



Nr referencyjny: PNP/TD-OWB/08246/2024

**Specyfikacja Warunków Zamówienia**

**ZAMAWIAJĄCY:**

**TAURON Dystrybucja S.A.**  
ul. Podgórska 25A  
31-035 Kraków  
**Oddział w Wałbrzychu**

**Postępowanie elektroniczne  
o udzielenie Zamówienia Niepublicznego  
w trybie przetargu nieograniczonego  
o wartości nieprzekraczającej progów unijnych w rozumieniu art. 3  
ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych**

**pod nazwą:**  
**RZ4/125/2024 Dostawa konstrukcji stalowych do sieci elektroenergetycznych nN i SN dla  
TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu**

<b>Sporządził</b>	<b>Przewodnicząca Komisji Przetargowej</b>	<b>Zatwierdziła</b>
<div>04.11.2024</div> <div><b>X</b> Piotr Jemiołek</div> <div>Podpisany przez: Jemiołek Piotr</div>	<div>04.11.2024</div> <div><b>X</b> Teresa Rakieć</div> <div>Podpisany przez: Rakieć Teresa</div>	

Specyfikacja Warunków Zamówienia zawiera 23 ponumerowane strony  
+ projekt umowy stanowiący osobny plik PDF.

Wałbrzych, listopad 2024 r.

## SPIS TREŚCI

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	4
OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY .....	4
ZASADY DOTYCZĄCE ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.....	7
OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY .....	8
KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY .....	8
WADIUM .....	10
ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .....	10
ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI .....	10
SKŁADANIE OFERT .....	10
TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT .....	11
INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ.....	11
TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	11
POSTANOWIENIA KOŃCOWE .....	11
Załącznik nr 1 do SWZ.....	13
Załącznik nr 2 do SWZ.....	14
Załącznik nr 3 do SWZ.....	15

## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie przy ul. Podgórskiej 25A, 31-035 Kraków**, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000073321, NIP: 611-02-02-860, REGON: 230179216, wysokość kapitału zakładowego: 560.455.650,50 zł (wpłacony w całości), **Oddział w Wałbrzychu**, zwana dalej „**Zamawiającym**”, zaprasza do udziału w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia na realizację zadania pn.:

**RZ4/125/2024 Dostawa konstrukcji stalowych do sieci elektroenergetycznych nN i SN dla TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu**

na zasadach opisanych w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej także: „**SWZ**”, „**Specyfikacja**”).

### Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Wykonawca udostępniający dane osobowe osób trzecich Zamawiającemu (w szczególności osób fizycznych wchodzących w skład zespołu Wykonawcy, a wskazanych w treści oferty) jest uprawniony i zobowiązany przez Zamawiającego do wykonania obowiązku informacyjnego, o którym mowa w np. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych). Treść klauzuli informacyjnej dostępna jest pod adresem: <https://www.tauron-dystrybucja.pl/rodo>.

### Informacja o elektronicznym fakturowaniu

Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie stosuje ustrukturyzowanych faktur elektronicznych.

### Informacja dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego

Podmiot będący nierezydentem, któremu zostanie udzielone Zamówienie zobowiązany jest do złożenia oświadczenia dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego oraz innych obowiązków raportowych w Polsce (wymagane będzie również przedstawienie aktualnego, ważnego w okresie obowiązywania umowy certyfikatu rezydencji). Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 1 do SWZ**. Jeżeli Wykonawca występuje w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia wspólnie z innymi Wykonawcami (konsorcjum), przedmiotowe oświadczenie składa każdy z konsorcjantów.

### Biała lista podatników VAT

Wykonawca będący czynnym podatnikiem VAT, dla celów rozliczeniowych winien w ofercie wskazać rachunek bankowy, który widnieje na białej liście podatników VAT, o której mowa w np. 96b ust. 1 ustawy o VAT. Jeśli okaże się, po weryfikacji na stronie internetowej <https://www.podatki.gov.pl/wykaz-podatnikow-vat-wyszukiwarka>, iż wskazany w ofercie rachunek bankowy nie widnieje na białej liście podatników VAT, Zamawiający wezwie Wykonawcę do przedłożenia odpowiednich dokumentów wskazujących na zgłoszenie przedmiotowego rachunku bankowego do Urzędu Skarbowego. Brak udokumentowania powyższego stanowi podstawę do odrzucenia oferty zgodnie z §3 ust. 1 pkt 1 lit. a) SWZ.

Wykonawcy, którzy nie są podatnikami VAT lub nie są rezydentami podatkowymi Rzeczypospolitej Polskiej i jednocześnie nie zarejestrowali się jako czynni podatnicy podatku VAT na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, winni przedstawić zaświadczenie z banku w którym jest prowadzony rachunek bankowy Wykonawcy.

## § 1

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem Zamówienia jest **dostawa konstrukcji stalowych do sieci elektroenergetycznych nN i SN dla TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu.**
2. Przyjęte typy materiałów, aparatów, wyrobów i urządzeń (wskazane w dokumentacji przetargowej) zostały użyte wyłącznie w celu wyczerpującego opisu przedmiotu zamówienia. Wskazanie niniejszych materiałów, aparatów, wyrobów i urządzeń jest uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia, a Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.
3. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia zawiera **Załącznik nr 1 do Projektu Umowy (Załącznik nr 2 do SWZ).**
4. Termin i miejsce realizacji Zamówienia:
  - Termin realizacji:
    - **sukcesywne dostawy przez okres 12 miesięcy od daty podpisania umowy.**
  - Miejsce realizacji:  
**Transport do wskazanego miejsca t.j.:**
    - **TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu ul. Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych, lub**
    - **ul. Kilińskiego 47, 58-200 Dzierżonów, lub**
    - **ul. Ząbka 8, 58-100 Świdnica, lub**
    - **ul. Objazdowa 8, 57-300 Kłodzko.**
5. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.
6. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.
7. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu Zamówienia zawarte są w Projekcie Umowy stanowiącym **Załącznik nr 2 do SWZ.**

## § 2

### OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

#### 1. Ofertę stanowią:

- 1) Wypełniony Formularz ofertowy dostępny w formie elektronicznej na Platformie zakupowej Grupy TAURON z poziomu zakładki Oferta.
- 2) Dokumenty i oświadczenia, które zostały wymienione na Platformie zakupowej.

Lista dokumentów i oświadczeń wraz ze szczegółowym opisem wymagań znajduje się w Formularzu ofertowym oraz w ogłoszeniu (w dokumencie "Ogłoszenie o zamówieniu") i stanowi podstawę do sporządzenia oferty.

Inne niezbędne dokumenty i oświadczenia na spełnienie wymagań Zamawiającego, zostały wymienione poniżej:

- a) Wypełniony i podpisany **Formularz wyceny**
  - stanowiący **Załącznik nr 3 do SWZ.**

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 załączonego do oferty formularza wyceny, w szczególności jego niezgodności z zaproponowaną ceną netto, traktowane będą jako błąd w złożonych dokumentach i uzupełniane będą na zasadach określonych w § 13 Specyfikacji. Załącznik ten składany jest w celach informacyjnych w stosunku do oferowanej ceny netto, która jest wiążąca;

- b) W przypadku oferowania towaru **równoważnego** lub towaru opisanego parametrami bez wskazywania producenta i typu wymagane jest dołączenie do oferty: kart katalogowych lub fiszek technicznych oferowanego towaru zawierających m.in. opis właściwości towaru potwierdzający spełnienie przez oferowany towar wyspecyfikowanych wymagań;
- c) Dla konstrukcji wykonanych ze stali, aluminium lub konstrukcji zespolonych stalowo-betonowych wymagane jest dołączenie do oferty:

- kopii deklaracji Właściwości Użytkowych,
- kopii certyfikatu zakładowej kontroli produkcji według normy PN-EN 1090, wydanego przez notyfikowaną Jednostkę certyfikującą posiadającą odpowiedni zakres akredytacji wydany przez Polskie Centrum Akredytacji.

Za spełniający warunki Zamawiający uzna towar o parametrach technicznych, materiałowych i funkcjonalnych nie gorszych niż towar wskazany; ocena spełnienia warunków należy tylko i wyłącznie do Zamawiającego. Karty katalogowe lub fiszki techniczne należy opisać i przyporządkować do właściwego zadania i właściwej pozycji w Przedmiocie Zamówienia.

- d) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa informację z odpowiedniego rejestru sądowego/administracyjnego albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument;
- e) Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w lit. d), zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.
- 3) **Pełnomocnictwo** dla osoby posiadającej konto użytkownika na Platformie zakupowej Grupy TAURON **do złożenia oferty w formie elektronicznej w imieniu Wykonawcy oraz złożenia oświadczeń woli** (o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę), sporządzone zgodnie z § 2 ust. 2 pkt 6). 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 do zawarcia umowy.

## 2. Przygotowanie oferty

- 1) Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji oraz na Platformie zakupowej Grupy TAURON 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 oraz formularza ofertowego.
- 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 i w formularzu ofertowym oświadczeń i dokumentów – pliki pdf (wielkość jednego pliku max 2 GB).

Oferta ma być napisana w języku polskim, sporządzona na formularzach elektronicznych dostępnych na Platformie zakupowej Grupy TAURON. Dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym powinny być przetłumaczone na język polski, chyba że w treści SWZ określono inaczej. Formularze załączane do oferty powinny być zgodne ze wzorami formularzy udostępnionymi przez Zamawiającego. 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. W Postępowaniu o udzielenie Zamówienia Niepublicznego zapisy Specyfikacji wraz z wymaganiami określonymi na Platformie zakupowej Grupy TAURON, w tym w szczególności postanowieniami w zakresie wymaganych oświadczeń i dokumentów, stanowią integralną całość.

- 7) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście załączonych dokumentów muszą być parafowane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 8) 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.
- 9) 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.
- 10) Podręcznik Oferenta (Wykonawcy) zawierający instrukcję składania ofert jest dostępny dla Wykonawcy na stronie internetowej <https://swoz.tauron.pl>, zwanej dalej **Systemem**, w zakładce „Regulaminy i instrukcje”.
- 11) 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.
- 12) Wymagania techniczne urządzeń informatycznych dla Wykonawców składających oferty za pośrednictwem Systemu zawarto w Regulaminie Platformy zakupowej zamieszczonego w Systemie w sekcji „Regulaminy i instrukcje”.
- 13) Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie elektronicznej lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert.

14) **Zamawiający informuje, że oferty składane w niniejszym Postępowaniu są niejawnne, za wyjątkiem informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty, zgodnie z postanowieniami § 13 ust. 5.**

15) **W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia,**

Oferta musi spełniać następujące wymagania:

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 do 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).

Wypełniając formularz ofertowy dostępny w formie elektronicznej na Platformie zakupowej Grupy TAURON, 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.

W odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum oddzielnie musi złożyć oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej, oświadczenia sankcyjne oraz wymagane dokumenty na Platformie zakupowej Grupy TAURON oraz dokumenty o których mowa w §2 ust. 1 pkt 2 lit. d-e. **Czynności opisane w zdaniu powyżej winna wykonać osoba składająca ofertę w imieniu konsorcjum, pod warunkiem posiadania stosownego pełnomocnictwa,** a w odniesieniu do pozostałych dokumentów konsorcjum może złożyć jeden wspólny dokument.

### § 3

#### **ZASADY DOTYCZĄCE ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.**

##### **1. Odrzucenie ofert**

Oferta zostanie odrzucona gdy:

- a) jest niezgodna ze Specyfikacją oraz wymaganiami opisanymi na Platformie zakupowej Grupy TAURON,
- b) jest niezgodna z ogłoszeniem o Zamówieniu lub z Zaproszeniem,
- c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 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) zawiera rażąco niską cenę, z zastrzeżeniem § 5 ust. 8,
- g) Wykonawca nie wniósł wadium do upływu terminu składania ofert, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodził się na przedłużenie okresu związania ofertą, (o ile wymagane jest wadium),
- h) Wykonawca wykonywał czynności bezpośrednio związane z przygotowaniem prowadzonego Postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców nie utrudni uczciwej konkurencji,

- i) Wykonawca złożył nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego Postępowania,
  - j) Wiarygodność Wykonawcy została negatywnie oceniona przez Zamawiającego,
  - k) należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów Wykonawcy złożyli odrębne oferty 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.
  - l) została złożona przez Wykonawcę podlegającemu wykluczeniu z postępowania zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego w przypadkach określonych tą ustawą.
  - m) zapewnienie przez Wykonawcę wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych wymaganych do zgodnego z prawem przetwarzania powierzonych danych osobowych zostało negatywnie ocenione przez Zamawiającego.
- 2) Oferta może zostać odrzucona, gdy Wykonawca, znajduje się w sporze ze Spółką Grupy TAURON. Przez spór rozumie się spór toczony przed sądem powszechnym, administracyjnym lub innymi instytucjami.
  - 3) Istnieje możliwość podjęcia decyzji o odrzuceniu oferty Wykonawcy, który poprzez nienależyte wykonanie lub niewykonanie zamówienia, albo poprzez inne działania związane z zamówieniem naraził Zamawiającego lub Spółkę Grupy TAURON na szkodę, a w szczególności w innych Postępowaniach bez ważnego powodu zrezygnował z wykonania zamówienia, bądź odmówił zawarcia umowy.
  - 4) O odrzuceniu oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawcę, którego oferta została odrzucona, podając uzasadnienie.

## 2. Unieważnienie Postępowania

- 1) Zamawiający może unieważnić Postępowanie o udzielenie Zamówienia w każdym czasie.
- 2) O unieważnieniu Postępowania o udzielenie Zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie Zamówienia.

## § 4

### 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 dwóch miejsc po przecinku (do jednego grosza).
3. Cena musi zawierać wszystkie koszty i elementy związane z realizacją przedmiotu Zamówienia.
4. Przy ocenie ofert będzie brana pod uwagę cena netto.

## § 5

### KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY

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

#### Kryterium A: Cena – C – 100%

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

$$C = \frac{C_N}{C_b} \times W$$

gdzie:

$C_N$  – najniższa cena netto spośród ofert nie podlegających odrzuceniu

$C_b$  – cena netto oferty badanej

$W$  – waga punktowa dla kryterium „cena ofertowa” – 100 punktów

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, po złożeniu ofert w przypadku:
  - 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 dwóch 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 razie potrzeby, po złożeniu ofert możliwe jest przeprowadzenie negocjacji opisu przedmiotu Zamówienia lub treści umowy. W takim przypadku negocjacje przeprowadza się ze wszystkimi Wykonawcami, którzy złożyli ofertę, a w przypadku trybów zamkniętych Wykonawców, którzy zostali zaproszeni do składania ofert. Zamawiający zaprasza Wykonawców do złożenia oferty, po przeprowadzeniu negocjacji powodujących modyfikację opisu przedmiotu Zamówienia lub treści umowy.
7. W Postępowaniu prowadzonym elektronicznie, w przypadku przeprowadzenia negocjacji, o których mowa ust. 5, Zamawiający uruchomi na Platformie zakupowej Grupy 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.
8. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień za pośrednictwem zakładki „Korespondencja” na Platformie zakupowej w Grupie TAURON dotyczących treści złożonych ofert w szczególności:
  - 1) poprawności złożonych elektronicznych oświadczeń. Jeżeli na podstawie złożonych wyjaśnień okaże się, że elektroniczne oświadczenie zostało złożone przez Wykonawcę błędnie i należy je skorygować, wówczas Zamawiający dokona odpowiedniej zmiany na formularzu ofertowym Wykonawcy zgodnie z wyjaśnieniami i uzyskując jego uprzednią zgodę na przedmiotową zmianę. Zmiana dla Wykonawcy zostanie uwidoczniiona na Platformie zakupowej w danym postępowaniu w zakładce oferty pod akcją „Wygeneruj raport”.
  - 2) ceny jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.
9. 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, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

## § 6

### WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## § 7

### ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania.

## § 8

### ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie Specyfikacji za pośrednictwem Platformy zakupowej Grupy TAURON poprzez zakładkę „Korespondencja”. Zamawiający udzieli wyjaśnień Wykonawcy, jeżeli wniosek wpłynie nie później niż 4 dni przed terminem składania ofert.

Zamawiający zamieści treść wyjaśnień na stronie internetowej Zamawiającego, dotyczącej przedmiotowego Postępowania bez ujawniania źródła zapytania.

**Wszelkie wątpliwości i pytania dotyczące opisu przedmiotu Zamówienia w tym treści załączonego projektu umowy winny być przesłane do Zamawiającego przed terminem składania ofert.**

2. 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.
3. Osoba upoważniona do kontaktów z Wykonawcami: **Piotr Jemiolek** – tel.: 737 157 057, e-mail: [piotr.jemiolek@tauron-dystrybucja.pl](mailto:piotr.jemiolek@tauron-dystrybucja.pl), w godz. 7:00 – 15:00.

## § 9

### SKŁADANIE OFERT

1. **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.

Momentem decydującym dla uznania, że oferta złożona została w terminie, nie jest moment wysłania oferty z komputera Wykonawcy, ale moment jej odbioru na serwerze i zarejestrowania przez System.

2. Oferty złożone w inny sposób niż przewidziano w § 9 nie zostaną rozpatrzone.

## **§ 10**

### **TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT**

Zamawiający nie przewiduje jawnego otwarcia ofert.

## **§ 11**

### **INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ**

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

## **§ 12**

### **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.

## **§ 13**

### **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. Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów, z zastrzeżeniem ust. 3. Nie przewiduje się uzupełnienia wadium.
2. Uzupełnienie oświadczeń i dokumentów, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują elektronicznie za pośrednictwem Platformy zakupowej Grupy TAURON poprzez funkcjonalność „Korespondencja”.
3. Zamawiający może odstąpić od wezwania, o którym mowa powyżej, w sytuacji kiedy uzupełnienie oferty Wykonawcy nie skutkowało 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 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 11 września 2019 r. - 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.
11. W przypadku stosowania praktyk ograniczających konkurencję, których celem lub skutkiem jest wyeliminowanie, ograniczenie lub naruszenie w inny sposób konkurencji na rynku właściwym, polegających w szczególności na uzgadnianiu warunków składanych ofert, w szczególności zakresu prac lub ceny, zastosowanie mogą znaleźć sankcje przewidziane w m.in. w art. 106 Ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów oraz w art. 305 Ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny.
12. W niniejszym postępowaniu niżej wymienione pojęcia mają następujące znaczenie:
  - a. Dostawy – nabywanie produktów, którymi są rzeczy ruchome, energia, woda oraz prawa majątkowe, jeżeli mogą być przedmiotem obrotu, w szczególności na podstawie umowy sprzedaży, dostawy, najmu, dzierżawy oraz leasingu z opcją lub bez opcji zakupu, które może obejmować dodatkowo rozmieszczenie lub instalację;
  - b. Roboty budowlane – wykonanie albo zaprojektowanie i wykonanie Robót budowlanych lub Obiektu budowlanego, a także realizacja Obiektu budowlanego, za pomocą dowolnych środków, zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego;
  - c. Usługi – wszelkie świadczenia, które nie są Robotami budowlanymi lub Dostawami.

**Oświadczenie dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego  
oraz innych obowiązków raportowych w Polsce<sup>1</sup>**

*(Należy wypełnić i podpisać tylko w przypadku, jeżeli Wykonawca **nie jest rezydentem** w rozumieniu ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych/ w rozumieniu ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzymuje należności: licencyjne, z odsetek, z praw autorskich lub praw pokrewnych, z opłat za świadczone usługi w zakresie działalności widowiskowej, rozrywkowej lub sportowej, z tytułu usług niematerialnych (doradczych, księgowych, prawnych, badania rynku, reklamowych, zarządzania i kontroli, przetwarzania danych, rekrutacji pracowników i pozyskiwania personelu, gwarancji i poręczeń oraz świadczeń o podobnym charakterze), z tytułu opłat za wywóz ładunków i pasażerów).*

Na podstawie zawartej umowy/udzielonego Zamówienia z dnia ..... nr .....

z/przez **TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu**

*(nazwa podmiotu)*

oraz związaną z tym wypłatą środków pieniężnych niniejszym oświadczam, że .....

*(nazwa Wykonawcy):*

**1) jest rzeczywistym właścicielem wypłacanych należności tj.**

- a) otrzymuje należność z tytułu realizacji przedmiotu Zamówienia dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o jej przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tej należności lub jej części,
- b) nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym prawnie lub faktycznie do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi,
- c) prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą w kraju siedziby, z którą wiąże się uzyskany przychód.

**2) posiada/nie posiada w Polsce oddział/u, przedstawicielstwo/a i przedsiębiorstwo/a na moment udzielenia przedmiotowego Zamówienia/zawarcia przedmiotowej umowy.**

**3) w przypadku ustanowienia w Polsce oddziału, przedstawicielstwa i przedsiębiorstwa niezwłocznie powiadomi o tym Zamawiającego.**

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy/Wykonawców)

<sup>1</sup> Wykonawca najpóźniej w dniu udzielenia Zamówienia/podpisania umowy winien dostarczyć Zamawiającemu oświadczenie dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego (...) i przedstawić ważny certyfikat rezydencji.

**Załącznik nr 2 do SWZ**

**Projekt umowy**  
**- stanowi osobny plik PDF.**

**Dane Wykonawcy:**

Nazwa: .....

Adres: .....

tel.: .....

e-mail: .....

NIP: .....

REGON: .....

**Formularz wyceny**

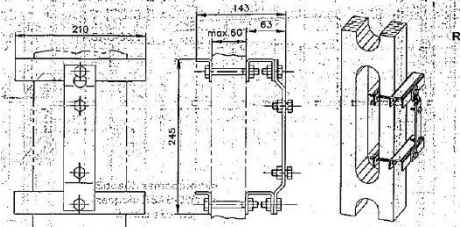
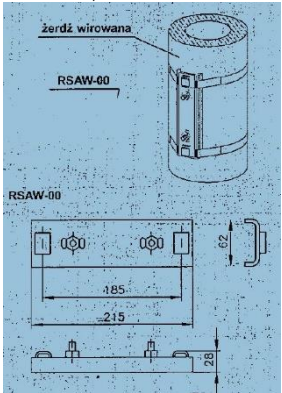
---



**RZ4/125/2024 Dostawa konstrukcji stalowych do sieci elektroenergetycznych nN i SN dla TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu**

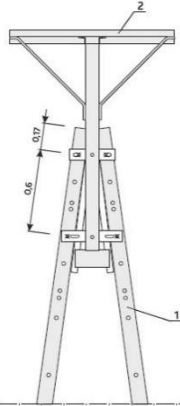
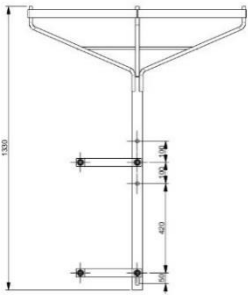
---

**1. Wymagania jakościowe i ilościowe:**




Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
1	Konstrukcja element do izolatora EI-1	Konstrukcja element do izolatora EI-1 PTPIREE. LSN 70(50) + LSN-o 70(50) + LSN-g 70(50), tom IV 08/04-2000, rys. 4-124-25	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
2	Konstrukcja mocująca typu RSAB-00/1-ŻN	Zespół mocujący do zamocowania rozłącznika RSA-00 na żerdziach żelbetowych typu ŻN.	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)

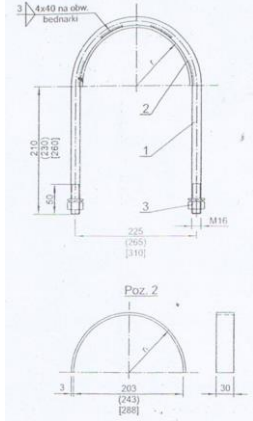
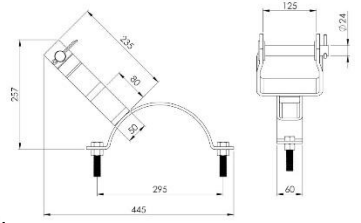

Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
							
3	Konstrukcja mocująca typu RSAW-00/E	<p>Zespół mocujący do zamocowania rozłączników RSA-00 na żerdziach E, w komplecie z taśmą zaciskową o wymiarach 20x0,8 i klamerkami.</p> 	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
4	Obejma O-1/E	Obejma O-1/E PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 4001	SZT	5	.....*)	.....*)	.....*)
5	Obejma O-2/E	Obejma O-2/E PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-19981 rys. 4001	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
6	Obejma O-3/E	Obejma O-3/E fi 218 A=240mm PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 4002a	SZT	10	.....*)	.....*)	.....*)
7	Obejma OB-1/E	Obejma OB-1/E do mocowania konstrukcji na słupach wirowych różnych typów. PTPIREE. LSNi+LSNi-o+LSNi-g 50-120, tom IV grudzień 2003, rys.4-029-27b	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
8	Obejma OB-20 /1200 - 1300	Obejma OB-20 /1200 do mocowania konstrukcji na słupach wirowych różnych typów. PTPIREE. LSNi+LSNi-o+LSNi-g 50-120, tom IV grudzień 2003, rys.4-029-27b	SZT	10	.....*)	.....*)	.....*)
9	Obejma OB-6/E	Obejma OB-6/E do mocowania konstrukcji na słupach wirowych różnych typów. PTPIREE. LSNi+LSNi-o+LSNi-g 50-120, tom IV grudzień 2003, rys.4-029-27b	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)


Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
10	Obejma OB-7/E	Obejma OB-7/E do mocowania konstrukcji na słupach wirowych różnych typów. PTPIREE. LSNi +LSNi-o + LSNi-g 50-120, tom IV grudzień 2003, rys. 4-029-27b	SZT	30	.....*)	.....*)	.....*)
11	Obejma OB-8/E	Obejma OB-8/E do mocowania konstrukcji na słupach wirowych różnych typów. PTPIREE. LSNi +LSNi-o + LSNi-g 50+120, tom IV grudzień 2003, rys. 4-029-27b	SZT	5	.....*)	.....*)	.....*)
12	Obejma Oou-2	Obejma Oou-2 do wysięgnika oświetlenia ulicznego na słup E. PTPIREE. LSNi, tom IV 02/04-1999, rys. 4023	SZT	10	.....*)	.....*)	.....*)
13	Obejma OU-1/E	Obejma OU-1/E ustoju  PTPIREE. LSNi+LSNi-0+LSNi-g 50-120, tom IV ruzdzień 2003, rys. 4-029-33a	SZT	70	.....*)	.....*)	.....*)
14	Obejma OU-2/E	Obejma OU-2/E ustoju  PTPIREE. LSNi+LSNi-0+LSNi-g 50-120, tom IV ruzdzień 2003, rys. 4-029-33a	SZT	20	.....*)	.....*)	.....*)
15	Platforma pod gniazdo bocianie na słup A-owy ŻN	Platforma pod gniazdo bocianie typ KPGB-2 rys.2 ZPUE lub równoważna	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)

Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
							
16	Platforma pod gniazdo bocianie na słup wirowany	<p>Platforma pod gniazdo bocianie GB3 ALPAR - Katalog osprzęt linii napowietrznych średnich napięć — 2016 lub równoważna</p> 	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
17	Poprzecznik PK-20a oc.	Konstrukcja poprzecznik PK-20a PTPIREE LSN Tom IVa, 06-2002, rys. 3-079-56	SZT	20	.....*)	.....*)	.....*)
18	Poprzecznik PK-21/E	Poprzecznik PK-21/E PTPIREE LSN Tom IVa, 06-2002, rys. 3-079-56	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
19	Poprzecznik PK-6/E	Poprzecznik PK-6/E PTPIREE LSNi Tom IVa, 09-2003, rys. 3-029-64a	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
20	Poprzecznik PKZ-1b	Poprzecznik krańcowy PKZ-1b PTPIREE. LSN + LSN-o + LSN-g, sierpień 2007, rys. 3-385-1	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
21	Poprzecznik PN-21a/E	Poprzecznik narożny słupa pojedynczego dla załomu stopni. PTPIREE. LSN + LSN-o + LSN-g, tom IV kwiecień 1997, rys. 3407	SZT	5	.....*)	.....*)	.....*)
22	Poprzecznik PN-51/E	Poprzecznik PN-51/E, PTPIREE. LSN 70(50)+LSN-o 70(50) +LSN-g, tom IV czerwiec 2000, rys. 3-165-6	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)

Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
23	Poprzecznik PO-32/2	Poprzecznik odporowy PO-32/2 PTPIREE. LSN 70 (50), czerwiec 2002, rys. 3-079-27a	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
24	Poprzecznik PO-50/E	Poprzecznik PO-50/E PTPIREE. LSN 70 (50) tom IV czerwiec 2000, rys. 3-165-9	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
25	Poprzecznik PO-51/E	Poprzecznik PO-51/E PTPIREE LSN tom IV, 06-2008, rys. 4-340-4/2	SZT	5	.....*)	.....*)	.....*)
26	Poprzecznik pod odłącznik KO 1/E	Poprzecznik pod odłącznik KO 1/E PTPIREE LSNi tom VII, grudzień 1994, rys. 4709	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
27	Poprzecznik pod odłącznik KO-9	Poprzecznik pod odłącznik KO-9 BSIPE Energoprojekt Poznań LSN T-4060, rys. 33-41090-4.	SZT	4	.....*)	.....*)	.....*)
28	Poprzecznik PP-351/ŻN	Konstrukcja (poprzecznik) PP-351/ŻN BSIPE Energoprojekt Poznań. LSN. T-0270, tom III rudzień 1971, rys. 33-0270-1	SZT	10	.....*)	.....*)	.....*)
29	Poprzecznik PP-352/E	BSIPE Energoprojekt Poznań. LSN. T-0270, tom III rudzień 1971, s. 33-0270-1 adaptacja	SZT	21	.....*)	.....*)	.....*)
30	Poprzecznik PP-352/ŻN	Poprzecznik przelotowy na słup ŻN PP-352/ŻN BSIPE Energoprojekt Poznań. LSN. T-0270, tom III rudzień 1971, rys. 33-0270-2	SZT	20	.....*)	.....*)	.....*)
31	Poprzecznik PP-39	Poprzecznik przelotowy PP-39 PTPIREE LSN, 06-2002, rys. 4-079-32	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
32	Poprzecznik PP-50	Poprzecznik PP-50. PTPIREE 70(50)+LSN-o 70(50)+LSN-g czerwiec 2000, rys. 3- 165-1	SZT	4	.....*)	.....*)	.....*)
33	Poprzecznik PP-51	Poprzecznik PP-51. PTPIREE LSN Tom IVa, 06-2008, rys. 3-165-1a	SZT	4	.....*)	.....*)	.....*)
34	Poprzecznik PP-701/ŻN	Poprzecznik PP-701/ŻN. ENERGOPROJEKT Poznań, LSN, rys. 33-41106-51	SZT	4	.....*)	.....*)	.....*)
35	Poprzecznik PP-702/ŻN	Poprzecznik PP-702 na słup ŻN (na słup do linii SN, układ płaski) ENERGOPROJEKT Poznań, LSN, rys. 33-41106-51	SZT	6	.....*)	.....*)	.....*)
36	Poprzecznik PR-20 a	Poprzecznik rozgałęźny PR-20a PTPIREE LSN, 06-2002, rys. 4-079-57	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
37	Poprzecznik PRK-51	Poprzecznik rozgałęźny PRK-51 PTPIREE 70(50)+LSN-o 70(50)+LSN-g czerwiec 2000, rys. 3-165-17	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
38	Poprzecznik PS-50/E	Poprzecznik PS-50/E. PTPIREE LSN Tom IVa, 06-2008, rys. 3-165-9	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
39	Wspornik PEK 49	Wspornik PEK 49 lub równoważny - zastosowanie w montażu rozłączników do słupów stalowych, betonowych czy drewnianych. Mocowanie produktu do słupa przy użyciu śrub lub taśmy stalowej. Profil wspornika wykonany	SZT	10	.....*)	.....*)	.....*)

Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
		ze stali cynkowej na gorąco. Prąd znamionowy - 160 A lub 400 A 					
40	Wysięgnik 1/1,5/10	 Wysięgnik jednoramienny gięty 1/1,5/10	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
41	Wysięgnik 1,5m na słup ŻN	Wysięgnik uniwersalny 1,5 m na słup ŻN	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
42	Wysięgnik 2m na słup ŻN	Wysięgnik uniwersalny 2 m na słup ŻN	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
43	Wysięgnik na słup E Wo-2	Wysięgnik na słup E Wo-2 0,5 x 1 fi 218 PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 4024 (Wo-2).	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
44	Wysięgnik na słup Wo-5 1,5	Wysięgnik na słup Wo-5 1,5m PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 3026a	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
45	Wysięgnik na słup ŻN WO-2 1M	Wysięgnik na słup ŻN WO-2 1m PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 4024 (Wo-2).	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
46	Wysięgnik na słup ŻN/E Wo-6	Wysięgnik na słup ŻN/E Wo-6. PTPIREE. Lnni, tom iv 02/04-1999, rys. 4056	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
47	Uchwyt wysięgnika na taśmę UWT-48 lub UWEPV	Uchwyt wysięgnika na taśmę UWT-48 lub równoważny do montażu wysięgnika na słupie wirowym za pomocą taśmy stalowej. Długość max 48mm Szerokość max 48mm  Materiał – stal ocynkowana	SZT	150	.....*)	.....*)	.....*)
48	Obejma OG-5/E	Obejma wykonana z pręta fi 16mm. Przeznaczona do montażu poprzeczników do słupów wirowanych.	SZT	4	.....*)	.....*)	.....*)

Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
							
49	Obejma OB-9/E	PTPIREE LSN Tom IVa, 06-2002, rys. 4-037-22a	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
50	Poprzecznik na słup E KM-8	<p>Konstrukcja do mocowania izolatorów typu S-80 i S- 115 na słupach wirowanych.</p> 	SZT	30	.....*)	.....*)	.....*)
51	Poprzecznik na słup E KM-9	PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 4008a	SZT	60	.....*)	.....*)	.....*)
52	Poprzecznik PK-11/E	PTPIREE. LSNi+LSNi-0+LSNi-g 50+120, tom IV ruzdzień 2003, 3-029-64a	SZT	3	.....*)	.....*)	.....*)
53	Poprzecznik PK-1a/E	PTPIREE. Lnn, tom III 01/03-1998, rys. 3019	SZT	5	.....*)	.....*)	.....*)
54	Poprzecznik PON-4	<p>Poprzecznik stalowy odporowo narożny do przewodów niepełno-izolowanych typu PAS 50-120 zabudowanych w układzie płaskim na żerdziach typu E</p> 	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)

Lp	Nazwa	Opis	Jm	Ilość w jm	Cena w zł netto/jm	Wartość w zł netto	Producent/ typ
55	Poprzecznik PN-51/E	Poprzecznik narożny przeznaczony do przewodów gołych typu AFL-6 50 (70) zabudowanych w układzie płaskim na żerdziach typu E 	SZT	6	.....*)	.....*)	.....*)
56	Poprzecznik PP-1a/E	PTPIREE LSNi Tom IVa, 09-2003, rys. 4-029-1a	SZT	5	.....*)	.....*)	.....*)
57	Poprzecznik PP-351/E	BSIPE Energoprojekt Poznań. LSN. T-4508, rys.	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
58	Konstrukcja do głowic kablowych KGK-1	PTPIREE LSN Tom IVa, 06-2002, rys. 3-079-69	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
59	Konstrukcja do ogranicznika KOG-5	PTPIREE. LSN 35 50 , tom IV sierpień 2002, s. 3-079-68	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
60	Konstrukcja do ogranicznika KOG-7	PTPIREE. LSN 35(50), tom iv sierpień 2002, vs. 3-079-68 (KOG7). * ZMIANA WYKONANIA: dostosowany do montatu na Stu ach	SZT	2	.....*)	.....*)	.....*)
61	Konstrukcja do ogranicznika KOG/ZN/BSW	ALPAR - Katalog osprzęt linii napowietrznych średnich napięć — 2016	SZT	1	.....*)	.....*)	.....*)
62	Poprzecznik Pp- 3a	PTPIREE LSNi Tom IVa, 09-2003, rys. 4-029-2a	SZT	4	.....*)	.....*)	.....*)
					<b>Razem</b>	<b>.....*)</b>	

## 2. Wymagania jakościowe pozostałe:

2.1. Rok produkcji wyrobu: co najmniej 2024 r.

2.2. Wyrób musi być w sposób trwały i czytelny oznaczony przez producenta właściwym symbolem, pozwalającym na jego jednoznaczną identyfikację. W przypadku, gdy wyrób składa się z kilku części, to oznaczenia muszą być na każdym z elementów.

2.3. Każdy poprzecznik lub konstrukcja musi być wyposażone w komplet elementów mocujących ją do właściwej dla typu żerdzi.

2.4. Do wyceny kompletu (konstrukcja/poprzecznik) należy zastosować mocowania:

- do słupów E o średnicy Dw=263mm
- do słupów betonowych typ BSW

Jednocześnie informujemy że przy każdym indywidualnym zamówieniu będziemy określać dokładny typ słupa do którego mocowany będzie zamawiany poprzecznik / konstrukcja.

- 2.5. Wszystkie elementy stalowe (za wyjątkiem stosowanych w części podziemnej) muszą być zabezpieczone przed korozją przez cynkowanie zgodnie z PN-EN ISO 1461:2011 Powłoki cynkowe nanoszone na wyroby stalowe i żeliwne metodą zanurzeniową -- Wymagania i metody badań.
- 2.6. Oznaczenia wyrobów należy wykonać w taki sposób, aby nie uszkodzić powłok antykorozyjnych.
- 2.7. Wyrób powinien zawierać wszystkie niezbędne elementy mocujące (śruby, nakrętki, podkładki).
- 2.8. Dla konstrukcji wykonanych ze stali, aluminium lub konstrukcji zespolonych stalowo-betonowych wyrób musi posiadać deklarację Właściwości Użytkowych oraz być oznaczony symbolem CE zgodnym z dyrektywą 93/68/WE, który powinien być umieszczony na jego elemencie, etykiecie lub w dokumentacji wysyłkowej.
- 2.9. Wyroby winny być wykonane zgodnie z rysunkami zawartymi w albumach podanych przez Zamawiającego.
- 2.10. Krawędzie powstałe w miejscach przecięcia elementów powinny być stępione przez zeszlifowanie naroży.
- 2.11. Otwory w konstrukcjach (m.in. dla śrub) powinny być wolne od gradów.
- 2.12. Spoiny powinny być należycie wykonane (zgodnie z oznaczeniami podanymi w albumach PTPIREE) oraz oczyszczone z wszelkich zanieczyszczeń, aby zapewnić pełną skuteczność trawienia przed cynkowaniem.

### **3. Wymagania gwarancyjne.**

- 3.1. Okres gwarancji na Towar wynosi ..... \* miesiące/cy (min. 36 miesięcy) licząc termin od daty przyjęcia dostawy przez Zamawiającego (podpisania dokumentu WZ przez Zamawiającego).

\*poła wymagane

.....

(data)

.....

(podpis i pieczęć Wykonawcy)