania danych osobowych uniemożliwi zawarcie umowy oraz jej wykonanie.

§ 2

Informacje o przetwarzaniu danych w przypadku przekazywania danych osobowych reprezentantów, przedstawicieli, pracowników lub podwykonawców Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, iż wypełnił lub wypełni obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji niniejszej Umowy i które przekazał Zamawiającemu.
2. Zamawiający oświadcza, iż wypełnił lub wypełni obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji niniejszej umowy i które przekazało Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się wypełnić obowiązki informacyjne przewidziane w art. 14 RODO, spoczywające na Zamawiającym, wobec osób fizycznych, których dane osobowe zostały lub zostaną przez niego udostępnione Zamawiającemu, w celu zawarcia i realizacji niniejszej Umowy.
4. Zamawiający wskazuje na niezbędne elementy obowiązku informacyjnego celem przekazania ich treści przez Wykonawcę osobom, których dane osobowe zostały lub zostaną udostępnione Zamawiającemu w związku z realizacją niniejszej Umowy, zgodnie z art. 14 ust. 1 i 2 RODO, przy uwzględnieniu art. 14 ust. 5 pkt a) RODO:
 - a) Administratorem danych osobowych reprezentantów, przedstawicieli, pracowników, współpracowników, podwykonawców Wykonawcy oraz ich pracowników i współpracowników jest Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o.o. z siedzibą ul. Nowohucka 1; 31-580 Kraków.
 - b) Osobą kontaktową we wszelkich sprawach dotyczących ochrony danych osobowych u Zamawiającego jest Inspektor Ochrony Danych dostępny pod adresem: iod@mpo.krakow.pl.
 - c) Udostępnione Zamawiającemu dane będą przetwarzane w celach kontaktowych, w tym związanych z wykonaniem umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Podstawą przetwarzania danych osobowych jest prawnie uzasadniony interes administratora danych który przekazał dane - Wykonawcy, a także prawnie uzasadniony interes Zamawiającego, któremu dane zostały udostępnione. Uzasadnionym interesem jest możliwość prawidłowej i efektywnej realizacji umowy zawartej pomiędzy tymi podmiotami. W pozostałym zakresie podstawa prawną przetwarzania danych są przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
 - d) Zamawiający przetwarzać będzie następujące kategorie danych osobowych: imię, nazwisko, stanowisko służbowe oraz dane kontaktowe w zakresie przekazanym przez Wykonawcę, który jest źródłem danych osobowych, jak również kategorie danych wskazane w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.

- e) Dane osobowe mogą być przekazywane podmiotom współpracującym na podstawie umów powierzenia przetwarzania danych, w tym dostawcom usług teleinformatycznych i sprzętu technicznego, jak również innym spółce z grupy kapitałowej – MPMO Sp. z o.o. jedynie dla administracyjnych celów wewnętrznych.
- f) Dane osobowe będą przechowywane do czasu wypełnienia prawnie uzasadnionych interesów odnoszących się do realizacji zawartej umowy, stanowiących podstawę tego przetwarzania, dla celów archiwizacyjnych, jak również związanych z przedawnieniem ewentualnych roszczeń.
- g) Każda z osób, której dane zostały przekazane, z ograniczeniami wskazanymi w Rozporządzeniu 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 (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016), ma prawo dostępu do treści podanych przez siebie danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych, jak również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Podanie danych osobowych reprezentantów i przedstawicieli Wykonawcy, jego pracowników oraz pracowników jego podwykonawców stanowi wymóg przepisów prawa celem zawarcia umowy i jest konieczne do jej prawidłowej realizacji, natomiast w przypadku danych pracowników i współpracowników Wykonawcy dla celów kontaktowych jest dobrowolne i wpływa na efektywność i prawidłowość jej wykonywania. Brak podania danych osobowych uniemożliwi zawarcie umowy oraz jej wykonanie lub też prawidłową jej realizację.

Oferta

na

„Budowa dróg kategorii gminnej w klasie dojazdowej wraz z odwodnieniem, oświetleniem terenu, kanałem technologicznym, przejazdem kolejowym oraz przebudową i zabezpieczeniem kolidującej infrastruktury podziemnej w rejonie ulicy Igołomskiej w Krakowie - dojazd do Centrum Recyklingu Odpadów Komunalnych w Krakowie zlokalizowanego na działce 1/169 obr. 20 j.ew. Kraków Nowa Huta”

.....
(Nazwa Wykonawcy i adres)

.....
(kod, miejscowość, województwo, powiat)

.....
(ulica, nr domu, nr lokalu)

.....
(telefon, fax, e-mail)

REGON:

NIP:

.....
(Miejscowość, data)

Dla: **Miejskiego Przedsiębiorstwa Oczyszczania
Spółka z o.o., Kraków ul. Nowohucka 1**

Po zapoznaniu się ze specyfikacją warunków zamówienia, zwanej dalej „SWZ” my niżej podpisani podejmujemy się niniejszym realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia na warunkach przedłożonych przez Zamawiającego w materiałach przetargowych oraz projekcie umowy stanowiącym zał. nr 12 do SWZ za kwotę:

BRUTTO: zł (słownie złotych:)

VAT: % tj. zł.

NETTO: zł (słownie złotych:.....)

1. Cena ta została obliczona na podstawie formularza kalkulacji ceny oferty stanowiącej zał. nr do oferty.
2. Termin realizacji zamówienia: do **30. 11. 2023 r.** - z zastrzeżeniem zmian przewidzianych w projekcie umowy stanowiącym zał. nr 12 do SWZ.
3. Oświadczamy, iż udzielamy na przedmiot zamówienia:
 - a) gwarancji jakości na okres miesięcy;
 - b) rękojmi na okres miesięcylicząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
4. Oświadczamy, że:
 - a) pozostajemy związani ofertą przez okres wskazany w SWZ;
 - b) zapoznaliśmy się ze SWZ wraz z załącznikami z ewentualnymi modyfikacjami i wyjaśnieniami i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy wszystkie informacje konieczne do rzetelnego skalkulowania ceny oferty;
 - c) akceptujemy projekt umowy stanowiący zał. nr 12 do SWZ. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na określonych w ww. projekcie, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
 - d) jesteśmy/ nie jesteśmy * wykonawcą wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia.
(Stosowanie do art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołącza do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy).
5. Oświadczamy, iż w celu wykazania spełnienia warunków uczestnictwa Wykonawcy w postępowaniu polegamy/nie polegamy* na zasobach podmiotów trzecich na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych *(należy wskazać podmiot oraz zakres udostępnienia zasobów)*.
.....
.....
.....
6. Oświadczamy, że przedmiot niniejszego zamówienia wykonamy samodzielnie/przy udziale podwykonawców*. Realizację przedmiotu niniejszego zamówienia w następujących częściach (zakresie) zamierzamy powierzyć następującym podwykonawcom *(imiona i nazwiska albo nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani)*:
 - a)
 - b)

c)

7. Oświadczam, że następujące dokumenty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1233 ze zm.) i nie mogą być udostępniane:

.....
.....

8. Wykonawca jest / nie jest* :

b) mikroprzedsiębiorcą*

c) małym*

d) średnim*

przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162 ze zm.)

9. Oświadczamy, iż wybór naszej oferty będzie prowadził / nie będzie prowadził* do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów.

(Stosowanie do treści art. 225 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) w przypadku gdy wybór oferty Wykonawcy będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania:

- nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
- wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
- stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

.....
.....

10. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

11. Wadium w wysokości zł wniesiono w formie:

12. Osobą upoważnioną do podpisywania umowy jest Pan/Pani:.....

13. Oferta składa się z stron kolejno ponumerowanych.

Załączniki:

1.



2.

3.

* - niepotrzebne skreślić

** - Jeżeli wykonawca zastrzegł, że określone informacje nie mogą być udostępniane, zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

h
M/A dt

Formularz kalkulacji ceny oferty

Zadanie (etap)	Zakres prac objętych danym zadaniem	Cena		
		Netto [PLN]	VAT [%]	Brutto [PLN]
I	Budowa drogi			
II	Budowa ogrodzenia			
III	Budowa przejazdu kolejowego w miejscu krzyżowania drogi KDD2 z torem nr 905			
IV	Budowa oświetlenia ulicznego			
V	Budowa sieci kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami			
VI	Budowa kanału technologicznego			
VII	Budowa urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego			
VIII	Ukształtowanie terenu wraz z zielenią			
IX	Dokumentacja powykonawcza wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie			
X	Odbiór końcowy (dokumentacja do odbioru końcowego) <i>(nie mniej niż 10 % ceny oferty)</i>			
Razem [suma zadanie I – zadanie X]				

Handwritten signature and initials in blue ink.

Wymagania dla polisy OC oraz CA/EAR dotyczącej ubezpieczenia ryzyka budowy

Szczegółowe warunki i wymagania wobec Wykonawcy dot. Ubezpieczenia odpowiedzialności Cywilnej z tytułu prowadzenia działalności oraz posiadanego mienia

1. Wykonawca na własny koszt zawrze i zapewni ciągłość umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu wszelkiej działalności objętej Umową oraz z tytułu posiadania mienia wykorzystywanego do prowadzenia tej działalności, z rozszerzeniem o OC za produkt i wykonaną usługę.
2. Umowa ubezpieczenia, o której mowa w ust. 1, musi spełniać wszystkie niżej opisane warunki:
 - a) Umowa dedykowana pod kontrakt;
 - b) Minimalna suma gwarancyjna będzie nie mniejsza niż 1.000.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia
 - c) Okres ubezpieczenia w umowie nie może być krótszy niż czas realizacji kontraktu, przy czym okres ubezpieczenia musi się rozpoczynać w dniu podpisania Umowy, nie później niż w dniu faktycznego rozpoczęcia prac na terenie budowy. Jeżeli termin wykonywania Umowy kontraktu zostanie wydłużony lub nie zostanie dochowany w relacji do terminu określonego pierwotnie w Umowie, to Wykonawca jest zobligowany odpowiednio przedłużyć umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w celu wydłużenia okresu ubezpieczenia i dostosowania go do okresu realizacji Umowy.
 - d) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować odpowiedzialność cywilną Ubezpieczonego za szkody na osobie, szkody rzeczowe i czyste straty finansowe (w dalszej treści wymogów: szkody). Przez szkodę na osobie rozumie się szkodę będącą następstwem śmierci, uszkodzenia ciała lub rozstroju zdrowia. Przez szkodę rzeczową rozumie się szkodę będącą następstwem zniszczenia, uszkodzenia lub utraty rzeczy. Przez czyste straty finansowe rozumie się każdą szkodę, która nie jest szkodą na osobie lub szkodą rzeczową
 - e) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować odpowiedzialność cywilną Wykonawcy oraz wszystkich Podwykonawców i innych osób formalnie zaangażowanych w realizację Umowy. Ww. osoby muszą korzystać z ochrony jako Ubezpieczeni. Ubezpieczenie będzie rozszerzone o odpowiedzialność cywilną wzajemną.
 - f) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować odpowiedzialność cywilną za szkody wynikające z odpowiedzialności z tytułu czynu niedozwolonego (tzw. odpowiedzialność cywilna deliktowa) oraz odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (tzw. odpowiedzialność cywilna kontraktowa) w tym zbieg odpowiedzialności deliktowej oraz kontraktowej.
 - g) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować odpowiedzialność cywilną Ubezpieczonego w zakresie jego odpowiedzialności za wypadki ubezpieczeniowe, które miały miejsce w okresie ubezpieczenia, pod warunkiem zgłoszenia roszczenia przed upływem terminu przedawnienia. Przez wypadek ubezpieczeniowy rozumie się śmierć, uszkodzenie ciała, doznanie rozstroju zdrowia, zniszczenie, uszkodzenie lub utratę rzeczy ruchomej lub nieruchomości, a także powstanie czystej straty finansowej (*trigger loss occurrence*).
 - h) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować szkody wyrządzone w wyniku rażącego niedbalstwa oraz w wyniku

winy umyślnej, z zastrzeżeniem, że wyłączone mogą zostać szkody wyrządzone z winy umyślnej reprezentantów Ubezpieczonego (tzw. kl. Reprezentantów)

- i) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować szkody wyrządzone pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych środków odurzających lub substancji psychotropowych.
- j) Do umowy ubezpieczenia mogą zostać wprowadzone następujące franszyzy redukcyjne o maksymalnej wysokości:
- w odniesieniu do szkód rzeczowych – 1.000,00 (dziesięć tysięcy 00/100) zł z tytułu każdego wypadku ubezpieczeniowego;
 - w odniesieniu do czystych strat finansowych – 10% wartości odszkodowania nie mniej niż 3.000,00 (dziesięć tysięcy 00/100) zł z tytułu każdego wypadku ubezpieczeniowego.

W odniesieniu do szkód na osobie franszyza redukcyjna musi zostać zniesiona. Niedopuszczalne jest stosowanie innych fransyz lub udziałów własnych

- k) Ochrona ubezpieczeniowa musi obejmować do pełnej wysokości sumy gwarancyjnej (chyba, że zastrzeżono inaczej) w szczególności następujące ryzyka lub szkody:
- szkody powstałe po przekazaniu Zamawiającemu przedmiotu prac lub usług,
 - szkody wyrządzone pracownikom, z podlimitem odpowiedzialności co najmniej 1.000.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia,
 - szkody wyrządzone w środowisku, z podlimitem odpowiedzialności co najmniej 1.000.000,00 (zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia,
 - szkody wyrządzone przez maszyny, urządzenia lub pojazdy w zakresie nieobjętym obowiązkowym ubezpieczeniem posiadaczy pojazdów mechanicznych,
 - szkody wynikłe z uszkodzenia mienia znajdującego się pod powierzchnią ziemi,
 - szkody spowodowane przez wibracje lub wstrząsy, wskutek usunięcia lub osłabienia elementów nośnych, lub osunięcia się ziemi, z podlimitem odpowiedzialności co najmniej 500.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia,
 - szkody rzeczowe w mieniu powierzonym Ubezpieczonemu w celu wykonania dowolnej usługi,
 - szkody rzeczowe w mieniu przechowywanym, kontrolowanym lub chronionym przez Ubezpieczonego, z podlimitem odpowiedzialności co najmniej 200.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia w odniesieniu do szkód w rzeczach ruchomych,
 - szkody rzeczowe w mieniu z którego Ubezpieczony korzystał na podstawie umowy najmu, dzierżawy, użytkowania, użyczenia, leasingu lub innej podobnej formy korzystania z cudzej rzeczy, z podlimitem odpowiedzialności co najmniej 200.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia,
 - czyste straty finansowe powstałe wskutek zamontowania, umocowania lub położenia wadliwego produktu, polegające w szczególności na poniesieniu kosztów odszukania i usunięcia produktu wadliwego i zastąpienia go produktem wolnym od wad (rozszerzona OC za produkt – tzw. klauzula montażu / demontażu), z podlimitem odpowiedzialności co najmniej 500.000,00 (zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia,

- szkody wyrządzone przez spowodowanie przerw w dostawach energii elektrycznej lub innych mediów,
- szkody powstałe w trakcie prac ładunkowych (załadunek lub wyładunek), w tym szkody w środkach transportu oraz w przedmiocie wyżej opisanych prac z podlitem odpowiedzialności co najmniej 1.000.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia dla szkód w przedmiocie prac ładunkowych,
- odpowiedzialność cywilną Ubezpieczonego za tzw. regresowalne kary umowne (roszczenia regresowe z tytułu kar umownych, do zapłacenia których zobowiązane były osoby trzecie) z podlitem odpowiedzialności co najmniej 500.000,00 zł na jeden i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe w okresie ubezpieczenia
- czyste straty finansowe, limit 500.000 zł.

**Szczegółowe warunki i wymagania
wobec Wykonawcy dot. ubezpieczenia ryzyk budowlano – montażowych (CAR)**

Umowa ubezpieczenia, o której wyżej mowa musi spełniać wszystkie niżej opisane warunki:

1. Ubezpieczającym w ramach polisy CAR jest Wykonawca.
2. Ubezpieczonymi w ramach polisy CAR będą: Zamawiający, Wykonawca, Podwykonawcy i wszystkie inne strony formalnie zaangażowane w realizację kontraktu w zakresie ich praw i obowiązków.
3. Okres ubezpieczenia powinien rozpoczynać się od daty podpisania umowy lub przejścia terenu budowy (w zależności od tego, która z tych czynności nastąpi pierwsza) i trwać będzie do czasu zakończenia prac budowlanych przez Wykonawcę (podpisanie protokołu odbioru końcowego robót).
4. Przedmiot Ubezpieczenia powinien być zgodny z umową kontraktu tj. mienie ubezpieczone w ramach całkowitej wartości kontraktu powinno obejmować wszystkie prace kontraktowe z włączeniem prac prowizorycznych, przygotowawczych, pomocniczych i tymczasowych, w tym prace rozbiórkowe, materiały budowlane, sprzęt, instalacje, etc.
5. Suma ubezpieczenia powinna być zgodna z wartością kontraktu z uwzględnieniem wartości materiałów budowlanych, sprzętu, instalacji, etc.
6. Zakres ubezpieczenia - standardowy zakres ochrony ubezpieczenia CAR powinien uwzględniać następujące klauzule rozszerzające zakres ubezpieczenia (w rozumieniu standardu *Munich Re*):
 - a) Klauzula 001 - ubezpieczenie strajków i niepokojów społecznych z limitem wynoszącym co najmniej 1 000 000 PLN,
 - b) Klauzula 003 - ubezpieczenie konserwacji prostej w okresie wynoszącym co najmniej 12 miesięcy,
 - c) Klauzula 004 - ubezpieczenie konserwacji rozszerzonej w okresie wynoszącym co najmniej 24 miesiące,
 - d) Klauzula 006 - koszty pracy w godzinach nadliczbowych i nocnych, w dni ustawowo wolne od pracy oraz koszty frachtu ekspresowego z limitem wynoszącym co najmniej 20% wartości szkody,
 - e) Klauzula 013 – mienie składowane poza miejscem budowy z limitem wynoszącym co najmniej 500 000 PLN na jednostkę składowania,
 - f) Klauzula 113 – transport z limitem na środek transportu w wysokości co najmniej 500 000 PLN na jeden środek



transportu,

- g) Klauzula 115/200 - ubezpieczenie szkód będących rezultatem błędów projektowych,
- h) Klauzula części wadliwych z limitem wynoszącym co najmniej 1 000 000 PLN, pokrywająca szkody w ubezpieczonym mieniu powstałe wskutek wadliwego materiału, projektu lub wykonania. Ubezpieczyciel pokryje koszty wymiany lub naprawienia uszkodzonych lub zniszczonych części, wadliwie zaprojektowanych, wykonanych wadliwie lub z wadliwego materiału do w/w sumy ubezpieczenia na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia. Ubezpieczyciel nie pokryje jakichkolwiek kosztów poniesionych w związku z poprawieniem, ulepszeniem bądź zmianą wadliwego projektu, materiałów lub wykonania. Ubezpieczyciel nie pokryje również żadnych kosztów, o których mowa w niniejszej klauzuli, jeżeli szkoda nie wystąpiła,
- i) Klauzula 116 i 116/1 - ochrona dla ubezpieczonych prac kontraktowych przejętych przez Zamawiającego lub przekazanych do eksploatacji do sumy ubezpieczenia kontraktu,
- j) Klauzula 119 – mienie istniejące należące do Inwestora z limitem wynoszącym co najmniej 500 000 PLN,
- k) Klauzula usunięcie pozostałości po szkodzie z limitem wynoszącym co najmniej 20% wartości kontraktu,
- l) Klauzula przedłużenia okresu ubezpieczenia z limitem wynoszącym co najmniej 60 dni.
- m) Klauzula wzrostu wartości kontraktu z limitem co najmniej do 120% początkowej wartości kontraktu
- n) Klauzula reprezentantów – obejmująca osoby wpisane do KRS (w celu uniknięcia wątpliwości wskazuje się iż nie dopuszcza się wyłączenia odpowiedzialności w odniesieniu do winy umyślnej / rażącego niedbalstwa osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie)
- o) Franszyza redukcyjna nie powinna być wyższa niż 5 000 PLN w każdej szkodzie, a dla szkód z klauzuli części wadliwych nie powinna być wyższa niż 10% wartości szkody min. 5 000 PLN.

le


