

1. Określenie przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych zgodnie z umową o roboty budowlane, dla zadania wyszczególnionego przez Zamawiającego poniżej.

1.1. Przedmiotem postępowania zakupowego jest wykonanie robót budowlanych:

Nazwa zadania: **Zbędowice Kolonia gm. Kazimierz Dolny (Zbędowice ST-2) - budowa ST, SN , nN**

1.2. Realizacja robót budowlanych w zakresie:

- Stacja słupowa,
- Linia kablowa SN,
- Linia napowietrzna SN (przebudowa/demontaż),
- Linia kablowa nn,
- Linia napowietrzna nn (przebudowa/demontaż),
- Złącza kablowe ZK nn (wymagana zabudowa złączy wg aktualnie obowiązujących Standardów technicznych),
- Złącza kablowo-pomiarowe ZK+P nn (wymagana zabudowa złączy wg aktualnie obowiązujących Standardów technicznych),
- Wewnętrzne linie zasilające (wlz)
- Montaż transformatora.

Uwagi:

- a) Transformator objęty dostawą inwestorską.
- b) Niezależnie od zapisów dokumentacji projektowej wskazanej w pkt. 1.3. niniejszego opracowania Zamawiający wymaga zabudowy złączy kablowych i kablowo-pomiarowych wyposażonych zgodnie z opracowaniem pn. „Standardy techniczne złączy kablowych, kablowo-pomiarowych oraz złączy napowietrznych przyłączeniowych niskiego napięcia w PGE Dystrybucja S.A. wersja 01-2024” dostępnym na stronie www. Zamawiającego <https://pgedystrybucja.pl/strefa-klienta/przydatne-dokumenty>. Zmiany w dokumentacji wynikające z niniejszego wymogu należy nanieść w dokumentacji powykonawczej. Nazwy złączy należy uzgodnić w Rejonie Energetycznym.

1.3. Zakres rzeczowy i asortymentowy robót określa dokumentacja projektowa nr **61/3/2012/2**:

Projekt Wykonawczy: Tom 2A

Projekt Wykonawczy: Tom 2B

Przedmiary robót załączone do dokumentacji projektowych są dokumentami pomocniczymi i nie stanowią podstawy do kosztorysowania robót przez Wykonawcę przy sporządzaniu oferty,

Dokumentacja projektowa zawiera informacje poufne dotyczące zamówienia i zostanie przekazana Wykonawcy po złożeniu oświadczenia o zachowaniu poufności, na zasadach określonych w pkt. 1.2.3. SWZ.

- 1.4. W przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane nazwy, znaki towarowe lub typy materiałów czy produktów lub normy, aprobaty, specyfikacje czy systemy, Zamawiający może wyrazić zgodę na zastosowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od określonych w dokumentacji.
- 1.5. W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wykazania równoważności oraz podania wykazu dokumentów potwierdzających ich równoważność takich jak: certyfikaty, aprobaty techniczne, z podaniem nazwy podmiotu wydającego oraz terminu ważności dokumentu.
- 1.6. W przypadku wygaśnięcia ważności decyzji administracyjnych Wykonawca w ofercie uwzględni koszty związane z ich odnowieniem (nie dotyczy pozwolenia na budowę, zgłoszenia robót i rozbiórki).
- 1.7. Wykonawca zobowiązany jest wykonać roboty budowlane zgodnie z:
 - niniejszym Opiskiem Przedmiotu Zamówienia (OPZ),
 - ww. dokumentacją projektową,

- opracowaniem „Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.” udostępnionym przez Zamawiającego na stronie www.pgedystrybucja.pl

2. Zasady realizacji zakupu:

- 2.1. Zagospodarowanie odpadów i materiałów z rozbiórki zgodnie z obowiązującymi przepisami (ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach) i zapisami SWZ. Sposób zagospodarowania materiałów z rozbiórek należy w uzgodnieniu z Inspektorem Nadzoru odpowiednio udokumentować.
 - 2.1.1. Prawidłowa, zgodna z obowiązującymi przepisami, utylizacja materiałów z rozbiórki.
 - 2.1.2. Odpowiedzialność za wszelkie roszczenia rzeczowe i finansowe osób trzecich związane z prowadzonymi robotami, niewłaściwym zagospodarowaniem, składowaniem lub utylizacją odpadów i materiałów uzyskanych z rozbiórki.
 - 2.1.3. materiały z demontażu w porozumieniu z przedstawicielem Rejonu Energetycznego należy przekazać do magazynów, przy czym:
 - zdemontowany transformator wraz z kpl. osprzętem (zaciski, kółka jezdne, iskierniki itp.), żerdzie wirowane oraz materiały wskazane przy przekazaniu placu budowy – magazyn Rejonu Energetycznego,
 - zdemontowane przewody i metale kolorowe – magazyn główny PGE Dystrybucja O/Lublin (Lublin ul. Pancerniaków),
- 2.2. Termin wykonania robót budowlanych może ulec przesunięciu tylko w przypadkach określonych w Umowie.
- 2.3. Maksymalny czas wyłączeń odbiorców dla całej realizacji nie będzie trwał, łącznie w całym okresie wykonywania, dłużej niż: **przewiduje maksymalny dopuszczalny iloczyn $U \times D = 20880$ wg poniższego harmonogramu robót**, przy czym:
 - przy planowaniu robót należy uwzględnić załączone Uwagi,
 - Sporządzić i uzgodnić z RE- 3 harmonogram wyłączeń i dopuszczeń,
 - Przewidywany harmonogram prac:
 - Budowa linii kablowych SN, nN, stacji trafo Zbędowice 2. Bez ograniczeń
 - Zasilic nową stację Zbędowice 2 od strony Zbędowice Kol. Przelączenie odbiorców do nowej linii zasilającej. Ograniczenia: Zbędowice 2 - 11 odb – 240 min
 - Wymiana słupów na linii nN Zbędowice 2 – 3 szt. Jednoczesne wyłączenie na 3 brygady. Ograniczenia: Zbędowice 2 – 13 odb. – 600 min,
 - Przebudowa słupa nr 19 i 20 w linii SN Zbędowice 1. Na stację Zbędowice 1 wykonawca dostarczy agregat. Ograniczenia: Zbędowice 1 – 58 odb – 180 min na czas podłączenia i odłączenia
- 2.4. Wykonawca ma obowiązek wyposażyć wszystkie obiekty w realizowanych inwestycjach w system zamknięć, tzn. zamki oraz kłódki „MASTER KEY” firmy LOB MASTER KEY Sp. z o.o. zgodnie z Wytycznymi w zakresie zamknięć typu „MASTER KEY” wskazanymi w pkt. 2 poniżej. Zakupów systemów zamknięć należy dokonywać w firmie LOB MASTER KEY Sp. z o.o. ul. Magazynowa 4, 64-100 Leszno, na podstawie odrębnego upoważnienia do zakupu wydawanego przez Zamawiającego.
- 2.5. Zasady realizacji zamówienia określa Projekt Umowy zakupowej stanowiący **Załącznik nr 5 do SWZ**.
- 2.6. W celu złożenia oferty Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 2.6.1. Zapoznania się z dokumentacją projektową oraz z planowaną lokalizacją robót budowlanych, warunkami terenowymi, uwarunkowaniami zagospodarowania terenu (tereny zamknięte, kategoria dróg, administracja - gminy, starostwa itp.).
 - 2.6.2. Zapoznania się z warunkami i wymaganiami SWZ, w tym z treścią Projektu Umowy stanowiącego **Załącznik nr 5 do SWZ**.
 - 2.6.3. Uwzględnienia w ofercie wymaganych przez Zamawiającego warunków (przedmiar robót nie stanowi podstawy do wyceny oferty).
- 2.7. Wytyczne w zakresie stosowania zamknięć typu Master Key
Przy prowadzeniu prac obowiązkowo należy wszystkie obiekty wyposażać w system zamknięć, tzn. wkładki lub kłódki (w zależności od przyjętego rozwiązania technicznego) “Master Key” (MK) firmy LOB Master Key Sp. z o. o. według poniższego schematu.
 - **Poziom W1:** zamknięcia obiektów systemem MK zastosowane do pomieszczeń oraz urządzeń w stacjach 110 kV oraz SN/SN, kolor kłódki: niebieski RAL 5015.

- **Poziom W/O1:** zamknięcia obiektów współdzielonych systemu MK zastosowane do pomieszczeń oraz urządzeń w stacjach 110 kV oraz SN/SN, kolor kłódki: niebieski RAL 5015.
- **Poziom S1:** zamknięcia systemu MK zastosowane w stacjach SN/nN, łączach kablowych SN, łącznikach SN, kolor kłódki: czarny RAL 9005.
- **Poziom S/O1:** zamknięcia obiektów współdzielonych systemu MK zastosowane w stacjach SN/nN, łączach kablowych SN, łącznikach SN, kolor kłódki: czarny RAL 9005.
- **Poziom D1:** zamknięcia systemu MK zastosowane w łączach kablowych nN, kolor kłódki: brązowy RAL 8016.
- **Poziom O1:** zamknięcia systemu MK zastosowane do urządzeń oświetlenia drogowego, kolor kłódki: pomarańczowy RAL 2000.
- **Poziom K1:** zamknięcia systemu MK zastosowane do szafek licznikowych nN odbiorców indywidualnych w Oddziale (klucze są przeznaczone do dyspozycji odbiorców indywidualnych), kolor kłódki: szary RAL 7035.

2.8. Dostawy inwestorskie.

2.8.1. Zamawiający w terminie uzgodnionym z inspektorem nadzoru inwestorskiego udostępni n/w materiały i wyroby budowlane jako dostawę inwestorską (transport i montaż zapewnia Wykonawca):

- Transformatory:

transformator: **100 kVA; 15/0,4 kV/kV** (odbior z magazynu – Lublin ul. Pancerniaków),

UWAGA! Wykonawca w kwocie oferty uwzględni koszty związane z zakupem i oraz uzbrojeniem we własnym zakresie transformatora będącego dostawą inwestorską w niezbędny do montażu osprzęt zgodnie z dokumentacją wykonawczą.

~~Zamawiający zobowiązuje się do przekazania kabli SN stanowiących dostawę inwestorską. Przewidywany termin otrzymania kabli od producenta to – lipiec/sierpień 2025. Wykonawca dostanie informację od Inspektora Nadzoru o możliwości odbioru kabla z magazynu Oddziału Lublin ul. Pancerniaków kable SN stanowiące dostawę inwestorską (załadunek, transport i montaż zapewnia Wykonawca).~~

UWAGA!

~~Wykonawca zobowiązany jest do pobrania kabli z magazynu i zwrotu pustych bębnow do magazynu Oddziału Lublin ul. Pancerniaków lub innego miejsca (w podobnej lub mniejszej odległości od placu budowy) wskazanego zgodnie z dyspozycją Inspektora Nadzoru w terminie do **5 miesięcy** od daty przekazania przez Inspektora Nadzoru informacji o możliwości odbioru kabla.~~

~~W przypadku konieczności zwrotu niezabudowanego kabla (reszta kabla), należy przewinąć go na bęben dostarczony przez Wykonawcę robót i zwrócić do magazynu w jednym odcinku nawiniętym na bębnie w terminie zbliżnym ze zwrotem pozostałych pustych bębnow.~~

~~W przypadku niedotrzymania tego terminu lub uszkodzenia bębna Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami kaucji za dany bęben.~~

~~W razie konieczności przewinięcia odcinka kabla, Wykonawca wykonuje prace przy użyciu własnego sprzętu i bębna~~

~~W przypadku zwrotu przez Wykonawcę uszkodzonego kabla, Wykonawca zostanie obciążony przez Zamawiającego kosztami poniesionej szkody.~~

2.8.2. Za powierzone materiały i wyroby budowlane do momentu odbioru końcowego finansowo i materialnie odpowiada Wykonawca,

2.9. W kwocie oferty zgodnie z treścią umowy Wykonawca uwzględni wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy- w tym niżej wymienione:

2.9.1. koszty nadzorów specjalistycznych (m.in. archeologiczny, dendrologiczny, kolejowy) z ewentualnymi opracowaniami powykonawczymi, sprawozdaniami, zgłoszeniami (w przypadku konieczności wynikającej z uzgodnień dokumentacji projektowej lub przepisów odrębnych),

- 2.9.2. koszty odbiorów innych niż odbiory inwestorskie sieci i urządzeń elektroenergetycznych (częściowe, techniczne i końcowe), tj. m. in. odbiory pasa drogowego, terenów kolejowych i zamkniętych, rozwiązania kolizji z urządzeniami i sieciami operatorów sieci/kanalizacji telefonicznej, właściwego terenowo Rejonowego Zakładu Gazowniczego, Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej, Wydziału Ochrony Środowiska, Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych, Lubelskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, Zespołu Lubelskich Parków Krajobrazowych itp.,
- 2.9.3. koszty ustanowienia Kierownika budowy, kierownika robót branży drogowej lub innych branż stosownie do zakresu robót
- 2.9.4. koszty zajęcia nieruchomości gruntowych; ewentualne kaucje, opłaty, koszty projektów organizacji robót, uzgodnień.
- 2.9.5. koszty uzyskania wymaganych na etapie realizacji decyzji administracyjnych i zgód na zajęcie nieruchomości oraz wynikających z nich:
 - 2.9.5.1. kosztów zajęcia nieruchomości – w tym pasa drogowego, zabezpieczeń wykopów i stref roboczych, ewentualnego wyznaczenia i oznakowania objazdów,
 - 2.9.5.2. pozostałych kosztów wynikających z prowadzonych robót – m. in. zagęszczeń i pomiarów, ewentualnej wymiany gruntu, odtworzenia terenów zielonych, wskazanych nasadzeń i ich pielęgnacji,
 - 2.9.5.3. ewentualnych kar za przekroczenia lub wady odtworzenia,
 - 2.9.5.4. zobowiązania powyższe nie obciążają Wykonawcy w przypadku wcześniejszego ustanowienia przez Zamawiającego służebności przesyłu lub jednoznacznych dyspozycji w zakresie konieczności ustanowienia służebności wymienionych szczegółowo nieruchomości - zawartych w treści uzgodnień załączonych do dokumentacji projektowej. Koszty za umieszczenie urządzeń w pasach drogowych, terenach kolejowych, zamkniętych, gminnych leżą po stronie Zamawiającego.
- 2.9.6. koszty i obowiązki związane ze spełnieniem wszystkich dodatkowych warunków właściciela terenu utrzymujących potwierdzenie jakości i okres gwarancji,
- 2.9.7. koszty wykonania czynności prawnych poczynionych w imieniu i na rzecz Zamawiającego, a wynikających z ustanowionego pełnomocnictwa szczegółowego, dotyczącego przedmiotu umowy oraz skuteczne przekazanie w najkrótszym możliwym czasie kopii dokumentów własnych wystąpień, wniosków i czynności oraz pozyskanych oryginałów dokumentów będących odpowiedzią lub stanowiskiem adresatów i stron,
- 2.9.8. koszty wykonania odrębnych inwentaryzacji geodezyjnych (po 2 kpl.) odpowiednio do ilości decyzji pozwoleń na budowę lub zgłoszeń oraz dodatkowych egzemplarzy w przypadku robót na terenie kolejowym i innych właścicieli lub administratorów, którzy taki obowiązek zastrzegli w decyzjach lub zgodach na udostępnienie nieruchomości,
- 2.9.9. koszty wykonania utylizacji materiałów z demontażu (nie podlegających zwrotowi) z dostarczeniem stosownego świadectwa utylizacji podpisanego przez upoważniony Podmiot,
- 2.9.10. koszty utylizacji lub przekazania do recyklingu złomu metalowego (za wyjątkiem materiałów kolorowych) potwierdzone stosownym świadectwem; szacowane środki uzyskane za sprzedaż złomu w uprawnionym punkcie obrotu surowcami wtórnymi Wykonawca uwzględni w kwocie oferty odpowiednio obniżając wartość wynagrodzenia za przedmiot umowy,
- 2.9.11. koszty wykonania prób ciśnieniowych i kalibracji kanalizacji światłowodowej potwierdzone stosownymi protokołami,
- 2.9.12. koszty wynikające z konieczności budowy układów przejściowych i projektów zasilania tymczasowego,
- 2.9.13. koszty transportu z magazynów Zamawiającego, materiałów i wyrobów budowlanych, będących dostawą inwestorską,
- 2.9.14. koszty transportu materiałów i urządzeń (w tym transformatorów) z demontażu wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego do magazynów Zamawiającego,
- 2.9.15. koszty odszkodowań za szkody powstałe na gruncie i w uprawach (odpowiadające w całości zapisom umów z właścicielami nieruchomości gruntowych o wyrażenie zgody na umieszczenie

urządzeń, budowę, wejście służb energetycznych) wraz z dostarczeniem oświadczenia Wykonawcy (reprezentacja jak w umowie) o zaspokojeniu wszystkich należności i roszczeń wszystkich właścicieli nieruchomości związanych z budową i demontażem urządzeń elektroenergetycznych objętych dokumentacją projektową,

2.9.16.koszty zaspokojenia dodatkowych żądań Właścicieli nieruchomości gruntowych, dotyczących realizowanych robót, zawartych w ustaleniach na etapie projektowania,

2.9.17.koszty skutecznego poinformowania Zamawiającego (z odpowiednim wyprzedzeniem) o zamierzonym terminie przeprowadzenia pomiarów i prób z wykazem urządzeń pomiarowych,

2.9.18.koszty organizacji prac w technologii PPN, w przypadkach wskazanych w dokumentacji i dokumentach przetargowych, a także w przypadku wyczerpania limitu czasu wyłączeń,

2.9.19.koszty dopuszczenia do prac na urządzeniach elektroenergetycznych należących do Zamawiającego.

2.10. Szczegółowe warunki realizacji robót.

- Właściciele działek wniosli żądania (załączone w PW „Szczegółowe wymagania właścicieli gruntów”), dotyczące realizowanych robót, a wpływające na koszt ich wykonania
- Wykonawca powiadomi Właścicieli gruntów o terminach wejścia na działkę i wykonania robót, Zamawiający wymaga szczególnie dokładnego zapoznania się z warunkami wykonania planowanych robót w miejscu ich przyszłej realizacji oraz ich koordynacji z innymi Wykonawcami działającymi na odrębne zlecenie Zamawiającego lub innych podmiotów,
- w przypadku zastania stanu zagospodarowania innego niż w dacie wykonywania dokumentacji Wykonawca obowiązany jest uwzględnić w kosztach oferty wykonanie robót (przewiertu lub przepychy pod nawierzchniami utwardzonymi lub rozebranie i odtworzenie nawierzchni) związanych ze spełnieniem wszystkich dodatkowych warunków właściciela terenu utrzymujących potwierdzenie jakości i okres gwarancji,
- celem zminimalizowania szkód powstałych w wyniku prowadzenia budowy, harmonogram robót powinien uwzględnić terminy zasiewów i okres zbiorów płodów rolnych,
- Wykonawca swoim kosztem i staraniem zapewni wycinkę gałęzi na trasie linii oraz drzew objętych decyzjami; jeżeli decyzja o wycięciu drzew tak stanowi Wykonawca dokona również wymaganych nasadzeń i dostarczy Zamawiającemu dokumenty potwierdzające wykonanie i odbiór czynności wymaganych przez właściwy organ.
- z uwagi na 2 decyzje administracyjne (pozwolenia na budowę, zgłoszenia) wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą osobno dla każdej decyzji i dostarczyć 2 komplety (min. po 2 egzemplarze) oryginałów inwentaryzacji geodezyjnych, protokołów prób, pomiarów, wymaganych prawem budowlanym oświadczeń,,
- numerację urządzeń uzgodnić na roboczo z Rejonem Energetycznym przed przystąpieniem do realizacji robót,
- Wykonawca dostarczy stację transformatorową zgodnie z dokumentacją projektową, przygotowaną do pomiaru energii elektrycznej (przekładniki, listwa WAGO, obwody układu pomiarowego, wysięgnik antenowy itp.) oraz niezbędne materiały BHP, schematy, instrukcje. Liczniki elektroniczne, moduł do zdalnej transmisji zostaną dostarczone i podłączone we własnym zakresie przez RE,
- teren po robotach należy doprowadzić do stanu poprzedniego, wymaganego przez właścicieli nieruchomości gruntowych,
- w przypadku budowy nowych stanowisk słupowych linii napowietrznych Wykonawca wykona dokumentację fotograficzną z robót zanikowych przy budowie elementów linii napowietrznych (ustoje stanowisk słupowych, uziemienia) dostarczy na nośniku CD do inspektora nadzoru do dokumentacji powykonawczej, zdjęcia wykonane w sposób umożliwiający identyfikację zabudowanych elementów oraz nr stanowiska słupowego.,
- Wykonawca opracuje kompletną dokumentację powykonawczą w 2 egzemplarzach i prześle ją Zamawiającemu w dniu zgłoszenia do odbioru końcowego przedmiotu Umowy, łącznie z oryginałem dziennika budowy. Dokumentację powykonawczą należy dostarczyć w formie pisemnej w dwóch egzemplarzach oraz na nośniku elektronicznym – w formatach edytowalnych (.doc, .xlsx, .dwg).
- Zamawiający wymaga ponadto dostarczenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej (aktualizacja DPM) w formacie .xlsx wg wzoru jak niżej:

Relacja
Długość linii
Numer słupa
X (układ wsp. 2000 stref 7)
Y (układ wsp. 2000 stref 7)
Wysokość słupa
Napięcie sieci
Typ i seria słupa
Ilość słupów
Typ przewodów roboczych
Przekrój przewodów
Typ przewodów odgromowych
Przekrój przewodów odgromowych
Typ przewodu światłowodowego
Liczba włókien
Układ zawieszenia przewodów
Uziemienie odgromowe
Uziemienie ochronne
Rodzaj izolatora
Ilość izolatorów
Typ lincucha
Stopień obustrzenia
Ilość torów
Obiekty krzyżujące się
Rejon Energetyczny
Gmina W/M
Numer nieruchomości
Klasyfikacja gruntu
Id NTS
Rok budowy
Cel budowy
Numer umowy
Uwagi

Arkusz nr2: linie kablowe

Relacja
Długość linii
punkt zalomu trasy
X (układ wsp. 2000 stref)
Y (układ wsp. 2000 stref)
napięcie sieci
typ kabla
przekrój żył roboczych
przekrój żyły powrotnej
Ilość torów
Światłowod
Ilość włókien
Obiekty krzyżujące się
Rejon Energetyczny
Gmina M/W
Numer nieruchomości
Klasyfikacja gruntu
Id NTS
Rok budowy
Cel budowy
Numer umowy
Uwagi

Arkusz nr3: likwidacja

Relacja
Numer słupa/numer zalomu linii kablowej
X (układ wsp. 2000 stref)
Y (układ wsp. 2000 stref)
Długość likwidowanego odcinka
Rodzaj likwidowanej linii
Status
Rok demontażu
Przyczyna likwidacji

3. Termin realizacji zamówienia:

5 miesięcy (od daty podpisania umowy do daty bezusterkowego protokołu końcowego odbioru całości przedmiotu umowy), oraz zgodnie z Projektem Umowy zakupowej stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**.

4. ~~Minimum logistyczne:~~

~~..... oraz zgodnie z projektem umowy zakupowej stanowiącym **Załącznik nr ... do SWZ**.~~

5. Miejsce realizacji zakupu:

Wg. zapisów pkt. 1.1 OPZ

6. Gwarancja:

Wykonawca udzieli Zamawiającemu rękojmi i gwarancji z tytułu wad i usterek przedmiotu Umowy wraz z zamontowanymi urządzeniami na okres 3 lat od daty dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego. Gwarancja obejmować będzie obowiązek Wykonawcy do usunięcia niezgodności przedmiotu Umowy z wymaganiami Umowy, w szczególności dotyczy to wad niewykrytych w momencie odbioru oraz wszelkich

innych wad powstałych z przyczyn tkwiących lub wynikających z właściwości przedmiotu Umowy i niezależnych od Zamawiającego.

7. Podwykonawstwo:

7.1. Zamawiający **dopuszcza** wykonywanie przedmiotu zakupu przez podwykonawców.

7.2. W przypadku powierzenia realizacji zakupu podwykonawcom, Wykonawca jest zobowiązany w Formularzu Oferty wprowadzić ich nazwy oraz określić, jaką część Zakupu zamierza im powierzyć, jeżeli Podwykonawcy są już znani.

~~7.3. Zamawiający **zastrzega** obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę następującego zakresu/części Zamówienia:~~

7.4. Wykonawca zobowiązany będzie przed udzieleniem przez Zamawiającego zlecenia, przedłożyć w odniesieniu do podwykonawców dokumenty wskazane w pkt. **3.10 Załącznika nr 2 do SWZ**.

8. Wizja lokalna lub sprawdzenie dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia:

Zamawiający zaleca zapoznanie się z warunkami wykonania planowanych robót w miejscu ich przyszłej realizacji oraz ich ewentualnej koordynacji z innymi Wykonawcami działającymi na odrębne zlecenie Zamawiającego lub innych podmiotów i sprawdzenia dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia.