

Nr referencyjny: 2018/TD-OKR/TD-OKR/01526/L/E

Specyfikacja Warunków Zamówienia

ZAMAWIAJĄCY:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Krakowie, ul. Dajwór 27, 31-060 Kraków



**Postępowanie elektroniczne o udzielenie Zamówienia Niepublicznego
w trybie przetargu nieograniczonego
o wartości nieprzekraczającej kwot określonych w przepisach
wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy
z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych**

pod nazwą:

**„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel
światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza -
tryb: zaprojektuj i wybuduj”**

Specyfikacja Warunków Zamówienia zawiera 61 ponumerowanych stron.

Kraków, dnia 30 kwietnia 2018r.

Sporządził	Przewodniczący Komisji Przetargowej	Zatwierdził
	Jerzy Paszt	<p>Pełnomocnik TAURON Dystrybucja S.A.</p>  Paweł Jasek

SPIS TREŚCI

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	3
OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY	3
WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	5
WYMAGANE DOKUMENTY	6
ZASADY DOTYCZĄCE WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW, ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.	7
1. Wykluczenie Wykonawców	7
2. Odrzucenie ofert	7
3. Unieważnienie Postępowania	8
OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY	8
KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY	9
WADIUM	10
ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	10
ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI	10
TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT	10
TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT	10
INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ	10
TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	11
POSTANOWIENIA KOŃCOWE	11
Załącznik nr 1 do SWZ	13
Załącznik nr 2 do SWZ	15
Załącznik nr 3 do SWZ	17
Załącznik nr 4 do SWZ	18
Załącznik nr 5 do SWZ	19
Załącznik nr 6 do SWZ	20
Załącznik nr 7 do SWZ	21
Załącznik nr 8 do SWZ	22

SPECYFIKACJA

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie z siedzibą w Krakowie przy ul. Dajwór 27, 31 - 060 Kraków, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa –Śródmieścia w Krakowie XI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000073321, numer identyfikacji podatkowej, NIP: 611-020-28-60, Regon: 230179216, Kapitał zakładowy: 560 611 250,96 zł (wpłacony w całości) tel. (012) 261 21 11, faks (012) 421 27 19, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na realizację zadania pn.:

„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj”

na zasadach opisanych w niniejszej Specyfikacji.

§ 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj.
2. Szczegółowy opis przedmiotu Zamówienia zawiera załącznik A do SWZ.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Termin realizacji zadania: **do dnia 07.12.2018r.**
6. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu Zamówienia zawarte są w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 8 do SWZ.

§ 2

OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta musi zawierać:

- 1) Wypełniony formularz ofertowy dostępny w formie elektronicznej na Platformie Zakupowej Grupy TAURON.
- 2) Wypełnione i podpisane Oświadczenie – **załącznik nr 1 do Specyfikacji**
- 3) Dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnienie przez Wykonawców warunków udziału w Postępowaniu określone w § 4 Specyfikacji.
- 4) Pełnomocnictwo dla osoby posiadającej konto użytkownika na Platformie Zakupowej Grupy TAURON do złożenia oferty w formie elektronicznej w imieniu Wykonawcy (o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę).
- 5) W przypadku złożenia oferty wspólnej, pełnomocnictwo lub inny dokument z którego wynika że Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie Zamówienia ustanowili pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego Zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy.

2. Przygotowanie oferty

- 1) Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji i zdobyć wszelkie informacje, które mogą być przydatne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia wobec Zamawiającego w razie błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia w ofercie lub kalkulacji elementów niezbędnych do wykonania umowy.
- 2) Złożona oferta winna być zgodna z wymaganiami Specyfikacji.

- 3) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 4) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 5) Ofertę składa się w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej Grupy TAURON, za pomocą formularzy elektronicznych umieszczonych na stronie internetowej <https://swoz.tauron.pl> dostępnych po zalogowaniu na konto użytkownika i przystąpieniu Wykonawcy do Postępowania.
- 6) Oferta musi zawierać prawidłowo wypełnione wszystkie obowiązkowe pola formularzy elektronicznych oraz załączone skany wszystkich wymaganych w Specyfikacji dokumentów - pliki pdf (wielkość jednego pliku max 100 MB).
- 7) Oferta winna być napisana w języku polskim, sporządzona na formularzach elektronicznych dostępnych na Platformie Zakupowej Grupy TAURON. Formularze załączane do oferty powinny być zgodne ze wzorami formularzy stanowiącymi załączniki do Specyfikacji. Wszystkie załączniki do oferty powinny być podpisane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy (**w sposób umożliwiający identyfikację podpisu**). Dokument obejmujący pełnomocnictwo do podpisania dokumentów winien być dołączony do oferty, o ile umocowanie do działania w imieniu Wykonawcy nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty.
- 8) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście załączonych dokumentów muszą być parafowane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 9) W celu złożenia oferty Wykonawca musi posiadać konto użytkownika na Platformie Zakupowej Grupy TAURON dla osoby składającej ofertę w jego imieniu. Wykonawca nieposiadający konta musi się zarejestrować na Platformie Zakupowej Grupy TAURON poprzez wypełnienie formularza rejestracyjnego dostępnego na stronie internetowej <https://swoz.tauron.pl> z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym złożenie oferty w terminie składania ofert. Konto zostanie utworzone w terminie nie dłuższym niż 24 godziny przypadające w dni robocze od wysłania prawidłowo wypełnionego wniosku. Z chwilą założenia konta, Wykonawca otrzyma login i link do ustawienia hasła dostępu do konta na adres e-mail przypisany do konta.
- 10) Wykonawca może posiadać wiele kont użytkownika. Osoba składająca ofertę w imieniu Wykonawcy identyfikowana jest za pomocą loginu i adresu e-mail oraz imienia i nazwiska podanych we wniosku o rejestrację konta. Do jednego loginu i adresu e-mail może być przypisane tylko jedno konto.
- 11) Podręcznik (instrukcja obsługi składania ofert na Platformie Zakupowej) jest dostępny dla Wykonawcy w Systemie po zalogowaniu się do konta.
- 12) System jest dostępny dla Zamawiającego i Wykonawców poprzez ogólnodostępną sieć Internet przez 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu, z wyłączeniem okien serwisowych.
- 13) Wymagania techniczne urządzeń informatycznych dla Wykonawców składających oferty za pośrednictwem Platformy Zakupowej Grupy TAURON zamieszczono na Platformie Zakupowej w sekcji „Regulaminy i instrukcje” (link: https://swoz.tauron.pl/platform/HomeServlet?MP_module=main&MP_action=publicFilesList).
- 14) Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie elektronicznej lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert. Zmianę oferty elektronicznej należy dokonać poprzez jej edycję, a wycofanie poprzez jej usunięcie, po zalogowaniu się na konto użytkownika Wykonawcy na Platformie Zakupowej Grupy TAURON.
- 15) **Zamawiający informuje, że oferty składane w niniejszym postępowaniu są niejawnymi z wyjątkiem informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty, zgodnie z postanowieniami § 15 ust. 5**

16) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia

Oferta musi spełniać następujące wymagania:

W odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum **oddzielnie musi** udokumentować, że nie podlega wykluczeniu z Postępowania tj. przedstawić dokumenty wymienione w § 4 ust. 1, 2 i 6 Specyfikacji. W odniesieniu do pozostałych dokumentów konsorcjum może złożyć jeden wspólny dokument.

Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.

Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera konsorcjum) do reprezentowania ich w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia lub do reprezentowania ich w Postępowaniu oraz zawarcia umowy. Umocowanie może wynikać z treści umowy konsorcjum lub zostać przedłożone oddzielnie wraz z ofertą.

Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.

Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem konsorcjum).

W przypadku warunku zrealizowania robót i dysponowania osobami (§ 3 ust. 2 Specyfikacji) podmioty tworzące konsorcjum muszą wykazać wspólnie, że warunek ten spełniły.

Wypełniając formularz ofertowy, składając oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w Postępowaniu, jak również wypełniając inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę”, w miejscu „np. nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące konsorcjum, a nie pełnomocnika (lidera) konsorcjum z tym, że w elektronicznym formularzu oferty należy wpisać tylko dane lidera konsorcjum.

§ 3

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie Zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do należytego wykonania Zamówienia lub przedstawiają pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępniania potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania Zamówienia, tj.:
 - 1) Wykonali w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 2 roboty budowlane odpowiadające swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, w zakresie obejmującym budowę/przebudowę linii kablowej światłowodowej wraz z kanalizacją światłowodową o długości 3km każda.

UWAGA: Zamawiający nie dopuszcza, aby w celu spełnienia wymagania dotyczącego posiadania wiedzy i doświadczenia w realizacji robót budowlanych Wykonawca polegał na zasobach oddanych do dyspozycji Wykonawcy przez podmioty trzecie (udostępnione referencje).

- 2) Dysponują lub będą dysponować osobami, które będą wykonywać Zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu Zamówienia, co najmniej:
 - a) 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

- b) 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą,
- c) 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą,
- d) 1 osobą posiadającą ważne świadectwo kwalifikacyjne „D” uprawniające do dozoru urządzeń, instalacji i sieci w zakresie urządzeń, instalacji i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1kV (nie mniej niż 110kV).
- e) 2 osobami posiadającymi ważne świadectwo kwalifikacyjne „E” uprawniające do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci w zakresie urządzeń, instalacji i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1kV.

Wymagany skład personelu Wykonawcy należy traktować jako minimalne wymagania i nie wyczerpuje on całości personelu niezbędnego dla rzetelnego wypełnienia obowiązków Wykonawcy wymaganych przez Zamawiającego. W razie potrzeby Wykonawca powinien dostarczyć personelowi niezbędne wsparcie i pomoc ze strony innych specjalistów, która może być niezbędna do właściwego wykonania przedmiotu zamówienia. Koszty z tym związane muszą być zawarte w cenie ofertowej.

- 3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia.
- 4. Nie podlegają wykluczeniu z Postępowania o udzielenie Zamówienia.
- 5. W okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert nie otrzymali negatywnej oceny/opinii z realizacji zadania w którymkolwiek z Oddziałów Zamawiającego.
- 6. Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach wymienionych w § 4 Specyfikacji - „Wymagane dokumenty”. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, że ww. warunki Wykonawca spełnił.
- 7. Niespełnienie chociażby jednego z ww. warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z Postępowania.

§ 4

WYMAGANE DOKUMENTY

Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu winni dostarczyć wskazane poniższe oświadczenia i dokumenty:

- 1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej potwierdzający prowadzenie działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
- 2. Oświadczenie (**wg załącznika nr 2 do Specyfikacji**).
- 3. Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej 2 robót budowlanych odpowiadających swoim rodzajem robotom budowlanym (wg wymagań określonych w **§ 3 ust. 2 pkt 1 SWZ**), stanowiącym przedmiot Zamówienia, wraz z podaniem ich przedmiotu (zakresu rzeczowego), dat wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty zostały wykonane (odbiorców). Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że prace te zostały wykonane należycie (referencje, poświadczenia, itd.) - **załącznik nr 3 do Specyfikacji**. W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem na rzecz którego roboty budowlane wykazane w wykazie, zostały zrealizowane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania tych dokumentów.

4. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu Zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych i wykształcenia niezbędnych do wykonania Zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami, w ilości i zakresie określonym w § 3 ust. 2 pkt 2 SWZ - załącznik nr 4 do Specyfikacji, oraz potwierdzone za zgodność z oryginałem kopie dokumentów stwierdzających posiadanie odpowiednich kwalifikacji/ uprawnień przez wykazane osoby.
5. Oświadczenie BHP - (wg załącznik nr 5 i 6 do Specyfikacji),
6. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej – załącznik nr 7 do Specyfikacji,
7. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania Zamówienia, jeżeli w wykazie, o którym mowa w ust. 4, wykazał osoby, którymi będzie dysponował.

§ 5

ZASADY DOTYCZĄCE WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW, ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.

1. Wykluczenie Wykonawców

- 1) Z Postępowania o udzielenie Zamówienia wyklucza się Wykonawców, którzy:
 - a) nie spełniają warunków udziału w postępowaniu określonych w § 3 Specyfikacji,
 - b) nie złożyli oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków,
 - c) wykonywali czynności bezpośrednio związane z przygotowaniem prowadzonego Postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców nie utrudni uczciwej konkurencji,
 - d) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego Postępowania,
 - e) należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 2) Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę, który znajduje się w sporze przed sądem powszechnym lub administracyjnym lub innymi instytucjami ze Spółką Grupy TAURON
- 3) Zamawiający ma możliwość podjęcia decyzji o wykluczeniu z Postępowania Wykonawcy, który poprzez nienależyte wykonanie lub niewykonanie Zamówienia, albo poprzez inne działania związane z Zamówieniem naraził Zamawiającego lub inną Spółkę Grupy TAURON na szkodę, a w szczególności, w innych Postępowaniach bez ważnego powodu zrezygnował z wykonania Zamówienia, bądź odmówił zawarcia umowy.
- 4) Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą. O wykluczeniu z Postępowania Zamawiający zawiadamia wykluczonego Wykonawcę, podając uzasadnienie.

2. Odrzucenie ofert

- 1) Oferta zostanie odrzucona gdy:

- a) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji, z wyjątkiem niezgodności, które Zamawiający może poprawić zgodnie z § 7 ust. 8. pkt. 3) Specyfikacji,
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - c) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie Zamówienia lub nie zaproszonego do składania ofert,
 - d) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - e) Wykonawca w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie zgodził się na poprawienie oczywistej omyłki rachunkowej lub innej omyłki polegającej na niezgodności oferty ze Specyfikacją, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
 - f) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
 - g) zawiera rażąco niską cenę, z zastrzeżeniem § 7 ust. 7,
 - h) nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą, (o ile wymagane jest wadium)
- 2) O odrzuceniu oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawcę, którego oferta została odrzucona podając uzasadnienie.

3. Unieważnienie Postępowania

- 1) Zamawiający unieważnia Postępowanie o udzielenie Zamówienia, jeżeli:
- a) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu,
 - b) zostały złożone oferty dodatkowe o których mowa w § 7 ust. 3 pkt 2) Specyfikacji, o takiej samej cenie, lub o identycznym poziomie spełnienia innego kryterium oceny ofert;
 - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie Postępowania lub wykonanie Zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
- 2) Zamawiający może unieważnić Postępowanie gdy:
- a) wpłynęła tylko jedna oferta niepodlegająca odrzuceniu,
 - b) bez podania przyczyny.
- 3) O unieważnieniu Postępowania o udzielenie Zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie Zamówienia, podając uzasadnienie. Uzasadnienia nie podaje się w przypadku unieważnienia Postępowania na podstawie pkt 2) lit. b) niniejszego ust. 3.

§ 6

OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich: cyfrowo.
2. Wymaga się aby cena podana była z dokładnością do jednego złotego.
3. Cena musi zawierać wszystkie koszty i elementy związane z realizacją przedmiotu Zamówienia.
4. **Przy ocenie ofert będzie brana pod uwagę cena netto.**

§ 7

KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami i ich wagami:

cena – 100%

Punkty w niniejszym kryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$A = \frac{\text{najniższa cena ofertowa}}{\text{cena oferty rozpatrywanej}} \times 100 \text{ pkt.}$$

2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełnia wszystkie wymagania przedstawione w Specyfikacji oraz zawiera najniższą cenę wykonania Zamówienia.
3. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie Zamówienia nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty przedstawiające taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający może:
 - 1) spośród tych ofert wybrać ofertę z niższą ceną, chyba, że w SWZ wskazał inne kryterium oceny ofert, które w takim przypadku będzie decydujące,
 - 2) wezwać Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego, ofert dodatkowych.
4. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
5. Zamawiający przeprowadza dodatkowe negocjacje w zakresie parametrów podlegających kryteriom oceny ofert:
 - 1) gdy złożono jedną ofertę niepodlegającą odrzuceniu;
 - 2) kiedy cena oferty, ocenionej jako najkorzystniejsza przekracza zaplanowaną Wartość Zamówienia lub gdy oferty są niesatysfakcjonujące dla Zamawiającego, w takim wypadku Zamawiający zaprasza do przeprowadzenia negocjacji co najmniej 2 Wykonawców, których oferty uzyskały najwyższą ilość punktów przyznaną w oparciu o przyjęte kryteria oceny ofert, chyba, że przeprowadzano aukcję elektroniczną – wtedy negocjacje prowadzone są z Wykonawcą, którego oferta jest oceniona jako najkorzystniejsza.
6. W postępowaniu prowadzonym elektronicznie, w przypadku przeprowadzenia negocjacji, o których mowa ust. 5 pkt 2), Zamawiający uruchomi na Platformie Zakupowej w Grupie TAURON kolejną rundę Postępowania, w której Wykonawcy, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, będą mogli złożyć kolejne oferty, przy czym cena ofert nie może być wyższa od pierwotnie złożonych,
7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, w szczególności, jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy
8. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) 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.

§ 8

WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

§ 9

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 10

ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI

1. Wykonawca może zwrócić się za pośrednictwem Platformy Zakupowej Grupy TAURON do Zamawiającego o wyjaśnienie Specyfikacji. Zamawiający udzieli wyjaśnień Wykonawcy, jeżeli wniosek wpłynie nie później niż 4 dni przed otwarciem ofert.
2. Zamawiający zamieści treść wyjaśnień na stronie internetowej Zamawiającego, dotyczącej przedmiotowego Postępowania bez ujawniania źródła zapytania.
3. Zamawiający, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści Specyfikacji. Zmiana może mieć miejsce w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim Wykonawcom i będzie dla nich wiążąca.

§ 11

TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać w formie elektronicznej **do dnia 21.05.2018r. do godz. 10.00** za pośrednictwem Platformy Zakupowej Grupy TAURON.
2. Skuteczne złożenie oferty elektronicznej następuje poprzez kliknięcie przycisku „Złóż ofertę”, i jest możliwe tylko i wyłącznie przed upływem terminu składania ofert, jeśli zostały wypełnione wszystkie wymagane pola formularzy elektronicznych. Potwierdzeniem złożenia oferty elektronicznej jest komunikat „Oferta/informacja została złożona poprawnie” oraz informacja o osobie składającej ofertę i terminie złożenia oferty dostępna po zalogowaniu do konta użytkownika.
3. Oferty złożone w inny sposób niż przewidziano w § 11 nie zostaną rozpatrzone.

§ 12

TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT

Zamawiający nie przewiduje jawnego otwarcia ofert.

§ 13

INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

§ 14

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres **60 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres.

§ 15

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów (w tym pełnomocnictw) lub oświadczeń wymaganych w Specyfikacji lub złożyli dokumenty lub oświadczenia zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, za wyjątkiem formularza ofertowego dostępnego w formie elektronicznej na Platformie Zakupowej Grupy TAURON, chyba, że mimo ich uzupełnienia oferta Wykonawcy nie zostanie wybrana jako najkorzystniejsza lub podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie Postępowania. Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów, z zastrzeżeniem ust. 3.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują elektronicznie za pośrednictwem Platformy Zakupowej Grupy TAURON poprzez funkcjonalność „Pytania/Odpowiedzi”.
3. Zamawiający może odstąpić od wezwania, o którym mowa powyżej, w sytuacji kiedy uzupełnienie oferty Wykonawcy nie skutkowałoby wyborem oferty.
4. Oficjalne ogłoszenie wyników Postępowania o udzielenie Zamówienia następuje po zatwierdzeniu protokołu Postępowania i dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej.
5. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty przekazywana jest wszystkim Wykonawcom biorącym udział w Postępowaniu, a w przypadku przetargu nieograniczonego zamieszczana również na stronie internetowej Zamawiającego.
Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zawiera nazwy Wykonawców biorących udział w Postępowaniu oraz punkty przyznane w poszczególnych kryteriach oceny ofert.
6. Do zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą nie dochodzi przez przyjęcie oferty lub poinformowanie o wyborze oferty, wymagane jest podpisanie umowy o udzielenie Zamówienia o uzgodnionej treści przez osoby uprawnione do reprezentowania Zamawiającego.
7. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w Specyfikacji. Dopiero podpisanie takiej umowy jest jednoznaczne z udzieleniem Zamówienia.
8. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku, jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający wybierze tę z spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów w oparciu o podane kryteria oceny ofert.
9. W niniejszym postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29. Stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych, w tym unormowania dotyczące odwołań.

10. W przypadku unieważnienia Postępowania o udzielenie Zamówienia Wykonawcom nie przysługują roszczenia o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

Dane Wykonawcy:

nazwa

adres.....

tel.....

NIP.....

Regon.....

OŚWIADCZENIE

1. Składając ofertę na realizację zadania pn...:

**„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji
GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj”**

w postępowaniu o udzielenie Zamówienia Niepublicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.

2. Szczegółową wycenę poszczególnych elementów Zamówienia przedstawia formularz wyceny:

Lp.	Elementy realizacji	Cena netto [zł]
1	Kablowa linia światłowodowa	
1.1.	Dokumentacja projektowa (projekt wykonawczy) dla pkt. 1	
Razem wartość netto w złotych		

Słownie cena netto: zł

Do powyższej ceny zostanie naliczony podatek VAT według obowiązującej stawki.

Powyższe rozbieżności ceny oferty służy jedynie **celom informacyjnym**. W przypadku rozbieżności między ceną oferty określoną przez Wykonawcę w polu elektronicznym postępowania RFX na platformie zakupowej SWOZ a wartościami w formularzu wyceny, wiążąca dla Zamawiającego będzie cena określona przez Wykonawcę w polu elektronicznym.

UWAGA: Suma poszczególnych pozycji formularza wyceny musi być zgodna z oferowaną ceną netto, złożoną zgodnie z § 2 ust. 1 pkt. 1 SWZ poprzez formularz ofertowy dostępny w formie elektronicznej na Platformie Zakupowej Grupy TAURON. Wszystkie pozycje formularza wyceny muszą zostać wypełnione zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji, przy czym niedopuszczalna jest wartość „0” lub pozostawienie niewypełnionej pozycji. Wszelkie braki, błędy lub wątpliwości co do formularza wyceny, w szczególności jego niezgodności z zaproponowaną ceną netto, traktowane będą jako błąd w złożonych dokumentach i uzupełniane będą na zasadach określonych w § 15 Specyfikacji.

3. Zobowiązuję się zrealizować przedmiot Zamówienia w terminie do 07.12.2018r.

4. Okres gwarancji wynosi: 60 miesięcy

5. Oświadczam, że:

a) zapoznałem się z treścią Specyfikacji (w tym w szczególności z projektem umowy), wszelkimi zmianami wprowadzonymi przez Zamawiającego w trakcie Postępowania o udzielenie Zamówienia i przyjmuję je bez zastrzeżeń,

b) wyceniłem wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania umowy,

c) oferta została sporządzona na formularzach zgodnych ze wzorami formularzy stanowiącymi załączniki do SWZ,

d) złożone oświadczenia i dokumenty są zgodne z stanem faktycznym.

e) Zapoznałem się z KODEKSEM POSTĘPOWANIA DLA KONTRAHENTÓW SPÓŁEK GRUPY TAURON zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem http://swoz.tauron.pl/platform/HomeServlet?MP_module=main&MP_action=publicFilesList i będę przestrzegał jego postanowień przy realizacji przedmiotowego Zamówienia.

6. Zapłata należności na rzecz Wykonawcy, nastąpi przelewem na rachunek bankowy numer:prowadzony przez.....

w oparciu o prawidłowo wystawioną fakturę.

7. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji i w przypadku wygrania Postępowania zobowiązuję się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.

8. Oświadczam, że jestem / nie jestem* podatnikiem podatku VAT.

9. Upoważniam Zamawiającego lub jego upoważnionych przedstawicieli do przeprowadzenia wszelkich badań mających na celu sprawdzenie oświadczeń, dokumentów i przedłożonych informacji oraz wyjaśnień finansowych i technicznych.

10. Upoważniam każdą osobę publiczną, bank lub przedsiębiorstwa wymienione w Ofercie do dostarczenia stosownej informacji uznanej przez Zamawiającego za istotną w celu sprawdzenia oświadczeń i informacji zawartych w ofercie.

11. Imiona i nazwiska oraz stanowiska osób upoważnionych ze strony Wykonawcy, z którymi można się kontaktować w celu uzyskania dodatkowych informacji dotyczących przedmiotu Zamówienia:

1. e-mail tel.
2. e-mail tel.

12. Integralnymi załącznikami niniejszej oferty, zgodnie z wymaganiami Specyfikacji, są:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**Dane dotyczące Wykonawcy:**

Nazwa

Adres

**„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji
GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj”****Oświadczam, że:**

- 1) posiadam uprawnienia do wykonywania określonej w Specyfikacji działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- 2) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie,
- 3) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia
- 4) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia,
- 5) w okresie 3 lat przed wszczęciem Postępowania nie stwierdzono prawomocnym orzeczeniem sądu wyrządzenia przeze mnie szkody polegającej na niewykonaniu Zamówienia lub wykonaniu Zamówienia nienależycie,
- 6) nie otwarto w odniesieniu do mnie likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- 7) nie zalegam z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, z wyjątkiem przypadków uzyskania przewidzianego prawem zwolnienia, odroczenia, rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- 8) dot. Osoby fizycznej: nie zostałem prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z Postępowaniem o udzielenie Zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 9) dot. Spółki jawnej: żaden wspólnik nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z Postępowaniem o udzielenie Zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 10) dot. Spółki partnerskiej: żaden partner lub członek zarządu nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z Postępowaniem o udzielenie Zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 11) dot. Spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej: żaden komplementariusz nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z Postępowaniem o udzielenie Zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo

przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

12) dot. Osoby prawnej: żaden z urzędujących członków organu zarządzającego nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z Postępowaniem o udzielenie Zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

13) sąd nie orzekł wobec mnie, jako podmiotu zbiorowego, zakazu ubiegania się o Zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

Dnia.....

.....

(podpis i pieczęć Wykonawcy)

Wykaz wykonanych robót budowlanych

Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, robót budowlanych odpowiadających swoim rodzajem robotom budowlanym, stanowiącym przedmiot Zamówienia, wraz z podaniem ich przedmiotu (zakresu rzeczowego), dat wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty zostały wykonane (odbiorców).

L.p.	Przedmiot (zakres rzeczowy)	Data wykonania	Nazwa i adres Odbiorcy
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Uwaga: Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że prace te zostały **wykonane należycie** (referencje, poświadczenia, itd.) oraz dokumenty **potwierdzające zakres** wykonanych robót budowlanych (np. protokół odbioru, faktura, itp.) w ten sposób, aby spełniony został warunek udziału w postępowaniu. W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem na rzecz którego roboty budowlane wykazane w wykazie, zostały zrealizowane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania tych dokumentów.

Dnia

.....

.....

(podpis i pieczęć Wykonawcy)

WYKAZ OSÓB

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu Zamówienia:

L.p.	IMIĘ I NAZWISKO	FUNKCJA	ZAŁĄCZONE UPRAWNIENIA	PODSTAWA DYSPONOWANIA /*
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				

Uwaga: do wykazu dołączyć należy potwierdzone za zgodność kserokopie **uprawnień** oraz **zaświadczeń o członkostwie w odpowiedniej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa** zgodnie z wymaganiami § 3 ust. 2 pkt.2 SWZ.

Dnia

.....

.....

(podpis i pieczęć Wykonawcy)

/* np. umowa o pracę, a w przypadku, gdy wykazana osoba nie ma zawartej umowy z Wykonawcą należy wpisać podstawę dysponowania oraz załączyć pisemne zobowiązanie tej osoby zgodnie z § 4 ust. 7 SWZ.

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa:

Adres:

Tel:

Faks:

NIP:

Regon:

OŚWIADCZENIE BHP

Dotyczy zadania:

**„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji
GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj”**

1. Niniejszym oświadczam, iż posiadam (certyfikowany) sprawny sprzęt do pracy na wysokości w tym do ewakuacji, chroniący przed upadkiem z wysokości oraz środki ochrony indywidualnej – dalej ŚOI (hełm ochronny, szelki, liny transportowe, liny asekuracyjne, amortyzator, urządzenie samohamowne i inne), potwierdzając to własnoręcznym podpisem.
2. Niniejszym oświadczam, że wszystkie wykonujące prace osoby posiadają ważne badania lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań do pracy na wysokości oraz zostali przeszkoleni w zakresie stosowania środków ochrony indywidualnej, zabezpieczenia się przed upadkiem przy pracach na wysokości oraz ewakuacji poszkodowanego z wysokości.
3. Niniejszym oświadczam, że w dniu rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy osoby wykonujące prace są zobligowane do bezwzględnego stosowania ww. sprzętu i ŚOI. Brak zastosowania się do ww. wymogu skutkuje przerwaniem prac z winy Wykonawcy.
4. Do oświadczenia załącza się wykaz posiadanego sprzętu – (wg zał. wzoru w Załączniku nr 6 do SWZ).

Dnia

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy)

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa:

Adres:

Tel:

Faks:

NIP:

Regon:

Wykaz sprzętu do prac na wysokości, chroniącego przed upadkiem z wysokości, do ewakuacji z wysokości oraz wykaz środki ochrony indywidualnej.

Dotyczy zadania:

„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj”

Poz.	Rodzaj	Producent	Model/Typ	Data produkcji/ data ważności/ data przeglądu*	Nr seryjny/fabryczny	Imię i Nazwisko**

* w zależności od rodzaju

** dot. ŚOI

Dnia

(podpis i pieczęć Wykonawcy)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

....., dnia.....
(miejscowość)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
dotyczące przynależności do grupy kapitałowej

Postępowanie o udzielenie zamówienia niepublicznego w trybie przetargu nieograniczonego
pod nazwą „

**„Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji
GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj”**

Informujemy, że należymy / nie należymy¹ do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia
16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów.

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, do której należy Wykonawca,
(zawierająca nazwę podmiotu, dokładny adres i NIP) stanowi załącznik do niniejszego
oświadczenia².

.....
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

¹ Niepotrzebne skreślić.

² Załączyć w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej.

PROJEKT
UMOWA NA ZAPROJEKTOWANIE I WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

NR/2018

zawarta w dniu 2018 roku w Krakowie (dalej: **Umowa**) pomiędzy:

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Krakowie przy ul. Podgórskiej 25A, 31-035 Kraków, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie XI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000073321, numer identyfikacji podatkowej, NIP: 611-020-28-60, REGON: 230179216, Kapitał zakładowy: 560 611 250,96 zł (wpłacony w całości), reprezentowaną przez:

..... - Pełnomocnik TAURON Dystrybucja S.A.,

który/a oświadcza, że niniejsza Umowa jest zawierana w zakresie działalności **TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie z siedzibą w Krakowie przy ul. Dajwór 27, 31-060 Kraków**, zwaną dalej „Zamawiającym”,
a

z siedzibą w przy ul. posiadającą nr identyfikacyjny NIP Regon wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS, o kapitale zakładowym w wysokości zł, wpłaconym w całości,

zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

1.
2.

jeżeli Wykonawcą jest osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą, należy oznaczyć Wykonawcę w następujący sposób:
..... zam. w przy ul., legitymującym/a się dowodem osobistym (seria i numer dowodu osobistego), wydanym przez (organ wydający dokument), PESEL:, prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą: w przy ul., wpisanym/a do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej
NIP:, REGON

[Jeżeli Wykonawcą są wspólnicy spółki cywilnej, należy wymienić każdego wspólnika tej spółki]

[Jeżeli Wykonawca działa w formie konsorcjum, należy wymienić każdego członka konsorcjum i wskazać lidera]

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, a oddzielnie „Stroną”,

W rezultacie wyboru Wykonawcy w przeprowadzonym postępowaniu nr o udzielenie zamówienia na:

Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj

w trybie przetargu nieograniczonego w odstąpieniu od przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych Strony zawarły umowę, zwaną dalej „Umową”, o następującej treści:

§1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Na warunkach określonych w niniejszej umowie (Umowa) oraz w załącznikach stanowiących jej integralną część, Wykonawca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zamawiającego zadanie pn.

Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj

obejmujące realizację zadania oraz przekazanie go Zamawiającemu do użytkowania (Przedmiot Umowy), a Zamawiający zobowiązuje się do odebrania Przedmiotu Umowy i zapłaty bezspornego wynagrodzenia. Zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy wskazany jest w Załączniku nr 1 do Umowy.

2. Przedmiot Umowy obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej oraz wszystkich robót budowlanych, dostaw i usług, które są niezbędne dla oddania Przedmiotu Umowy o parametrach

określonych Umową nawet, jeśli pewne elementy robót budowlanych, usług i dostaw nie zostały wyraźnie wyszczególnione w Umowie lub wskazane w ofercie Wykonawcy.

3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z wytycznymi projektowymi Zamawiającego, dokonał ich weryfikacji i uznaje je za wystarczające do wykonania Przedmiotu Umowy oraz nie wnosi do nich zastrzeżeń.
4. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany **w terminie do dnia 07.12.2018r.**
5. Za datę zakończenia wykonywania Przedmiotu Umowy uznaje się datę podpisania protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, bez zastrzeżeń.

§2

PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON

1. Podstawowe obowiązki Zamawiającego:
 - 1) dostarczenie wytycznych do projektowania,
 - 2) protokolarnie przekazanie terenu budowy w terminie do 14 dni od daty podpisania protokołu odbioru dokumentacji projektowej bez zastrzeżeń,
 - 3) odebranie prawidłowo wykonanego Przedmiotu Umowy i zapłata bezspornego wynagrodzenia,
 - 4) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
 - 5) przekazanie Wykonawcy posiadanych informacji i dokumentów związanych z Przedmiotem Umowy,
 - 6) poinstruowanie personelu dozoru Wykonawcy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznania ich z uregulowaniami wewnętrznymi obowiązującymi na terenie jednostki organizacyjnej Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego, w przypadku wykonywania pracy na czynnych elementach infrastruktury sieci elektroenergetycznej eksploatowanych przez Zamawiającego,
 - 7) udzielenie na wnioski Wykonawcy wszelkich koniecznych pełnomocnictw do występowania w imieniu Zamawiającego przed odpowiednimi organami, celem wykonania Przedmiotu Umowy,
 - 8) przekazanie Wykonawcy do zapoznania wewnętrznych procedur, instrukcji obowiązujących u Zamawiającego związanych z Przedmiotem Umowy,
 - 9) udostępnienie aktualnej „Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. zamieszczonej na stronie internetowej: www.tauron-dystrybucja.pl,
 - 10) dokonanie uzgodnień dokumentacji projektowej w ciągu 15 dni roboczych od dnia otrzymania kompletnej dokumentacji,
 - 11) udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.,
 - 12) sprawdzanie stanu wykonania Umowy i przedstawianie swoich uwag Wykonawcy,
 - 13) wniesienie sprzeciwu w ciągu 30 dni od doręczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę zgłoszenia przedmiotu robót budowlanych, który będzie wykonywany przez podwykonawców i dalszych podwykonawców, o ile Zamawiający nie wyraża zgody na ich wykonanie przez inne podmioty niż Wykonawca,
2. Podstawowe obowiązki Wykonawcy:
 - 1) wykonanie dokumentacji projektowej wraz z prawomocną/ostateczną decyzją zezwalającą na realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli jest wymagana właściwymi przepisami prawa przy dołożeniu należytej staranności, uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności gospodarczej, zgodnie z; wymaganiami określonymi w SWZ, złożoną ofertą, wytycznymi, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, regulacjami wewnętrznymi, wewnątrzkorporacyjnymi i standardami obowiązującymi u Zamawiającego aktualnymi na dzień złożenia do odbioru dokumentacji projektowej oraz obowiązującymi normami branżowymi. Standardy obowiązujące u Zamawiającego są zamieszczone na stronie internetowej: <http://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjnej/standardy-techniczne-sieci/Strony/ksiega-standardow-technicznych.aspx>,
 - 2) zapoznanie się z wytycznymi projektowymi Zamawiającego, których zakres wskazany jest w Załączniku nr 1 do Umowy oraz dokonanie ich weryfikacji. Jeśli Wykonawca do dnia podpisania Umowy nie zgłosi zastrzeżeń do wytycznych projektowych, uznaje się, że są one wystarczające do wykonania Przedmiotu Umowy, a Wykonawca nie wnosi do nich zastrzeżeń,
 - 3) bezwzględne informowanie Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy,
 - 4) umożliwienie Zamawiającemu bieżącej kontroli wykonywania Przedmiotu Umowy,
 - 5) udział w odbiorze dokumentacji projektowej,
 - 6) sporządzanie wszelkiej dokumentacji przeznaczonej dla Zamawiającego w języku polskim,
 - 7) opracowanie dokumentacji projektowej pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi i obowiązującymi Normami przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności,

- 8) uzyskanie wszystkich wymaganych danych wyjściowych, map, uzgodnień, pozwoleń z ostateczną decyzją zezwalającą na realizację Przedmiotu Umowy, jeżeli jest wymagana właściwymi przepisami prawa,
- 9) wykonanie innych czynności, w szczególności uzyskania na podstawie pełnomocnictw udzielonych Wykonawcy przez Zamawiającego pozwolenia na budowę, wymaganych prawem zgód, zezwoleń i nadzorów branżowych, zajęć pasa drogowego oraz dokonanie stosownych zgłoszeń, w zakresie dotyczącym Przedmiotu Umowy – jeżeli są one wymagane dla prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy,
- 10) pozyskanie prawa dysponowania nieruchomościami na cele budowlane (art. 32 Prawa Budowlanego tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1332 ze zm.) dla wszystkich działek, na których realizowany będzie Przedmiot Umowy,
- 11) przygotowanie i doprowadzenie do zawarcia porozumień pomiędzy Zamawiającym, a właścicielami lub użytkownikami wieczystymi nieruchomości w oparciu o wzór umowy, który stanowi Załącznik nr 7 do Umowy oraz wypłata wszelkich wynagrodzeń (odszkodowań, rekompensat) wynikających z ich postanowień. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu komplet oryginałów porozumień z właścicielami lub użytkownikami wieczystymi nieruchomości wraz z załącznikami graficznymi, z podpisami właścicieli lub użytkowników wieczystych nieruchomości, przy czym Zamawiający oczekuje zawarcia tych porozumień tylko z właścicielami nieruchomości na trasie budowy odcinka (fragmentu) kanalizacji teletechnicznej
- 12) przygotowanie i doprowadzenie do zawarcia umów ustanowienia służebności przesyłu z właścicielami (użytkownikami wieczystymi), którzy uzależnią swoją zgodę na realizację przedmiotu umowy od ustanowienia służebności przesyłu, Treść służebności oczekiwaną przez Zamawiającego określa Załącznik nr 6 do Umowy.
- 13) wykonanie, przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia zawodowe, operatorów szacunkowych lub innych opracowań dopuszczalnych przez obowiązujące przepisy prawa zawierających określenie wartości wynagrodzenia za ustanowienie służebności przesyłu, w przypadku kiedy właściciel (użytkownik wieczysty) uzależni swoją zgodę na realizację przedmiotu umowy od ustanowienia służebności przesyłu lub wynagrodzenia za korzystanie z nieruchomości w przypadku kiedy właściciel (użytkownik wieczysty) uzależni swoją zgodę na zawarcie porozumienia o którym mowa w pkt. 11) od zapłaty wynagrodzenia (odszkodowania/rekompensaty). Każdy operat winien być przedłożony do akceptacji Zamawiającemu,
- 14) prowadzenie negocjacji cenowych, na podstawie operatów szacunkowych lub opracowań, o których mowa w pkt. 13) powyżej z właścicielami nieruchomości, którzy zażądają ustanowienia służebności przesyłu w formie umowy notarialnej lub z właścicielami, którzy zawarcie porozumień, o których mowa w pkt. 11) warunkować będą wypłatą wynagrodzeń (odszkodowań/rekompensat) w imieniu TAURON Dystrybucja S.A. W przypadku wynegocjowania wartości wynagrodzenia przewyższającego o 50% wartość wynagrodzenia wynikającą z operatów lub opracowań, o których mowa w pkt. 13) powyżej i kwotę 3.000,00 zł, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia projektu umowy ustanowienia służebności przesyłu do akceptacji Zamawiającemu, **przy czym stroną podpisującą umowę jest Zamawiający.**
- 15) dostarczenie planu sytuacyjnego z naniesioną graficznie propozycją ustanowienia służebności przesyłu oraz określeniem powierzchni tej służebności (z podaniem długości i szerokości, zgodnie z wymogami Zamawiającego) – **Propozycja ustanowienia służebności przesyłu wymaga uzgodnienia i akceptacji Zamawiającego.** Wykonawca uzyska od właściciela lub użytkownika wieczystego gruntu, na którym przewiduje się ustanowienie służebności, zgodę na ustanowienie służebności przesyłu za jednorazowym wynagrodzeniem,
- 16) wypłata wynagrodzeń za ustanowienie służebności przesyłu na rzecz TAURON Dystrybucja S.A., zapłata taksy notarialnej za sporządzenie aktów notarialnych z uwzględnieniem podatku od czynności cywilnoprawnych i opłat sądowych związanymi z dokonywaniem stosownych wpisów do ksiąg wieczystych,
- 17) uzyskanie innych niezbędnych tytułów prawnych, wynikających z ustaw szczególnych, na nieruchomościach gdzie niemożliwe będzie ani zawarcie porozumień, o których mowa w pkt. 11) powyżej ani ustanowienie służebności przesyłu, w tym w szczególności na nieruchomościach będących w posiadaniu (władaniu) jednostek organizacyjnych nie posiadających osobowości prawnej,
- 18) przekazanie Zamawiającemu wszelkich decyzji i postanowień właściwych organów, wynikających z przepisów prawa, wydanych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy (jeżeli takowe zostaną wydane), w terminie umożliwiającym wniesienie przez Zamawiającego ewentualnego odwołania, nie później jednak niż do dwóch dni od otrzymania tej decyzji lub postanowienia przez Wykonawcę,

- 19) powiadomienie bez zbędnej zwłoki Zamawiającego o problemach zaistniałych przy zawieraniu porozumień, o których mowa w pkt. 11) powyżej, w tym w szczególności o przypadkach, w których uzyskanie zgody właścicieli lub użytkowników wieczystych nieruchomości na umieszczenie urządzeń na ich gruncie jest warunkowane wypłatą odszkodowania (w szczególności wynagrodzenia lub ustanowienia służebności przesyłu),
- 20) prowadzenie wszelkich spraw sądowych, administracyjnych niezbędnych dla wykonania Przedmiotu Umowy na podstawie stosownych pełnomocnictw udzielonych przez Zamawiającego osobom fizycznym wskazanym przez Wykonawcę.
- 21) przekazanie Zamawiającemu wszelkich decyzji i postanowień właściwych organów, wynikających z przepisów prawa, a w szczególności: prawa wodnego, prawa ochrony środowiska, ochrony przyrody, ochrony gruntów rolnych i leśnych, o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, o drogach publicznych, prawa geodezyjnego i kartograficznego, prawa ochrony zabytków, decyzji wodno-prawnych, decyzji zezwalających na lokalizowanie obiektów budowlanych w pasie drogowym, decyzji o pozwoleniu na prowadzenie badań archeologicznych, wydanych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, w terminie umożliwiającym wniesienie przez Zamawiającego ewentualnego odwołania, nie później jednak niż do dwóch dni od otrzymania tej decyzji lub postanowienia przez Wykonawcę,
- 22) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu Przedmiotu Umowy, wykonanego zgodnie z Umową, ofertą Wykonawcy, uzgodnioną i zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją projektową, Specyfikacją Warunków Zamówienia, przepisami dozoru technicznego, zasadami wiedzy technicznej, przepisami techniczno-budowlanymi, innymi obowiązującymi przepisami prawa, regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, obowiązującymi normami oraz standardami technicznymi obowiązującymi u Zamawiającego,
- 23) usunięcie wszystkich wad Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac, rozruchu, ruchu próbnego, w okresie Gwarancji oraz w okresie obowiązywania rękojmi,
- 24) terminowe wykonanie Przedmiotu Umowy oraz bezzwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy w zakresach i terminach z niego wynikających,
- 25) protokolarne potwierdzenie przejścia terenu budowy,
- 26) przystąpienie do realizacji robót budowlanych w terminie do 14 dni (lub innym określonym w protokole przekazania terenu budowy) od dnia protokolarnego przejścia placu budowy,
- 27) zapewnienie Kierownika Budowy i gdy jest to nieodzowne - kierownika robót, posiadającego uprawnienia budowlane o specjalności wymaganej do należytego wykonania Przedmiotu Umowy, na okres od rozpoczęcia tych robót do co najmniej 2 tygodni po spisaniu protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń,
- 28) sporządzenie planu wykonywania robót i montażu urządzeń tymczasowych zlokalizowanych na terenie budowy z tym zastrzeżeniem, iż akceptacja przez Zamawiającego nie wyłącza, ani nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy,
- 29) uzgodnienie z Zamawiającym miejsc i sposobu składowania odpadów na terenie budowy,
- 30) odpowiednie zabezpieczenie terenu budowy, w szczególności w zakresie wygradzenia i oznakowania oraz zabezpieczenia na własny koszt i ryzyko, terenu budowy, materiałów i urządzeń przeznaczonych do wykonania Przedmiotu Umowy jak i materiałów z demontażu, od chwili przekazania terenu budowy, aż do dnia dokonania przez Zamawiającego końcowego odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń,
- 31) pełnienie obowiązków koordynatora ds. BHP, a w razie, gdy jednocześnie w tym samym miejscu wykonują pracę pracownicy zatrudnieni przez różnych pracodawców, zobowiązany jest do współdziałania z nimi na zasadach określonych w art. 208 K.p.,
- 32) udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.,
- 33) bieżące utrzymanie porządku w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, a po zakończeniu prac uporządkowanie terenu budowy, m. in. doprowadzenie nawierzchni terenu do stanu pierwotnego w tym: renowację gruntów i terenów zielonych, ciągów drenarskich itp. (wydatki te obciążają koszty Wykonawcy), z uwzględnieniem zmian w terenie, dokonanych w celu wykonania Przedmiotu Umowy,
- 34) niezwłoczne informowanie Zamawiającego w formie pisemnej lub elektronicznej o istotnych dostrzeżonych zagrożeniach i występujących nieprawidłowościach związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy,
- 35) zapewnienie ciągłego nadzoru nad pracą podległego personelu oraz Podwykonawców przez Kierownika Budowy, posiadającego wymagane przepisami prawa kwalifikacje,
- 36) zapewnienie odpowiednich zasobów technicznych oraz personelu posiadającego zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania Przedmiotu Umowy, zgodnie ze złożoną ofertą,

- 37) zapewnienie prowadzenia przez Kierownika budowy na bieżąco Dziennika budowy i dokumentacji powykonawczej robót (Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli prawidłowości ich prowadzenia do dnia końcowego odbioru Przedmiotu Umowy),
- 38) dysponowanie taką ilością osób, jaka była wymagana w SWZ, a także jest konieczna dla prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym osoby te muszą posiadać: odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia, aktualne badania lekarskie pozwalające na wykonywanie zleconych prac, aktualne zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego,
- 39) zorganizowanie pracy w sposób zapewniający osobom wykonującym Przedmiot Umowy bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- 40) zapewnienie osobom wykonującym Przedmiot Umowy odpowiedniej odzieży i obuwia roboczego, środków ochrony indywidualnej oraz bezwzględne dopilnowanie ich stosowania; odpowiednie oznakowanie ubrań roboczych bądź kasków ochronnych osób wykonujących Przedmiot Umowy, z nazwą podmiotu zatrudniającego daną osobę lub posiadania identyfikatorów z nazwiskiem danej osoby i nazwą tego podmiotu,
- 41) dostosowanie organizacji robót do organizacji pracy Zamawiającego oraz stosowania się do poleceń Zamawiającego, które są zgodne z przepisami prawa dotyczącymi prac będących Przedmiotem Umowy,
- 42) przeszkolenie osób wykonujących Przedmiot Umowy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania robót, jak również zapoznania z uregulowaniami wewnętrznymi Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego,
- 43) zapewnienie Zamawiającemu i wszystkim osobom upoważnionym przez niego dostępu do wszystkich miejsc budowy objętych zakresem Umowy oraz wglądu do materiałów i dokumentów związanych z jej realizacją,
- 44) stosowanie i używanie materiałów i urządzeń dopuszczonych do stosowania w budownictwie:
- a) oznaczonych europejskim znakiem CE, dla których zgodnie z odrębnymi przepisami dokonano oceny zgodnie ze zharmonizowaną normą europejską wprowadzoną do zbioru Polskich Norm, z europejską aprobatą techniczną (EAT) lub krajową specyfikacją techniczną Państwa członkowskiego UE uznaną przez Komisję Europejską za zgodną z wymogami podstawowymi,
 - b) znajdujących się w określonym przez Komisję Europejską wykazie wyrobów mających niewielkie znaczenie dla zdrowia i bezpieczeństwa dla których producent wydał deklarację zgodności z uznanymi regułami sztuki budowlanej,
 - c) dla których producent po dokonaniu odpowiedniej procedury oceniającej wystawił deklarację zgodności WE potwierdzającą zgodność wyrobu z europejskimi normami i aprobatami,
 - d) oznaczonych znakiem budowlanym zgodnie z Polską Normą lub krajową aprobatą techniczną, jeśli zgodność ta została potwierdzona w deklaracji zgodności wydanej przez producenta,
 - e) przeznaczonych do jednostkowego stosowania w konkretnym obiekcie budowlanym,
 - f) wolnych od praw osób trzecich w dacie ich wykorzystania w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
- 45) zapewnienie materiałów i sprzętów (maszyn i urządzeń) niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, innych niż dostawy Zamawiającego, przy czym zastosowane materiały i sprzęty powinny w szczególności:
- a) spełniać wymogi określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. z 2016r., poz. 1570 ze zm.), to jest posiadać odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa,
 - b) być zgodne z:
 - kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane lub europejską aprobatą techniczną, o ile dla danego wyrobu nie ustanowiono Polskiej Normy przenoszącej europejskie normy zharmonizowane,
 - właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi,
 - dokumentacją projektową oraz zaleceniami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane,
- 46) dostarczenie wyłącznie nowych materiałów i urządzeń, niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy. Wszystkie dostarczone przez Wykonawcę urządzenia muszą być na dzień dostawy nieużywane i pochodzić z bieżącej produkcji, tzn. nie mogą być starsze niż 6 miesięcy,
- 47) zgłoszenie Zamawiającemu w formie pisemnej pod rygorem nieważności Podwykonawców, którym zamierza powierzyć realizację części Przedmiotu Umowy. W zgłoszeniu Podwykonawcy Wykonawca wskaże szczegółowy zakres robót budowlanych zleczanych Podwykonawcy,

- 48) uzyskanie zgody Zamawiającego na powierzenie robót innych niż roboty budowlane do wykonania Podwykonawcom z zachowaniem formy pisemnej. Do wniosku o zgodę na zaangażowanie Podwykonawcy Wykonawca dołączy tekst zawieranej z nim umowy wraz z częścią dokumentacji, obejmującą roboty zlecane Podwykonawcy,
- 49) zawiadamianie Podwykonawców o terminie odbioru robót oraz dokonywanie wypisów z protokołu odbioru robót w zakresie robót Podwykonawców i wysyłanie tych odpisów Zamawiającemu,
- 50) przejmowanie od Podwykonawców wykonanych przez nich (ustalonych w umowie z Podwykonawcami) zakresów robót, sprawowanie nad tymi robotami nadzoru do czasu ich odbioru przez Zamawiającego, usuwanie wad powstałych w tych robotach w okresie od dnia przyjęcia ich od Podwykonawcy do dnia odbioru przez Zamawiającego,
- 51) terminowe regulowanie należności za roboty zrealizowane przez Podwykonawców,
- 52) zapewnienie sobie każdorazowo, na własny koszt, dostępu do wody, energii elektrycznej, zaplecza socjalnego i sanitarnego,
- 53) zapewnienie odpowiedniego socjalnego i technicznego zaplecza budowy dla wszystkich Podwykonawców,
- 54) przestrzeganie zasad opisanych w Załączniku nr 2 do Umowy,
- 55) przestrzeganie wymagań ochrony środowiska wynikających z obowiązujących przepisów; w trakcie wykonywania prac Wykonawca jest zobowiązany chronić środowisko na obszarze prowadzenia prac oraz w ich otoczeniu, a w szczególności zapewnić ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych, także uzgodnić z Zamawiającym treść dokumentacji opracowanej w celu uzyskania właściwych pozwoleń oraz dokonania zgłoszenia instalacji na podstawie przepisów o ochronie środowiska, w szczególności ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 519 ze zm.), jeśli obiekt tego wymaga,
- 56) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu przed oddaniem do eksploatacji, wymaganych przepisami prawa ochrony środowiska:
 - a) pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych instalacji oraz urządzeń emitujących pola elektromagnetyczne, które są stacjami elektroenergetycznymi lub napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi o napięciu znamionowym nie niższym niż 110kV, lub instalacjami radiokomunikacyjnymi, radionawigacyjnymi lub radiolokacyjnymi, emitującymi pola elektromagnetyczne, których równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitującymi pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz,
 - b) pomiarów emisji hałasu,
 - c) pomiarów składu chemicznego ścieków itp.oraz dokonanie we właściwym Starostwie Powiatowym zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010r. (Dz. U. z 2010r., nr 130 poz. 879 ze zm.);
- 57) zagospodarowanie odpadów powstałych przy realizacji robót zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami i zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane,
- 58) dostosowanie się do uzgodnionego i zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu wyłączeń,
- 59) uzgodnienie z Zamawiającym oraz zgłoszenie planowanych prac i wyłączeń w sieci do Planu Rocznego prac i wyłączeń, o ile pozwala na to termin realizacji niniejszej Umowy, a także zgłoszenie zapotrzebowania na prace i wyłączenia odpowiednio do Planu wyłączeń miesięcznego i tygodniowego. Realizację prac należy przewidzieć i prowadzić w sposób minimalizujący czas niezbędnych wyłączeń i przerw w zasilaniu odbiorców, a także zgodnie z procedurą opisaną w Załączniku nr 2 do Umowy,
- 60) sporządzenie harmonogramu wyłączeń w przypadku zaistnienia takiego obowiązku oraz uzgodnienie go z osobą sprawującą nadzór inwestorski i wskazanymi przez nią jednostkami organizacyjnymi Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany do dokonywania wszelkich poprawek w harmonogramie wyłączeń, wynikających z przeprowadzonych uzgodnień oraz do jego bieżącej aktualizacji. Wykonawca ma prawo do rezygnacji ze zgłoszonego zapotrzebowania na wyłączenia pod warunkiem pisemnego powiadomienia Zamawiającemu o rezygnacji z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem,
- 61) zaspokojenie roszczeń osób trzecich zgłoszonych w związku z realizacją przez Wykonawcę Umowy. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdym przypadku zgłoszenia takich roszczeń bezpośrednio do Wykonawcy; w przypadku gdyby Zamawiający zobowiązany został do zapłaty na rzecz jakiegokolwiek osoby fizycznej lub prawnej lub podmiotów trzecich jakichkolwiek kwot z tytułu odszkodowań, kar bądź innych roszczeń, albo kwoty takie w całości bądź części zapłacił w związku z wykonaniem, niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę Umowy, Wykonawca zobowiązany jest zaspokoić

powyższe zobowiązania, a jeżeli nie będzie to możliwe, zwrócić Zamawiającemu uiszczone przez Zamawiającego należności oraz wszelkie z tym związane koszty w terminie 14 dni od doręczenia Wykonawcy pisemnego wezwania do zapłaty. Kwoty, o których mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający może potrącać z płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy,

- 62) powiadomienie właścicieli / użytkowników wieczystych nieruchomości o planowanym wejściu w teren przed przystąpieniem do realizacji robót. Za skuteczne powiadomienie uznaje się zawiadomienie na piśmie, doręczone osobiście lub listem poleconym, za zwrotnym potwierdzeniem odbioru. W przypadku zgłoszenia roszczeń finansowych przez właścicieli /użytkowników wieczystych nieruchomości z tytułu ich nieskutecznego powiadomienia o planowanym wejściu w teren, Zamawiający ma prawo do obciążenia Wykonawcy kwotą wynikającą z tego roszczenia. Ewentualne koszty związane z korzystaniem z ww. nieruchomości oraz odpowiedzialność za szkody wyrządzone na tych nieruchomościach ponosi Wykonawca,
 - 63) dostosowanie terminu prowadzenia robót do warunków ruchowych wynikających z eksploatacji obiektów elektroenergetycznych, specyfikacji technicznej określonej w SWZ, a w szczególności do uzgodnionych terminów wyłączeń urządzeń energetycznych,
 - 64) ponoszenie wszelkich kosztów związanych z dopuszczeniem do pracy brygad na urządzeniach niebędących własnością Zamawiającego, kolidujących z budową,
 - 65) przedstawienie Zamawiającemu programu naprawczego opisującego szczegółowo kroki jakie Wykonawca podejmie celem poprawy stanu realizacji Przedmiotu Umowy w przypadku wystąpienia opóźnienia w realizacji Przedmiotu Umowy, opisującego szczegółowo kroki jakie Wykonawca podejmie celem poprawy stanu realizacji Przedmiotu Umowy (akceptacja programu naprawczego nie ogranicza prawa Zamawiającego do naliczenia kar umownych).
3. W związku z realizacją Przedmiotu Umowy Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
- 1) zatrudniać lub w inny sposób korzystać płatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego,
 - 2) korzystać ze środków transportu, narzędzi lub jakiegokolwiek innego mienia należącego do Zamawiającego, za wyjątkiem mienia przekazanego lub udostępnionego Wykonawcy przez Zamawiającego w celu realizacji Przedmiotu Umowy.
4. W razie naruszenia przez Wykonawcę zakazu określonego w ust. 3 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczenia kar umownych zgodnie z §13 Umowy oraz prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub w części zgodnie z §17 Umowy.

§3

PODWYKONAWCY

1. Ustępy 2 - 18 niniejszego paragrafu znajdują zastosowanie, jeżeli w ramach realizacji Umowy Wykonawca będzie korzystał z Podwykonawców.
2. Do powierzenia przez Wykonawcę Podwykonawcy realizacji całości lub części Przedmiotu Umowy jest wymagane uprzednie udzielenie przez Zamawiającego zgody w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem postanowień ust. 3 - 6 poniżej.
3. Do robót budowlanych realizowanych przez Podwykonawców zaangażowanych przez Wykonawcę będą miały zastosowanie przepisy art. 647¹ kc.
4. Przed przystąpieniem do robót budowlanych przez Podwykonawcę Wykonawca, zobowiązany jest zgłosić Zamawiającemu szczegółowy zakres robót, który będzie wykonywany przez Podwykonawcę wraz z określeniem wynagrodzenia za te roboty. Podwykonawca może przystąpić do robót jeżeli Zamawiający w ciągu trzydziestu dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia, niełoży Wykonawcy i Podwykonawcy sprzeciwu wobec wykonywania tych robót przez Podwykonawcę.
5. Zgłoszenie oraz sprzeciw, o którym mowa w ust. 4 powyżej, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Niedopełnienie przez Wykonawcę obowiązku określonego w ust. 4 zdanie pierwsze, nie będzie skutkowało powstaniem na podstawie art. 647¹ kc. odpowiedzialności solidarnej Zamawiającego wobec Podwykonawcy oraz traktowane będzie przez Zamawiającego, jako nienależyte wykonanie obowiązków umownych przez Wykonawcę.
7. Wraz z każdym Protokołem odbioru częściowego Wykonawca zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu, potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę oświadczenie o dokonanych na rzecz Podwykonawcy płatnościach wraz z dokumentami potwierdzającymi dokonanie przez Wykonawcę zapłaty na rzecz Podwykonawców lub odmowach zapłaty za Roboty Budowlane, których terminy przypadają nie później, niż na dzień przygotowania przez Wykonawcę Protokołu odbioru częściowego.
8. Po zakończeniu realizacji każdej umowy z Podwykonawcą Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenie potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę, że wymagalne i bezsporne płatności z tytułu umowy zawartej z Podwykonawcą zostały przez Wykonawcę zrealizowane lub przedłoży

9. Wraz z protokołem odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, Wykonawca dodatkowo przedłoży potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę oświadczenie o stanie jego rozliczeń z Podwykonawcami ze szczególnym uwzględnieniem kwot, które pozostały jeszcze do zafakturowania przez Podwykonawców i zapłaćenia przez Wykonawcę.
10. W sytuacji, gdy z uwagi na niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań płynących z umowy z Podwykonawcą nie wypłacono Podwykonawcy całości lub części umownego wynagrodzenia, Wykonawca poinformuje Zamawiającego na piśmie o okolicznościach uzasadniających odmowę zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub obniżenie jego wysokości.
11. Jeżeli w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę postanowień ust. 7, 8 i 9 Zamawiający dokona bezpośrednio płatności na rzecz Podwykonawcy, każda kwota zapłacona na rzecz Podwykonawcy przez Zamawiającego, będzie podlegać potrąceniu wraz z odsetkami ustawowymi z najbliższych płatności Zamawiającego na rzecz Wykonawcy.
12. Wykonawca oświadcza nieodwołalnie, iż dokonanie przez Zamawiającego płatności bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy na podstawie art. 647¹ kc. zwalnia Zamawiającego z obowiązku zapłaty odpowiedniej części wynagrodzenia Wykonawcy, a Zamawiający oświadcza, że zwolnienie to przyjmuje.
13. Zamawiającemu przysługuje prawo zatrzymania wynikającego z Umowy przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia w przypadku nieprzedłożenia Zamawiającemu dokumentów i oświadczeń, o których mowa w ust. 7, 8 i 9 lub zalegania przez Wykonawcę z płatnościami wobec Podwykonawców. W takim przypadku Wykonawca oświadcza, iż zrzeka się od Zamawiającego dochodzenia odsetek ustawowych od zatrzymanych płatności.
14. Wykonawca zobowiązuje się, że nie będzie dochodził od Zamawiającego ewentualnego roszczenia o odsetki od zatrzymanej płatności, które mogłyby powstać wskutek zastosowania przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (tj. Dz. U. z 2016r., poz. 684 ze zm.).
15. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą nie stanowi podstawy do podwyższenia Wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy.
16. Jeżeli realizacja zadań przez Podwykonawcę wymaga powierzenia przetwarzania danych osobowych powierzonych Wykonawcy przez Zamawiającego, Wykonawca zawrze umowę z Podwykonawcą zgodnie z §10 Umowy.
17. Wykonawca wykonujący Przedmiot Umowy przy udziale innych osób fizycznych, osób prawnych lub innych jednostek organizacyjnych nieposiadających osobowości prawnej ponosi względem Zamawiającego pełną odpowiedzialność za ich działanie lub zaniechanie, jak za swoje własne.
18. Postanowienia ust. 3-17 stosuje się odpowiednio do solidarnej odpowiedzialności Zamawiającego, Wykonawcy i Podwykonawcy, który zawarł umowę z dalszym Podwykonawcą, za zapłatę wynagrodzenia dalszemu Podwykonawcy.

1. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy (w tym za przeniesienie autorskich praw majątkowych) Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:..... zł (słownie: złotych) netto, do którego zostanie doliczony należny podatek VAT.
Wynagrodzenie ryczałtowe netto w rozbiciu cenowym zgodnie z ofertą Wykonawcy na poszczególne składniki PSP:
1.
1.1.....
2. Zamawiający może zlecić Wykonawcy wykonanie robót dodatkowych lub zamiennych w stosunku do określonych w Umowie, jeżeli wykonanie dodatkowego zakresu robót okaże się konieczne dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego konieczności lub celowości wykonania dodatkowego zakresu robót, o których mowa w zdaniu poprzednim, powierzenie realizacji tych prac następuje na podstawie pisemnego aneksu do Umowy określającego zakres i warunki ich wykonania oraz wysokość i warunki wynagrodzenia.
3. Wynagrodzenie za wykonanie robót dodatkowych lub zamiennych zostanie ustalone na podstawie zweryfikowanego i zatwierdzonego przez Zamawiającego kosztorysu na roboty dodatkowe sporządzonego w oparciu o następujące czynniki cenotwórcze:
stawka roboczegodziny podstawowa R 15,00 zł
koszty pośrednie Kp liczone do: R, S 60%
koszty zakupu materiałów Kz liczone do M 5%

zysk kalkulacyjny Z liczony do: R, S, Kp 10%

oraz minimalne ceny materiałów i najmu sprzętu ustalone i opublikowane w aktualnych cennikach SEKOCENBUD dotyczące miejsca wykonywania robót, z wydania bezpośrednio poprzedzającego sporządzenie kosztorysu na roboty dodatkowe, przy czym przez cennik SEKOCENBUD rozumieć należy publikowane kwartalnie zeszyty Ośrodka Wdrożeń Ekonomiczno - Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o. W przypadku materiałów nieujętych w w/w publikacjach, Wykonawca dostarczy oryginał faktury od producenta/dostawcy na ilość wbudowanego materiału, z uwzględnieniem otrzymanych upustów, rabatów. Zamawiający po sporządzeniu kopii, oryginał zwróci Wykonawcy. Z dostarczonej faktury powinno jednoznacznie wynikać, że wyspecyfikowany materiał zakupiony został dla wykonania robót dodatkowych na przedmiotowym zadaniu.

4. Ust. 2 nie ma zastosowania do robót niezbędnych dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, których potrzeba wykonania powinna być przewidziana przez działającego w obrocie profesjonalnym Wykonawcę już na etapie złożenia oferty lub podpisania Umowy, w oparciu o przekazane przez Zamawiającego dane, przy uwzględnieniu obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i administracyjnych, jak również wiedzy technicznej i doświadczenia Wykonawcy. Roboty, o których mowa w zdaniu poprzednim zostaną wykonane przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie i nie wymagają odrębnego zlecenia przez Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie ryczałtowe oraz czynniki cenotwórcze, określone w Umowie są stałe i nie podlegają zmianie przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy.
6. Wynagrodzenie określone w Umowie:
 - 1) jest wynagrodzeniem netto, do którego zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
 - 2) obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją Przedmiotu Umowy; niedoszacowanie, pominięcie lub brak należytego rozpoznania zakresu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia,
 - 3) obejmuje wszelkie opłaty, podatki, cła i inne daniny publiczne, jakie mogą mieć zastosowanie w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy,
 - 4) jest stałe w tym sensie, że podlega zmianom jedynie w przypadkach przewidzianych postanowieniami Umowy lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa,
 - 5) jest płatne na podstawie faktur wystawionych po dokonaniu odbioru robót zgodnie z procedurą opisaną w §5 Umowy.
7. Zamawiający dopuszcza dodatkowy podział elementów podlegających odbiorom częściowym i fakturowaniu robót, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego. W takim przypadku rozliczenie robót będzie możliwe fakturami częściowymi wystawionymi przez Wykonawcę na podstawie sporządzonych przez Zamawiającego i podpisanych przez przedstawicieli Stron protokołów odbioru częściowego Przedmiotu Umowy.
8. Podstawę do wystawienia faktury końcowej będzie stanowił protokół odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, sporządzony przez Zamawiającego i podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron, zgodnie z postanowieniami §5 Umowy.
9. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie:
 - 1) faktur częściowych prawidłowo wystawianych przez Wykonawcę do 25 dnia miesiąca, po zrealizowaniu elementów podlegającym odbiorom lub po zakończeniu prac objętych poszczególnym etapem Przedmiotu Umowy, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury częściowej wraz z protokołem odbioru częściowego Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Faktury częściowe będą wystawiane nie częściej niż raz w miesiącu.
 - 2) prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury końcowej po zakończeniu realizacji Przedmiotu Umowy i odbiorze końcowym, w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury wraz z protokołem odbioru końcowego Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń, z zastrzeżeniem ust. 11 i 12 poniżej.
Pierwsza faktura częściowa może zostać wystawiona po ustanowieniu pierwszej służebności przesyłu w formie aktu notarialnego.
10. Faktury częściowe netto łącznie nie mogą przekroczyć 90% wartości wynagrodzenia. Pozostała wartość podlega fakturowaniu fakturą końcową.
11. Rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą w części za prace wykonane przez Podwykonawcę nastąpi po dostarczeniu Zamawiającemu do każdej faktury:
 - 1) oświadczenia o dokonanych na rzecz Podwykonawcy płatnościach za roboty budowlane, których terminy przypadają nie później, niż na dzień przygotowania przez Wykonawcę Protokołu odbioru, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Podwykonawcy,
 - 2) kopii dokumentów potwierdzających dokonanie przez Wykonawcę zapłaty na rzecz Podwykonawcy,

- 3) oświadczenia o stanie rozliczeń Wykonawcy z Podwykonawcami ze szczególnym uwzględnieniem kwot, które pozostały jeszcze do zafakturowania przez Podwykonawców i zapłacenia przez Wykonawcę.
12. W przypadku dostarczenia dokumentów i oświadczeń, o których mowa w ust. 11 należność przekazywana Wykonawcy za wykonanie prac, zostanie pomniejszona o kwotę nieuregulowaną wobec Podwykonawcy (Podwykonawców) wynikającą z umowy zawartej (umów zawartych) pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą (Podwykonawcami). Zatrzymana kwota może zostać przekazana Podwykonawcy (Podwykonawcom), na rzecz, którego (na rzecz, których) Wykonawca nie dopełnił obowiązku płatności. Zapłata Podwykonawcy/ Podwykonawcom kwoty, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, stanowi uregulowanie zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy.
13. Faktury wraz z załącznikami powinny być przysyłane Zamawiającemu na adres: Centrum Usług Wspólnych Rachunkowość, TAURON Obsługa Klienta Spółka z o.o. ul. Lwowska 23, 40-389 Katowice oraz wskazywać:
- 1) nazwę nabywcy, którym jest TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie, 31-035. Kraków ul. Podgórska 25A
 - 2) nazwę odbiorcy tj. TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie, 31-060 Kraków, ul. Dajwór 27
 - 3) opis Przedmiotu Umowy w sposób rzetelny, zgodny z Umową i stanem rzeczywistym, a także zgodny z nazewnictwem stosowanym w polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU),
 - 4) miejsca wykonywania robót,
 - 5) numer Umowy nadany przez Zamawiającego,
 - 6) kwotę wynagrodzenia za przeniesienie autorskich praw majątkowych do utworów, jeżeli takie powstaną w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, zgodnie z postanowieniem §7 Umowy.
- Załączniki do faktury stanowić będą dokumenty potwierdzające dokonanie odbioru robót oraz dokumenty, o których mowa w ust. 9 i 11 powyżej. Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie będzie uważana za fakturę wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 9 powyżej.
14. Zamawiający będzie regulował należności przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr prowadzony w banku
15. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
16. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 14, nie stanowi zmiany Umowy, a następuje poprzez złożenie Zamawiającemu pisemnego oświadczenia Wykonawcy o zmianie rachunku bankowego, podpisanego zgodnie z zasadami reprezentacji, pod rygorem nieważności, i staje się skuteczna z chwilą otrzymania tego oświadczenia przez Zamawiającego. Dla skuteczności oświadczenia o zmianie numeru rachunku bankowego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć zaświadczenie banku potwierdzające prowadzenie rachunku Wykonawcy.
17. Zapłata wynagrodzenia i wszystkie inne płatności dokonywane na podstawie Umowy będą realizowane przez Zamawiającego w złotych polskich.
18. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek, z zastrzeżeniem §3 ust. 13 i 14 Umowy.
19. Wyłącza się uprawnienie do jednostronnego potrącenia przez Wykonawcę wierzytelności przysługujących mu wobec Zamawiającego.
20. Faktury w imieniu Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum będzie wystawiał wyłącznie Lider Konsorcjum.
21. W przypadku Konsorcjum, wszelkie oświadczenia i informacje złożone Liderowi Konsorcjum są skuteczne wobec pozostałych członków Konsorcjum.
22. Strony oświadczają, że są czynnymi podatnikami podatku od towarów i usług (VAT).
23. W sytuacji, gdyby którakolwiek ze Stron przestała być czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT), ma ona obowiązek niezwłocznego poinformowania o tym drugiej Strony pod rygorem poniesienia odpowiedzialności odszkodowawczej.

§5 ODBIORY

I. ODBIÓR DOKUMENTACJI

1. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia prac projektowych oraz opracowania dokumentacji projektowej, przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane i kwalifikacje zawodowe, przy uwzględnieniu obowiązujących przepisów prawa, a w szczególności ustaw: o zagospodarowaniu przestrzennym, prawo budowlane, prawo ochrony środowiska, o ochronie przyrody, o ochronie gruntów rolnych i leśnych, o gospodarce nieruchomościami, o drogach publicznych, o transporcie kolejowym, oraz przepisów wykonawczych do tych ustaw, a także normami oraz zasadami wiedzy technicznej.
2. Dokumentacja projektowa (oraz projekt wykonawczy wraz z przedmiarem robót) stanowiąca

Przedmiot Umowy zostanie wykonana i dostarczona do siedziby Zamawiającego w 3 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej na nośniku CD. Przez wersję elektroniczną dokumentacji projektowej należy rozumieć: dokumentację projektową, wykonaną w wersji nieedytowalnej – w formacie „pdf” oraz w wersji edytowalnej – w formacie pliku „dwg” i „doc”. Nośnik CD winien zawierać dokumentację w wersji elektronicznej odpowiadającą zatwierdzonej dokumentacji w wersji papierowej, przy czym dokumentacja prawna powinna być dostarczona w oddzielnym pliku.

3. W dostarczonej dokumentacji projektowej winien być naniesiony na mapie z pokazanymi granicami i oznaczeniem działek, przebieg i lokalizacja projektowanych obiektów.
4. Wraz z wykonaną dokumentacją projektową Wykonawca powinien dostarczyć:
 - a) oświadczenie podpisane przez Wykonawcę, że dokumentacja projektowa została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej (art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (tj. Dz. U z 2017r. poz. 1332 ze zm.) i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
 - b) informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, opracowaną zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku, w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
5. Wykonawca opracuje projekt wykonawczy. Projekt wykonawczy powinien spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tj. Dz. U. z 2013r. poz. 1129 ze zm.). Projekt wykonawczy powinien uzupełniać i uszczegóławiać projekt budowlany. Wymagania dotyczące formy projektu wykonawczego przyjmuje się odpowiednio jak dla projektu budowlanego. Projekt wykonawczy min. powinien zawierać rysunki, plany, profile, obmiar robót i opisy niezbędne do realizacji robót. Dodatkowo należy umieścić wszystkie uzgodnienia robocze z TAURON Dystrybucja S.A. Projekt wykonawczy powinien również zawierać wymagane obliczenia (w zależności od przedmiotu opracowania): dobór uziemień oraz sposób postępowania w przypadku nieuzyskania wymaganej wartości uziemienia wykonanego zgodnie z projektem), dobór przekroju przewodów i kabli, dobór innych urządzeń, sprawdzenie ochrony przeciwporażeniowej, dobór zabezpieczeń, określenie spadków napięcia, obliczenia konstrukcyjne i inne jeżeli ich wyniki są przywoływane w projekcie.
6. Zamawiający obowiązany jest do udzielania Wykonawcy informacji i niezbędnych danych potrzebnych do opracowania dokumentacji projektowej niezwłocznie po otrzymaniu zapytania.
7. W trakcie opracowywania dokumentacji projektowej, Wykonawca jest zobowiązany uzgodnić z Zamawiającym rozwiązania projektowe, w celu ich akceptacji. W przypadku stwierdzenia, przed zakończeniem wykonania Przedmiotu Umowy, wykonywania dokumentacji projektowej stanowiącej Przedmiot Umowy w sposób wadliwy, Zamawiający pisemnie wezwie Wykonawcę do niezwłocznej, bądź w określonym terminie, zmiany sposobu wykonywania dokumentacji projektowej. Dokumentacja projektowa objęta Przedmiotem Umowy przed przystąpieniem przez Wykonawcę do wykonywania w oparciu o tę dokumentację Przedmiotu Umowy w pozostałym zakresie wymaga uprzedniego uzgodnienia bez zastrzeżeń przez Zamawiającego i dokonania obioru zgodnie z ust. 10 poniżej.
8. W przypadku wystąpienia konieczności dokonania uzgodnienia z właścicielami (użytkownikami wieczystymi) nieruchomości w sprawie wejścia na teren nieruchomości celem prowadzenia robót budowlanych, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu komplet oryginałów umów/porozumień z właścicielami (użytkownikami wieczystymi) nieruchomości, na których zlokalizowano projektowane obiekty energetyczne.
9. Zamawiający w okresie 15 dni roboczych od dnia dostarczenia wykonanej dokumentacji projektowej, objętej Przedmiotem Umowy dokona jej uzgodnienia i protokolarnego odbioru lub w przypadku stwierdzenia usterek/wad/uchybień wskaże je w protokole odbioru dokumentacji projektowej, wyznaczając Wykonawcy termin do ich usunięcia, wzór protokołu odbioru dokumentacji projektowej stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
10. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie wady dokumentacji projektowej oraz wynikające z nich opóźnienie w terminie realizacji Przedmiotu Umowy oraz zwróci Zamawiającemu wszelkie koszty poniesione z tego tytułu.
11. W przypadku zaproponowanych przez Wykonawcę zmian w stosunku do wymagań Zamawiającego przedstawia propozycję zmian do akceptacji Zamawiającego. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za skutki wynikłe z wszelkich odstępstw od rozwiązań przyjętych w uzgodnionej bez zastrzeżeń z Zamawiającym dokumentacji projektowej dokonanych bez zgody Zamawiającego.

II. ODBIORY ROBÓT

12. Przedmiot Umowy podlegać będzie następującym odbiorom:
 - 1) odbiór częściowy (odcinka robót, rodzaju robót lub etapu robót),
 - 2) odbiór robót zanikowych,
 - 3) odbiór końcowy Przedmiotu Umowy,
 - 4) odbiór gwarancyjny.
13. Stroną pokrywającą koszty i odpowiedzialną za organizację odbiorów jest Wykonawca. Nie dotyczy to kosztów osobowych związanych z udziałem przedstawicieli Zamawiającego, chyba, że odbiór odbywa się powtórnie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
14. Po zakończeniu poszczególnych etapów Przedmiotu Umowy, elementów robót podlegającym odbiorom częściowym, dokonaniu wpisu w Dzienniku budowy przez Kierownika budowy i potwierdzeniu gotowości do odbiorów częściowych przez osobę sprawującą nadzór inwestorski, Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do odbioru częściowego.
15. Gotowość do odbioru częściowego Przedmiotu Umowy Wykonawca zgłasza Zamawiającemu na 10 dni roboczych przed planowaną datą odbioru częściowego. Do zgłoszenia należy dołączyć kompletne i prawidłowe dokumenty wymagane do przeprowadzenia odbioru częściowego zgodnie z Załącznikiem nr 4 do Umowy.
16. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu na piśmie gotowość do przeprowadzenia odbioru robót zanikowych, tj. linii kablowych, przewiertów/przekopów, kanalizacji kablowej, fundamentów, uzemień itp. z co najmniej 3-dniowym (3 dni robocze) wyprzedzeniem umożliwiającym dokonanie ich odbioru. Zakrycie w/w elementów robót może nastąpić wyłącznie po ich odbiorze przez osobę sprawującą nadzór inwestorski i spisaniu protokołu odbioru robót zanikowych bez zastrzeżeń oraz wpisu do Dziennika budowy.
17. W przypadku, gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie dokonano odbioru robót zanikowych, Zamawiający może nakazać Wykonawcy - na jego koszt i ryzyko - odkrycie lub też inne adekwatne czynności celem dokonania odbioru we wskazanych częściach robót, które nie zostały odebrane.
18. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu na piśmie zakończenie wykonywania Przedmiotu Umowy oraz gotowość do przeprowadzenia odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, na 10 dni roboczych przed planowaną datą odbioru końcowego. Do zgłoszenia należy dołączyć kompletne i prawidłowe dokumenty, których zakres jest szczegółowo określony w Załączniku nr 4 do Umowy. Wykonawca odpowiedzialny jest względem Zamawiającego za wady dokumentacji powykonawczej zmniejszające jej wartość lub użyteczność. Dodatkowo Wykonawca dostarczy atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, instrukcje obsługi i karty gwarancyjne dotyczące zastosowanych materiałów i urządzeń. W przypadku braku inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wpisanej do państwowego zasobu dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej, do odbioru końcowego należy dostarczyć dokument potwierdzający złożenie stosownego wniosku do właściwego Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej. Termin dostarczenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wpisanej do państwowego zasobu dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej należy wpisać do protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy i nie może być on dłuższy niż 20 dni od daty podpisania protokołu końcowego odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Niedostarczenie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej, spełniającej powyższy warunek, w terminie określonym w protokole odbioru końcowego Przedmiotu Umowy będzie skutkowało naliczeniem kary umownej w wysokości określonej w §13 ust. 1 pkt 11. Odstępstwo od obowiązku dostarczenia powyższej inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej do odbioru końcowego Przedmiotu Umowy nie dotyczy przypadków, gdy wymagane jest uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie.
19. Przed odbiorem końcowym Wykonawca dokona aktualizacji zgłoszenia stacji do właściwych organów ochrony środowiska – zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. z 2010r. nr 130 poz. 879 ze zm.).

Powyższe dotyczy instalacji, którą stanowi stacja elektroenergetyczna o napięciu 110kV. Zgodnie z art. 152 ust. 4 Prawa Ochrony Środowiska: „do rozpoczęcia eksploatacji instalacji nowo zbudowanej lub zmienionej w sposób istotny można przystąpić, jeżeli organ właściwy do przyjęcia zgłoszenia w terminie 30 dni od dnia doręczenia zgłoszenia nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji”.

W ramach aktualizacji zgłoszenia jw. Wykonawca przeprowadzi pomiary natężenia pól elektromagnetycznych emitowanych do środowiska naturalnego.
20. Zamawiający zobowiązany jest przystąpić do odbioru częściowego lub odbioru końcowego Przedmiotu Umowy w terminie do 10 dni roboczych od zgłoszenia przez Wykonawcę Zamawiającemu gotowości do odbioru w formie pisemnej. Warunkiem przystąpienia przez Zamawiającego do odbioru jest dostarczenie przez Wykonawcę do Zamawiającego kompletnej dokumentacji o której mowa w Załączniku nr 4 do Umowy. Datę i godzinę odbioru wyznacza

Zamawiający powiadamiając o tym Wykonawcę w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.

21. W odbiorze końcowym lub częściowym Przedmiotu Umowy uczestniczyć będą przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy, w tym:
 - 1) Kierownik budowy,
 - 2) Osoba sprawująca nadzór inwestorski,
 - 3) Przedstawiciele służb technicznych Zamawiającego,
 - 4) Inni Przedstawiciele Zamawiającego wskazani w Zarządzeniu powołującym Komisję Odbiorową,
22. Z czynności odbioru każdorazowo sporządzony jest protokół odbioru, w którym należy wskazać w szczególności:
 - 1) datę dokonania czynności odbioru,
 - 2) przedmiot odbioru,
 - 3) wynik odbioru,
 - 4) podpisy obu Stron (Zamawiającego i Wykonawcy).

W czynnościach odbioru biorą udział upoważnieni przedstawiciele obu Stron, którzy podpisują protokół.
23. Odbiór gwarancyjny ma na celu zgłoszenie przez Zamawiającego wszelkich ujawnionych wad i usterek. Odbiór gwarancyjny odbywa się na zasadach określonych w §6 ust. 18 i 19 Umowy.
24. Odbiór, podczas którego nie zgłoszono zastrzeżeń do częściowego lub końcowego wykonania Przedmiotu Umowy, a który odbył się z udziałem dwóch Stron, potwierdzany jest sporządzanym przez Zamawiającego i podpisywanym przez Strony protokołem odbioru częściowego lub końcowego bez zastrzeżeń. W przypadku zastrzeżeń do jakości wykonanych prac (m.in. braki oraz wady i usterki w dokumentacji powykonawczej lub na wykonanym obiekcie) Zamawiający ma prawo odmówić dokonania odbioru i sporządzić protokół warunkowy w którym zostaną wskazane braki, wady lub usterki przedmiotu odbioru oraz terminy ich usunięcia. Protokół taki nie stanowi podstawy do wystawienia faktury.
25. Jeżeli w toku odbioru częściowego lub końcowego zostaną stwierdzone wady lub usterki, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady lub usterki nadają się do usunięcia, może wyznaczyć termin ich usunięcia i odmówić odbioru do czasu usunięcia wad i usterek, z zachowaniem prawa do naliczenia kar umownych,
 - 2) jeżeli wady i usterki nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać obniżenia wynagrodzenia w odpowiednim stosunku,
 - b) jeżeli wady i usterki uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający odmawia odbioru i może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania Przedmiotu Umowy w sposób właściwy. Zamawiający może również powierzyć na koszt Wykonawcy wykonanie prac innemu przez siebie wybranemu podmiotowi.
26. Jeżeli wady lub usterki nadają się do usunięcia i nie uniemożliwiają bezpiecznego użytkowania Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może przejąć Przedmiot Umowy do eksploatacji pomimo występowania wad lub usterek i wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na ich usunięcie. Jeżeli we wskazanym terminie Wykonawca nie usunie wad i usterek wówczas Zamawiającemu przysługuje uprawnienie określone w ust. 28 poniżej. Do czasu usunięcia wad i usterek Zamawiający może zatrzymać odpowiednią część wynagrodzenia Wykonawcy, jako dodatkowe zabezpieczenie uprawnienia, o którym mowa w ust. 28 poniżej.
27. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek bez względu na wysokość związanych z tym kosztów. Jeżeli koszt usunięcia wad i usterek byłby niewspółmierny do efektów uzyskanych w następstwie ich usunięcia, poczytuje się, że wady i usterki nie nadają się do usunięcia. W takim przypadku stosuje się zapis zawarty w ust. 25 pkt 2 lit. a) powyżej, o ile stwierdzone wady i usterki nie uniemożliwiają użytkowania Przedmiotu Umowy.
28. Zamawiającemu przysługuje prawo usunięcia w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wad i usterek nieusuniętych przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym zgodnie z ust. 26 powyżej. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów wraz z odsetkami ustawowymi za każdy dzień, liczonych od dnia poniesienia tych kosztów przez Zamawiającego. Takie usunięcie wad i usterek, w tym także powierzenie tych czynności podmiotom trzecim nie wyklucza w żaden sposób wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi lub gwarancji.
29. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad i usterek.
30. Jeżeli Umowa przewiduje odbiory częściowe, podpisanie protokołu odbioru częściowego Przedmiotu Umowy nie pozbawia Zamawiającego możliwości zgłaszania zastrzeżeń do Przedmiotu Umowy w trakcie odbioru końcowego Przedmiotu Umowy.

31. Wykonawca na własny koszt wykonuje badania niezbędne dla uzyskania świadectw dopuszczeniowych dla użytkowania urządzeń objętych Przedmiotem Umowy.
32. Zamawiający dokona przejęcia Przedmiotu Umowy do eksploatacji po zakończeniu wszystkich robót składających się na Przedmiot Umowy i po odbiorze końcowym Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
33. Podpisanie przez przedstawicieli Zamawiającego protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy nie może być interpretowane jako okoliczność zwalniająca Wykonawcę z odpowiedzialności z tytułu nienależytego wykonania Umowy.

§6

GWARANCJA JAKOŚCI, RĘKOJMIA ZA WADY

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej Gwarancji jakości (**Gwarancja**) za wady fizyczne oraz rękojmi za wady fizyczne i wady prawne Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem poniższych postanowień.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu Gwarancji na Przedmiot Umowy, w tym również na dostarczone przez niego materiały i urządzenia **na okres 60 miesięcy**.
3. Niezależnie od Gwarancji, o której mowa w ust. 2, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu karty gwarancyjne producenta maszyn, urządzeń, instalacji, materiałów w języku polskim. Gwarancja producenta jest udzielona na okresy wskazane w karcie gwarancyjnej. Zamawiający według swojego wyboru może wykonywać uprawnienia z Gwarancji lub gwarancji określonej w karcie gwarancyjnej, o której mowa w zdaniu poprzednim.
4. Okres Gwarancji, o której mowa w ust. 2, rozpoczyna bieg od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
5. Jeżeli w okresie, Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu Umowy, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (Reklamacja), pocztą elektroniczną, faksem lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 7 dni od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
6. Reklamacje, o których mowa w ust. 5, mogą być składane w imieniu Zamawiającego właściwemu przedstawicielowi Wykonawcy, wskazanemu w § 20 Umowy przez przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w z §20 Umowy, przy czym osoby te są uprawnione do jednoosobowego działania w tym zakresie. Wykonawca potwierdza otrzymanie reklamacji – w imieniu Wykonawcy uprawnione do jednoosobowego działania w tym zakresie są osoby wymienione w z §20 Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usunięcia wad Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu Reklamacji.
8. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu Umowy niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu Reklamacji poprzez wymianę lub naprawę wadliwego elementu lub poprzez ponowne wykonanie wadliwej wykonanej usługi wchodzącej w zakres Przedmiotu Umowy. Usunięcie wady nastąpi bez uszczerbku dla parametrów technicznych i funkcjonalnych.
9. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w ust. 7.
10. Prace polegające na usunięciu wady będą prowadzone w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, z uwzględnieniem warunków eksploatacyjnych, umożliwiających prowadzenie tych prac.
11. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do wymiany wadliwego elementu lub ponownego wykonania wadliwej wykonanej usługi wchodzącej w zakres Przedmiotu Umowy, okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy.
12. Usunięcie wady zostanie każdorazowo potwierdzone w protokole podpisanym przez Strony.
13. W przypadku wymiany przez Wykonawcę wadliwego przedmiotu objętego Gwarancją lub jego wadliwej części na nową na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego wadliwego przedmiotu objętego Gwarancją albo jego wadliwej części i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru.
14. W razie nieuzasadnionej odmowy przez Wykonawcę wykonania czynności, o których mowa w ust. 13 powyżej, maszyna, urządzenie, instalacja lub materiał będzie składowany przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Z tytułu składowania Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu kwotę wynikającą z rzeczywistych kosztów składowania za każdy dzień składowania. Niezależnie od powyższego Wykonawca jest zobowiązany zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty wynikłe z nieusunięcia skutków ponownego wykonania robót.
15. Jeżeli w okresie Gwarancji zastosowana maszyna, urządzenie, instalacja lub materiał, dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu

nie wykluczają możliwości żądania wymiany zastosowanej wadliwej maszyny, urządzenia, instalacji lub materiału, na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji. Postanowienie to nie ma zastosowania, jeżeli Wykonawca wykaże, że odpowiedzialność za przyczynę powtarzającego się uszkodzenia ponosi Zamawiający.

16. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 7 lub określonym na podstawie ust. 9 albo też nie wykona prawidłowo usługi objętej Gwarancją, Zamawiający będzie uprawniony do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy i bez uszczerbku dla zobowiązań Wykonawcy wynikających z udzielonej Gwarancji i rękojmi.
17. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania przed upływem terminu Gwarancji odbioru gwarancyjnego, który przeprowadzi komisja powołana przez Zamawiającego. O przewidywanym terminie odbioru gwarancyjnego Zamawiający poinformuje Wykonawcę, z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem. Wykonawca uprawniony będzie do wskazania 2 osób do udziału w komisji. W przypadku niewskazania takich osób lub ich nieprzybycia na termin odbioru, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania odbioru jednostronnego.
19. W protokole odbioru gwarancyjnego Strony, a w przypadku, o którym mowa w ust. 18 zdanie czwarte - Zamawiający, określi zakres wad. Wykonawca na swój koszt usunie wady stwierdzone w trakcie odbioru gwarancyjnego w takim terminie, jaki Umowa przewiduje dla usuwania wad stwierdzonych w okresie Gwarancji, chyba że Strony ustalą inny termin.
20. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
21. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 22 - 26.
22. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na Przedmiot Umowy, w tym również na dostarczone przez niego materiały i urządzenia oraz dokumentację powykonawczą na okres **60 miesięcy** licząc od dnia podpisania protokołu końcowego odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń, przy czym okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
23. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu Reklamacji. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w zdaniu pierwszym.
24. Niezależnie od możliwości składania reklamacji, o których mowa w ust. 23, przez Zamawiającego w formie pisemnej, reklamacje te mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy przez uprawnione przez Zamawiającego osoby wskazane w §20 Umowy.
25. Wykonawca przenosi przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy na Zamawiającego i gwarantuje, że przeniesienie to jest skuteczne. Powyższe nie uchybia uprawnieniom z rękojmi przysługującym Zamawiającemu względem Wykonawcy.
26. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.
27. W przypadkach, gdy wadliwy element objęty gwarancją może spowodować wzrost dodatkowych kosztów, wynikających z niedotrzymania warunków dostaw energii elektrycznej, Zamawiający zastrzega sobie możliwość usunięcia wady, bez utraty gwarancji, w sposób minimalizujący takie zagrożenia powiadamiając o powyższym Wykonawcę. Usunięcie wady nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§7

PRZENIESIENIE PRAW AUTORSKICH

1. Ustępy 2 - 13 niniejszego paragrafu znajdują zastosowanie, jeżeli w ramach realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 880 ze zm.).
2. Wykonawca gwarantuje, że przysługują mu wyłączne autorskie prawa majątkowe do wszelkich takich utworów objętych Przedmiotem Umowy, wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworów oraz wyłączne prawo do rozporządzania utworami na polach eksploatacji określonych w ust. 4, lub też - najpóźniej w dniu wydania utworów Zamawiającemu – prawa te będą Wykonawcy przysługiwały. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą niczym i przez nikogo ograniczone, a w szczególności będą wolne od wad prawnych i nie będą naruszać praw majątkowych ani dóbr osobistych osób trzecich. Wobec powyższego Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że utwory będą stanowiły dzieła oryginalne, spełniające kryteria, wskazane w treści art. 1 ustawy z dnia

- 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 880 ze zm.), natomiast nośniki, na których utwory zostaną utrwalone będą stanowiły wyłączną własność Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, iż zawarcie i wykonanie Umowy nie wymaga uzyskania zezwoleń osób trzecich i nie narusza praw osób trzecich.
 4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów objętych Przedmiotem Umowy na wymienionych poniżej polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie i zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką nieograniczonej liczby egzemplarzy utworów lub ich elementów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, w tym typu Internet i Intranet, na wszelkich nośnikach danych, włącznie z czynnościami przygotowawczymi do sporządzenia egzemplarzy utworów czy ich utrwalenia, a także poprzez wydruk komputerowy;
 - 2) wprowadzanie oryginału utworów lub ich elementów oraz egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, do obrotu, bez ograniczenia, co do terytorium oraz liczby nośników: w postaci wprowadzania zwielokrotnionych egzemplarzy utworów lub ich elementów do obrotu drogą przeniesienia własności egzemplarza utworu (w sposób odpłatny albo nieodpłatny), przez rozpowszechnianie w każdej formie i we wszelkiego typu materiałach, w szczególności za pomocą sieci Internet i Intranet, a także użyczenia, najmu lub dzierżawy oryginału albo egzemplarzy utworów, albo ich elementów;
 - 3) publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie, nadawanie, reemitowanie oraz ekspozycja w ramach platform cyfrowych, przesyłanie za pośrednictwem sieci multimedialnych, w szczególności Internetu i Intranetu, rozpowszechnianie w postaci wydruku bądź wywołanych zdjęć, wykorzystanie w działaniach wizualnych, audiowizualnych lub multimedialnych oraz publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do utworów dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym poprzez zamieszczanie na stronie internetowej i intranetowej Zamawiającego i innych stronach internetowych i intranetowych oraz w treści korespondencji i materiałów przesyłanych drogą elektroniczną, a także poprzez wprowadzanie do pamięci komputera lub innych urządzeń służących do przetwarzania danych - jakąkolwiek techniką, włącznie z tymczasową (czasową) postacią pojawiającą się np. w pamięci RAM;
 - 4) wykorzystanie utworów oraz ich elementów do wykonywania nowych opracowań, w tym materiałów reklamowych i promocyjnych, strategii, koncepcji, planów itp., a także wykorzystanie utworów oraz ich elementów do korzystania z oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp., oraz wyrażanie zgody na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie (zgoda na wykonywanie praw zależnych);
 - 5) tłumaczenie utworów w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu bądź system;
 - 6) wykorzystywanie utworu do realizacji zaprojektowanego obiektu oraz do zaprojektowania i realizacji innych obiektów.
 5. Autorskie prawa majątkowe do utworów, jako całości oraz ich elementów, przechodzą na Zamawiającego z chwilą ustalenia utworów, (przy czym w razie wątpliwości utwory uważa się za ustalone najpóźniej z chwilą wydania egzemplarza nośnika, na którym utwór został utrwalony). Z tą samą chwilą przechodzi na Zamawiającego także prawo własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, przekazanych Zamawiającemu.
 6. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z utworów na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 4 oraz z tytułu przeniesienia prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono jest objęte kwotą wynagrodzenia za wykonanie całego Przedmiotu Umowy. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie.
 7. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich, zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody, wynikające w szczególności z działań mających na celu doprowadzenie do odstąpienia przez osobę trzecią od dochodzenia roszczeń lub z konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, w tym pokryje wszelkie koszty czynności przedsądowych i ewentualnego postępowania sądowego.
 8. Wykonawca oświadcza, że posiada zgodę twórcy na dokonywanie zmian, adaptacji lub aktualizacji utworów oraz na modyfikowanie, adaptowanie i łączenie utworów z innymi utworami, a także na zastosowanie, eksploatację i zbycie takich opracowań na polach eksploatacji określonych w ust. 4 bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy, a także jest upoważniony do udzielania w imieniu twórcy takiej zgody. W związku z tym Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego powyższego oraz na udzielanie przez Zamawiającego dalszej zgody w tym zakresie. Wykonawca jednocześnie wyraża zgodę na rozpowszechnianie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także z dalszych opracowań.

9. Zamawiającemu będzie przysługiwać na wszystkich wymienionych w ust. 4 polach eksploatacji prawo do korzystania i rozporządzania utworami, ich częściami lub poszczególnymi elementami w celach związanych lub niezwiązanych z działalnością gospodarczą Zamawiającego. Dotyczy to również opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także dalszych opracowań.
10. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
11. Wykonawca gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego przysługujących twórcy praw osobistych do utworów i ich opracowań i ich dalszych opracowań, w tym sprawowanie nadzoru autorskiego.
12. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że twórca nie będzie wykonywał wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów, w szczególności gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępnienia utworów.
13. Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu Umowy, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień w sprawach, w których Zamawiający upoważniony został przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu Umowy.
14. Postanowienia ust. 2 - 13 niniejszego paragrafu znajdują odpowiednie zastosowanie w zakresie uprawnień Zamawiającego wobec dostarczonej przez Wykonawcę dokumentacji, która nie jest utworem w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 880 ze zm.).

§8

PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. Wykonawca oświadcza zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, że nie istnieją żadne prawa, patenty lub zastosowania patentowe lub własności przemysłowe, które stosowane w Przedmiocie tej Umowy przez Zamawiającego mogłyby spowodować naruszenia patentów, praw autorskich lub własności osób trzecich.
2. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za jakiegokolwiek naruszenie patentów, praw znaków handlowych, praw przedruków, know-how, zastrzeżeń projektowych, praw autorskich lub własności przemysłowych, które byłyby własnością osób trzecich.
3. Każda Strona będzie informowała niezwłocznie drugą Stronę o wszystkich ulepszeniach (w szczególności projektach racjonalizatorskich, wynalazkach, wzorach użytkowych, rozwiązaniach organizacyjnych), które mogą powstać w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy. Jeżeli takie ulepszenia będą miały zdolność patentową, każda Strona będzie upoważniona do zapewnienia we własnym imieniu i na swój koszt ochrony patentowej na te ulepszenia informując drugą Stronę, która będzie miała pierwszeństwo do zakupu praw licencyjnych z takich patentów lub wzorów użytkowych czy innych praw. Strony nie wykluczają, że powstałe ulepszenie może stanowić własność wspólną, która będzie stosowną umową o współwłasności prawa.

§9

OBOWIĄZKI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA, GOSPODAROWANIA ODPADAMI I BHP

I. Ochrona środowiska i gospodarowanie odpadami

1. Wykonawca, jako podmiot korzystający ze środowiska, jest obowiązany do przestrzegania wymagań ochrony środowiska na podstawie obowiązujących przepisów.
2. W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie podjąć niezbędne działania zapobiegawcze.
3. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca obowiązany jest do ograniczenia szkody i podjęcia działań naprawczych.
4. Roboty ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone przez Wykonawcę w pobliżu drzew lub krzewów albo ich zespołów, mogą być wykonywane wyłącznie w sposób nieszkodzący drzewom lub krzewom.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność oraz przejmuje odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich związaną z wykonywaniem w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy, wszelkich prac niezgodnie z zasadami ochrony środowiska i gospodarki odpadami określonymi w szczególności w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 519 ze zm.), ustawie z dnia 13 kwietnia 2001r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (tj. Dz. U. z 2014r., poz. 1789 ze zm.), ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2016r., poz. 1987 ze zm.), ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U.

z 2016r., poz. 2134 ze zm.) oraz w ustawie z dnia 18 lipca 2005r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 1121 ze zm.) w tym za:

- 1) zniszczenie terenów zieleni albo drzew lub krzewów spowodowane niewłaściwym wykonywaniem robót ziemnych lub wykorzystaniem sprzętu mechanicznego albo urządzeń technicznych oraz zastosowaniem środków chemicznych w sposób szkodliwy dla roślinności oraz za usuwanie drzew lub krzewów bez wymaganego zezwolenia a także za zniszczenie spowodowane niewłaściwą pielęgnacją terenów zieleni, zadrzewień, drzew lub krzewów zgodnie z ustawą o ochronie przyrody,
 - 2) zanieczyszczenie wód i gruntu substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn i urządzeń,
 - 3) emisję ponadnormatywnego poziomu hałasu.
6. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów o ochronie wód i nienaruszania stosunków wodnych
7. Wykonawca zwolni Zamawiającego z wszelkich opłat, kar pieniężnych i innych kosztów nałożonych przez organy administracji lub sądy na Zamawiającego z tytułu naruszenia przepisów opisanych w ust. 5, jeżeli nałożenie tych kar, opłat i innych kosztów było następstwem działania lub zaniechania Wykonawcy. Jeżeli Zamawiający poniesie jakiegokolwiek koszty, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu tych kosztów na pierwsze żądanie Zamawiającego.
8. Kwoty, o których mowa w ust. 7 powyżej Zamawiający może potrącać z płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. Wykonawca jest wytwórcą i posiadaczem wszelkich odpadów powstających w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy. W związku z powyższym, ciąży na nim obowiązek prawidłowego zagospodarowania odpadów tzn.: zapewnienia bezpiecznych dla ludzi i środowiska warunków gromadzenia odpadów w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy oraz transportu z tych miejsc do miejsc magazynowania, przetwarzania odpadów (odzysku lub unieszkodliwiania odpadów) oraz pełnienia nadzoru nad takimi działaniami w zakresie przekazywania odpadów wyłącznie uprawnionym odbiorcom, posiadającym ważne decyzje w zakresie gospodarowania odpadami, czyli zbierania lub przetwarzania odpadów.
10. Zamawiający przekaze Wykonawcy wykaz przedmiotów, materiałów i urządzeń, które zagospodaruje we własnym zakresie.
11. Wykonawca zobowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami i wymaganiami ochrony środowiska, a w szczególności zobowiązuje się usunąć na własny koszt wszelkie odpady i części niewykorzystanych materiałów. W przypadku, niewywiązania się Wykonawcy z tego obowiązku Zamawiający wezwie Wykonawcę do jego wykonania w terminie wskazanym w wezwaniu. Po bezskutecznym upływie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający ma prawo zlecić powyższe czynności osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, a następnie obciążyć Wykonawcę fakturą na kwotę stanowiącą koszt posprzątkania oraz usunięcia i utylizacji odpadów. Zlecenie przez Zamawiającego powyższych czynności osobie trzeciej nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wytworzone odpady.
12. Wykonawca oświadcza, że on sam oraz jego Podwykonawcy podczas realizacji Przedmiotu Umowy będą stosować się do ustaleń wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o ile była wymagana.
13. Wykonawca może zlecić wykonanie obowiązku gospodarowania odpadami innemu posiadaczowi odpadów, który uzyskał pozwolenie właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami, chyba że działalność taka nie wymaga uzyskania pozwolenia.
14. W celu udokumentowania prawidłowego postępowania z wytworzonymi odpadami, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy dokonanego zgodnie z procedurą opisaną w §5 Umowy, pisemnej informacji o sposobie postępowania z wytworzonymi w związku realizacją Przedmiotu Umowy odpadami, według wzoru stanowiącego Załącznik nr 5 do Umowy.
15. Wykonawcy zabrania się w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy:
- 1) wwożenia lub wnoszenia odpadów, które nie powstały w związku z realizacją Przedmiotu Umowy,
 - 2) gromadzenia w miejscach i warunkach niezgodnych z Zamawiającym odpadów powstałych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy,
 - 3) spalania lub zakopywania odpadów i innych materiałów,
 - 4) wprowadzania ścieków bytowych i ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych, a także wprowadzania ścieków opadowych i wód drenażowych do kanalizacji sanitarnej,
 - 5) wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych i systemów gospodarki wodno-ściekowej, odpadów stałych, odpadów płynnych niemieszących się z wodą, substancji palnych i wybuchowych, substancji żrących i toksycznych itp. określonych w ustawie z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym

zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U z 2017r., poz. 328 ze zm.).

II. BHP

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez Wykonawcę do pracy tylko osób, które:
 - 1) posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w przedsiębiorstwie Wykonawcy,
 - 2) posiadają aktualne zaświadczenie o przebytych szkoleniach w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - 3) zostały poinformowane o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą, sposobach ograniczenia poziomu ryzyka podczas pracy oraz złożyły Zamawiającemu oświadczenia o zapoznaniu się z tymi informacjami,
 - 4) otrzymały i stosują podczas pracy odzież i obuwie robocze, ochronne, środki ochrony zbiorowej i środki ochrony indywidualnej - zwłaszcza sprzęt chroniący przed porażeniem prądem elektrycznym oraz przed upadkiem z wysokości. Sprzęt, o którym mowa wyżej, musi być sprawny i dostosowany do charakteru wykonywanej pracy oraz związanymi z nią zagrożeniami,
 - 5) znajdują się w stanie gwarantującym bezpieczne wykonywanie pracy (w szczególności nie są pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających).
 - 6) posiadają stosowne uprawnienia i upoważnienia - potwierdzone odpowiednimi dokumentami – do obsługi maszyn i urządzeń używanych na terenie budowy.
3. Wykonawca oświadcza, że on sam, a także jego Podwykonawcy będą wykonywać zadania związane z realizacją Przedmiotu Umowy zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz instrukcjami i procedurami obowiązującymi u Zamawiającego.
4. Wyznaczony Kierownik Budowy będzie składać Zamawiającemu sprawozdania dotyczące:
 - 1) zagrożeń potencjalnie wypadkowych oraz zdarzeń potencjalnie wypadkowych zauważonych w czasie pracy i zaistniałych na terenie należącym do Zamawiającego - ustnie, bezzwłocznie,
 - 2) wszystkich wypadków przy pracy, w których brali udział pracownicy Wykonawcy (również Podwykonawcy), zaistniałych na terenie należącym do Zamawiającego – pisemnie, niezwłocznie od zaistnienia wypadku.
5. Zamawiający lub jego upoważnieni przedstawiciele (w tym pracownicy podmiotów, z którymi Zamawiający zawarł umowy o świadczenie usług polegających na wykonywaniu czynności kontrolnych) ma prawo przeprowadzać kontrole brygad Wykonawcy oraz Podwykonawców w zakresie warunków pracy, przestrzegania obowiązujących przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, jakości wykonywanych prac, stosowania technologii zgodnych z dokumentacją techniczną i standardami obowiązującymi u Zamawiającego.

W przypadku stwierdzonych naruszeń przepisów i zasad BHP stosuje się kary umowne określone w §13 Umowy i w Załączniku nr 2 do Umowy, według uwag zdefiniowanych poniżej, zgodnie z Zasadami prowadzenia kontroli organizacji bezpiecznej pracy w TAURON Dystrybucja S.A.:

 - a) uwagi doraźne – dotyczą nieprawidłowości niestwarzających bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia i życia pracowników oraz innych osób w otoczeniu stanowiska pracy, wpływają na ogólną poprawę stanu bezpieczeństwa organizacji pracy.
 - b) uwagi istotne – dotyczą nieprawidłowości wymagających natychmiastowej korekty, które mogą być usunięte w czasie kontroli. Kontynuowanie pracy przez brygadę jest możliwe po zastosowaniu się do uwag kontrolującego.
 - c) uwagi krytyczne – dotyczą rażącego naruszenia zasad bezpieczeństwa, nieprawidłowości stwarzającego zagrożenie dla zdrowia i życia pracowników oraz innych osób w otoczeniu stanowiska pracy, skutkują natychmiastowym przerwaniem pracy.

Podstawą do naliczenia kary jest protokół z kontroli przesłany do osoby odpowiedzialnej za wykonanie Umowy ze strony Zamawiającego lub notatka odręczna, fotografie itp. dokumentująca zdarzenie.
6. W czasie realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca zapewniając pełną współpracę, umożliwi pracownikom BHP i Ochrony Środowiska oraz osobom dozoru technicznego, przeprowadzanie okresowych kontroli warunków pracy i przestrzegania obowiązujących przepisów oraz zasad.
7. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za skutki wykonywania pracy w sposób niezgodny z Umową, przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz pokryje wszelkie koszty związane z niedopuszczeniem do pracy lub jej przerwaniem z tego powodu.

§10 OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Zamawiający, jako administrator danych, w związku z realizacją Przedmiotu Umowy oraz umocowaniem Wykonawcy do wykonywania czynności w jego imieniu, zgodnie z art. 31 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych, (tekst jednolity Dz. U. 2016 r. poz. 922 ze zm.) dalej zwaną Ustawą, powierza Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych, dalej zwanych Dane osobowe, w zakresie niezbędnym do realizacji Przedmiotu niniejszej Umowy, a w szczególności:
 - 1) pozyskania prawa dysponowania nieruchomościami na cele budowlane (art. 32 Prawa Budowlanego Dz. U. z 2016r. poz. 290 ze zm.) dla wszystkich działek, na których będzie realizowany Przedmiot Umowy,
 - 2) uzgodnienia, w przypadku wystąpienia takiej konieczności, z właścicielami/ użytkownikami wieczystymi nieruchomości, na których zlokalizowano Przedmiot Umowy, w sprawie wejścia na teren nieruchomości celem realizacji Przedmiotu Umowy,
 - 3) zaspokojenie roszczeń osób trzecich zgłoszonych w związku z realizacją przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy.
 - 4) uzgodnienia, w przypadku wystąpienia takiej konieczności, z właścicielami/użytkownikami wieczystymi nieruchomości, na których zlokalizowano Przedmiot Umowy, w sprawie wejścia na teren nieruchomości celem realizacji Przedmiotu Umowy,
 - 5) uzyskania od właściciela/użytkownika wieczystego nieruchomości zgody na ustanowienie służebności przesyłu oraz prowadzenie negocjacji w zakresie wartości wynagrodzenia za ustanowienie służebności przesyłu,
2. Wykonawca zobowiązany jest przetwarzać powierzone Dane osobowe wyłącznie w celu i zakresie przewidzianym w Umowie.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że będzie przetwarzał Dane osobowe lub uzyskiwał do nich dostęp wyłącznie z pośrednictwem infrastruktury IT znajdującej się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej lub państw należących do EOG (Europejski Obszar Gospodarczy).
4. Wykonawca jest obowiązany przed rozpoczęciem przetwarzania Danych osobowych podjąć środki zabezpieczające, o których mowa w art. 36-39 Ustawy, oraz spełnić wymagania określone w przepisach, o których mowa w art. 39a Ustawy; w zakresie przestrzegania tych przepisów Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak Zamawiający. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest, przed rozpoczęciem przetwarzania Danych osobowych, posiadać wprowadzone następujące regulacje:
 - 1) politykę bezpieczeństwa danych osobowych,
 - 2) instrukcję zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych.
 5. Wykonawca zobowiązuje się do wyznaczenia takich osób mających realizować Przedmiot Umowy, które zapewnią zachowanie w tajemnicy powierzonych do przetwarzania Danych osobowych oraz sposobów ich zabezpieczenia zgodnie z art. 39 ust. 2 Ustawy.
 6. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do udzielenia, w imieniu Zamawiającego, upoważnień do przetwarzania Danych osobowych, osobom mającym realizować Przedmiot Umowy, zgodnie z art. 37 Ustawy. Wykonawca nie może dopuścić do przetwarzania Danych osobowych osób nieposiadających upoważnienia do przetwarzania danych osobowych. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest, na żądanie Zamawiającego, udostępnić w terminie 7 dni roboczych ewidencję osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych prowadzoną zgodnie z art. 39 ust.1 Ustawy, w zakresie osób realizujących Przedmiot niniejszej Umowy.
 7. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż w zakresie przestrzegania przepisów art. 36 – 39 i 39a Ustawy ponosi odpowiedzialność jak administrator danych, zgodnie z art. 31 ust. 3 Ustawy.
 8. Zamawiający, w związku z powierzeniem Wykonawcy przetwarzania Danych osobowych, posiada prawo do przeprowadzania kontroli w zakresie spełnienia wymogów Ustawy i Rozporządzenia MSWiA z dnia 29 kwietnia 2004r. w sprawie dokumentacji przetwarzania danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych, jakim powinny odpowiadać urządzenia i systemy informatyczne służące do przetwarzania danych osobowych (Dz. U. z 2004r. Nr 100, poz. 1024) w związku z tym:
 - 1) Wykonawca zobowiązuje się, w sposób szczególny, do ścisłej współpracy z Zamawiającym i udzielania mu wszelkich informacji dotyczących sposobu przetwarzania i zabezpieczenia powierzonych do przetwarzania Danych osobowych;
 - 2) Zamawiający będzie korzystał z tego prawa w dni robocze, w godzinach pracy Wykonawcy;
 - 3) kontrola może dotyczyć miejsca przetwarzania Danych osobowych tzw. wizja lokalna lub wiązać się z prośbą przedstawienia określonych informacji;

- 4) Zamawiający, poinformuje pisemnie Wykonawcę o planowanej kontroli na 14 dni roboczych przed właściwym terminem kontroli;
- 5) Wykonawca zobowiązany jest udzielić pisemnej informacji, na prośbę Zamawiającego w terminie do 7 dni roboczych;
 9. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu, niezwłocznie, wszelkie sytuacje, które mogły umożliwić dostęp do Danych osobowych osobom nieuprawnionym. Zgłoszenia należy przekazywać pisemnie, lub za pośrednictwem e-mail do przedstawiciela Zamawiającego, o którym jest mowa §21 Umowy.
 10. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym powierzonych do przetwarzania Danych osobowych oraz jakiejkolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym powierzonych do przetwarzania Danych osobowych, skierowanych do Wykonawcy.
 11. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o wszelkich planowanych, zgodnie z wiedzą Wykonawcy, lub trwających kontrolach i inspekcjach dotyczących powierzonych do przetwarzania Danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez Inspektorów upoważnionych przez Generalnego Inspektora Ochrony Danych Osobowych oraz do udostępnienia decyzji lub raportów.
 12. Wykonawca nie może dokonać Podpowierzenia Danych osobowych bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
 13. Udzielenie zgody Zamawiającego na Podpowierzenie Danych osobowych może nastąpić po spełnieniu następujących warunków:
 - 1) podmiot, któremu Dane osobowe mają być Podpowierzone (Podprocesor) będzie:
 - a) dla celów Przetwarzania Danych osobowych – korzystał z infrastruktury IT znajdującej się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej lub państw należących do EOG (Europejski Obszar Gospodarczy);
 - b) uzyskiwał dostęp do Danych osobowych z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej lub państw należących do EOG (Europejski Obszar Gospodarczy).
 - 2) udostępnienie Zamawiającemu pełnych danych Podprocesora;
 - 3) udostępnienie Zamawiającemu projektu umowy, na podstawie której ma dojść do Podpowierzenia, przy czym, umowa podpowierzenia przetwarzania danych osobowych musi zawierać następujące elementy:
 - a) postanowienia wynikające z art. 31 Ustawy;
 - b) zakres i cel Przetwarzania Danych osobowych, przy czym nie mogą one wykraczać poza zakres i cel zdefiniowany w niniejszej Umowie;
 - c) postanowienia umożliwiające skuteczne przeprowadzenie kontroli przez Zamawiającego w zakresie spełnienia wymogów Ustawy i Rozporządzenia przy Przetwarzaniu Danych osobowych, w tym również zapewnienie skutecznych mechanizmów zapewniających pozyskiwanie informacji dotyczących bezpieczeństwa Przetwarzania Danych osobowych wraz z możliwością skutecznego egzekwowania wdrożenia zgłoszonych uwag;
 - d) postanowienia określające zasady udzielania upoważnień do przetwarzania danych osobowych, zgodnie z art. 37 Ustawy oraz prowadzenia ewidencji osób upoważnionych do przetwarzania danych osobowych;
 - e) postanowienia określające zasady informowania i postępowania na wypadek wystąpienia sytuacji mogących skutkować lub skutkujących utratą, nieuprawnionym dostępem lub modyfikacją Podpowierzonych Danych osobowych;
 - f) postanowienia zapewniające zwrot i usunięcie Danych osobowych przez Podprocesora po wygaśnięciu, ustaniu lub wypowiedzeniu umowy podpowierzenia;
 - g) postanowienia określające zasady ewentualnego dalszego Podpowierzenia Danych osobowych;
 - h) zakazu udostępniania Danych osobowych bez pisemnej zgody Zamawiającego.
 14. Wykonawca odpowiada, za działania i zaniechania podwykonawców tzn. Podprocesorów jak za działania i zaniechania własne, z zastrzeżeniem obowiązujących przepisów prawa.
 15. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udostępnić umowę na podstawie, której Podpowierzono Przetwarzanie Danych Osobowych.
 16. Zamawiający rozpatrzy prośbę Wykonawcy o wyrażenie zgody na dokonanie Podpowierzenia Danych Osobowych w terminie 14 Dni Roboczych od dnia otrzymania wniosku.
 17. Wykonawca, po ustaniu niniejszej Umowy zobowiązany jest do zwrócenia Zamawiającemu wszelkich nośników zawierających Dane osobowe, w terminie 14 dni ustania lub wygaśnięcia Umowy lub trwale usunąć Dane osobowe z wszelkich nośników informacji, o ile ich zwrot Zamawiającemu nie jest możliwy.

18. Wykonawca może, po rozwiązaniu lub wygaśnięciu umowy, dalej przetwarzać Dane Osobowe, do przetwarzania, których jest zobowiązany obowiązującymi przepisami prawa. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego na piśmie o tym jakie Dane Osobowe, w jakim zakresie i celu będzie przetwarzał oraz wskazać podstawę prawną przetwarzania tych danych
19. W przypadku obowiązywania umowy nadal po dniu 25 maja 2018r., Strony zobowiązują się do dostosowania Umowy do wymagań Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).

§11 UBEZPIECZENIA

1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać, na czas realizacji przedmiotu umowy, aktualne umowy ubezpieczenia dotyczące wszelkich ryzyk związanych z prowadzoną działalnością.
2. Umowy ubezpieczenia muszą być zawarte na sumę gwarancyjną nie niższą niż 2,5% wartości umowy.
3. W przypadku zakończenia okresu ubezpieczenia w trakcie realizacji niniejszej umowy Wykonawca zobowiązany jest do jego kontynuowania na dotychczasowych warunkach

§12 FORMY ZABEZPIECZENIA

Strony nie ustanowiły zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz zabezpieczenia roszczeń z tytułu Gwarancji i rękojmi.

§13 KARY UMOWNE

1. Strony ustalają, że Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego netto, określonego w §4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 2) za opóźnienie w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub częściowym Przedmiotu Umowy lub w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego netto, określonego w §4 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) za naruszenie przepisów BHP, potwierdzone wpisem do Dziennika budowy – zgodnie z postanowieniem §9 pkt. II Umowy oraz pkt. 8 Załącznika nr 2 do Umowy,
 - 4) za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia w oddaniu obiektu do ruchu w stosunku do czasu określonego w ustalonym z Zamawiającym harmonogramie wyłączeń o którym mowa w Załączniku nr 2 do Umowy – w wysokości 2.000,00 zł. Tak określona kara umowna nie wyczerpuje uprawnień Zamawiającego do dochodzenia ewentualnego odszkodowania w pełnej wysokości poniesionych szkód, w tym związanych z roszczeniami osób trzecich (np. kar i odszkodowań jakie Zamawiający będzie zobowiązany zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami osobom trzecim za wstrzymanie dostaw energii elektrycznej),
 - 5) za niepowiadomienie lub powiadomienie Zamawiającego w terminie krótszym niż 2 dni przed planowanym wyłączeniem o rezygnacji z wyłączenia – w wysokości 500,00 zł za każdy dzień opóźnienia w zgłoszeniu rezygnacji
 - 6) za naruszenie przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności określonego w §14 Umowy – w wysokości 1.000,00 zł za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku,
 - 7) za każdorazowe naruszenie zakazu określonego w §2 ust. 3 Umowy w wysokości 10.000,00 zł,
 - 8) gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy w całości lub części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub części bez uzasadnionej przyczyny – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego netto, określonego w §4 ust. 1 Umowy,
 - 9) za niezyskanie odbioru technicznego, dokonywanego przez Zamawiającego – w wysokości 2.000,00 zł, za każde jednokrotne niezyskanie odbioru Przedmiotu Umowy, potwierdzone spisana notatką,
 - 10) za każde spowodowanie przez Wykonawcę przerw w dostawie energii elektrycznej z obiektu elektroenergetycznego na którym Wykonawca prowadzi prace oraz z innego obiektu (na którym Wykonawca nie prowadzi prac), na którym doszło do przerwy w dostawie na skutek działań lub zaniechań Wykonawcy na obiekcie na którym Wykonawca prowadzi prace, o ile przerwa w dostawie energii elektrycznej nie była planowanym wyłączeniem – w wysokości 1% wartości

wynagrodzenia umownego netto określonego w §4 ust. 1 Umowy. Powyższy zapis ma zastosowanie do wszystkich prac realizowanych przez Wykonawcę również tych realizowanych w okresie gwarancji i rękojmi,

- 11) za niedostarczenie zatwierdzonej mapy powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej w terminie określonym w §5 ust. 18 - w wysokości 100,00 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - 12) za stwierdzenie, że Wykonawca nie wykonuje lub nienależyte wykonuje, którykolwiek z obowiązków wynikających z §10 Umowy lub przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych - w wysokości 10.000,00 zł za każde stwierdzone naruszenie,
 - 13) za naruszenie przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w następstwie którego Zamawiający jako administrator danych osobowych zostanie zobowiązany do wypłaty odszkodowania lub ukarany grzywną, prawomocnym wyrokiem lub decyzją właściwego organu, Wykonawca zobowiązuje się do zwrócenia równowartości odszkodowania lub grzywny poniesionych przez Zamawiającego.
 - 14) za nieutrzymanie w mocy umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC), o której mowa w §11, przez cały okres trwania Umowy lub niedostarczenie w trybie określonym w §11 ust. 8 i 9 powyżej kopii polisy poświadczającej zawarcie lub przedłużenie umowy ubezpieczenia (OC) zgodnej z wymogami, o których mowa w §11 Umowy - w wysokości 5.000,00 zł, za każdy dzień nieobjęty ochroną ubezpieczeniową zgodną z wymogami określonymi w §11 Umowy lub każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu kopii polisy,
 - 15) za nieprzestrzeganie wymagań ustanowienia służebności przesyłu określonych w §2 Umowy, a w szczególności w przypadku: ustanawiania służebności przesyłu o treści niezgodnej z Załącznikiem nr 6 do Umowy, wypłatę jednorazowych wynagrodzeń za ustanowienie służebności przesyłu niezgodnie z postanowieniami Umowy, działania z przekroczeniem udzielonych pełnomocnictw - w wysokości 5.000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - 16) za powierzenie wykonania robót innych niż roboty budowlane podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy Zamawiającego lub powierzenie robót budowlanych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy wbrew skutecznie zgłoszonemu przez Zamawiającemu sprzeciwowi - w wysokości 10.000,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek.
2. W przypadku gdyby skutek niedopełnienia przez Wykonawcę jakiegokolwiek obowiązku określonego w Umowie, Zamawiający zobowiązany został do zapłaty na rzecz osoby trzeciej lub organu administracji jakichkolwiek kwot z tytułu odszkodowań, kar bądź innych roszczeń, albo kwoty takie w całości bądź części zapłacił, Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio zwolnić Zamawiającego z zobowiązania, a jeżeli nie będzie to możliwe, zwrócić Zamawiającemu uiszczone przez Zamawiającego należności oraz wszelkie z tym związane koszty w terminie 30 dni od doręczenia Wykonawcy przez Zamawiającego pisemnego wezwania do zapłaty.
 3. Kary umowne będą płatne przez Wykonawcę w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej przez Zamawiającego na rachunek bankowy w niej wskazany.
 4. Kary umowne mogą być potrącane jednostronnie przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy.
 5. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
 6. Żądanie odszkodowania przenoszące wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym każda ze Stron może dochodzić od drugiej Strony odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.
 7. Łączna odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych ograniczona jest do 100% całkowitej wartości netto Przedmiotu Umowy.

§14 POUFNOŚĆ

1. Wykonawca nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2003r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Umową, uzyskane w trakcie negocjacji warunków Umowy, w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Umowy oraz w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Wykonawcy w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące Zamawiającego, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi Zamawiający pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie (Informacje Poufne).

3. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Przedmiotu Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
 - 1) które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego,
 - 2) które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności,
 - 3) które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji,
 - 4) których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz,
 - 5) które stanowią informacje powszechnie znane.
5. W zakresie niezbędnym do realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom fizycznym i prawnym oraz jednostkom organizacyjnym nieposiadającym osobowości prawnej, którym ustawa przyznaje zdolność prawną, którymi posługuje się przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie. Za działania lub zaniechania takich osób Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
6. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę bezterminowo, także w razie wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Przedmiotu Umowy, a także na każde pisemne żądanie Zamawiającego, bezzwłocznie zwrócą lub zniszczą wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego egzemplarza dla celów archiwalnych, który Wykonawca uprawniony jest zachować.
8. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w imieniu Zamawiającego czynności w zakresie obsługi klienta, usługi kadrowo-płacowe lub usługi finansowo-księgowe, w tym usługi windykacyjne (dalej: Czynności), może wykonywać inny podmiot z Grupy TAURON, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. (dalej: Podmiot Obsługujący).
9. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
10. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 9, nie stanowi naruszenia obowiązku zachowania poufności przez Zamawiającego i obejmuje w szczególności prawo do udostępnienia treści Umowy, wszystkich załączników do niej oraz dokumentacji powiązanej z nią a także danych wytworzonych w toku jej wykonywania, zmiany, rozwiązania lub wygaśnięcia, w dowolnej formie i czasie.
11. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 8-9 powyżej powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
12. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego jednostkom Grupy TAURON informacji o przedmiocie, zakresie i sposobie realizacji Umowy pod kątem możliwości objęcia wybranych kategorii zakupami skonsolidowanymi w tej Grupie.

§15 SIŁA WYŻSZA

1. Strony zgodnie uznają, że Siła Wyższa to zdarzenie zewnętrzne, nagle, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie Przedmiotu Umowy w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają w szczególności:
 - 1) klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź, inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne,
 - 2) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy,
 - 3) działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu,
 - 4) strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje, z wyłączeniem strajków u Stron,
2. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 2 dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Przedmiotu Umowy. Strona ta powinna także dążyć do kontynuowania

realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.

3. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonanie Umowy przez okres dłuższy niż 14 dni, Strony będą prowadziły negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub odstąpienia od Umowy.
4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 30 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia chyba, że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.
5. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 4, każda ze Stron jest uprawniona do odstąpienia od Umowy, w trybie określonym w §17 ust. 3 Umowy.

§16

ROZWIĄZANIE I ZAWIESZENIE UMOWY

1. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.
2. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający może z ważnych dla siebie powodów zawiesić wykonywanie Przedmiotu Umowy, poprzez złożenie Wykonawcy oświadczenia o zawieszeniu wykonywania Przedmiotu Umowy (zwanego dalej „Oświadczeniem o Zawieszeniu”), w którym Zamawiający poda:
 - 1) przyczyny zawieszenia z dokładnym opisem sytuacji Zamawiającego,
 - 2) daty rozpoczęcia zawieszenia (daty zawieszenia),
 - 3) przewidywany czas trwania zawieszenia,
 - 4) termin spotkania Stron przypadający nie później niż 5 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu, podczas którego uzgodniony zostanie sposób zabezpieczenia terenu budowy oraz procedury wykonania obowiązków Stron podczas zawieszenia wykonywania Przedmiotu Umowy.
4. W przypadku złożenia przez Zamawiającego Oświadczenia o Zawieszeniu, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, Wykonawca będzie zobowiązany niezwłocznie zaprzestać wykonywania swoich zobowiązań umownych oraz odpowiednio zabezpieczyć teren budowy i realizację Przedmiotu Umowy w sposób umożliwiający dalszą realizację Przedmiotu Umowy po upływie okresu zawieszenia bez uszczerbku dla części zrealizowanej do daty zawieszenia.
5. Wykonawcy przysługuje prawo żądania:
 - 1) zapłaty za dokonane i odebrane przed dniem otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu robót budowlanych prace oraz za prace w toku u Podwykonawców w oparciu o protokoły zaawansowania prac na dzień otrzymania Oświadczenia o Zawieszeniu; Zamawiający zapłaci za te roboty budowlane na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę stosownie do postanowień §4 Umowy po protokolarnej inwentaryzacji zaawansowania prac,
 - 2) zwiększenia wynagrodzenia o kwoty uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, które Wykonawca poniósł z powodu zawieszenia wykonywania Przedmiotu Umowy, w tym kosztów poniesionych w celu zabezpieczenia dalszej realizacji Przedmiotu Umowy po upływie okresu zawieszenia wykonywania Przedmiotu Umowy; przypadku braku odmiennych uzgodnień między Stronami, kwoty zwiększające wynagrodzenie zostaną doliczone do części wynagrodzenia przypadającej za poszczególne etapy realizacji Przedmiotu Umowy, w których nastąpiło zawieszenie wykonywania Przedmiotu Umowy,
 - 3) przedłużenia terminu realizacji Przedmiotu Umowy o czas odpowiadający okresowi zawieszenia wykonywania Przedmiotu Umowy (tj. od daty zawieszenia do upływu terminu określonego w ust. 7).
6. Przedłużenie terminu realizacji Przedmiotu Umowy lub zwiększenie wynagrodzenia, o których mowa w ustępie poprzedzającym, nastąpi w drodze aneksu do Umowy.
7. Wykonawca wznowi wykonywanie Przedmiotu Umowy najpóźniej w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w wezwaniu do wznowienia wykonywania Przedmiotu Umowy.

§17

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony przepisami prawa, w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie ust. 1 lub 7 oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części, jeżeli Wykonawca:

- 1) bez uzasadnionej przyczyny nie przystąpił do robót w terminie umówionym lub w ciągu 30 dni od daty wezwania go przez Zamawiającego do rozpoczęcia wykonywania Przedmiotu Umowy,
 - 2) przerwał realizację prac bez uzasadnionej przyczyny i przerwa trwa dłużej niż 14 dni,
 - 3) pozostaje w opóźnieniu w należytej realizacji Przedmiotu Umowy przez okres przekraczający 30 dni kalendarzowych,
 - 4) naruszy obowiązek zachowania poufności wynikający z Umowy, o którym mowa w §14 Umowy,
 - 5) nie dostarczy w terminie kopii polisy poświadczającej zawarcie umowy ubezpieczenia zgodnej z wymaganiami Zamawiającego określonymi w §11 lub naruszy obowiązek zachowania ciągłości umowy ubezpieczenia, o którym mowa w §11 Umowy,
 - 6) nie usunie wad przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części w terminie określonym zgodnie z §6 Umowy,
 - 7) nie usunie wad przedmiotu objętego rękojnią w terminie określonym zgodnie z §6 Umowy,
 - 8) naruszy postanowienia Umowy dotyczące przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy,
 - 9) naruszy w sposób istotny swoje obowiązki wynikające z niniejszej Umowy, przez co należy rozumieć takie naruszenie Umowy, które zostanie na piśmie wskazane przez Zamawiającego i nie zostanie przez Wykonawcę usunięte w okresie przekraczającym 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania takiego pisemnego wskazania Zamawiającego,
 - 10) powierzy wykonanie robót budowlanych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy wbrew skutecznie zgłoszonemu przez Zamawiającemu sprzeciwowi,
 - 11) powierzy wykonanie robót innych niż roboty budowlane podwykonawcy bez pisemnej Zgody Zamawiającego,
 - 12) uporczywie łamie podstawowe zasady BHP lub Ochrony Środowiska,
 - 13) będzie niewypłacalny w rozumieniu ustawy z dnia 28 lutego 2003r. – Prawo upadłościowe (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 2344 ze zm.),
3. Jeśli przepis ustawy nie stanowi inaczej, uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy lub uzyskania wiedzy o okoliczności uzasadniającej odstąpienie od Umowy - nie później jednak, niż w terminie 30 dni od daty ustalonego wykonania Przedmiotu Umowy. Termin ten nie ma zastosowania do odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie ust. 2 pkt. 6 i 7.
 4. Odstąpienie od Umowy w całości lub w części nie powoduje utraty roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę istniejących na dzień skuteczności odstąpienia, w tym także roszczeń o zapłatę kar umownych na podstawie §13 Umowy.
 5. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
 6. W przypadku odstąpienia od Umowy w części przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawcy będzie przysługiwało uprawnienie do żądania zapłaty części Wynagrodzenia odpowiadającej zakresowi należycie zrealizowanej części przedmiotu Umowy do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. W takim przypadku uprawnieni przedstawiciele Stron w uzgodnionym obustronnie terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, potwierdzą na piśmie stan zaawansowania należycie zrealizowanej części Przedmiotu Umowy do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, a Wykonawca przeniesie na Zamawiającego z dniem odstąpienia od Umowy w części wszelkie prawa (w tym prawa autorskie) do należycie zrealizowanej części Przedmiotu Umowy, o której mowa w niniejszym ustępie.
 7. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 1 lub 2 Umowy oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić także bez podawania przyczyn w terminie do 30 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy.
 8. Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji jakości w zakresie określonym w Umowie na część zobowiązania wykonaną przed odstąpieniem od Umowy.

§18 PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIĄZKÓW

1. Przeniesienie wynikających z Umowy wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego, a w szczególności ustanowienie na nich zastawu lub objęcie przekazem wymaga uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
2. Przeniesienie przez Wykonawcę w całości lub w części jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy na osobę trzecią lub obciążenie tej wierzytelności wymaga pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią, może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Wykonawcę praw lub obowiązków wynikających z Umowy, określonych warunków lub przesłanek.

19
OBOWIĄZKI INFORMACYJNE

1. Wykonawca oświadcza, że w związku z przynależnością Zamawiającego do Grupy TAURON, której podmiot dominujący TAURON Polska Energia S.A. posiada status spółki publicznej, Wykonawca wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej Umowy w związku z wypełnianiem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzenia instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 512 ze zm.) oraz rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 lutego 2009r. w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (tj. Dz. U. z 2014r., poz. 133 ze zm.).
2. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu listy jednostek zależnych wchodzących w skład jego grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości oraz niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie w składzie tej grupy, jeżeli wchodzi w skład takiej grupy.

§ 20
PRZEDSTAWICIELE

1. Strony ustanawiają następujących przedstawicieli do współpracy w ramach realizacji Przedmiotu Umowy
 - 1) ze strony Zamawiającego:
 - a) tel., tel. kom.,
e-mail:@.....
- pełniącego obowiązki Przedstawiciela Zamawiającego/Osoby sprawującej nadzór inwestorski
 - b) - tel., tel. kom.,
e-mail:@.....
- pełniącego obowiązki Przedstawiciela Zamawiającego w zakresie nadzorowania prac projektowych i dokonywania uzgodnień roboczych związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy
 - 2) ze strony Wykonawcy:
 - b) tel., tel. kom.,
e-mail:@.....
- pełniącego obowiązki Kierownika Budowy
(uprawnienie budowlane nr wpisany w Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa po nr)
 - c) tel., tel. kom.,
e-mail:@.....
- pełniącego obowiązki
2. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontaktów roboczych i uzgodnień, podpisywania protokołów, wykonywania kontroli oraz innych czynności niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
3. Przedstawiciel Wykonawcy jest uprawniony do składania i przyjmowania wiążących Wykonawcę oświadczeń woli i wiedzy.
4. Kierownik Budowy oraz Przedstawiciel Zamawiającego/osoba sprawująca nadzór inwestorski posiadają uprawnienia i obowiązki wynikające z ustawy Prawo Budowlane.
5. Wykonawca ma prawo do zmiany osoby pełniącej obowiązki Kierownika budowy na inną osobę o kwalifikacjach co najmniej równym kwalifikacjom wymaganym przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzącym do zawarcia Umowy, po poinformowaniu o zamiarze zmiany Zamawiającego i uzyskaniu jego pisemnej akceptacji.

§21
ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, jest dopuszczalna w szczególnie uzasadnionych przypadkach, na zasadach wskazanych w niniejszym paragrafie. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wskazanych w niniejszym paragrafie nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.
2. Zmiana Umowy może nastąpić w przypadku wystąpienia wymienionych poniżej okoliczności:

- a) jeżeli po zawarciu Umowy nastąpi zmiana przepisów prawa lub wprowadzone zostaną nowe przepisy prawa, chyba że powyższe przepisy były należycie ogłoszone przed dniem podpisania Umowy, a także nastąpi zmiana decyzji administracyjnych wydanych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, powodująca konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do jakości, ilości lub zakresu Przedmiotu Umowy, o ile zmiana decyzji nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, wówczas Zamawiający ma prawo do zmiany postanowień Umowy, w zakresie wynikającym z powyższych zmian.
 - b) wystąpienie Siły Wyższej, uniemożliwiającej bądź utrudniającej realizację Przedmiotu Umowy,
 - c) wystąpienie zdarzeń leżących po stronie Zamawiającego, uniemożliwiających bądź utrudniających realizację Przedmiotu Umowy, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy, konieczność usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian, opóźnienia w uzyskaniu przez Wykonawcę niezbędnych wyłączeń,
 - d) wystąpienie niebezpieczeństwa kolizji realizowanej inwestycji z pracami planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami,
 - e) wystąpienie zdarzeń będących następstwem/wynikiem działania organów administracji, w szczególności: przekroczenia terminów wydawania decyzji/zezwoleń/itp. lub odmowy wydania przez te organy decyzji/zezwoleń/itp., uniemożliwiających bądź utrudniających realizację Przedmiotu Umowy,
 - f) wystąpienie na etapie realizacji Umowy obiektywnych czynników wpływających na zakres, sposób i termin wykonywania Przedmiotu Umowy, niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy, w szczególności: brak możliwości pozyskania prawa dysponowania nieruchomością na cele budowlane, kolizje z uzbrojeniem podziemnym nie wykazanym na mapie, konieczność zmiany trasy lub charakteru sieci elektroenergetycznej itp.,
 - g) konieczność przeprowadzenia postępowania sądowego lub administracyjnego,
 - h) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części Przedmiotu Umowy,
 - i) wprowadzenie nowości technicznych korzystnych dla Zamawiającego niezbędnych do wprowadzenia w Przedmiocie Umowy,
 - j) zmiany w Przedmiocie Umowy korzystne dla Zamawiającego z punktu widzenia ekonomiczno – finansowego, w szczególności obniżające koszty,
 - k) konieczność dostosowania terminu realizacji Przedmiotu Umowy do terminów innych prac/działań Zamawiającego bądź realizowanych na jego rzecz lub osób trzecich, nie będących w zakresie Przedmiotu Umowy,
 - l) odkrycie na terenie budowy broni, bomb, niewybuchów lub innych materiałów wybuchowych oraz przedmiotów o znaczeniu archeologicznym i historycznym.
 - m) konieczność wydłużenia okresu gwarancji lub rękojmi.
3. Warunki zmiany Umowy:
- a) termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania Przedmiotu Umowy w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o czas trwania okoliczności, które uniemożliwiły lub utrudniły wykonanie Przedmiotu Umowy w pierwotnie ustalonym terminie;
 - b) każda ze zmian Umowy może być powiązana ze zmianą wynagrodzenia umownego;
 - c) dopuszczalne jest zmniejszenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w szczególności w razie rezygnacji przez Zamawiającego z części zamówienia, przy czym Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za wszystkie spełnione świadczenia;
 - d) zwiększenie wynagrodzenia jest możliwe w przypadku wprowadzenia nowości technicznych lub technologicznych bardziej korzystnych dla Zamawiającego niż w Umowie lub zlecenia przez Zamawiającego wykonania robót dodatkowych lub zamiennych;
 - e) zmiana ustaleń dotyczących terminów wykonania Przedmiotu Umowy nie może pociągać za sobą zwiększenia wynagrodzenia;
 - f) strony w dowolnym czasie mogą zmienić Umowę poprzez wydłużenie okresu gwarancji lub rękojmi o dowolny okres.
4. Strona wnioskująca o zmianę Umowy występuje do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o zmianę Umowy zawierającym zakres zmiany wraz z uzasadnieniem oraz informacją, co do wpływu na warunki realizacji Przedmiotu Umowy. Druga Strona w terminie 14 dni pisemnie ustosunkowuje się do wniosku o zmianę Umowy
5. Wykonawca nie wprowadzi żadnych zmian czy też modyfikacji w Przedmiocie Umowy, zanim nie uzyska uprzednio akceptacji Zamawiającego oraz zanim nie zostanie podpisany stosowny aneks do Umowy.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy są dokonywane przez umocowanych przedstawicieli Stron w formie pisemnej na podstawie aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności.
7. Nie stanowią zmiany Umowy:
- 1) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy, w tym również zmiana nr rachunku bankowego Wykonawcy,

- 2) zmiana danych teleadresowych,
- 3) zmiana stawki podatku VAT,
- 4) zmiana osób, o których mowa w §20 Umowy.
8. Zmiany Umowy, o których mowa w ust. 7 Umowy, nie wymagają aneksu do Umowy, ale będą sporządzone i potwierdzone przez Strony na piśmie.
9. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

§22

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie spory wynikłe z Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Strony zobowiązane są do bezzwłocznego aktualizowania wszelkich informacji mających związek z Umową.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
6. W wypadku, jeżeli jakiegokolwiek postanowienia Umowy okażą się nieważne lub bezskuteczne, nie wpływa to na ważność lub skuteczność innych postanowień. Strony będą dążyły do zastąpienia postanowień nieważnych lub bezskutecznych innymi postanowieniami zgodnymi z pierwotną intencją Stron.
7. Integralną część Umowy stanowią:
 - 1) Załącznik nr 1 - Zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy - Opis przedmiotu Zamówienia
 - 2) Załącznik nr 2 - Zasady współdziałania Stron w zakresie prac dotyczących urządzeń elektroenergetycznych
 - 3) Załącznik nr 3 - Protokół odbioru dokumentacji projektowej (wzór)
 - 4) Załącznik nr 4 - Wymagania dotyczące dokumentacji odbiorowej
 - 5) Załącznik nr 5 - Wykaz odpadów wytworzonych podczas realizacji Przedmiotu Umowy (wzór)
 - 6) Załącznik nr 6 - Treść służebności przesyłu
 - 7) Załącznik nr 7 – Wzór porozumienia z właścicielem – użytkownikiem wieczystym gruntu
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 1
„Zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy – Opis przedmiotu Zamówienia”

Przedmiotem zamówienia jest **Wymiana istniejącego kabla teletechnicznego na kabel światłowodowy 72J relacji GPZ Łobzów - RegionSN/nN Krowodrza - tryb: zaprojektuj i wybuduj**

1. Kablowa linia światłowodowa

1.1. Dokumentacja projektowa (projekt wykonawczy) dla pkt. 1

Szczegółowy zakres robót zgodnie z Wytycznymi Programowymi listopad 2016 r.

UWAGA:

- A. Uzyskać zgody, uzgodnienia właścicieli działek, niezbędne dla realizacji powyższej inwestycji.**
- B. Zakończenie kabli światłowodowych zakończyć na projektowanych przełącznicach optycznych.**
- C. W pomieszczeniach łączności zostawić zapasy kablów .**

„Zasady współdziałania Stron w zakresie prac budowlanych dotyczących urządzeń elektroenergetycznych”

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) zapoznania się, stosowania i przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego instrukcji i innych regulacji wewnętrznych, a w szczególności „Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy Przy Urządzeniach Energetycznych TAURON Dystrybucja S.A”, - zwanej dalej „IOBP” w jej aktualnym brzmieniu dostępnym na stronie internetowej pod adresem:
http://www.tauron-dystrybucja.pl/pl/partnerzy/instrukcje/iobp-malopolska_i_slask
 - 2) wykonania prac z najwyższą starannością, zgodnie z niniejszą Umową oraz obowiązującymi normami i przepisami a także zasadami wiedzy technicznej w zakresie Przedmiotu Umowy, a w szczególności z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2013r., poz. 492 ze zm.) oraz przepisami regulacje te wykonującymi, zmieniającymi lub zastępującymi;
 - 3) pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym harmonogramu wyłączeń (dni i godziny wyłączeń) urządzeń elektroenergetycznych, niezbędnego do wykonania prac. Wykonawca jest zobowiązany pisemnie zgłosić godziny wyłączeń w danym dniu z odpowiednim wyprzedzeniem uzgodnionym z przedstawicielami Zamawiającego przy przekazaniu placu budowy. Zamawiający dokonuje wyłączenia napięcia i przygotowuje miejsce pracy zgodnie z uzgodnionym harmonogramem. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewykonania wyłączenia w przypadku wystąpienia awarii w sieci Zamawiającego, działań organów administracji państwowej lub samorządowej zakazujących lub utrudniających wykonanie prac, decyzji Operatora Systemu Przesyłowego Elektroenergetycznego zakazującej lub utrudniającej wykonanie tych prac oraz działania siły wyższej. O fakcie tym Zamawiający poinformuje Wykonawcę przed planowanym terminem wykonania prac.
 - 4) uzyskania od Zamawiającego dopuszczeń, w tym identyfikacja i przecięcia kabli oraz nadzorów w przypadkach, gdy będzie to wymagane zgodnie z IOBP, przy czym koszt dopuszczeń i nadzorów ponosi Wykonawca i jest on uwzględniony w kwocie wynagrodzenia ustalonego zgodnie z Umową,
 - 5) zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej określonej w §13 ust. 1 pkt. 4 w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę zadeklarowanego czasu wyłączeń w danym dniu
2. Wszelkie czynności niezbędne do wykonania robót oraz usunięcia wad powinny być przeprowadzone w taki sposób, aby - w granicach wynikających z konieczności wypełnienia zobowiązań umownych - nie zakłócały pracy służb Zamawiającego.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie projektu prac i urządzeń tymczasowych o ile jest to wymagane. Akceptacja tych prac i urządzeń przez Zamawiającego nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy.
4. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za:
 - 1) właściwe wykonanie robót, zapewnienie warunków bezpieczeństwa pracy oraz za metody organizacyjno-techniczne stosowane w miejscu pracy,
 - 2) stosowanie technologii i organizacji pracy zapewniających bezpieczeństwo środowiska naturalnego; skutki ewentualnych wypadków przy pracy oraz chorób zawodowych powstałych w wyniku wykonywania lub przy okazji wykonywania Przedmiotu Umowy,
 - 3) bezpieczne i zgodne z technologią wykonanie prac, jak również ponosi skutki prawne i finansowe szkód spowodowanych w związku lub przy okazji wykonywania Przedmiotu Umowy,
 - 4) bezpieczeństwo wszystkich osób przebywających na terenie wykonywania prac,
 - 5) dostarczenie i utrzymanie na koszt Wykonawcy wszelkich osłon, ogrodzeń, znaków ostrzegawczych itp.
 - 6) w przypadku wykonywania prac w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych przez osoby nieuprawnione zapewni zastosowanie pełnych osłon i przegród zabezpieczających strefę pracy.
5. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez Wykonawcę do pracy tylko tych osób, które:
 - 1) posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w zakładzie Wykonawcy,
 - 2) posiadają aktualne zaświadczenie o przebytym szkoleniu w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - 3) zostały poinformowane o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą, sposobach ograniczenia poziomu ryzyka podczas pracy oraz złożyły Wykonawcy oświadczenia o zapoznaniu się z tymi informacjami,
 - 4) otrzymały i stosują podczas pracy odzież i obuwie robocze, ochronne, środki ochrony zbiorowej i środki ochrony indywidualnej - zwłaszcza sprzęt chroniący przed porażeniem prądem

- elektrycznym oraz przed upadkiem z wysokości. Sprzęt, o którym mowa ma być sprawny i dostosowany do charakteru wykonywanej pracy oraz związanymi z nią zagrożeniami,
- 5) posiadają odpowiednie kwalifikacje, w szczególności świadectwa kwalifikacyjne „E” dla osób wykonujących prace przy urządzeniach elektroenergetycznych oraz inne wymagane niniejszą Umową lub wynikające z odpowiednich przepisów.
6. Zamawiający ma prawo przeprowadzać kontrole brygad Wykonawcy w zakresie przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, jakości wykonywanych prac, stosowania technologii zgodnych z dokumentacją techniczną i standardami obowiązującymi u Zamawiającego.
7. Zamawiający ma prawo przerwać pracę brygad Wykonawcy w przypadku stwierdzenia nie stosowania sprzętu ochronnego oraz w przypadku nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP.
8. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za skutki wykonywania pracy w sposób niezgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz pokryje wszelkie koszty związane z niedopuszczeniem do pracy lub jej przerwaniem z tego powodu. W przypadku stwierdzenia naruszeń w przestrzeganiu zasad BHP Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty kar, zgodnie z poniższą tabelą:

Obszar naruszeń	Rodzaj wykroczenia	Wysokość kary [zł]
Wykroczenia w zakresie Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. i ogólnych zasad BHP	Kontrola zawierająca uwagi doraźne	skutkuje informacją dla pracodawcy
	Kontrola zawierająca uwagi istotne	1.000,00
	Pierwsza uwaga krytyczna w ramach niniejszej Umowy	3.000,00 oraz zobowiązanie Wykonawcy do udokumentowanego przeszkolenia pracowników w zakresie zasad BHP
	Druga uwaga krytyczna w ramach niniejszej Umowy	5.000,00 oraz zobowiązanie Wykonawcy do udokumentowanego poddania się audytowi przez jednostkę niezależną w zakresie organizacji zasad BHP
	Trzecia uwaga krytyczna w ramach niniejszej Umowy	Odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy

Wyżej wymienione kary, stwierdzone w ramach jednej kontroli, nie sumują się – egzekwuje się karę najwyższego stopnia.

9. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadamiania Zamawiającego o zauważonych przypadkach wykonywania robót niezgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami ogólnymi, instrukcjami i procedurami Zamawiającego niezwłocznie po ich wykryciu.
10. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania informacji na temat wypadków przy pracy oraz zdarzeń wypadkowych, jakim uległy osoby wykonujące Przedmiot Umowy do Wydziału BHP Zamawiającego bez zbędnej zwłoki, jednak nie później niż 48 godzin od chwili powzięcia wiadomości o takim zdarzeniu. Po zakończeniu ustalania okoliczności i przyczyn wypadku wykonawca przekazuje kserokopię kompletu zgromadzonej dokumentacji do Wydziału BHP Zamawiającego.
11. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego, że pracownicy Wykonawcy, a także osoby trzecie, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy, nie będą dochodzili od Zamawiającego roszczeń z tytułu wyrządzonych im szkód w związku lub przy okazji realizacji przez Wykonawcę czynności powierzonych Umową. Odpowiedzialność, o której mowa w zdaniu poprzedzającym dotyczy w szczególności szkód będących wynikiem lub powstałych przy okazji realizacji obowiązków określonych w Umowie, niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków Wykonawcy określonych w Umowie oraz obowiązków ciążących na Wykonawcy z mocy wewnętrznych regulacji i powszechnie obowiązujących przepisów prawa pracy, w tym regulacji bezpieczeństwa i higieny pracy.
12. W razie wystąpienia do Zamawiającego z roszczeniem, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, Zamawiający powiadomi o tym fakcie Wykonawcę w celu przedsięwzięcia niezbędnych czynności zmierzających do obezwładnienia roszczenia bądź zadośćuczynienia przez Wykonawcę zgłoszonemu roszczeniu. Wykonawca pokryje wszelkie roszczenia i koszty w zakresie, w jakim Wykonawca jest odpowiedzialny za ich powstanie, a w razie pokrycia ich przez Zamawiającego Wykonawca zrekompensuje wszelkie poniesione z tego tytułu koszty lub straty.

Załącznik nr 3
„Protokół odbioru dokumentacji projektowej”
W Z Ó R

....., dnia
PROTOKÓŁ ODBIORU DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
(dotyczy UMOWY NR)

spisany pomiędzy:

Zamawiającym:

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna Oddział w Krakowie

.....
a Wykonawcą:

.....
Wykonawca przekazuje, a **Zamawiający** odbiera:

Dokumentację:

	Rodzaj dokumentacji	Nr dokumentacji	Ilość sztuk	Uwagi
1	Projekt budowlany*			
2	Projekt wykonawczy*			
3				
4				
5				

Dokumenty:

	Rodzaj dokumentu	Nr dokumentu/ znak pisma uzgadniającego	Data dokumentu	Data ostatecznego pozwolenia
1	Uzgodnienie „bez uwag”*			
2	Pozwolenie na budowę*			
3	Zgłoszenie robót*			
4				
5				

Stwierdzenie kompletności przekazywanej dokumentacji i jej zgodności z zamówieniem:

• Dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć:

TAK/NIE *

• Dokumentacja jest zgodna z umową nr ... z dn.....

TAK/NIE *

Uwagi:

.....
.....

Przedstawiciel Zamawiającego
<i>Imię i nazwisko Podpis</i>
1.
2.
3.
4.

Przedstawiciel Wykonawcy
<i>Imię i nazwisko Podpis</i>
1.
2.
3.
4.

* niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 4
„Wymagania dotyczące dokumentacji odbiorowej”

Dokumenty wymagane do odbioru częściowego/ odbioru końcowego Przedmiotu Umowy

L.p.	Rodzaj dokumentu	Stacja, ZK (w tym ZK SN i nn oraz szafki oświetlenia drogowego)		Linia kablowa (wszystkie napięcia - w tym przyłącza kablowe, obwody oświetlenia)		Linia napowietrzna (wszystkie napięcia - w tym przyłącza napowietrzne, obwody oświetlenia)		EAZ i TS		Telekomunikacja	
		K	C	K	C	K	C	K	C	K	C
1	Rodzaj odbioru Oświadczenie kierownika budowy, kierownika robót, wykonawcy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	Zgłoszenie gotowości instalacji do przyłączenia i Oświadczenie o stanie technicznym instalacji elektrycznej przyłączanej do sieci dystrybucyjnej - do pobrania na stronie internetowej TD S.A.										
3	Protokoły częściowe/Protokół końcowy*	✓		✓		✓		✓		✓	
4	Pozwolenie na budowę/ zgłoszenie przyjęcia robót - oryginał decyzji/pisma	✓		✓		✓		✓		✓	
5	Decyzja o umieszczeniu urządzenia w pasie drogowym**	✓		✓		✓		✓		✓	
6	Warunki przyłączenia / przebudowy urządzeń / wytyczne	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	Umowa przyłączeniowa / kolizyjna.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	Tom A dokumentacja projektowa - Projekt budowlany - oryginał	✓		✓		✓		✓		✓	
9	Tom B dokumentacja projektowa wykonawcza	✓		✓		✓		✓		✓	
10	Tom C dokumentacja powykonawcza - Projekt wykonawczy z naniesionymi ewentualnymi poprawkami i uzupełnieniami jako dokumentacja powykonawcza zawierający w szczególności:	✓		✓		✓		✓		✓	
10.1	Schemat ideowy - po aktualizacji	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10.2	Schemat montażowy (blokowy) po aktualizacji							✓		✓	
10.3	Rzeczywisty schemat włączenia obiektu do istniejącej sieci	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10.4	Plan sytuacyjny powykonawczy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

L.p.	Rodzaj dokumentu	Stacja, ZK (w tym ZK SN i nn oraz szafki oświetlenia drogowego)		Linia kablowa (wszystkie napięcia - w tym przyłącza kablowe, obwody oświetlenia)		Linia napowietrzna (wszystkie napięcia - w tym przyłącza napowietrzne, obwody oświetlenia)		EAZ i TS		Telekomunikacja	
		K	C	K	C	K	C	K	C	K	C
10.5	Plan wykonawczy linii kablowej z podanymi wymiarami podłożnymi i poprzecznymi trasy kabla, względem punktów stałych otoczenia, skrzyżowania kabla z uzbrojeniem podziemnym i naziemnym, przekroje poprzeczne skrzyżowań kabla z uzbrojeniem podziemnym i naziemnym (typy, długości, średnice rur osłonowych), typ osprzętu i muf kablowych.			✓						✓	
10.6	Plan wykonawczy linii napowietrznej z zaznaczonymi miejscami skrzyżowania i zbliżenia z istniejącymi obiektami budowlanymi.					✓				✓	
10.7	Aktualne profile linii napowietrznych NN, WN i SN wraz z protokołem pomiaru wysokości zawieszenia przewodów oraz skrzyżowań linii napowietrznych					✓					
10.8	Obwody wtórne - zaktualizowane schematy - jeżeli występują w danej grupie urządzeń	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
10.9	Zaktualizowana tabela montażowa					✓				✓	
10.10	Zestawienie podstawowych materiałów	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10.11	Obliczenia techniczne	✓		✓		✓		✓		✓	
10.12	Kopia umowy zawartej z wykonawcą na realizację zadania z warunkami gwarancji (jeśli taka miała miejsce)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10.13	Kopie dziennika budowy lub stron dotyczących obiektu energetycznego	✓		✓		✓				✓	
10.14	Wykaz wyłączeń uzyskanych przez wykonawcę w czasie realizacji zadania	✓		✓		✓					
11	Protokoły i atesty :										
11.1	Protokół odbioru robót zanikowych			✓	✓					✓	
11.2	Protokół pomiarowy z badania i oceny skuteczności ochrony przed porażeniem w obiekcie *** - stacja WN/SN, SN/SN, SN/nn, ZK SN wraz ze szkicem i zdjęciem uzziemiaenia przed zasypianiem	✓	✓								

L.p.	Rodzaj dokumentu	Stacja, ZK (w tym ZK SN i nn oraz szafki oświetlenia drogowego)		Linia kablowa (wszystkie napięcia - w tym przyłącza kablowe, obwody oświetlenia)		Linia napowietrzna (wszystkie napięcia - w tym przyłącza napowietrzne, obwody oświetlenia)		EAZ i TS		Telekomunikacja	
		K	C	K	C	K	C	K	C	K	C
11.3	Protokół pomiarowy z badania i oceny skuteczności ochrony przed porażeniem w obiekcie *** - linia WN, linia SN, linia dwunapięciowa SN/nn wraz ze szkiecem i zdjęciem uziemienia przed zasypaniem					✓	✓				
11.4	Protokół pomiarowy z badania i oceny skuteczności ochrony przed porażeniem w obiekcie *** - linia nn wraz ze szkiecem i zdjęciem uziemienia przed zasypaniem	✓	✓			✓	✓				
11.5	Protokół badania obwodów EAZ										
11.6	Protokół badania obwodów telemechanika							✓	✓		
11.7	Protokół badania potrzeb własnych (protokół z pomiarów rezystancji izolacji instalacji nn***, protokół z pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w instalacjach nn w budynku/obiekcie***) i baterii akumulatorów .	✓	✓					✓	✓		
11.8	Protokół pomiaru światłowodu										
11.9	Protokół z pomiaru transformatorów WN/SN, SN/SN, SN/nn na stacji prób i po zamontowaniu ***	✓	✓							✓	
11.10	Protokół z wykonania diagnostyki transformatorów WN/SN, SN/SN ****	✓									
11.11	Protokół z pomiarów dławika do kompensacji pojemnościowej ***	✓	✓								
11.12	Protokół z pomiarów instalacji odgromowej ***	✓									
11.13	Protokół z pomiarów ograniczników przepięć - dotyczy urządzeń NN i WN ***	✓									
11.14	1) Protokół z próby napięciowej linii kablowej WN *** 2) Protokół z pomiarów kabla SN *** (bez diagnostyki) - w przypadku odbiorów, pomiary wykonują służby TD/TDS (dla obszaru, gdzie nie ma wdrożonego systemu diagnostyki), 3) Protokół z pomiarów linii kablowej nn ***			✓	✓						
11.15	Protokół z pomiarów diagnostycznych dla kabli SN****			✓							

L.p.	Rodzaj dokumentu	Stacja, ZK (w tym ZK SN i nn oraz szafki oświetlenia drogowego)		Linia kablowa (wszystkie napięcia - w tym przyłącza kablowe, obwody oświetlenia)		Linia napowietrzna (wszystkie napięcia - w tym przyłącza napowietrzne, obwody oświetlenia)		EAZ i TS		Telekomunikacja	
		K	C	K	C	K	C	K	C	K	C
11.16	Protokół z pomiarów natężenia pola elektrycznego i magnetycznego *** - dotyczy urządzeń NN i WN	✓				✓					
11.17	Protokół z pomiarów przekładników (napięciowych, prądowych kombinowanych (po montażu i na stacji prób)*** - dotyczy WN	✓	✓								
11.18	Protokół stanu izolacji rozdzielnic SN i nn ***	✓	✓								
11.19	Protokół z pomiaru wysokości zawieszenia przewodów oraz skrzyżowań linii napowietrznych					✓					
11.20	Protokół z pomiarów wyłącznika mocy*** - dotyczy WN i SN	✓	✓								
11.21	Wymagane atesty i/lub protokoły zgodności elementów sieci i źródeł	✓		✓				✓		✓	
11.22	Dokumentacja Techniczno Ruchowa (DTR) zastosowanych urządzeń	✓						✓		✓	
12	Dokumentacja geodezyjna na płycie CD (zgodnie ze standardami TDSA) razem ze szkicem geodezyjnym w wersji papierowej	✓		✓						✓	
13	Mapka inwentaryzacji geodezyjnej, powykonawczej z klauzulą zgodności z geodezyjnym wyznaczeniem w terenie i potwierdzeniem naniesienia na mapę zasadniczą (czerwona pieczęć).	✓		✓						✓	
14	Dokumentacja fotograficzna na płycie CD ze szczególnym uwzględnieniem elementów podlegających zakryciu	✓		✓				✓		✓	
15	Elektroniczne wersja dokumentacji powykonawczej (np. płyta CD, pliki pdf.)	✓		✓				✓		✓	

Skróty: K - Odbiór Końcowy; C - Odbiór Częściowy.

* niepotrzebne skreślić

** Jeżeli inwestycja jest realizowana przez obcy podmiot, a decyzja na umieszczenie urządzenia w pasie drogowym nie jest wydana na TAURON Dystrybucja S.A., wówczas niniejszą decyzję dostarcza Wykonawca/Inwestor lub jego pełnomocnik.

*** wzory protokołów zgodne z obowiązującymi Zasadami i standardami technicznymi eksploatacji sieci dystrybucyjnej w TAURON Dystrybucja S.A. oraz instrukcjami dotyczącymi badań ochrony przeciwporażeniowej.

**** zakres badań dla transformatorów WN/SN i SN/SN: zawilgocenia izolacji papierowej, zawartości furanów w oleju, charakterystyk geometrii uzwojeń, współczynnika strat dielektrycznych oraz pojemności elektrycznej – tgδ, C.

***** zakres badań dla kabli SN: 1) Pomiar wylądowań niezupełnych WNZ. 2) Pomiar kąta stratności tg δ. 3) Pomiar rezystancji izolacji. 4) Próba napięciowa napięciem wolnoznacznym 0,1 Hz. 5) Próba napięciowa powłoki kablowej. 6) Sprawdzenie ciągłości żył głównych i powrotnych.

Załącznik nr 5
„WYKAZ ODPADÓW wytworzonych podczas realizacji Przedmiotu Umowy (wzór)”

Zadanie: „.....”

Nr PSP

Nazwa i adres Wykonawcy:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość wytworzonych odpadów [Mg]	Data wytworzenia /odbioru	Miejsce wytworzenia	Wytwórca odpadu (W/P) ³	Nazwa i adres podwykonawcy	Sposób zagospodarowania odpadów
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								

W - wykonawca

P - podwykonawca

data i podpis Wykonawcy

Załącznik nr 6
Treść służebności przesyłu

.....{okr
eślenie osoby fizycznej, prawnej, itd. } ustanawia na nieruchomości (nieruchomościach), stanowiącej (-cych)
jej własność (użytkowanie wieczyste), położonej (-ych) w miejscowości
....., gmina opisanym w §
tej umowy {w komparycji aktu notarialnego zawsze w początkowych paragrafach szczegółowo opisana jest
nieruchomość, w tym z podaniem KW},
na rzecz spółki pod firmą :

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Krakowie

odpłatnie/nieodpłatnie* i na czas nieokreślony służebność przesyłu,
polegającej na prawie korzystania przez Właściciela sieci z działki (-ek) o numerze (-ach):
opisanym (-ych) powyżej, w celu: wybudowania {opcjonalnie w zależności czy jest to nowy element sieci},
a następnie wykonywania czynności eksploatacyjnych w pełnym zakresie wynikających z przepisów prawa,
prac remontowych, prac modernizacyjnych, usuwania awarii oraz prac związanych z rozbudową
(przebudową, budową) infrastruktury elektroenergetycznej będącej elementami sieci dystrybucyjnej,
stanowiącej (-ych) własność spółki pod firmą: TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna, tj. posadowionej (-
ych) na działce(-kach) numer :

- 1) {numer działki na której jest posadowiony opisany obok element sieci dystrybucyjnej} linii
napowietrznej/kablowej WN/SN/nN {opcjonalnie do określenia zgodnie ze stanem faktycznym}
trasą (szlakiem) zaznaczonym na załączniku graficznym do niniejszego aktu / o szerokości pasa
wynoszącym mb od jej osi z obu stron (tj. szerokość pasa mb) wzdłuż mb toru
linii, co daje powierzchnię o wielkości m² {opcjonalnie w zależności od sytuacji biznesowej i
zwycajów miejscowych}
- 2) {numer działki na której jest posadowiony opisany obok element sieci dystrybucyjnej} linii
napowietrznej/kablowej WN/SN/nN {opcjonalnie do określenia zgodnie ze stanem faktycznym}
o szerokości pasa wynoszącym mb od jej osi z obu stron (tj. szerokość pasa mb) wzdłuż
..... mb toru linii, co daje powierzchnię o wielkości m²,

a ponadto na prawie swobodnego/całodobowego/nieograniczonego* dostępu (w tym przechodu i przejazdu
wraz z niezbędnym sprzętem i środkami transportu) do zlokalizowanych na tych działkach urządzeń
elektroenergetycznych, w celu wykonywania powyższych prac, ponadto oświadcza że przebieg urządzeń
znajdujących się/mających zostać wybudowanymi* na nieruchomościach Właściciela obciążonych
służebnością przesyłu zawiera załącznik graficzny {opcjonalnie załączników może być więcej niż jeden}
stanowiący integralną część tego oświadczenia.

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna zobowiązuje się do każdorazowego przywracania terenu
nieruchomości Właściciela do stanu niepogorszonego w stosunku do istniejącego w dniu rozpoczęcia robót
z uwzględnieniem wybudowanej infrastruktury elektroenergetycznej oraz do naprawienia ewentualnych
szkod spowodowanych w toku realizacji wszelkich przez niego prowadzonych prac.

Właściciel nieruchomości zobowiązuje się do uzgodnienia z Właścicielem sieci zmian w zagospodarowaniu
terenu w pasie objętym służebnością przesyłu.

Zapisy opcjonalne (sytuacyjne)

TAURON Dystrybucja SA zobowiązuje się powiadamiać Właściciela nieruchomości o zamiarze wstępu na
nieruchomość dla realizacji robót planowanych z wyprzedzeniem { opcjonalnie jeżeli Właściciel żąda
takiego zapisu }.

Ustanowienie powyżej opisanej służebności przesyłu jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na
dysponowanie w/w nieruchomością (-ciami) na cele budowlane, o którym mowa w art. 4 oraz art. 32 ust. 4
pkt. 2 Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. {opcjonalnie w zależności czy jest to nowy element
sieci}

Strony zgodnie oświadczają, że wartość ustanowionej nieodpłatnej służebności przesyłu określają na
podstawie cen rynkowych na kwotę netto PLN (słownie :)
{opcjonalnie dla przypadków nieodpłatnego ustanowienia służebności przesyłu bezwzględnie wymagany jest podanie
tej wartości}

„Wzór porozumienia z właścicielem – użytkownikiem wieczystym gruntu”

Zawarta w dniu.....w.....
 Pomiedzy: **TAURON DYSTRYBUCJA Spółka Akcyjna Oddział w Krakowie** (adres.....)
 reprezentowanym przez Pełnomocnika (imię.....)
 i nazwisko przedstawiciela jednostki projektowej).....legitymujący się
 pełnomocnictwem z dnia.....zwanym dalej w treści umowy **INWESTOREM**.

a

.....
 (imię i nazwisko właściciela lub osoby uprawnionej do reprezentowania właściciela nieruchomości)
 Legitymującym (cą) się
 (numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość)

zam.....
 (dokładny adres)

który oświadcza pod rygorem art.233 k.k., że jest (współwłaścicielem) właścicielem
 lub.....i dysponuje gruntem na działce (działkach) o nr ewidencyjny(ch)
położonej (ych) w obrębiezwanym(a)
 dalej w treści umowy „**WŁAŚCICIELEM**” następującej treści:

§ 1

„**WŁAŚCICIEL**” wyraża zgodę na zajęcie działki(ek) j.w. w celu:

.....
 (dokładne wyszczególnienie na co właściciel wyraża zgodę)
 zgodnie z załączonym planem sytuacyjnym dla realizacji inwestycji: (temat zadania inwestycyjnego)

§ 2

„**WŁAŚCICIEL**” oświadcza, że zapoznał się z projektem zamierzenia inwestycyjnego i */nie wnosi
 zastrzeżeń, wnosi
 zastrzeżenia/.....

§ 3

Umowa została zawarta na czas nieoznaczony.

§ 4

„**WŁAŚCICIEL**” wymienionej na wstępie nieruchomości wyraża zgodę na każdorazowy dostęp do
 wybudowanych urządzeń określonych w § 1 umowy

§ 5

„**INWESTOR**” zobowiązuje się każdorazowo do:

1. uporządkowania terenu po zakończeniu robót i doprowadzeniu go do stanu pierwotnego
2. do wypłacenia odszkodowania za ewentualne szkody powstałe w czasie budowy.

§ 6

Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga dla swojej ważności zachowania formy pisemnej.

§ 7

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą miały zastosowanie odpowiednie
 przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 8

Spory mogące wynikać ze stosunku objętego niniejszą umową, Strony podają pod rozstrzygnięcie Sądu
 właściwego wg siedziby „**INWESTOR-a**”.

§ 9

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla „**WŁAŚCICIELA**”, dwa
 egzemplarze dla „**INWESTORA**”, odczytano i podpisano.

„PEŁNOMOCNIK INWESTORA”:

„WŁAŚCICIEL”:

.....
 Imię i nazwisko przedstawiciela jednostki projektowej

Na podstawie i w zakresie pełnomocnictwa TAURON DYSTRYBUCJA S.A. Oddział w Krakowie

* niepotrzebne skreślić

