

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

Wdrożenie rozwiązania zwiększającego poziom cyberbezpieczeństwa infrastruktury technologicznej OT/ICS, w szczególności poprzez zapewnienie ciągłego monitorowania ruchu sieciowego, wykrywania zagrożeń i anomalii, inwentaryzacji zasobów, identyfikacji podatności oraz wsparcia procesu reagowania na incydenty w ramach realizacji programu „Cyberbezpieczne Wodociągi”

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Lubańskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Mickiewicza 1b, 59-800 Lubań – dalej jako „Zamawiający”.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z postanowieniami „Regulaminu udzielania zamówień sektorowych współfinansowanych ze środków zewnętrznych” Lubańskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.; zwany dalej „Regulaminem” oraz zgodnie z zasadą konkurencyjności.
2. Zamawiający zastrzega, że postępowanie może zostać unieważnione jeżeli najniższa oferta cenowa będzie przewyższała kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

III. INFORMACJE O PROJEKCIE

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu dotyczącego podniesienia cyberodporności infrastruktury IT i OT przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego, realizowanego w ramach programu **Cyberbezpieczne Wodociągi**. Celem zamówienia jest wdrożenie rozwiązania zwiększającego poziom cyberbezpieczeństwa infrastruktury technologicznej OT/ICS, w szczególności poprzez zapewnienie ciągłego monitorowania ruchu sieciowego, wykrywania zagrożeń i anomalii, inwentaryzacji zasobów, identyfikacji podatności oraz wsparcia procesu reagowania na incydenty.

Planowany system ma stanowić element zwiększający odporność infrastruktury odpowiedzialnej za realizację procesów związanych z dostawą wody i/lub odprowadzaniem ścieków.

Zakres zamówienia odpowiada działaniom zaplanowanym w obszarze technicznym OT projektu, obejmującym system IDS dla OT, sondy monitorujące, wdrożenie oraz wsparcie.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest (dla dwóch niezależnych obiektów tj. Oczyszczalnia Ścieków w Lubaniu, Ujęcie Wody w Pisarzowicach):

- 1) Dostawa licencji lub prawa do korzystania z systemu klasy IDS dla OT/ICS;
- 2) Dostawa niezbędnych urządzeń, sond lub sensorów służących do pasywnego monitorowania infrastruktury OT;
- 3) Instalacja i konfiguracja systemu;
- 4) Przygotowanie rozwiązania do pracy w środowisku Zamawiającego;
- 5) Integracja dostarczonego rozwiązania z infrastrukturą Zamawiającego w zakresie niezbędnym do realizacji funkcji systemu;
- 6) Konfiguracja monitorowania, detekcji zagrożeń i anomalii;
- 7) Konfiguracja mechanizmów inwentaryzacji zasobów i analizy podatności;
- 8) Wykonanie testów poprawności działania;
- 9) Przygotowanie dokumentacji powdrożeniowej;
- 10) Przeprowadzenie szkolenia produktowego dla użytkowników i administratorów;
- 11) Zapewnienie wsparcia technicznego;
- 12) Przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji oraz wyników prac.

System powinien umożliwiać zaawansowany monitoring środowiska OT na poziomie sygnaturowym, regułowym i behawioralnym oraz wspierać wykrywanie zagrożeń, inwentaryzację, analizę podatności i analizę wybranych parametrów procesów technologicznych.

2. Zakres funkcjonalny systemu

2.1. Monitorowanie i detekcja zagrożeń

Oferowane rozwiązanie musi umożliwiać co najmniej:

- 1) Pasywne monitorowanie ruchu w sieciach OT;
- 2) Analizę ruchu sieciowego bez ingerowania w przebieg monitorowanej komunikacji;
- 3) Wykrywanie zagrożeń i anomalii;
- 4) Detekcję opartą co najmniej na:
 - a) sygnaturach;
 - b) regułach,
 - c) analizie behawioralnej;
- 5) Tworzenie, modyfikowanie i zarządzanie własnymi regułami detekcyjnymi;
- 6) Analizę komunikacji do poziomu warstwy aplikacyjnej;
- 7) Identyfikację nietypowych zachowań urządzeń i komunikacji;
- 8) Generowanie alertów dotyczących wykrytych zagrożeń i anomalii;
- 9) Możliwość analizy incydentów i zdarzeń bezpieczeństwa;

10) Wspieranie analizy powłamaniowej.

System powinien umożliwiać wykrywanie zagrożeń wcześniej nieznanymi lub nietypowymi dla monitorowanego środowiska poprzez analizę behawioralną lub równoważne mechanizmy analityczne.

2.2. Licencjonowanie

Wymagane jest, aby zaoferowana licencja obejmowała możliwość monitorowania nieograniczonej liczby urządzeń sieciowych w zakresie objętym dostarczonym rozwiązaniem.

Zamawiający nie dopuszcza modelu licencjonowania, który ogranicza liczbę monitorowanych urządzeń, chyba że Wykonawca zaoferuje licencję zapewniającą możliwość objęcia monitoringiem wszystkich urządzeń znajdujących się w środowisku objętym wdrożeniem bez konieczności dokupowania dodatkowych licencji.

2.3. Praca bez dostępu do Internetu

System musi umożliwiać realizację podstawowych funkcji monitorowania i analizy w środowisku, które nie posiada bezpośredniego dostępu do Internetu.

Wymóg ten dotyczy w szczególności:

- monitorowania ruchu,
- wykrywania zagrożeń,
- analizy urządzeń,
- analizy podatności,
- generowania alertów,
- obsługi systemu.

Aktualizacje systemu mogą być dostarczane w sposób kontrolowany, zgodny z polityką bezpieczeństwa Zamawiającego.

3. Inwentaryzacja zasobów OT

System musi umożliwiać automatyczną lub wspieraną automatycznie identyfikację zasobów występujących w monitorowanej infrastrukturze.

Minimalny zakres informacji powinien obejmować, w zależności od możliwości wykrycia:

- 1) Identyfikację urządzenia;
- 2) Adresację sieciową;
- 3) Typ urządzenia;
- 4) Producenta;
- 5) Model;

- 6) Wersję oprogramowania lub firmware;
- 7) Obserwowane protokoły komunikacyjne;
- 8) Relacje komunikacyjne pomiędzy urządzeniami;
- 9) Informacje umożliwiające ocenę podatności urządzenia.

System powinien umożliwiać prezentację i aktualizację informacji o zasobach OT.

4. Zarządzanie podatnościami

System musi zapewniać funkcjonalność identyfikacji oraz analizy podatności dotyczących wykrywanych zasobów OT.

Rozwiązanie powinno umożliwiać:

- 1) Powiązanie informacji o urządzeniach z informacjami o znanych podatnościach;
- 2) Identyfikację podatności na podstawie dostępnych baz wiedzy;
- 3) Prezentację informacji umożliwiających ocenę ryzyka;
- 4) Filtrowanie i wyszukiwanie podatności;
- 5) Generowanie raportów dotyczących zidentyfikowanych podatności;
- 6) Priorytetyzację podatności lub wskazywanie ich istotności.

Dopuszcza się wykorzystanie publicznie dostępnych baz i standardów dotyczących podatności, w tym baz wykorzystywanych w obszarze cyberbezpieczeństwa.

5. Funkcjonalność SBOM

System powinien posiadać funkcjonalność umożliwiającą wykorzystanie informacji typu Software Bill of Materials (SBOM) lub funkcjonalność równoważną, umożliwiającą identyfikację komponentów programowych i ich powiązanie z informacjami o podatnościach.

Funkcjonalność powinna wspierać wczesne identyfikowanie podatności dotyczących komponentów wykorzystywanych przez urządzenia objęte monitoringiem.

Wymaganie to wynika bezpośrednio z zakresu zaplanowanego rozwiązania.

6. Monitorowanie komunikacji OT

Rozwiązanie musi umożliwiać monitorowanie komunikacji charakterystycznej dla środowisk przemysłowych.

System powinien wspierać analizę komunikacji sieciowej wykorzystywanej w środowiskach OT oraz, w zakresie objętym oferowanym rozwiązaniem, umożliwiać monitorowanie komunikacji wykorzystującej lan, magistrale lub interfejsy szeregowy, w szczególności:

- RS-485,

- RS-232,
- RS-422,
- CAN,

lub rozwiązania równoważne umożliwiające analizę komunikacji tego rodzaju.

7. Monitorowanie styków sieciowych

System powinien umożliwiać monitorowanie i analizę ruchu na stykach pomiędzy:

- 1) Środowiskiem OT i IT;
- 2) Środowiskiem OT i strefą DMZ;
- 3) Środowiskiem OT i sieciami zewnętrznymi.

Zakres monitorowania powinien być dostosowany do architektury środowiska Zamawiającego, przy czym szczegółowe informacje dotyczące infrastruktury będą przekazywane wyłącznie Wykonawcy wybranemu do realizacji zamówienia, w zakresie niezbędnym do wykonania prac.

8. Analiza procesów technologicznych

System powinien posiadać możliwość analizy wybranych parametrów, wartości lub procesów fizycznych związanych z monitorowanym środowiskiem OT.

W szczególności rozwiązanie powinno umożliwiać:

- 1) Obserwację wartości procesowych dostępnych w analizowanej komunikacji;
- 2) Identyfikację nietypowych lub niezgodnych z przyjętym wzorcem zmian;
- 3) Korelację zdarzeń cyberbezpieczeństwa z obserwowanymi parametrami procesu;
- 4) Generowanie alertów dotyczących wykrytych anomalii.

9. Dostęp i bezpieczeństwo systemu

System powinien zapewniać bezpieczny dostęp administracyjny.

Minimalne wymagania:

- 1) Uwierzytelnianie użytkowników;
- 2) Możliwość zarządzania rolami i uprawnieniami;
- 3) Możliwość stosowania mechanizmów MFA, jeżeli funkcjonalność taka jest dostępna w systemie lub możliwa do realizacji poprzez integrację z infrastrukturą Zamawiającego;
- 4) Szyfrowanie komunikacji administracyjnej;
- 5) Dostęp do interfejsu zarządzania za pomocą bezpiecznych protokołów;
- 6) Rejestrowanie istotnych działań administracyjnych;
- 7) Możliwość ograniczenia dostępu Wykonawcy do niezbędnego zakresu;
- 8) Usunięcie lub dezaktywacja dostępu serwisowych po zakończeniu prac, o ile nie są one wymagane w ramach uzgodnionego wsparcia.

10. Integracja

W ramach wdrożenia Wykonawca wykona niezbędną konfigurację integracyjną umożliwiającą funkcjonowanie systemu w środowisku Zamawiającego.

Integracje muszą być realizowane w sposób:

- zaplanowany,
- kontrolowany,
- ograniczający ryzyko wycieku informacji,
- zgodny z zasadami cyberbezpieczeństwa,
- minimalizujący wpływ na ciągłość działania środowiska OT.

Jeżeli system posiada interfejs API, komunikacja z wykorzystaniem API powinna być zabezpieczona przy użyciu odpowiednich mechanizmów kryptograficznych.

11. Sprzętowe sondy/sensory

Wykonawca dostarczy niezbędne urządzenia umożliwiające realizację monitorowania środowiska OT.

Urządzenia muszą:

- 1) Być fabrycznie nowe, wyprodukowane nie później niż 2026 roku;
- 2) Być nieużywane;
- 3) Nie być regenerowane;
- 4) Pochodzić z legalnego i autoryzowanego kanału dystrybucji;
- 5) Być kompletne i gotowe do instalacji;
- 6) Posiadać wymagane deklaracje zgodności oraz dopuszczenia wymagane przepisami;
- 7) Być objęte wsparciem producenta zgodnie z zaoferowanym okresem wsparcia.

Nie dopuszcza się sprzętu typu refurbished.

12. Wdrożenie

Zakres wdrożenia obejmuje co najmniej:

- 1) Przygotowanie planu realizacji;
- 2) Uzgodnienie harmonogramu prac;
- 3) Analizę techniczną niezbędną do prawidłowego wdrożenia;
- 4) Przygotowanie środowiska do instalacji;
- 5) Dostawę i instalację urządzeń;
- 6) Instalację oprogramowania;
- 7) Konfigurację systemu;
- 8) Konfigurację mechanizmów monitorowania;
- 9) Konfigurację wykrywania zagrożeń i anomalii;
- 10) Konfigurację inwentaryzacji;

11) Konfigurację analizy podatności;

- 12) Konfigurację raportowania i alertowania;
- 13) Wykonanie testów;
- 14) Usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości;
- 15) Przekazanie dokumentacji powdrożeniowej;
- 16) Szkolenie administratorów i użytkowników;
- 17) Odbiór wdrożenia.

Każdy etap prac powinien być realizowany zgodnie z planem zaakceptowanym przez Zamawiającego i Wykonawcę.

Zakres wdrożenia wskazany we wniosku obejmuje przygotowanie sieci, instalację systemu, testowanie oraz szkolenie personelu.

13. Testy i odbiór

Wykonawca przeprowadzi testy potwierdzające poprawność działania systemu.

Testy powinny obejmować co najmniej:

- 1) Poprawność działania komponentów systemu;
- 2) Poprawność komunikacji pomiędzy komponentami;
- 3) Możliwość monitorowania wskazanych segmentów;
- 4) Wykrywanie przykładowych zdarzeń i anomalii;
- 5) Poprawność generowania alertów;
- 6) Poprawność inwentaryzacji urządzeń;
- 7) Działanie funkcji analizy podatności;
- 8) Działanie mechanizmów raportowania;
- 9) Poprawność konfiguracji dostępu administracyjnego.

Warunkiem odbioru będzie pozytywne zakończenie testów oraz przekazanie wymaganej dokumentacji.

Z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru.

14. Dokumentacja

Wykonawca dostarczy dokumentację w języku polskim, obejmującą co najmniej:

- 1) Dokumentację architektury wdrożonego rozwiązania;
- 2) Opis dostarczonych komponentów;
- 3) Opis konfiguracji systemu;
- 4) Opis wprowadzonych zmian;
- 5) Opis integracji;
- 6) Instrukcję administracyjną;
- 7) Instrukcję użytkownika;

- 8) Procedurę wykonywania podstawowych czynności administracyjnych;
- 9) Informacje dotyczące aktualizacji;
- 10) Procedurę odtworzenia lub ponownego uruchomienia systemu, jeżeli dotyczy;
- 11) Dokumentację przeprowadzonych testów;
- 12) Protokół lub raport z wdrożenia.

15. Szkolenie

W ramach zamówienia Wykonawca przeprowadzi szkolenie produktowe dla wskazanych przez Zamawiającego użytkowników i administratorów systemu.

Szkolenie powinno obejmować co najmniej:

- 1) Architekturę systemu;
- 2) Podstawową obsługę;
- 3) Monitorowanie zdarzeń;
- 4) Analizę alertów;
- 5) Analizę urządzeń;
- 6) Analizę podatności;
- 7) Obsługę raportów;
- 8) Podstawową administrację;
- 9) Zarządzanie użytkownikami i uprawnieniami;
- 10) Podstawowe czynności związane z utrzymaniem systemu.

Zakres szkolenia powinien umożliwić personelowi samodzielne korzystanie z podstawowych funkcjonalności systemu i interpretację alertów.

16. Wsparcie techniczne i aktualizacje

Wykonawca zapewni wsparcie techniczne dla dostarczonego rozwiązania.

Wsparcie powinno obejmować co najmniej:

- 1) Pomoc techniczną;
- 2) Ważność licencji;
- 3) Dostęp do aktualizacji;
- 4) Poprawki bezpieczeństwa;
- 5) Poprawki błędów;
- 6) Aktualizacje oprogramowania w ramach posiadanych uprawnień licencyjnych;
- 7) Wsparcie w przypadku wystąpienia problemów z funkcjonowaniem systemu.
- 8) Okres trwania wsparcia nie krótszy niż 3 lata

17. SLA

Wykonawca określi parametry SLA.

Minimalnie oferta powinna wskazywać:

- 1) Sposób zgłaszania awarii: elektronicznie i telefonicznie;
- 2) Dostępne kanały zgłoszeń: przez pocztę elektroniczną lub system zgłoszeniowy, telefoniczny nr kontaktowy;
- 3) Godziny świadczenia wsparcia: 6 - 20;
- 4) Maksymalny czas reakcji: 48 godzin;
- 5) Maksymalny czas rozpoczęcia obsługi zgłoszenia: 48 godzin;
- 6) Maksymalny czas rozwiązania lub obejścia problemu: 96 godzin.

18. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i poufności

Wykonawca zobowiązany będzie do zachowania poufności informacji uzyskanych w związku z realizacją zamówienia.

Przed rozpoczęciem prac Wykonawca oraz osoby uczestniczące w realizacji zamówienia mogą zostać zobowiązane do podpisania odpowiednich zobowiązań dotyczących:

- 1) Zachowania poufności,
- 2) Ochrony informacji,
- 3) Zasad dostępu do infrastruktury,
- 4) Odpowiedzialności za szkody.

Informacje dotyczące architektury infrastruktury, konfiguracji, wyników audytów oraz innych informacji wrażliwych będą przekazywane wyłącznie w zakresie niezbędnym do realizacji zamówienia.

19. Wymagania dotyczące oferowanego rozwiązania

Oferowane rozwiązanie musi być:

- 1) Legalne;
- 2) Nowe i nieaktywowane wcześniej, jeżeli charakter licencji na to pozwala;
- 3) Dostarczone z legalnego kanału dystrybucji;
- 4) Wolne od wad prawnych;
- 5) Objęte aktualnym wsparciem producenta w zakresie wskazanym w ofercie.

Na żądanie Zamawiającego Wykonawca umożliwi weryfikację legalności i pochodzenia dostarczonego oprogramowania lub sprzętu.

20. Przedmiotowe środki dowodowe

Wraz z ofertą lub na wezwanie Zamawiającego Wykonawca przedłoży dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań SWZ.

W szczególności mogą to być:

- 1) Karty katalogowe;

- 2) Dokumentacja techniczna producenta;
- 3) Dokumentacja funkcjonalna;
- 4) Oświadczenia producenta;
- 5) Certyfikaty;
- 6) Deklaracje zgodności;
- 7) Dokumenty potwierdzające licencjonowanie;
- 8) Dokumenty potwierdzające autoryzację Wykonawcy;
- 9) Dokumenty potwierdzające doświadczenie.

Dla każdego wymagania funkcjonalnego Wykonawca powinien wskazać sposób potwierdzenia jego spełnienia.

21. Szczegółowy harmonogram realizacji zostanie uzgodniony z wybranym Wykonawcą.

Wykonawca przed rozpoczęciem prac przedstawi plan realizacji obejmujący co najmniej:

- 1) Etapy wdrożenia;
- 2) Harmonogram;
- 3) Wymagane działania po stronie Zamawiającego;
- 4) Plan testów;
- 5) Sposób przeprowadzenia odbioru.

V. KLASYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA wg WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ CPV:

48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

72263000-6 Usługi wdrażania oprogramowania

72265000-0 Usługi konfiguracji oprogramowania

72810000-1 Usługi audytu komputerowego

80510000-2 Usługi szkolenia specjalistycznego

80533100-0 Usługi szkolenia komputerowego

VI. WIZJA LOKALNA:

Zamawiający nie wymaga złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej.

VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

1. Termin realizacji przedmiotu zamówienia określa się w sposób następujący: **3 tygodnie od dnia podpisania umowy.**

VIII. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w punkcie IX SWZ oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym t.j.:

a) są wpisani do rejestru handlowego lub zawodowego prowadzonych w kraju w którym mają siedzibę lub miejsce zamieszkania;

2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej t.j.:

a) Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie

3) zdolności technicznej lub zawodowej, t.j.:

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia winni posiadać niezbędne doświadczenie, potencjał techniczny i osobowy niezbędny do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.

a) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie wdrożenia związane z cyberbezpieczeństwem, w szczególności w środowiskach OT, ICS lub przemysłowych systemach sterowania;

b) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że posiada certyfikaty producenta oferowanego rozwiązania lub dokumentów równoważnych;

c) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, posiadającymi certyfikaty lub kwalifikacje przewidziane do realizacji wdrożenia

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w oparciu o

dokumenty wymagane w pkt IX niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia wg formuły „spełnia – nie spełnia”.

3. Zamawiający w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej - dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
4. 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 może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania.

IX. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności poniżej wskazanych:
 - 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054 i 2142) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 463, 583 i 974),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,



f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769 oraz z 2020 r. poz. 2023),

g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że

spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

7) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

8) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co považa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów.

9) który z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady.

10) w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. oraz w art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 129 z późn. zm.).

2. Z udziału w postępowaniu wyklucza się także Wykonawcę powiązanego osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- 2) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia z linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;

5) pozostawianiu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 6 pkt 15 regulaminu.

X. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA (PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE):

1. Wypełniony i podpisany przez osobę umocowaną do reprezentowania Wykonawcy formularz ofertowy wg. wzoru stanowiącego **załącznik nr 1 do SWZ**.
2. Do Formularza ofertowego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania - zgodnie z **załącznikiem nr 2 do SWZ**;
3. Oświadczenie, o którym mowa w pkt 2 SWZ, stanowi dowód potwierdzający, brak podstaw do wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę na dzień składania ofert.
4. Oświadczenie wykonawcy, w zakresie rozdz. IX ust. 1 pkt 5 SWZ, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 3 do SWZ**;
5. Wykaz wdrożeń wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie wdrożenia związane z cyberbezpieczeństwem, w szczególności w środowiskach OT, ICS lub przemysłowych systemach sterowania, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy - wzór wykazu stanowi **załącznik nr 4 do SWZ**.

6. Certyfikaty producenta oferowanego rozwiązania lub dokumentów równoważnych.
7. Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, certyfikatów, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – wzór wykazu stanowi **załącznik nr 5** do SWZ.
8. 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 6 miesięcy przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w ust. 5, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
10. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 5, zastępuje się je w całości lub części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.
11. W zakresie nieuregulowanym regulaminem 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.

XI. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/KONSORCJA)

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w Rozdziale IX ust. 1 i 2 SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz

spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy/usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.
4. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

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

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. Pytania do treści SWZ można przekazywać w formie elektronicznej za pośrednictwem powszechnie dostępnej strony internetowej: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> poprzez moduł „Pytania” zgodnie z zasadami INSTRUKCJI UŻYTKOWNIKA dla systemu Baza Konkurencyjności dostępnej pod adresem <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

W treści pytań należy powołać się na tytuł niniejszego postępowania.

3. Zamawiający udziela wyjaśnień treści SWZ, pod warunkiem, że pytania wpłynęły do Zamawiającego nie później niż na 5 dni przed upływem terminu składania ofert.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia, na stronie internetowej prowadzonego postępowania: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia. Dokonaną w ten sposób zmianę Zamawiający udostępnia niezwłocznie na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
6. Rozstrzygnięcie o wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający ogłasza na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> oraz niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu o zamówienie, wskazując imię i nazwisko lub nazwę (firmę), adres (siedzibę) oraz cenę tego Wykonawcy, którego ofertę wybrano a także punktację.

XIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w niniejszym postępowaniu.

XIV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA:

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni** od dnia upływu terminu składania ofert.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania oferta jest dzień następujący po dniu, w którym upływa termin składania ofert.
3. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą może zwrócić się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
5. 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.

XV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT:

1. Wykonawca sporządzi ofertę na formularzu oferty stanowiącym **załącznik nr 1** do SWZ.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i musi ona obejmować całość zamówienia (nie dopuszcza się składania ofert częściowych).
3. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert, złożonych przez danego Wykonawcę.
4. Do oferty należy załączyć dokumenty w formie elektronicznej wymagane postanowieniami niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia.
5. Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
6. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z innych dokumentów załączonych do oferty (np. z odpisu z rejestru handlowego/KRS/CEIDG, zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej).
7. Wszystkie formularze zawarte w niniejszej Specyfikacji, a w szczególności formularz oferty, Wykonawca wypełni ściśle według załączonych wzorów.
8. Wykonawca ma prawo, wraz z przekazaniem oferty, zastrzec, że nie mogą być ujawniane informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

Informacje te powinny zostać odpowiednio oznaczone napisem „Nie udostępniać - tajemnica przedsiębiorstwa”.

W przypadku zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa, Wykonawca złoży wraz z ofertą wyczerpujące uzasadnienie utajnienia zastrzeżonych informacji, wykazując spełnienie wszystkich przesłanek zastrzeżenia poufności określonych w art. 11 ust. 2 Ustawy z 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1913 z późn. zm.). Brak uzasadnienia, o którym mowa w niniejszym punkcie, spowoduje uznanie przez Zamawiającego, iż zastrzeżenie jest nieskuteczne.

9. Oferty należy złożyć elektronicznie tj.: opatrzone podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym za pośrednictwem powszechnie dostępnej strony internetowej: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
10. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
11. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje Zamawiający i Wykonawca przekazują zgodnie z wyborem Zamawiającego pisemnie za pośrednictwem strony internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
12. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty przewidującej inny niż określony w Specyfikacji Warunków Zamówienia sposób wykonania zamówienia (oferta wariantowa).
13. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
14. Wartość oferty powinna być podana w PLN, liczbowo oraz słownie i obejmować całość kosztów wynikających z realizacji przedmiotu zamówienia oraz uwzględniać ewentualne upusty i rabaty.
15. Wszelkie zmiany naniesione przez Wykonawcę w treści oferty po jej sporządzeniu muszą być naniesione czytelnie i parafowane przez osoby upoważnione.

XVI. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Miejsce składania ofert: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
2. Oferty należy składać w terminie do **30.09.2026r. do godz. 12.00.**
3. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, umożliwiając Wykonawcom przygotowanie oferty, wskutek otrzymanych zapytań, wyjaśnień albo uzupełnień dotyczących Specyfikacji Warunków Zamówienia.
4. Przedłużenie terminu składania ofert dopuszczalne jest tylko przed jego upływem.
5. Informację o przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

XVII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca podaje cenę na realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem Formularza ofertowego, stanowiącego **załącznik nr 1 do SWZ.**

2. W cenie ryczałtowej określającej wartość przedmiotu zamówienia, należy uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
3. Podatek VAT Wykonawca winien doliczyć przy podsumowaniu całego kosztorysu (działu, rozdziałów, itp.).
4. Cenę należy podać w złotych polskich - brutto z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, z wyodrębnieniem podatku VAT.
5. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.

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

1. Kryterium oceny ofert stanowi **cena netto za wykonanie zamówienia** (waga 100 %).
2. Ocena ofert zostanie dokonana według wzoru:

$$P = \left(\frac{C_{min}}{C_{bad}} \right) \times 100$$

gdzie:

P – liczba otrzymanych punktów w kryterium;

C_{min} – cena najtańszej oferty;

C_{bad} – cena badanej oferty.

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w tym kryterium przez Wykonawcę: 100 pkt. Oferta z najniższą ceną otrzymuje 100 pkt

3. Zamawiający przyjmie do oceny dane podane przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.
4. Wszystkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Za najkorzystniejszą Ofertę zostanie uznana ta, która uzyska najwyższą liczbę punktów na podstawie ww. kryterium oceny Ofert.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
7. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, biorących udział w przetargu.
8. W przypadku braku zgody Wykonawcy na poprawę oczywistej omyłki dokonanej przez Zamawiającego, oferta ta zostanie odrzucona.
9. Z tytułu odrzucenia ofert, Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
10. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, zgodnie z Rozdz. IX. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
11. Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
12. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - 1) została złożona po terminie składania ofert;
 - 2) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Warunków Zamówienia;
 - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;

- 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - 5) została złożona przez Wykonawcę:
 - podlegającego wykluczeniu z postępowania lub;
 - niespełniającego warunków udziału w postępowaniu, lub;
 - który nie złożył w przewidzianym terminie podmiotowych środków dowodowych, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, przedmiotowego środka dowodowego, lub innych dokumentów lub oświadczeń;
 - 6) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny,
 - 7) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
 - 8) Oferty nie odrzucone zostaną poddane procedurze oceny zgodnie z kryteriami oceny ofert określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
- 1) nie złożono żadnej oferty;
 - 2) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 3) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - 4) w przypadku nie uzyskania przez Zamawiającego dofinansowania, o które się ubiega.
 - 5) postępowanie obarczone jest wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia sektorowego.
14. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

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

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą – zgodnie z załączonym do Specyfikacji Warunków Zamówienia wzorem umowy.
2. Umowa zostanie podpisana w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
3. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 2, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
4. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie poinformowany przez Zamawiającego o miejscu i terminie podpisania umowy.
5. Wykonawca, o którym mowa w ust. 1, ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy, które stanowią **załącznik nr 6** do Specyfikacji Warunków Zamówienia.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego

wykonania umowy, Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.

XX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY:

Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

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

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach Umowy stanowiących **załącznik nr 6** do SWZ.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie przewidzianym w Regulaminie udzielania zamówień sektorowych współfinansowanych ze środków zewnętrznych Lubańskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji, Sp. z o.o. w Lubaniu oraz wskazanym w projektowanych postanowieniach Umowy, stanowiącym **załącznik nr 6** do SWZ.

XXII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Wykonawca, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad udzielania zamówień określonych w specyfikacji lub w Regulaminie, o którym mowa w rozdziale II ust. 1 SWZ oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego obowiązkowych czynności, może przed zawarciem umowy poinformować zamawiającego o nieprawidłowości czynności podjętych w toku postępowania lub nieprawidłowym zaniechaniu czynności, składając „informację o nieprawidłowościach” wskazującą czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się nieprawidłowość oraz zawierającą przedstawienie zarzutów z uzasadnieniem.
2. „Informację o nieprawidłowościach” (zwaną dalej „informacją”) można złożyć w terminie 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jej złożenia, jeżeli zawiadomienie to przesłano przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo w terminie 10 dni, jeżeli zostało przesłane

- w inny sposób, z tym że informację dotyczącą nieprawidłowej treści ogłoszenia o zamówieniu oraz postanowień specyfikacji warunków zamówienia można złożyć w terminie 5 dni od zamieszczenia ogłoszenia wraz ze specyfikacją na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
3. W przypadku wpłynięcia informacji dotyczącej nieprawidłowej treści ogłoszenia lub postanowień specyfikacji warunków zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
 4. W przypadku wpłynięcia informacji po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą może zostać zawieszony do czasu udzielenia odpowiedzi (rozstrzygnięcia) w sprawie zgłoszonych nieprawidłowości. O zawieszeniu terminu zamawiający zawiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli nieodrzucone oferty; w takiej sytuacji zamawiający nie zawiera umowy do czasu rozstrzygnięcia zarzutów.
 5. Zamawiający odpowiada na podniesione zarzuty, jeśli postanawia je uwzględnić (uznać). W takiej sytuacji w terminie 7 dni od otrzymania informacji przesyła rozstrzygnięcie (odповідь) Wykonawcy, który ja złożył. Zamawiający może również odpowiedzieć wykonawcy składającemu informację oddalając podniesione zarzuty lub stwierdzając, że informacja pochodzi od podmiotu nieuprawnionego względnie złożono ją po upływie terminu określonego w specyfikacji. Brak rozstrzygnięcia w 7-dniowym terminie lub zawarcie umowy uznaje się za nieuwzględnienie podniesionych zarzutów.
 6. W przypadku uwzględnienia zarzutów Zamawiający powtarza zakwestionowaną czynność lub dokonuje czynności bezprawnie zaniechanej niezwłocznie po rozstrzygnięciu. O powtórzeniu czynności lub wykonaniu czynności zaniechanych Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich wykonawców, którzy złożyli nieodrzucone oferty.
 7. 7. Od rozstrzygnięcia w sprawie podniesionych w informacji zarzutów albo braku ich rozpatrzenia w terminie przez Zamawiającego nie przysługuje odwołanie ani skarga do sądu. Decyzja zamawiającego w tej sprawie jest ostateczna.

XXIII. INFORMACJA DOTYCZĄCA OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH – RODO:

Administratorem danych jest Lubańskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lubaniu z siedzibą w Lubaniu (59-800) przy ul. Mickiewicza 1b. Aby skontaktować się z nami, wyślij wiadomość pod e-mail: sekretariat@lpwik.pl lub zadzwoń pod numerem 075 721 88 11. Informujemy o wyznaczeniu Inspektora Ochrony Danych. Aby skontaktować się z nim, wyślij wiadomość pod e-mail: rodo@lpwik.pl. Szczegółowe informacje o zasadach przetwarzania Twoich danych osobowych oraz o przysługujących Tobie uprawnieniach, znajdziesz tutaj: www.lpwik.pl.

XXIV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

- 1) formularz ofertowy – załącznik nr 1;

- 2) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 2;
- 3) oświadczenie dotyczące przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej- załącznik nr 3;
- 4) wykaz dostaw – załącznik nr 4;
- 5) wykaz osób – załącznik nr 5;
- 6) projektowane postanowienia umowy – załącznik nr 6;

PROKURANT
LPWiK Sp. z o.o.
Joanna Załuska



.....

