

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie dokumentacji projektowo-technicznej i robót w zakresie naprawy przekroczeń cieków wodnych** na zasadach i w zakresie określonym w Umowie i załącznikach do niej, w tym Warunkach Technicznych nr OP-DL.4131.9.2025.1 z dnia 27.02.2025 r., piśmie nr OP-DL.4131.9.2025.2 z dnia 15.04.2025r., stanowiącymi załącznik nr 2a do Umowy oraz Warunkach Technicznych nr OP-DL.4122.4.2025.1 z dnia 27.02.2025 r., piśmie nr OP-DL.4122.4.2025.2 z dnia 15.04.2025 stanowiącymi załącznik nr 2b do Umowy. r (zwanych dalej łącznie : „Warunkami Technicznymi”).
Przedmiot Zamówienia obejmuje m. in.:
 - 1) **dokonanie wizji lokalnej przekroczeń cieków na etapie realizacji zamówienia** wskazanych poniżej w tabeli w pkt 5 Opisu Przedmiotu Zamówienia oraz w Warunkach Technicznych wraz z wykonaniem próbnych wykopów i zwiadu nurkowego w celu potwierdzenia lokalizacji zabudowanej infrastruktury podziemnej i sprawdzenia stanu izolacji w miejscu przekroczenia;
 - 2) **sporządzenie dokumentacji projektowej łącznie 19 przekroczeń gazociągów w/c przez cieki wodne (zwanej dalej „Dokumentacją”), wraz z reprezentowaniem Zamawiającego we wszystkich postępowaniach administracyjnych poprzedzających wykonanie prac wraz z uzyskaniem w imieniu Zamawiającego wszelkich niezbędnych ostatecznych zgód, decyzji, pozwoleń i uzgodnień w celu realizacji powyższego;**
 - 3) **wykonanie prac naprawczych 19 przekroczeń gazociągów w/c przez cieki wodne oraz innych czynności (zwanych dalej „Robotami”) na podstawie uzgodnionej z Zamawiającym Dokumentacji;**
 - 4) **opracowanie i przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej wraz z inwentaryzacją geodezyjną gazociągu i jego zabezpieczenia w miejscu przekroczenia cieku wodnego, zatwierdzoną przez właściwy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.**
2. Obowiązki Wykonawcy związane z **przygotowaniem dokumentacji** niezbędnej do wykonywania robót budowlanych to m.in.:
 - 1) **sporządzenie dokumentacji projektowej** z należytą starannością, w sposób zgodny z ustaleniami, obowiązującymi przepisami prawa, Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej zgodnie z pkt. II Warunków Technicznych przez osoby posiadające wymagane przepisami prawa uprawnienia i spełniające warunki do wykonywania tych czynności. Dokumentacja winna być kompletna i skoordynowana technicznie w stopniu umożliwiającym prawidłowe przeprowadzenie postępowania poprzedzającego rozpoczęcie prac naprawczych i innych czynności, zgodnie z wymaganiami przepisów prawa, w tym uzyskanie w imieniu Zamawiającego wszystkich wymaganych przepisami prawa pozwoleń, decyzji, opinii i uzgodnień niezbędnych do rozpoczęcia i wykonania robót budowlanych;
 - 2) **dostarczenie Zamawiającemu do pisemnego uzgodnienia w ciągu 9 (dziewięciu miesięcy od daty podpisania Umowy,** w ilości min. 2 egzemplarzach w wersji papierowej i wersji elektronicznej na nośniku elektronicznym, tj. płycie CD lub DVD (całość Dokumentacji w formacie plików PDF) wraz z kopiami uzyskanych pozwoleń, decyzji, zgód, opinii i uzgodnień (w tym uzyskanie prawa dysponowania nieruchomości na cele budowlane), wykazem aspektów środowiskowych występujących w trakcie realizacji zadania inwestycyjnego oraz z ich oceną, zgodnie z obowiązującą u Zamawiającego Procedurą PE-EE-P01 identyfikacja i ocena aspektów środowiskowych Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A., jak również z pisemnym oświadczeniem projektanta o kompletności tej Dokumentacji, braku

wad fizycznych i prawnych oraz jej zgodności z Umową, przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu uzgodnionej Dokumentacji. Dodatkowo Wykonawca po uzgodnieniu przekaże Zamawiającemu Dokumentację w wersji elektronicznej w formacie plików o rozszerzeniu DWG;

- 3) uzyskanie w imieniu Zamawiającego i na warunkach uzgodnionych z Zamawiającym, wszelkich wymaganych zgód niezbędnych do złożenia w postępowaniu poprzedzającym rozpoczęcie robót budowlanych, w tym oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
 - 4) Wykonawca w terminie 21 dni od zawarcia Umowy przedstawi Zamawiającemu w formie pisemnej wyniki wizji o której mowa w pkt 1 ppkt 1), zawierające co najmniej wyniki badań, szkice i przekroje oraz dokumentację fotograficzną wraz z oświadczeniem, w którym Wykonawca potwierdza stopień rzeczywistego przykrycia gazociągów, jak również informację o ewentualnym wystarczającym przykryciu gazociągu w danej lokalizacji;
 - 5) **Wykonawca pisemnie poinformuje o zakresie prac zarządcę cieku wodnego i w razie konieczności uzyska niezbędne uzgodnienia, decyzje i pozwolenia** na prowadzenie wszystkich prac objętych Przedmiotem Zamówienia;
 - 6) **uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych** zgodnie z wymaganiami art. 388 i nast. Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1087 ze zm.) dla robót, które mogą być przyczyną zmiany naturalnych przepływów wód;
 - 7) przekazanie Inspektorowi Nadzoru Zamawiającego przed rozpoczęciem robót budowlanych uzgodnionej z Zamawiającym, sporządzonej na podstawie Umowy dokumentacji wraz z kopiami uzyskanych pozwoleń, decyzji, zgód, opinii i uzgodnień oraz innymi złożonymi lub uzyskanymi przez Wykonawcę dokumentami stanowiącymi podstawę realizacji Przedmiotu Zamówienia.
3. Przedmiot Zamówienia obejmuje następujące obowiązki Wykonawcy **w postępowaniu poprzedzającym rozpoczęcie robót budowlanych:**
- 1) **uzyskanie zgłoszenia budowy** (jeśli wymagane) **nie wymagającego pozwolenia na budowę** i przygotowanie w tym celu wymaganych przez przepisy prawa dokumentów oraz wszystkich wymaganych przepisami prawa pozwoleń, zgód, opinii i uzgodnień, jak również sporządzenie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
 - 2) w przypadku nałożenia przez Właściwy Organ obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania takiej decyzji w imieniu Zamawiającego i zawiadomienie w imieniu Zamawiającego właściwego organu o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych;
 - 3) pisemne powiadomienie w imieniu Zamawiającego właściwego organu administracji o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych zgodnie z wymaganiami art. 41 ust. 4 Prawa budowlanego - w przypadku konieczności realizacji robót budowlanych w oparciu o pozwolenie na budowę;
 - 4) pisemne poinformowanie o zakresie prowadzonych prac i Robót zarządcy cieku wodnego i w razie konieczności uzyskanie pozwoleń wodnoprawnych zgodnie z wymaganiami art. 388 i nast. Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1087 ze zm.) dla Robót, które mogą być przyczyną zmiany naturalnych przepływów wód;
 - 5) niezwłoczne powiadamianie Zamawiającego o czynnościach podjętych w postępowaniu poprzedzającym rozpoczęcie robót oraz o nałożonych w jego toku, na Inwestora obowiązkach o ile takie zostały nałożone;
 - 6) informowanie na bieżąco Zamawiającego o opóźnieniach w uzyskaniu wymaganych pozwoleń i uzgodnień administracyjno – prawnych, nie później jednak niż w terminie 7 (siedmiu) dni od zaistnienia takiego opóźnienia;
 - 7) wykonanie prac przygotowawczych w rozumieniu art. 41 ust. 2 Prawa budowlanego, w tym zorganizowanie we własnym zakresie i na swój koszt zaplecza budowy, w lokalizacji

- uzgodnionej z Zamawiającym i pokrycie kosztów związanych z jego utrzymaniem, w tym kosztów mediów (poboru wody, energii elektrycznej);
- 8) przed przejściem każdego z Terenów, na których wykonywane będą roboty budowlane (zwanego dalej Terenem budowy), opracowanie i uzgodnienie polecenia prac gazoniebezpiecznych zgodnie z aktualnie obowiązującą u Zamawiającego Procedurą P.02.O.02 „Organizacja prac przy eksploatacji sieci przesyłowej” jako warunek przystąpienia do prac gazoniebezpiecznych, jak również opracowanie i uzgodnienie polecenia prac *niebezpiecznych* zgodnie z Procedurą P.02.O.02 stanowiącej Załącznik nr 3 do Umowy;
 - 9) wymagane zarejestrowanie polecenia prac gazoniebezpiecznych (odkrywanie gazociągu, naprawa izolacji na gazociągu). Prace nie mogą spowodować zakłóceń w realizacji usługi przesyłowej;
 - 10) opracowanie instrukcji prowadzenia robót budowlano-montażowych w pobliżu czynnej sieci gazowej wysokiego ciśnienia;
 - 11) uzyskanie w imieniu Zamawiającego zgody na zajęcie pasa drogowego, jeżeli okaże się ono konieczne dla wykonania Przedmiotu Zamówienia.
4. Przedmiot Zamówienia obejmuje następujące obowiązki Wykonawcy związane z **wykonaniem robót budowlanych**:
- 1) pisemne powiadomienie Zamawiającego o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych z co najmniej 14 – dniowym wyprzedzeniem;
 - 2) Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia w imieniu Zamawiającego właścicieli/użytkowników sąsiadujących nieruchomości o prowadzeniu robót budowlano-montażowych na 7 dni przed rozpoczęciem prac, o ile jest to wymagane. Kopię zawiadomienia wraz z potwierdzeniem doręczenia Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu;
 - 3) Wykonawca na etapie realizacji zamówienia będzie dysponował kadrą posiadającą wszystkie wymagane prawem kwalifikacje, uprawnienia i doświadczenie niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Zamówienia, tj. co najmniej:
 - 1 osobą posiadającą dyplom kierownika prac podwodnych co najmniej II klasy**, o którym mowa w ustawie z dnia 17 października 2003 r. o wykonywaniu prac podwodnych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1389 z późn. zm.)
 - 1 osobą posiadającą dyplom nurka co najmniej III klasy**, o którym mowa w ustawie z dnia 17 października 2003 r. o wykonywaniu prac podwodnych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1389 z późn. zm.)
- Osobami posiadającymi uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2025 r., poz. 418) oraz w Rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 831) oraz w Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 1392 ze zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa, lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym osoba posiadająca uprawnienia uzyskała te uprawnienia, uznanymi przez właściwy organ, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r. poz. 334)) lub zamierzającymi świadczyć usługi transgraniczne w rozumieniu przepisów tej ustawy oraz art. 20a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2023 r., poz. 55), tj.

1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane w zakresie sieci gazowych wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa.

1 osoba posiadająca świadectwo kwalifikacyjne do wykonania prac na stanowisku dozoru (D) w zakresie obsługi, remontu lub naprawy i montażu lub demontażu dla urządzeń, instalacji i sieci Grupa 3

1 osoba posiadająca świadectwo kwalifikacyjne do wykonania prac na stanowisku eksploatacji (E) w zakresie obsługi, remontu lub naprawy i montażu lub demontażu dla urządzeń, instalacji i sieci Grupa 3

Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia funkcji ww. personelu

- 4) zorganizowanie we własnym zakresie i na własny koszt zaplecza Robót w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym oraz pokrycie kosztów związanych z jego utrzymaniem, w tym kosztów mediów (poboru wody, energii elektrycznej);
- 5) Wykonanie pomiarów DCVG po 10m w każdą stronę po za skarpe umocnienia dla każdego ciekłu wskazanego w załączonych Warunkach Technicznych
- 6) W przypadku stwierdzenia uszkodzenia izolacji należy ją naprawić:
 - a. dla izolacji bitumicznej na całym przekroczeniu plus po 2 m na stronę od wykonywanych umocnień przekroczenia ciekłu lub rzeki,
 - b. dla izolacji PE – naprawa punktowa defektów w miejscu wskazanym na podstawie pomiarów DCVG.
- 7) W przypadku braku defektów po pomiarach DCVG, naprawa izolacji nie jest wymagana.
- 8) zabezpieczenie terenu Robót, zapewnienie ochrony terenu Robót oraz znajdującego się tam mienia, wskazanie miejsca składowania odpadów oraz utrzymanie ogólnego porządku na budowie z zachowaniem przepisów Prawa budowlanego, bhp i ppoż. w trakcie realizacji Robót, jak również zapewnienie sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 21a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – jeśli plan będzie wymagany;
- 9) oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych jako strefy zagrożenia wybuchem i umieszczenie tablicy informacyjnej, jeżeli będzie to wymagane;
- 10) wykonanie robót budowlanych w oparciu o zaakceptowaną przez Zamawiającego dokumentację;
- 11) prace nie mogą powodować zakłóceń w realizacji usługi przesyłowej;
- 12) w przypadku groźby katastrofy budowlanej lub zniszczenia, natychmiastowe zawiadomienie Zamawiającego, powiadomienie właściwych służb i organów oraz przystąpienie do wykonania niezbędnych robót zabezpieczających;
- 13) podjęcie wszelkich niezbędnych środków zapobiegających szkodom powstałym w wyniku realizacji Robót, Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia o zaistniałym incydencie Zamawiającego i naprawy wynikłej stąd szkody własnym staraniem i na własny koszt;
- 14) zapewnienie obsługi geodezyjnej i poniesienie jej kosztów, w tym geodezyjnego wyznaczenia w terenie i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego dotyczącymi obsługi geodezyjnej, **będącymi Załącznikiem nr 3 do Umowy;**
- 15) stosowanie materiałów i urządzeń spełniających wszelkie wymagania wynikające z przepisów prawa, a w szczególności posiadających wymagane przez przepisy prawne atesty, certyfikaty, zezwolenia, itd.;
- 16) wykonanie i dostarczenie na co najmniej 7 dni przed zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego Zamawiającemu **kompletu dokumentacji odbiorowej w tym dokumentacji powykonawczej oraz dokumentacji jakościowej**, w ilości min. 2 egzemplarze w formie

papierowej oraz w formie elektronicznej na płycie CD lub DVD (w tym opisy, specyfikacje, instrukcje w programach Word i/lub Excel i/lub rysunki i schematy w programie AutoCad, w edytowalnym formacie plików o rozszerzeniu DWG oraz całość dokumentacji w formacie plików PDF). Dokumentacja zostanie wykonana w oparciu o procedurę GAZ-SYSTEM P.02.O.03 „Odbiór zadań remontowych i inwestycyjnych obiektów sieci przesyłowej”, która stanowi załącznik nr 3 d do Umowy;

- 17) pisemne zgłoszenie na 14 dni przed terminem podanym w § 2 ust. 4 Projektu Umowy gotowości do odbioru końcowego wykonanych robót oraz przygotowanie odbioru;
- 18) wywóz odpadów, gruzu, utylizacji materiałów, urządzeń i instalacji zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 19) uporządkowanie obszaru roboczego po zakończeniu prac, przywrócenie go do stanu pierwotnego;
podjęcie wszelkich niezbędnych środków zapobiegających uszkodzeniu dróg publicznych, wewnętrznych oraz ogrodzenia i budynków. W przypadku uszkodzeń powstałych w wyniku realizacji Robót, Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia o tym incydencie Zamawiającego i naprawy wynikłej stąd szkody własnym staraniem i na własny koszt;
- 20) dokonanie innych czynności nie wymienionych w Umowie, a niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Zamówienia, które Wykonawca jako profesjonalista powinien był przewidzieć przy zawieraniu Umowy;
- 21) prowadzenie wszelkich prac w sposób ograniczający zakres i wysokość szkód rolniczych.

5. Zakres prac obejmuje następujące przekroczenia cieków :

<u>L.P.</u>	<u>Nazwa gazociągu</u>	<u>Nazwa cieku</u>	<u>Miejscowość</u>	<u>N</u>	<u>E</u>
1	Śtepnica - Reclaw DN150	Ciek wodny	Śtepnica	53.663944	14.646395
2	Odb. Budzyń DN80	Ciek wodny	Budzyń	52.89351	16.95293
3	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Mosty	53.544950	14.931617
4	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Radziszewo	53.281967	15.103233
5	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Szemiłino	53.217517	15.113850
6	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Radziszewo	53.288667	15.101733
7	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Mosty	53.544500	14.932639
8	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Warchlino	53.441550	14.971300
9	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Łaniewo	53.592000	14.765806
10	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Goleniów	53.587317	14.848983
11	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Kąty	53.616720	14.725170
12	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Budzeń	53.614194	14.706306
13	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Budzeń	53.614250	14.704067
14	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Żdżary	53.588250	14.813242
15	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Budzeń	53.623472	14.665583
16	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Marszewo	53.569500	14.882778
17	Barlinek – Goleniów DN500	Ciek wodny	Kąty	53.614306	14.733306
18	Lwówek - Skwierzyna DN500	Ciek wodny	Wierzbno	52.572782	15.782620
19	Krobia - Odolanów DN500	Rów przydrożny C61	Gębice	51.75100	17.08923

6. **Termin ukończenia realizacji wszystkich prac i robót objętych Przedmiotem Zamówienia ustala się najpóźniej do dnia 16.11.2026 roku.** Za termin Wykonania wszystkich prac objętych Przedmiotem Zamówienia ustala się dzień podpisania przez Strony Protokołu odbioru końcowego bez uwag i zastrzeżeń ze strony Zamawiającego.

7. Wykonawca jest wytwórcą odpadów w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2023. poz. 1587 z późn. zm.) oraz jej przepisów wykonawczych. W związku z powyższym, Wykonawca zobowiązany jest przedkładać na żądanie Zamawiającego dokumenty lub decyzje potwierdzające spełnienie przewidzianych prawem warunków odnośnie gospodarki odpadami, po zakończeniu prac, a przed odbiorem końcowym dokonać na swój koszt unieszkodliwienia odpadów niebezpiecznych lub innych niż niebezpieczne.
8. **Na etapie przygotowywania postępowania przetargowego nie stwierdzono występowania Składowisk Majątku Zamawiającego w postaci złomu.**
9. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania Przedmiotu Zamówienia z najwyższą starannością zgodnie z Warunkami Technicznymi, obowiązującymi u Zamawiającego procedurami, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, zaakceptowanym przez Zamawiającego harmonogramem rzeczowo-finansowym oraz obowiązującymi przepisami prawa i normami, a także wymogami SWZ, w tym wzorem Umowy.
10. Dotyczące Przedmiotu Zamówienia i obowiązujące u Zamawiającego procedury (w tym wytyczne i standardy), które nie stanowiły załączników do SWZ, zostaną udostępnione Wykonawcy na jego żądanie w siedzibie Oddziału Zamawiającego w Poznaniu. W przypadku wprowadzenia zmian w zakresie regulacji objętych tymi procedurami lub wprowadzenia nowych procedur regulujących wykonanie Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym Wykonawcę.
11. Ponadto Wykonawca obowiązany jest do:
- 1) przedłożenia Zamawiającemu projektu harmonogramu rzeczowo-finansowego,
 - 2) raportowania postępu robót i prac, zgodnie z zasadami określonymi w pkt. 12 poniżej,
 - 3) przedkładania na każdorazowe wezwanie Zamawiającego wszelkich dokumentów dotyczących wykonania Przedmiotu Zamówienia.
12. Wykonawca zobowiązany jest przedkładać Inspektorowi Nadzoru Zamawiającego raport z wykonanych prac. Okres raportowania zostanie uzgodniony z Inspektorem Nadzoru. Raport będzie każdorazowo zawierał co najmniej informację o podjętych przez Wykonawcę czynnościach objętych Przedmiotem Umowy, jak również informację czy postęp prac jest zgodny z harmonogramem prac oraz czy zachowanie terminu wykonania Przedmiotu Umowy jest zagrożone, a także dokumentację fotograficzną dokumentującą postęp robót i prac. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania w każdym czasie dodatkowych informacji lub sprawozdań o stanie realizacji Przedmiotu Zamówienia.
13. Wykonawca, w celu realizacji Przedmiotu Zamówienia, uprawniony jest do zwrócenia się z pisemnym wnioskiem do Zamawiającego o udzielenie informacji niezbędnych do prawidłowej jej realizacji.
14. Wykonawca obowiązany jest do wykonania również innych czynności nie wymienionych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, a opisanych w Warunkach Technicznych, w zakresie nie wyłączonej Umową, jak również nie przewidzianych w tych dokumentach, jeżeli okażą się niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Zamówienia, a które Wykonawca jako profesjonalista powinien był przewidzieć przy zawieraniu Umowy.
15. Podane w Opisie Przedmiotu Zamówienia i Warunkach Technicznych nazwy własne nie mają na celu naruszenia zasad równego traktowania i uczciwej konkurencji, a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego i wydajnościowego. Każdorazowe zastosowanie równoważnego rozwiązania wymaga uzgodnienia u Zamawiającego. W przypadku użycia w Opisie Przedmiotu Zamówienia

i Warunkach Technicznych norm Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.