

Nr referencyjny: PNP/TD-OTR/06005/2025

Specyfikacja Warunków Zamówienia

ZAMAWIAJĄCY:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Lwowska 72-96b

**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:

**„Sukcesywna dostawa rozdzielnic słupowych stacji transformatorowych dla TAURON
Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie”**

Specyfikacja Warunków Zamówienia zawiera 54 ponumerowane strony.

Tarnów, dnia 18.06.2025 r.

Sporządził	Przewodniczący Komisji Przetargowej	Zatwierdził
Katarzyna Niedźwiedzka	Monika Olszewska-Marek	

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.....	9
ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	9
ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI.....	9
SKŁADANIE OFERT	10
TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT.....	10
INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ	10
TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	10
POSTANOWIENIA KOŃCOWE	10
Załącznik nr 1 do SWZ.....	12
Załącznik nr 2 do SWZ.....	13
Załącznik nr 3 do SWZ.....	14

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: 560.450.156,22 zł (wpłacony w całości), **Oddział w Tarnowie, ul. Lwowska 72-96b, 33-100 Tarnów**, zwana dalej „Zamawiającym”, zaprasza do udziału w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia na realizację zadania pn.:

„Sukcesywna dostawa rozdzielnic słupowych stacji transformatorowych dla TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie”

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 art. 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 art. 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).

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: „**Sukcesywna dostawa rozdzielnic słupowych stacji transformatorowych dla TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie**”,
2. Szczegółowy opis przedmiotu Zamówienia zawiera **załącznik nr 1 do projektu umowy** stanowiącego **załącznik nr 3 do SWZ**.
3. Termin i miejsce realizacji Zamówienia:
 - a) okres realizacji: 12 miesięcy od daty podpisania umowy
 - b) miejsce realizacji: obszar działalności TAURON Dystrybucja Oddział w Tarnowie:
 - Region Tarnów ul. J.Studniarskiego 2, 33-100 Tarnów
 - Region Dębica ul. Mościckiego 1, 39-200 Dębica
 - Region Bochnia ul. Karosek 31, 32-700 Bochnia
 - Region Dąbrowa Tarnowska 32a, 33-200 Dąbrowa Tarnowska
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
6. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu Zamówienia zawarte są w projekcie umowy stanowiącym **załącznik nr 3 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.
- 3) Inne niezbędne dokumenty i oświadczenia na spełnienie wymagań Zamawiającego zostały wymienione poniżej:
 - a) Wypełniony i podpisany formularz wyceny (**wg załącznika nr 2 do Specyfikacji**); 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. 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.
 - b) Karty katalogowe oferowanych rozdzielnic, z rysunkami konstrukcyjnymi zawierającymi ich podstawowe wymiary i parametry. Na karcie należy wpisać, które pozycje z Formularza Wyceny dotyczy.

- c) Certyfikaty lub deklaracje zgodności na poszczególne komponenty będące na wyposażeniu rozdzielnic oraz szafki pomiarowej
 - 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.
- 4) 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 niejawne, 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. **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

- 1) 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 - 100%

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

$$A = (Cn/Cb) \times Wk$$

gdzie:

- A – wartość punktowa badanej oferty,
- Cn – cena netto oferty najtańszej,
- Cb – cena netto badanej oferty,
- Wk – wartość kryterium dla ceny wynosi 100

Wartość punktowa ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

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 uwidoczniona 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 2 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: Katarzyna Niedźwiedzka
tel. 14 631-12-46 w godz. 8:00 - 14:00, email: katarzyna.niedzwiedzka@tauron-dystrybucja.pl

§ 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 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 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. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zawarcia jednej umowy na kilka zadań w przypadku wygrania przez Wykonawcę więcej niż jednego zadania.
13. 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 Polsce¹**

(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/udzielenego Zamówienia z dnia nr

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

(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.

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

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

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa

Adres

FORMULARZ WYCENY

zadanie pn.:

**„Sukcesywna dostawa rozdzielnic słupowych stacji transformatorowych dla TAURON
Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie”**

L.p.	Asortyment (rodzaj)	Ilość [szt.]	Cena jednostkowa netto [zł]	Wartość netto [zł]
1	Sp-3/2-40	1		
2	Sp-3/2-50	4		
3	Sp-3/2-60	5		
4	Sp-3/2-70	4		
5	Sp-3/2-80	3		
6	Sp-3/2-90	3		
7	Elementy mocujące rozdzielnicę do słupa	11		
8	Elementy mocujące rozdzielnicę do słupa typu L	16		
9	Szafa pomiaru bilansującego + przekładniki	1		
Razem wartość oferty netto:				

Słownie netto: PLN
Do powyższej ceny zostanie naliczony podatek VAT według obowiązującej stawki

.....
miejscowość i data

.....
podpis i pieczęć osoby upoważnionej

Projekt umowy
UMOWA
NA DOSTAWĘ URZĄDZEŃ
NR

zawarta w dniu w Tarnowie (dalej: **Umowa**) pomiędzy:²

zawarta pomiędzy³

TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Krakowie przy ul. Podgórskiej 25 A, 31-035 Kraków, Oddział w Tarnowie, 33-100 Tarnów, ul. Lwowska 72-96b, posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP: 611-020-28-60, Regon: 230179216 wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie Wydział XI Sąd Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000073321, o kapitale zakładowym: 560 450 156,22 zł (wpłacony w całości),

zwaną dalej „**Zamawiającym**”, w imieniu której działają:

1. -
 2. -,
- a

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

zwaną dalej „**Wykonawcą**”, w imieniu którego działają:

1.
2.

[Jeżeli Wykonawcą jest osoba fizyczna prowadząca działalność gospodarczą, należy oznaczyć Wykonawcę w następujący sposób:

..... zam. w przy ul.,
legitymującym/ą się dowodem osobistym (seria i numer dowodu osobistego),
wydanym przez (organ wydający dokument), PESEL
prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą:
w przy ul., wpisanym/ą do Centralnej Ewidencji
i Informacji o Działalności Gospodarczej NIP:, REGON

zwanym/ą dalej „**Wykonawcą**”.]

[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, oddzielnie zaś Stroną.

² Zdanie do stosowania w razie zawarcia umowy w formie pisemnej.

³ Zdanie do stosowania w razie zawarcia umowy w formie elektronicznej, tj. z kwalifikowanym podpisem elektronicznym..

W rezultacie wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu nr PNP/TD-OTR/06005/2025 o udzielenie zamówienia na: „**Sukcesywna dostawa rozdzielnic słupowych stacji transformatorowych dla TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie**” w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie Regulaminu udzielania zamówień w Grupie TAURON Strony zawarły umowę, zwaną dalej „Umową”, o następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego własności i dostarczania Zamawiającemu częściami (sukcesywnie) rozdzielnic słupowych stacji transformatorowych zgodnie z asortymentem wymienionym w **Załączniku nr 1 do Umowy**, zwanych dalej „**Urządzeniami**” (lub zamiennie jako „**Przedmiot Umowy**”), zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia, a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru Przedmiotu Umowy i zapłaty wynagrodzenia określonego zgodnie z postanowieniem §7 Umowy.
2. Szczegółowy opis Przedmiotu Umowy zawiera **Załącznik nr 1 do Umowy**
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany ilości Urządzeń w poszczególnych asortymentach wymienionych w **Załączniku nr 1 do Umowy**, z zastrzeżeniem że wartość Umowy wskazana w §7 ust. 1 Umowy nie może zmienić się o więcej niż 20%. Zamawiający gwarantuje Wykonawcy realizację zamówień o wartości nie mniejszej niż 80 % wartości Umowy netto wskazanej w § 7 ust. 1.
4. W razie zwiększenia przez Zamawiającego ilości zamawianych Urządzeń zgodnie z postanowieniem ust. 3 Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu dodatkowych Urządzeń z zachowaniem takich samych warunków i standardów co wymagane dla Urządzeń objętych pierwotnym zamówieniem oraz po cenach jednostkowych określonych w **Załączniku nr 1** do Umowy.
5. W razie zmniejszenia przez Zamawiającego ilości zamawianych Urządzeń zgodnie z postanowieniem ust. 3 wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w §7 Umowy ulegnie proporcjonalnemu obniżeniu. Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia, w szczególności roszczenia odszkodowawcze.

§ 2 TERMINY I SPOSÓB SKŁADANIA ZAMÓWIEŃ

1. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Urządzenia w terminie: sukcesywnie **12 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

Wykonawca będzie dostarczał Zamawiającemu Przedmiot Umowy sukcesywnie w żądanych przez Zamawiającego ilościach na podstawie oddzielnych zamówień składanych pisemnie lub faksem albo pocztą elektroniczną. Zamówienia, o których mowa w zdaniu poprzednim, będą przekazywane Wykonawcy odpowiednio na adres, numer faksu lub adres poczty elektronicznej wskazane w § 13 ust. 2 Umowy. Wymagany termin realizacji poszczególnych zamówień wskazanych w niniejszym ust. 1 wynosi do 14 dni kalendarzowych od dnia złożenia danego zamówienia Wykonawcy, chyba że Zamawiający określi inny, uzgodniony z Wykonawcą, termin.

Do każdego zamówienia Zamawiający podaje jakie przekładniki (przekładnia) należy dostarczyć z rozdzielnicą lub szafką pod układ bilansujący.

2. Wykonanie dostawy musi być wcześniej awizowane przez Wykonawcę z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem.
3. Zamówienia będą realizowane w dni robocze, tj. od poniedziałku do czwartku w godzinach od 8.00 do 14.00 oraz w piątki od godziny 8.00 do godziny 12.00. W razie podstawienia przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy w inne dni lub w innych godzinach niż wskazane w zdaniu poprzednim rozładunek zostanie rozpoczęty w pierwszym dniu roboczym następującym po terminie podstawienia, chyba że Zamawiający postanowi inaczej. Wszelkie ryzyka wynikające

z postanowienia zdania poprzedniego, w tym w szczególności ryzyko utraty, uszkodzenia lub zniszczenia Urządzeń, ryzyko zapłaty kar umownych z tytułu opóźnienia w realizacji dostawy, koszty postoju, przechowania, ubezpieczenia i inne, obciążają Wykonawcę.

§ 3

SZCZEGÓŁOWE OBOWIĄZKI STRON

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy zgodnie z Umową, Specyfikacją Warunków Zamówienia i złożoną ofertą, w wyznaczonym terminie określonym w Umowie. Miejscem dostawy Urządzeń będzie:

Region SN i nN Tarnów, ul. J. Studniarskiego 2, 33-100 Tarnów

Region SN i nN Dębica, ul. Mościckiego 1, 39-200 Dębica

Region SN i nN Bochnia, ul. Karosek 31, 32-700 Bochnia

Region SN i nN Dąbrowa Tarnowska, ul. Oleśnicka 32a, 33-200 Dąbrowa Tarnowska

lub inne miejsce wskazane w zamówieniu, zlokalizowane na terenie działania Zamawiającego.

2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu Przedmiot Umowy fabrycznie nowy, spełniający wymagania określone w **Załączniku nr 1 do Umowy** lub wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub norm technicznych lub warunków dozoru technicznego, posiadające wymagane atesty, świadectwa jakości lub deklaracje zgodności, a także wolne od wad fizycznych i prawnych, w tym nieobciążone prawami ustanowionymi na rzecz osób trzecich.
3. Przedmiot Umowy będzie realizowany na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. Zamawiający zobowiązuje się do współpracy w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy, w tym do udostępnienia Wykonawcy wszelkich niezbędnych danych potrzebnych do jego wykonania.
5. Wykonawca zobowiązuje się ponadto do:
 - 1) utrzymania stałej ceny poszczególnych Urządzeń objętych Przedmiotem Umowy przez okres obowiązywania Umowy,
 - 2) zapewnienia, własnym staraniem i na własny koszt, załadunku wyrobów będących przedmiotem zamówienia i ich transportu do miejsc dostawy, ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia materiałów w transporcie obciąża Wykonawcę.
 - 3) dostawy Urządzeń fabrycznie nowych w pełni sprawnych, pochodzących z bieżącej produkcji i objętych Gwarancją określoną w §8 Umowy,
 - 4) dołączenia do każdej dostawy w języku polskim:
 - atestów (certyfikaty, deklaracje zgodności), kart gwarancyjnych urządzeń - na poszczególne komponenty będące na wyposażeniu rozdzielnic oraz szafki pomiarowej,
 - instrukcji montażu i eksploatacji,
 - 5) dołączenia do każdej dostawy sukcesywnej protokół jej odbioru (w przypadku niestawienia się przedstawiciela Wykonawcy na odbiór),
 - 6) na każde żądanie Zamawiającego, do informowania go oraz udzielania mu wyjaśnień dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 7) do bezzwłocznego przekazywania Zamawiającemu informacji, które mogą mieć wpływ na zmianę terminów, zakresów i jakości dostaw,
 - 8) zapewnienia Zamawiającemu do dnia końcowego odbioru przedmiotu dostawy możliwość zapoznania się z wykonywanym przedmiotem zamówienia na każdym etapie jego realizacji, w tym zastrzega sobie prawo kontroli jakości nowych wyrobów,
 - 9) posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia i na każde żądanie Zamawiającego ich przedłożenia;

- 10) przesyłania comiesięcznych raportów z realizacji przedmiotu umowy, w wersji elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym na wskazany adres e-mail. Raport powinien zawierać wartość sprzedanych urządzeń z umowy, w terminie do 15 dnia następnego miesiąca.

§ 4

OBOWIĄZKI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA, GOSPODAROWANIA ODPADAMI I BHP

1. Wykonawca zobowiązuje się do odbioru i zagospodarowania wszelkiego rodzaju odpadów powstałych w związku z realizacją Umowy, zgodnie z przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami, na własny koszt. Jednakże na wniosek Zamawiającego Wykonawca będzie zobowiązany do przekazywania wskazanych przez Zamawiającego odpadów, powstałych w związku z realizacją Umowy, do wskazanego przez Zamawiającego miejsca lub miejsc. W przypadku wskazanym w zdaniu poprzednim zagospodarowanie tych odpadów będzie należeć do Zamawiającego.
2. Odbiór i gospodarcze wykorzystanie odpadów odbywać się będzie zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
3. Wykonawca oświadcza (jeżeli dotyczy), że posiada obowiązujące pozwolenia środowiskowe w tym decyzje (zezwolenia) na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami i pozwalające na uzyskanie statusu „posiadacza odpadów” dla kodu odpadów wskazanych w odpowiednich Zadaniach oraz jest zarejestrowany w rejestrze podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami (w skrócie „BDO”) zgodnie z art. 51 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (wpis dla podmiotów wpisywanych do rejestru z urzędu lub dokonujących aktualizacji wpisu) pod numerem w zakresie umożliwiającym realizację Przedmiotu Umowy. Kopie niniejszych dokumentów stanowią Załącznik do Umowy. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadamiania Zamawiającego o każdej zmianie w/w decyzji lub wpisu w rejestrze.
4. Wykonawca oświadcza (jeżeli dotyczy), że przez cały okres obowiązywania Umowy będzie utrzymywał ważność wszelkich zgód lub pozwoleń środowiskowych, na podstawie których jest uprawniony do gospodarowania odpadami oraz zobowiązuje się do niezwłocznego informowania każdorazowo lub na każde żądanie Zamawiającego o wszelkich decyzjach administracyjnych w wyżej wskazanym zakresie, to jest w szczególności informacji o wygaśnięciu lub zmianie wyżej wskazanych pozwoleń środowiskowych.
5. Wykonawca na wniosek Zamawiającego jest zobowiązany do odbioru zużytych (dotychczas użytkowanych) przez Zamawiającego urządzeń, które mają zostać zastąpione przez Urządzenie / Urządzenia w ilości odpowiadającej ilości dostarczonych Urządzeń.
6. Wykonawca jest zobowiązany zorganizować pracę osób, za pomocą których realizuje Przedmiot Umowy, w sposób zapewniający tym osobom bezpieczne i higieniczne warunki pracy zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa.
7. Wszelkie prace powinny być zrealizowane przez wykwalifikowany personel posiadający stosowne uprawnienia.
8. Wykonawca jest obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarki odpadami, a także w sposób zgodny z przepisami o ochronie środowiska.
9. Wykonawca będzie prowadził gospodarkę odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz środowiska, w szczególności gospodarka odpadami nie może:
 - powodować zagrożenia dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt;
 - powodować uciążliwości przez hałas lub zapach;
 - wywoływać niekorzystnych skutków dla terenów wiejskich lub miejsc o szczególnym znaczeniu, w tym kulturowym i przyrodniczym.

10. W ramach planowania gospodarki odpadami zapewnia się maksymalne ponowne użycie lub recykling materiałów i surowców po zakończeniu eksploatacji zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
11. W ramach dalszego postępowania z odpadami Wykonawca rozważy w pierwszej kolejności możliwość ponownego wykorzystania, recyklingu lub modernizacji istniejących przedmiotów będącego podstawą zamówienia.
12. Zamawiający ma prawo do przeprowadzenia na swój koszt audytu sposobu gospodarowania odpadami Zamawiającego podczas realizacji umowy, po uprzednim uzgodnieniu terminu takiego audytu z Wykonawcą,

§ 5

UBEZPIECZENIA

Zamawiający nie wymaga przedłożenia przez Wykonawcę polis ubezpieczeniowych

§ 6

ODBIORY

1. Dostawa Urządzeń będzie udokumentowana dowodem Wz Wykonawcy zawierającym numer realizowanego zamówienia, wystawionym w sposób umożliwiający pełną i jednoznaczną identyfikację, przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego, dostarczonych Urządzeń.
2. Odbiór Przedmiotu Umowy wymaga potwierdzenia w formie protokołu odbioru.
3. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić warunki do odbioru Przedmiotu Umowy, w szczególności zobowiązuje się, iż osoby upoważnione do działania w imieniu Zamawiającego będą uczestniczyć w procedurze odbioru Przedmiotu Umowy.
4. W terminie 2 dni od dnia dostarczenia przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy Zamawiający dokona jego oceny i weryfikacji pod kątem spełnienia wymagań określonych w Załączniku nr 1 do Umowy a następnie dokona protokolarnego jego odbioru.
5. Dokumentem potwierdzającym odbiór Przedmiotu Umowy jest protokół odbioru podpisany przez obie Strony bez zastrzeżeń.
6. W razie niestawienia się przedstawiciela Wykonawcy na odbiór lub nieuzasadnionej odmowy podpisania przez niego protokołu odbioru Zamawiający będzie uprawniony do jednostronnego podpisania tego protokołu.
7. W wypadku stwierdzenia podczas czynności odbiorowych przez Zamawiającego, że Przedmiot Umowy ma wady jakościowe lub ilościowe, w protokole odbioru należy wskazać te wady oraz termin ich usunięcia. Po upływie terminu usunięcia wad przedstawiciele Zamawiającego ponownie przystąpią do czynności odbioru.
8. Z chwilą podpisania protokołu odbioru przez przedstawiciela Zamawiającego wszelkie prawa w stosunku do Przedmiotu Umowy przechodzą na Zamawiającego.
9. Dokonanie odbioru Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu rękojmi lub Gwarancji.

§ 7

WYNAGRODZENIE, ZASADY ROZLICZENIA I PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy ustala się wynagrodzenie Wykonawcy w kwocie netto: zł (słownie:) plus należny podatek VAT,
Podatek VAT będzie ustalony w wysokości obliczonej według stawki określonej zgodnie z obowiązującymi przepisami,
z zastrzeżeniem postanowień §1 ust. 3 - 5 Umowy.

Wskazane powyżej wynagrodzenie stanowi wynagrodzenie maksymalne. Udzielenie przez Zamawiającego w okresie obowiązywania Umowy zamówień na te dostawy na łączną kwotę niższą niż wskazana powyżej nie może stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy przeciwko Zamawiającemu, w tym roszczeń odszkodowawczych..

2. Za każdą zrealizowaną dostawę Urządzeń Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie obliczone jako iloczyn ilości Urządzeń wydanych Zamawiającemu ustalonej w oparciu o protokoły ich odbioru sporządzone zgodnie z postanowieniem §6 ust. 5 i 6 Umowy oraz ceny jednostkowe netto Urządzeń wskazane w **Załączniku nr 1 do Umowy**. Do tak obliczonej wartości netto zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ceny jednostkowe, o których mowa w zdaniu poprzednim, zawierają wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy, z uwzględnieniem wszystkich związanych z tym obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy lub z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
17. Wynagrodzenie za wykonanie Umowy zawiera wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy, z uwzględnieniem wszystkich związanych z tym obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy lub z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
18. Ustala się, że rozliczenie za Przedmiot Umowy będzie następowało odrębnymi fakturami wystawianymi dla każdej dostawy.
19. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury stanowi wyłącznie protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń. Podstawę zapłaty stanowi poprawnie wystawiona faktura wraz z podpisanym protokołem odbioru.
20. Wykonawca Najpóźniej w terminie 7 dni kalendarzowych od daty realizacji dostawy Urządzeń Wykonawca zobowiązany jest wystawić Zamawiającemu fakturę.

Faktury oraz inne dokumenty finansowo-księgowe (w tym potwierdzające wykonanie zobowiązania) powinny:

1) zawierać:

- a) nazwę nabywcy: TAURON Dystrybucja S.A. 31-035 Kraków ul. Podgórska 25A, NIP: 6110202860
- b) nazwę płatnika: TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie , ul. Lwowska 72-96B, 33-100 Tarnów.
- c) opis Przedmiotu Umowy w sposób rzetelny, zgodny z Umową i stanem rzeczywistym, a także zgodny z nazewnictwem stosownym w Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU),
- d) nr zamówienia oraz nr umowy z Rejestru Umów Zamawiającego

2) być doręczone Zamawiającemu za pomocą jednego ze środków komunikacji:

a) doręczone na adres:

w przypadku wysyłki dokumentów za pośrednictwem operatora pocztowego:

TAURON Dystrybucja S.A.

Skrytka pocztowa nr 2708

40-337 Katowice

w przypadku wysyłki dokumentów z wykorzystaniem usługi kurierskiej:

TAURON Dystrybucja S.A.

ul. Dajwór 27

31-060 Kraków

b) doręczone jako e-faktura, zgodnie z odrębnie zawartym Porozumieniem w sprawie przesyłania faktur.

Zamawiający informuje, iż w Spółkach Grupy TAURON istnieje możliwość przesyłania faktur drogą elektroniczną. Wykonawca zainteresowany taką formą przesyłania faktur zobowiązany jest do zawarcia odrębnego Porozumienia z Zamawiającym. W przypadku

zainteresowania zawarciem Porozumienia w sprawie przesyłania E-faktur należy skontaktować się poprzez adres e-mail: tok.cuwr.obsługa.faktur@tauron-dystrybucja.pl.

W przypadku Wykonawców wspólnie wykonujących Umowę (np. współpracujących w ramach konsorcjum) faktury lub faktury korygujące winny być wystawiane przez jednego z Wykonawców będącego pełnomocnikiem pozostałych (np. Lidera konsorcjum). Zapłata faktury lub faktury korygującej dokonana przez Zamawiającego na rzecz pełnomocnika powoduje wygaśnięcie długu wynikającego z tej faktury względem wszystkich Wykonawców wspólnie wykonujących Umowę.

Załącznik do faktury stanowić będzie dokument potwierdzający dokonanie odbioru prac.

Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie będzie uważana za fakturę wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 5.

21. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za wykonanie każdej dostawy sukcesywnej przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy nr prowadzony w banku
22. Strony uzgadniają, że miejscem spełnienia świadczenia pieniężnego jest bank Zamawiającego, a za datę jego wykonania uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego w tym banku.
23. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i wskazany powyżej w ust. 7 rachunek bankowy jest rachunkiem umieszczonym na tzw. białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej albo rachunkiem wirtualnym powiązany z takim rachunkiem.
24. Strony ustalają, że w przypadku ustawowej zmiany wysokości stawki podatku VAT do dnia wystawienia ostatniej faktury VAT w stosunku do wysokości stawki podatku VAT obowiązującej w dniu zawarcia Umowy, wynagrodzenie brutto podlega automatycznej zmianie odpowiednio o kwotę podatku VAT wynikającą ze zmienionej ustawowo stawki tego podatku VAT. Taka zmiana wynagrodzenia nie powoduje konieczności zawarcia Aneksu do Umowy.
25. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
26. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 7, 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 wymaga się, aby spełniał on warunki określone w ust. 9.
27. Przeniesienie przez Wykonawcę w całości lub w części jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy na osobę trzecią lub obciążenie tej wierzytelności wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
28. Wyłącza się jednostronne potrącanie przez Wykonawcę wierzytelności przysługujących mu wobec Zamawiającego z wierzytelnościami Zamawiającego wobec Wykonawcy.
29. Zamawiający dokonuje zapłaty wynagrodzenia wynikającego z Umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (z ang. split payment), o którym mowa w Rozdziale 1a Działu XI ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
30. W sytuacji, gdyby którakolwiek ze Stron zmieniła status podatnika podatku od towarów i usług (VAT), ma ona obowiązek niezwłocznego poinformowania o tym drugiej Strony pod rygorem poniesienia odpowiedzialności odszkodowawczej.
31. Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych *Zamawiający/Wykonawca* oświadcza/ją, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu tej ustawy.

32. Wykonawca oświadcza ⁴, iż w stosunku do otrzymywanego wynagrodzenia w zamian za realizację przedmiotu Umowy jest on rzeczywistym właścicielem należności, tj. w szczególności Wykonawca:
- 1) otrzymuje należność dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o jej przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tej należności lub jej części, oraz
 - 2) nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi, oraz
 - 3) otrzymuje ww. wynagrodzenie w związku z prowadzoną przez siebie rzeczywistą działalnością gospodarczą w kraju swojej siedziby lub miejsca zamieszkania.
33. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada w Polsce oddział, przedstawicielstwo lub przedsiębiorstwo na moment zawarcia umowy. Dodatkowo, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o ustanowieniu w Polsce powyżej wskazanych struktur ⁵.
34. Według najlepszej wiedzy Wykonawca oświadcza również, że: otrzymywane płatności nie będą służyć – pośrednio lub bezpośrednio – finansowaniu podlegających odliczeniu wydatków powodujących powstanie rozbieżności w kwalifikacji struktur hybrydowych poprzez transakcję lub serię transakcji między przedsiębiorstwami powiązanymi lub zawartymi w ramach uzgodnienia strukturalnego, w rozumieniu przepisów rozdziału 3a „Struktury hybrydowe” ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych.
35. W przypadku jakichkolwiek zmian wyżej wymienionych okoliczności przedstawionych w ust. 18-20 i utraty aktualności złożonych oświadczeń, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca deklaruje, że w przypadku zgłoszenia przez organy podatkowe państwa rezydencji Zamawiającego żądania wykazania prawdziwości wskazanych wyżej oświadczeń, Wykonawca będzie współpracował z Zamawiającym i na jego prośbę przedstawi odpowiednie dowody potwierdzające fakty powyżej wskazane.

§ 8

ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości (dalej Gwarancja):
na Urządzenia - na okres **24 miesięcy** licząc od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
z których każde zwane będzie w treści niniejszego paragrafu „Przedmiotem objętym Gwarancją”.
2. Okres Gwarancji, o której mowa w ust. 1, rozpoczyna bieg od daty podpisania przez obie Strony potwierdzenia odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń w formie protokołu odbioru danej dostawy/danego Urządzenia.
3. Z tytułu Gwarancji Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie wady Przedmiotu objętego Gwarancją, w szczególności zmniejszające jego wartość użytkową, techniczną.
4. Jeżeli w okresie, o którym mowa w ust. 1, tj. w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu objętego Gwarancją, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (dalej Reklamacja), pocztą elektroniczną lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 3 dni roboczych od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
5. Reklamacje, o których mowa w ust. 4, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy przez pracowników Zamawiającego uprawnionych

⁴ Postanowienia ust. 18, 20-21 obejmowałyby swoim zakresem transakcje kosztowe, z kontrahentami krajowymi po przekroczeniu progu 500 000 PLN w roku kalendarzowym;

⁵ Oświadczenie do stosowania jeśli kontrahent nie jest polskim rezydentem podatkowym

do działania w tym zakresie jednoosobowo. Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na adres poczty elektronicznej Zamawiającego, z którego otrzymał zgłoszenie reklamacyjne. Przy czym ilekroć w niniejszym paragrafie jest mowa o adresach poczty elektronicznej Zamawiającego lub Wykonawcy, chodzi o adresy poczty elektronicznej Zamawiającego lub Wykonawcy wskazane w §13 Umowy.

6. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego, usunąć na własny koszt wadę, a gdyby to nie było możliwe - dostarczyć nowy, wolny od wad Przedmiot objęty Gwarancją lub odpowiednią, objętą Reklamacją, jego część. W takim przypadku postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
7. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w ust. 6.
8. Jeżeli Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zamiast wadliwego Przedmiotu objętego Gwarancją, nowy, wolny od wad albo dokona istotnych napraw Przedmiotu objętego Gwarancją, okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia nowego, wolnego od wad Przedmiotu objętego Gwarancją lub zwrócenia naprawionego. Jeżeli Wykonawca wymienił część Przedmiotu objętego Gwarancją, zdanie poprzedzające stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady Przedmiotu objętego Gwarancją, Zamawiający nie mógł z niego korzystać. Postanowienie ust. 2 stosuje się odpowiednio.
9. W przypadku wymiany przez Wykonawcę wadliwego Przedmiotu objętego Gwarancją lub jego wadliwej części na nowy, Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego wadliwego Przedmiotu objętego Gwarancją lub jego wadliwej części i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru. W razie nieuzasadnionej odmowy odebrania przez Wykonawcę od Zamawiającego wadliwego Przedmiotu objętego Gwarancją lub jego wadliwej części, przedmiot ten będzie składowany przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy.
10. Jeżeli w okresie Gwarancji Przedmiot objęty Gwarancją lub jego część 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 wadliwego Przedmiotu objętego Gwarancją na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji.
11. W wypadku, gdy Wykonawca uchybi terminowi usunięcia wady Przedmiotu objętego Gwarancją, dostarczy Zamawiającemu na swój koszt, na czas usunięcia wady, w tym również poprzez dostarczenie nowego Przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części, Urządzenia zastępcze o parametrach i właściwościach nie gorszych niż Przedmiot objęty Gwarancją, w terminie 14 dni od dnia uchybienia terminowi usunięcia wady. Do Urządzeń zastępczych postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
12. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady Przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 6 lub określonym na podstawie ust. 7, i nie dostarczy Zamawiającemu *Urządzeń zastępczych*, Zamawiający będzie uprawniony do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskania uprzedniego upoważnienia sądowego na wykonanie zastępcze i bez uszczerbku dla uprawnień z gwarancji i rękojmi wynikających z niniejszego paragrafu.
13. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
 - a. Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu Gwarancji wyłącznie, jeżeli wykaze, że:
 - 1) wady powstały na skutek siły wyższej;
 - 2) wady spowodowane zostały niezgodnym z przeznaczeniem Przedmiotu objętego Gwarancją korzystaniem z tego Przedmiotu przez Zamawiającego lub osoby trzecie, za

które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.

- b. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
- c. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień poniższych ustępów niniejszego paragrafu. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu objętego Gwarancją niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.
- d. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot objęty Gwarancją na okres równy okresowi gwarancji, licząc od daty pozytywnego protokołu odbioru.
- e. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
- f. Niezależnie od możliwości składania reklamacji, o których mowa w ust. 18, przez Zamawiającego w formie pisemnej, reklamacje te mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy, przez uprawnione przez Zamawiającego osoby.
- g. *Wykonawca przenosi przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu objętego Gwarancją na Zamawiającego i gwarantuje, że przeniesienie to jest skuteczne. Powyższe nie uchybia uprawnieniom z rękojmi przysługującym Zamawiającemu względem Wykonawcy. (zapis w przypadku gdy Wykonawca nie jest producentem)*
- h. *Niezależnie od Gwarancji, o której mowa w ust. 1, Wykonawca dostarczy kartę gwarancyjną producenta wraz z Przedmiotem objętym Gwarancją. Gwarancja jakości 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. (zapis w przypadku gdy Wykonawca nie jest producentem)*

§ 9

KARY UMOWNE

- 1. Strony ustalają, że Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) w przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy Przedmiotu Umowy w terminie określonym zgodnie z §2 ust. 1 Umowy - w wysokości 0,25% wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie §7 ust. 1 Umowy za daną dostawę, której termin wykonania nie został dochowany - za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) w przypadku opóźnienia w usunięciu wad Przedmiotu Umowy stwierdzonych przy odbiorze w terminie określonym zgodnie z §6 ust. 7 Umowy - w wysokości 0,25% wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie §7 ust. 1 Umowy za część dostawy, której opóźnienie dotyczy, za każde Urządzenie dotknięte wadą - za każdy dzień opóźnienia;
 - 3) w przypadku opóźnienia w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie Gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 7 ust. 1 Umowy za każde Urządzenie dotknięte wadą - za każdy dzień opóźnienia,
 - 4) w przypadku, gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy:
 - a) w całości z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości bez uzasadnionej przyczyny – w wysokości w wysokości 20 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 7 ust. 1 Umowy;
 - b) w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w części bez uzasadnionej przyczyny - w wysokości w wysokości 20 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 7 ust. 1 Umowy;

- 5) w przypadku, gdy Zamawiający rozwiąże Umowę bez wypowiedzenia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca wypowie Umowę bez uzasadnionej, ważnej przyczyny – w wysokości 20 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 7 ust. 1 Umowy,
 - 6) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku poufności określonego w § 12 Umowy - w wysokości 0,1 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie § 7 ust. 1 Umowy - za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku.
 - 7) w przypadku opóźnienia w wykonaniu działań naprawczych wynikających z rekomendacji z przeprowadzonego audytu u Wykonawcy, o którym mowa w § 23 ust.2 Umowy - w wysokości 0,1 % całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie §7 ust.1 Umowy - za każdy dzień opóźnienia za niewykonanie w terminie każdej pojedynczej rekomendacji.
2. Łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy z tytułu kar umownych, ograniczona jest do 80 % (słownie: osiemdziesiąt procent) całego wynagrodzenia netto z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
 3. Jeżeli kary umowne wskazane w ust. 1 nie pokryją w całości szkody poniesionej przez Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w pełnej wysokości.
 4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego naliczonych kar umownych z wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy.
 5. Kary umowne będą płatne w terminie 30 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
 6. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części lub jej rozwiązania zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania.
 7. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna wobec drugiej Strony za szkodę w postaci utraconych korzyści, powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. W celu uniknięcia wątpliwości postanowienie to w żaden sposób nie wyłącza, ani nie ogranicza wynikających z Umowy roszczeń o zapłatę kary umownej.

§ 10

ODSTĄPIENIE OD UMOWY I ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie ust. 1 oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części, jeżeli Wykonawca naruszy istotny obowiązek określony w Umowie, w szczególności:
 - 1) nie zrealizuje dostawy w terminie określonym w §2 ust. 1 Umowy bez uzasadnionej przyczyny lub przerwie dostawę i przerwa ta trwała będzie dłużej niż 7 dni;
 - 2) nie usunie wad Przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części w terminie określonym w §8 ust. 6 lub określonym na podstawie §8 ust. 7 Umowy;
 - 3) nie usunie wad przedmiotu objętego rękojmią w terminie określonym w §8 ust. 6 lub określonym na podstawie §8 ust. 18 Umowy;
 - 4) naruszy obowiązek zachowania poufności wynikający z §12 Umowy;
 - 5) naruszy postanowienia Umowy dotyczące przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy w sposób naruszający postanowienia Umowy;
 - 6) Wykonawca (pomimo uprzedniego, odpowiedniego wezwania przez Zamawiającego, skierowanego do Wykonawcy z 14 - dniowym terminem na zrealizowanie tegoż wezwania) nadal realizuje Przedmiot Umowy:
 - a) bez zachowania należytej staranności, i/lub
 - b) z naruszeniem obowiązujących przepisów, i/lub

- c) niezgodnie z warunkami zawartymi w niniejszej Umowie
- 7) naruszy w szczególności przepisy prawa pracy, w tym Kodeksu pracy, a także dotyczące zatrudniania cudzoziemców, wobec pracowników, którymi posługuje się przy realizacji przedmiotu Umowy, bądź przepisy z zakresu ochrony środowiska i gospodarki odpadami lub BHP.
3. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadkach wskazanych w ust. 1, niezależnie od uprawnienia do odstąpienia od Umowy Zamawiający według swego uznania, będzie mógł sam lub zlecając to innym podmiotom zrealizować Przedmiot Umowy na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskania uprzedniego upoważnienia sądowego na wykonanie zastępcze. W takim przypadku Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia z wierzytelności Wykonawcy wszelkich kosztów związanych z wykonaniem zastępczym, kar umownych oraz odszkodowań, w tym związanych z dodatkowymi czynnościami i wydatkami poniesionymi przez Zamawiającego w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę w sposób wadliwy lub sprzeczny z Umową. W przypadku, gdyby potrącenie nie doprowadziło do umorzenia całości wierzytelności Zamawiającego z powyższego tytułu, Zamawiający ma prawo żądania od Wykonawcy natychmiastowej zapłaty odpowiedniej sumy pieniężnej.
4. Wykonawca może od Umowy odstąpić w całości lub części, jeżeli Zamawiający naruszy istotny obowiązek określony w Umowie, a w szczególności bez uzasadnionej przyczyny odmówi przystąpienia do lub dokonania czynności odbioru.
5. Jeśli przepis ustawy nie stanowi inaczej, uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 30 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.
6. Niezależnie od wyżej wskazanych uprawnień do odstąpienia od Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić (w całości lub w części) także bez podania przyczyn w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy. W takim przypadku ust. 4 nie ma zastosowania.
7. Uprawnienia do odstąpienia od Umowy przewidziane w postanowieniach niniejszego paragrafu nie wykluczają możliwości odstąpienia przez Strony od Umowy w przypadkach określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
8. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Jeżeli łączna wartość zamówień na dostawy sukcesywne udzielonych przez Zamawiającego na podstawie § 2 ust. 1 Umowy osiągnie kwotę wskazaną w § 7 ust. 1 pkt 1 Umowy, Umowa ulega rozwiązaniu.
10. Umowa może być rozwiązana bez wypowiedzenia w przypadku określonym w § 14 ust. 5 Umowy.
11. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności

§ 11

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Strony nie ustanowiły zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

§ 12

POUFNOŚĆ

1. Wykonawca nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania poufności Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz informacji poufnych (*inside information*) w rozumieniu rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 roku w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylające

dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE („rozporządzenie MAR”).

2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Umową (w tym także sam fakt jej zawarcia), 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. Informacja Poufna (*inside information*) w rozumieniu art. 7 rozporządzenia MAR to informacja, która jest określona w sposób precyzyjny, nie została podana do publicznej wiadomości, dotyczy bezpośrednio i pośrednio, jednego lub większej liczby emitentów lub jednego lub większej liczby instrumentów finansowych, miałaby prawdopodobnie znaczący wpływ na ceny tych instrumentów finansowych lub na ceny powiązanych pochodnych instrumentów finansowych (Informacje Poufne w rozumieniu rozporządzenia MAR).
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
5. 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.
6. W zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wykonawca może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie oraz podejmie wszelkie niezbędne kroki dla zapewnienia, że żadna z tych osób nie ujawni Informacji Poufnych. Za działania lub zaniechania takich osób Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
7. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami organizacyjno-technicznymi, które zapewniają bezpieczeństwo informacjom przekazanych przez Zamawiającego w ramach realizacji Umowy.
8. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę w czasie obowiązywania Umowy, a także w okresie 5 lat od jej wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, niezwłocznie po zakończeniu wykonania 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 ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który Wykonawca uprawniony jest zachować. Ponadto, nie wymaga się od Wykonawcy usunięcia dokumentów przechowywanych

w elektronicznym systemie archiwizacji lub kopii dokumentów, które zostały sporządzone zgodnie z automatycznymi procedurami tworzenia kopii zapasowych IT lub wewnętrznymi procedurami Wykonawcy odzyskiwania danych po awarii, pod warunkiem, że w każdym przypadku takie dokumenty będą nadal traktowane jako poufne.

10. Określone w niniejszym paragrafie obowiązki Wykonawcy w zakresie Informacji Poufnych dotyczą również Podwykonawców. Wykonawca zapewni, aby umowy zawierane z Podwykonawcami zawierały odpowiednie zapisy gwarantujące zachowanie poufności w zakresie Informacji Poufnych przez Podwykonawców a nadto przekaże Zamawiającemu w terminie 14 dni od podpisania umowy z Podwykonawcą pisemne oświadczenie o zachowaniu poufności w zakresie Informacji Poufnych.
11. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w imieniu Zamawiającego usługi IT lub usługi finansowo-księgowe, w tym usługi windykacyjne (dalej: Czynności), może wykonywać inny podmiot z grupy kapitałowej Zamawiającego, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. (dalej: Podmiot Obsługujący).
12. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
13. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 12, 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.
14. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 12-13 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
15. Strona Otrzymująca/Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszelkie lub niektóre informacje ujawnione zgodnie z niniejszą Umową mogą stanowić Informacje Poufne w rozumieniu rozporządzenia MAR, w związku z czym osoba, która je posiada, podlega ograniczeniom wynikającym z rozporządzenia MAR. W szczególności osobie tej nie wolno bezprawnie ujawniać ani wykorzystywać takich Informacji, nabywając lub zbywając papiery wartościowe lub związane z nimi instrumenty pochodne.
16. Strona Otrzymująca/Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać bezprawnie, nie wykorzystywać ani nie zachęcać innych osób do wykorzystania Informacji Poufnych ujawnionych zgodnie z niniejszą Umową, w sposób stanowiący nadużycie na rynku zgodnie z MAR.
17. Strona Otrzymująca/Wykonawca w przypadku otrzymania Informacji Poufnych w rozumieniu rozporządzenia MAR (inside information) zobowiązuje się do bezzwłocznego przekazania Zamawiającemu aktualnej listy osób mających dostęp do tych informacji.
18. Zamawiający ma prawo udostępnić wszelkie informacje o Umowie, wynikające z Umowy i związane z jej wykonaniem TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach/innym spółkom Grupy TAURON, w szczególności jej organom, komitetom i jednostkom organizacyjnym w ramach realizacji strategii Grupy TAURON, uzyskania stosownych zgód i opinii wynikających z regulacji wewnętrznych i wewnątrzkorporacyjnych obowiązujących w Grupie TAURON, w zakresie zgodnym z prawem, z zachowaniem niezależności Zamawiającego jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 13

OSOBY ODPOWIEDZIALNE

1. Ze strony Zamawiającego *osobą upoważnioną / osobami upoważnionymi* do kontaktów w sprawach dotyczących Umowy oraz do podpisania protokołów odbioru, *jest / są*:
 -, tel., fax:, e-mail:
 -, tel., fax:, e-mail:

2. Ze strony Wykonawcy *osobą upoważnioną / osobami upoważnionymi* do kontaktów w sprawach dotyczących Umowy *oraz do podpisania protokołów odbioru, jest / są:*
-, tel., fax:, e-mail:
 -, tel., fax:, e-mail:

§ 14

SIŁA WYŻSZA

1. Użyte w Umowie określenie „Siła Wyższa” oznacza zewnętrzne zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie 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 oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
 - 2) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy, itd.;
 - 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 dwóch 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 Umowy. 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 niewykonywanie Umowy przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, Strony będą prowadziły negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 7 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, Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym, bez zachowania okresu wypowiedzenia.

§ 15

PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

1. Jeżeli wykonanie Umowy będzie wiązać się z jakimikolwiek operacjami na danych osobowych, Strony zobowiązują się postępować w tym zakresie zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych, tj. w szczególności przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 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) (dalej: „RODO”) – a także przepisami Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.

2. W celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonania Umowy każda ze Stron będzie przetwarzać dane osobowe osób reprezentujących, zatrudnionych lub współpracujących z drugą Stroną, które to dane zostaną jej udostępnione przez drugą Stronę.
3. Strony zobowiązują się poinformować osoby, o których mowa w ust. 2, o zasadach przetwarzania ich danych osobowych, oraz o przysługujących im prawach z tym związanych lub wskazać im miejsce i sposób zapoznania się z tymi zasadami.

Strony udostępniają powyższe zasady w formie:

- ze strony Zamawiającego na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron-dystrybucja.pl/rodo>,
 - ze strony Wykonawcy na stronie internetowej pod adresem: (lub jako załącznik nr __ do niniejszej Umowy).
4. W związku z udostępnieniem danych osobowych, Strony stają się odrębnymi administratorami tych danych i są odpowiedzialne za spełnienie wymogów określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
 5. Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania drugiej Strony w zakresie obowiązków, o których mowa w niniejszym paragrafie.
 6. Jeżeli wykonanie niniejszej Umowy będzie wiązać się z koniecznością powierzenia przetwarzania danych osobowych, Strony są zobowiązane zawrzeć odrębną umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.

§ 16

WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA

Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania się i zobowiązuje się do przestrzegania regulacji dotyczących podstawowych zasad bezpieczeństwa obowiązujących u Zamawiającego. U Zamawiającego, których treść publikowana jest na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron.pl/rodo/gt-wymagania-bezpieczenstwa>. Jeżeli okaże się to konieczne w trakcie realizacji Umowy, może zostać zobowiązany do stosowania bardziej szczegółowych regulacji w zakresie bezpieczeństwa fizycznego, korzystania z usług i sprzętu IT, procedur specjalistycznych..

§ 17

KLAUZULA ANTYKORUPCYJNA

1. Strony oświadczają, że przeciwdziałają wszelkim praktykom korupcyjnym i innym nadużyciom, poprzez identyfikowanie oraz zapobieganie powstawaniu zjawisk noszących znamiona korupcyjne. Strony mogą ustalić sposób przeciwdziałania zagrożeniom korupcyjnym oraz nadużyciom przy wykonywaniu niniejszej Umowy oraz podjąć działania zapobiegawcze.
2. Wykonawca oświadcza, że nie oferował, nie przekazywał, ani nie przyjmował żadnych korzyści majątkowych lub osobistych w celu wpłynięcia na decyzję Zamawiającego o wyborze jego oferty jako najkorzystniejszej oraz, że nie podejmował żadnych działań sprzecznych z prawem lub dobrymi obyczajami. Ponadto Wykonawca oświadcza, że nie brał udziału w jakichkolwiek porozumieniach lub ustaleniach z innymi podmiotami trzecimi, które miałyby na celu wywarcie wpływu na zawarcie niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapobiegania zjawiskom korupcyjnym i innym nadużyciom przy wykonaniu niniejszej Umowy.

§ 18

OBOWIĄZKI INFORMACYJNE

1. Wykonawca oświadcza, że w związku z przynależnością Zamawiającego do Grupy Kapitałowej TAURON, której holder (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 2005 roku o ofercie publicznej i warunkach wprowadzenia instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 623, z późn. zm.) oraz rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 29 marca 2018 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim (Dz. U. z 2018 r., poz. 757.), a także rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 173, str. 1 z późn. 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.

§ 19

ZMIANY UMOWY

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy mogą być dokonywane jedynie w formie pisemnej w postaci aneksu do Umowy podpisanego przez obydwie Strony, z wyłączeniem zmiany firm Stron, danych wskazanych w § 24 ust. 3 zdanie pierwsze Umowy, osób wskazanych w § 13 Umowy, danych kontaktowych tych osób oraz innych tym podobnych danych, które będą następować w drodze pisemnego oświadczenia Strony, której dana zmiana dotyczy.
2. Strony dopuszczają możliwość dokonania istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem wskazanych warunków ich wprowadzenia:
 - 1) zmiana modelu typu *Urządzenia* lub ich ilości określonych w **Załączniku nr 1** do Umowy / Specyfikacji – w razie braku dostępności *Urządzenia* / *Urządzeń* na rynku lub zaprzestania ich produkcji, z uwzględnieniem postanowień ust. 3,
 - 2) zmiana terminu realizacji całości Przedmiotu Umowy – w razie zaistnienia przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy skutkujących niemożliwością dotrzymania pierwotnego terminu wynikającego z Umowy,
 - 3) przedłużenie terminu, na jaki Umowa została zawarta - w razie niezakupienia przez Zamawiającego w trybie określonym w § 2 ust. 1 Umowy określonej w Umowie łącznej maksymalnej ilości Urządzeń,
 - 4) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy – w razie zmiany obowiązującej stawki podatku VAT, jeśli ta zmiana będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania Przedmiotu Umowy po stronie Wykonawcy; w takim przypadku Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę;
 - 5) zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmian:
 - a) stawki podatku od towarów i usług,
 - b) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.

3. W przypadku określonym w ust. 2 pkt. 1) Wykonawca zaproponuje Zamawiającemu zamiennik *Urządzenia* o co najmniej równoważnych parametrach technicznych jak określone w **Załączniku nr 1** do Umowy mieszczące się w cenach jednostkowych określonych zgodnie z postanowieniem w **Załączniku nr 1** do Umowy. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zmiany Umowy z przyczyny wskazanej w zdaniu poprzednim oraz dostarczenie pisemnego potwierdzenia dystrybutora lub producenta o wycofaniu z rynku *Urządzenia* objętego Przedmiotem Umowy.
4. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

§ 20

KLAUZULA COMPLIANCE

1. Zamawiający oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny, tj. zgodnie z przyjętymi normami etycznymi, przepisami obowiązującego prawa oraz zasadami wynikającymi z Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu TAURON Dystrybucja S.A., dostępnego na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl/o-spolce.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu TAURON Dystrybucja S.A. i Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy TAURON, stosowanego z zachowaniem niezależności Zamawiającego jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego oraz że zobowiązuje się ich przestrzegać w trakcie współpracy. Wykonawca oświadcza, że powyższe zasady będą również stosowane przez wszelkie osoby zaangażowane w wykonanie niniejszej Umowy (pracownicy, podwykonawcy, osoby trzecie). Za wszystkie działania lub zaniechania stanowiące naruszenia powyższych zasad dokonane przez osoby, którym powierza wykonanie Umowy (pracownicy, podwykonawcy, osoby trzecie) Wykonawca ponosi odpowiedzialności jak za działania własne. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia audytów osobiście lub przez upoważnione osoby, w celu weryfikacji stosowania postanowień Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy TAURON z zachowaniem niezależności Zamawiającego jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Polityki Poszanowania Praw Człowieka w Grupie TAURON, w brzmieniu obowiązującym w TAURON Dystrybucja S.A. dostępnej na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl/o-spolce, oraz zobowiązuje się do jej przestrzegania w trakcie współpracy.
4. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do przeciwdziałania naruszeniom w obszarze praw człowieka i podstawowych wolności oraz do przestrzegania i podjęcia niezbędnych starań w celu zobowiązania swoich pracowników, dostawców i podwykonawców do przestrzegania przepisów krajowych, europejskich i międzynarodowych w zakresie praw człowieka.
5. Wykonawca oświadcza, iż będzie powstrzymywać się i wymagać od swoich pracowników, dostawców i podwykonawców powstrzymywania się od łamania praw człowieka, w tym w szczególności zatrudniania dzieci, wykorzystywania pracy przymusowej oraz wszelkich przejawów dyskryminacji.
6. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania wymagań przewidzianych w „Programie zapewnienia niedyskryminacyjnego traktowania użytkowników systemu dystrybucyjnego TAURON Dystrybucja S.A.” (Program Zgodności) w zakresie Usługodawców w rozumieniu tego Programu. Program Zgodności opublikowany jest na stronie internetowej TAURON Dystrybucja S.A. pod adresem www.tauron-dystrybucja.pl w zakładce „O Spółce”.

§ 21

KLAUZULA SANKCYJNA

1. Zamawiający oświadcza, że na dzień zawarcia Umowy ani on, ani podmioty powiązane z nim osobowo, kapitałowo lub organizacyjnie, lub członkowie jego organów oraz jego beneficjenci rzeczywiści w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu nie są objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, oraz że zawarcie i wykonywanie Umowy nie spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych.
2. Za Regulacje Sankcyjne uznaje się przepisy prawa dotyczące sankcji gospodarczych, handlowych lub też jakichkolwiek środków restrykcyjnych, ustanawianych, administrowanych, nakładanych lub egzekwowanych przez Unię Europejską, Rzeczpospolitą Polską, Stany Zjednoczone Ameryki, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Organizację Narodów Zjednoczonych oraz decyzje administracyjne wydane przez ich właściwe organy. W szczególności:
 - 1) ustawę z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,
 - 2) Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
 - 3) Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
 - 4) Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
 - 5) Rozporządzenie Rady (UE) 2022/263 z dnia 23 lutego 2022 r. w sprawie środków ograniczających w odpowiedzi na uznanie niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich obwodów donieckiego i ługańskiego oraz nakazanie rozmieszczenia rosyjskich sił zbrojnych na tych obszarach wraz z rozporządzeniami zmieniającymi.
3. W przypadku utraty aktualności złożonych oświadczeń wskazanych w ust. 1, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie drugiej Strony. Powiadomienie zostanie wysłane listem poleconym na adres siedziby drugiej Strony nie później niż w terminie 3 dni od dnia utraty aktualności złożonych oświadczeń.
4. W przypadku, gdy Wykonawca lub powiązane z nim podmioty, członkowie jego organów lub beneficjenci rzeczywiści zostaną objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, bądź też wykonywanie Umowy spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych, to druga Strona może:
 - 1) powstrzymać się od wykonywania Umowy w zakresie, który naruszałaby Regulacje Sankcyjne lub,
 - 2) odstąpić od Umowy w ciągu 14 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy - nie później jednak, niż do dnia obowiązywania Umowy.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Wykonanie uprawnień wskazanych w ust. 4 nie powoduje powstania praw do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu przez Wykonawcę.
7. Wykonawca pokryje wszelkie szkody drugiej strony powstałe w wyniku działań bądź zaniechań jego, podmiotów powiązanych z nim osobowo, kapitałowo lub organizacyjnie oraz członków jego organów lub osób działających w jego imieniu i na jego rzecz, a także jego beneficjentów

rzeczywistych w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu, skutkujących nieprawdziwością jego oświadczenia, o którym mowa w ust. 1, lub niewykonaniem bądź nienależytym wykonaniem zobowiązań, o których mowa w ust. 3.

§ 22

KLAUZULA ZGŁASZANIA INCYDENTÓW BEZPIECZEŃSTWA

1. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o wykrytych incydentach bezpieczeństwa dotyczących danych i informacji powierzonych do przetwarzania przez Zamawiającego (np. wielokrotne nieudane próby logowania lub wykrycie złośliwej zawartości lub włamanie do systemów IT/OT Wykonawcy) oraz o ataku na systemy innych klientów Wykonawcy na infrastrukturze wspólnej bądź poprzez dedykowane łącza Zamawiającego. Powiadomienie powinno zostać przekazane telefonicznie lub na dedykowany adres e-mail bezzwłocznie, nie później niż w ciągu 24h od wykrycia incydentu.
2. Do zgłaszania i wyjaśniania przyczyn i skutków incydentów bezpieczeństwa wykrytych odpowiednio przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę ustala się następujące dane kontaktowe:
 - 1) Ze strony Zamawiającego:
 - a) adres e-mail: cuwit@tauron.pl
 - b) nr telefonu: 500 99 5555
 - 2) Ze strony Wykonawcy:
 - a) adres e-mail:.....
 - b) nr telefonu:.....

§ 23

KLAUZULA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU (ESG)

Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami określonymi poniżej, tj.:
 - a) stosowania opakowań, które można wykorzystywać wielokrotnie;
 - b) stosowanie preparatów i środków chemicznych dopuszczonych na terenie RP podczas realizacji przedmiotu zamówienia;
 - c) stosowanie opakowań zwrotnych przeznaczonych do recyklingu;
 - d) w przypadku wykonywania Przedmiotu Umowy w ramach, którego wymagane jest zachowanie zgodności z zasadą „nie czyń poważnych szkód (DNSH)”, złożenie oświadczenia, potwierdzającego spełnienie wymogów w zakresie zgodności (jeżeli dotyczy);
 - e) w działalności nie wykorzystuje się polichlorowanych bifenyli (PCB).

Audyty u Wykonawcy

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego w zakresie związanym z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym:
 - 1) obejmującym zakres pracowniczy z zachowaniem powszechnie obowiązujących przepisów prawa w szczególności RODO:
 - a) weryfikacji uprawnień pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji przedmiotu Umowy;
 - b) weryfikacji przeprowadzonych szkoleń BHP dla pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
 - c) weryfikacji posiadanych aktualnych badań lekarskich pracowników którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,

- d) weryfikacji czy został opracowany plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (plan BIOZ) i jest stosowany w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy (jeżeli jest wymagany).
- 2) obejmującym przedmiot Umowy:
- a) weryfikacji łańcucha dostawców w kontekście kraju pochodzenia, bądź wytworzenia towaru, jakiego dotyczy Umowa,
 - b) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia posiadają wymagane certyfikaty, dopuszczenia lub homologacje,
 - c) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia są sprawne i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia lub życia pracowników oraz dla środowiska,
 - d) weryfikacji czy Wykonawca w sposób zgodny z przepisami prawa dotyczącymi gospodarki odpadami dokonuje właściwej segregacji odpadów powstałych przy realizacji przedmiotu zamówienia i zapewnia ich zagospodarowanie zgodnie z ogólnie przyjętą hierarchią postępowania z odpadami. Odpady te będą przekazywane w pierwszej kolejności do przetwarzania metodą odzysku, w tym recyklingu, a w przypadku braku możliwości ich odzysku do właściwego unieszkodliwiania;
 - e) weryfikacji czy przy realizacji przedmiotu Umowy nie dochodzi do naruszenia norm i zasad współżycia społecznego, w tym generowania hałasu, zakłóceń komunikacyjnych, istotnych utrudnień dla mieszkańców etc.
3. Zamawiający po wykonaniu audytu u Wykonawcy w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, przedłoży Wykonawcy pisemny raport, w którym w razie konieczności zawarte będą działania naprawcze konieczne do wdrożenia u Wykonawcy. Raport z przeprowadzonego audytu będzie przesłany na adres e-mail lub przekazany osobiście Panu/ Pani.....
4. Wykonawca zapozna się z rekomendacjami zawartymi w raporcie z audytu i w razie konieczności prześle swoje uwagi, i zastrzeżenia do 7 dni od daty otrzymania raportu.
5. Zamawiający zapozna się z uwagami Wykonawcy, o których mowa w ust. 4 i prześle odpowiedź Wykonawcy w terminie 7 dni od ich otrzymania.
6. Jeżeli w ramach audytu zostaną stwierdzone uchybienia skutkujące podjęciem działań naprawczych, Wykonawca wdroży je na własny koszt.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość powiadomienia odpowiednich służb w szczególności: Państwowej Inspekcji Pracy, Policji, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Urząd Dozoru Technicznego o zaistniałych naruszeniach przepisów prawa.
8. Zapisy ust. 1- 7 mają zastosowanie do wszystkich podwykonawców i ich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 24

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
2. Zamawiający może bez zgody Wykonawcy przenieść wszelkie wierzytelności wynikające z niniejszej Umowy na osobę trzecią, chyba że sprzeciwiałoby się to ustawie, zastrzeżeniu umownemu albo właściwości zobowiązania. Z zastrzeżeniem odmiennych postanowień wynikających z Umowy, przeniesienie praw lub obowiązków Wykonawcy, wynikających z Umowy, na osobę trzecią wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności. Zamawiający, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią, może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Wykonawcę dokonującego przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy, określonych warunków lub przesłanek.

3. Strony zobowiązane są informować się wzajemnie w formie pisemnej o zmianie ich siedzib i adresów wskazanych w Umowie. W przypadku zaniechania tego obowiązku przez jedną ze Stron, doręczenie staje się skuteczne z chwilą dotarcia pisma drugiej ze Stron na ostatni znany jej adres Strony, która uchybiła obowiązkowi wynikającemu z niniejszego ustępu.
4. Z zastrzeżeniem ust. 3 ilekroć w niniejszej Umowie mowa o wymogu zachowania formy pisemnej niezastrzeżonej pod rygorem nieważności Strony rozumieją przez to również zachowanie formy elektronicznej, o której mowa w art. 78 (1) Kodeksu cywilnego.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową będą miały zastosowanie przepisy powszechnie obowiązujące. W przypadku sprzeczności któregośkolwiek postanowienia Umowy z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, pierwszeństwo mają powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
6. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
7. Wszelkie spory mogące wyniknąć z Umowy będą rozpatrywane przez Sąd właściwy dla siedziby Oddziału Zamawiającego.
8. Wszelkie spory wynikłe lub mogące wyniknąć w przyszłości z Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
9. *Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.⁶ / Umowa zawarta została w formie elektronicznej w rozumieniu art. 78(1) kodeksu cywilnego⁷.*
10. W przypadku gdy Umowa została zawarta w formie elektronicznej za dzień zawarcia Umowy uznaje się dzień złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
11. Integralnymi składnikami Umowy są następujące dokumenty:
 - 1) Załącznik nr 1 do Umowy (zakres Przedmiotu Umowy),
 - 2) Załącznik nr 2 do Umowy (Karta gwarancyjna),
 - 3) Załącznik nr 3 do Umowy (lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy – jeżeli dotyczy).

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

⁶ Zdanie do stosowania w razie zawarcia umowy w formie pisemnej.

⁷ Zdanie do stosowania w razie zawarcia umowy w formie elektronicznej, tj. z kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Nie stanowi tzw. kwalifikowanego podpisu elektronicznego podpis domenowy stosowany w Grupie TAURON.

Zakres przedmiotu Umowy

Rozdzielnice należy wykonać zgodnie ze standardami TAURON Dystrybucja Standard techniczny 25/2017 stacje słupowe SN/nN do stosowania w TAURON Dystrybucja S.A. z dnia 2017-10-18 w szczególności w zakresie pkt 9.2 – 9.8, 10 zamieszczonymi na stronie:

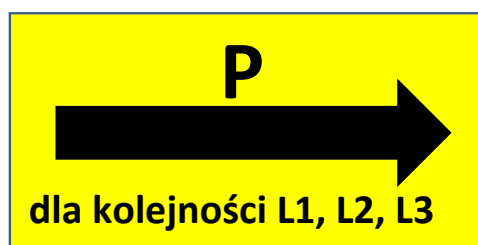
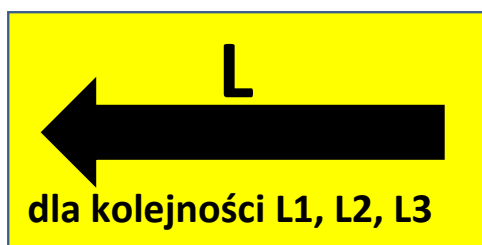
<https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/ksiega-standardow-technicznych>

I. Opis przedmiotu zamówienia pozycje 1-6

1. Oznakowanie rozdzielnic

Rozdzielnica powinna być wyposażona w następujące tabliczki:

- a) znamionową o trwałych i czytelnych napisach, które powinny zawierać informacje wymagane przez aktualnie obowiązującą normę PN-EN 60439-3:2004. Tabliczka znamionowa może być umieszczona na drzwiach (od strony wewnętrznej) rozdzielnic, dopuszcza się zastąpienie tabliczek odpowiadającymi im naklejkami,
- b) ostrzegawczą z tworzywa (izolacyjna) umieszczoną na zewnętrznej stronie drzwi za pomocą kołków, śrub z tworzywa lub nitów, dopuszcza się zastąpienie tabliczek odpowiadającymi im naklejkami,
- c) w rozdzielnic na urządzeniach zabezpieczających poszczególne obwody (rozłączniko-bezpieczniki), musi być możliwość umieszczenia opisów informacyjnych o obwodzie,
- d) Przewody obwodów prądowych łączące przekładniki prądowe z listwą kontrolno – pomiarową muszą być oznakowane na każdym przewodzie. Przewody obwodów napięciowych muszą być oznaczone na każdym przewodzie w miejscach wejść przewodów na zaciski przekładników i listwy kontrolno-pomiarowej.
- e) Przewody łączące zabezpieczenie koncentratora i koncentrator powinny być oznaczone na każdym przewodzie.
- f) Urządzenia w członie oświetlenia ulicznego muszą posiadać oznakowanie informacyjne o każdym obwodzie.
- g) Należy wykonać oznaczenie na każdej fazie L1, L2, L3 na przekładnikach, (pierwszym licząc od przekładników) rozłączniku na członie rozdzielczym.
- h) Do rozdzielni każdej rozdzielni należy dostarczyć po 2 komplety tabliczki oznaczenia wg poniższego wzoru zgodności faz. Wymiary tabliczki : wysokość 7,5 cm szerokość 14,5 cm Tolerancja wymiaru tabliczek wynosi $\pm 10\%$, dopuszcza się zastąpienie tabliczek odpowiadającymi im naklejkami,



Wyrób musi spełniać wymagania dyrektywy niskonapięciowej LVD2006/95/WE oraz aktualnych norm zharmonizowanych z w/w dyrektywą i posiadać deklarację zgodności.

2. Dodatkowe Wymagania

Rozdzielnie stacji powinny być wyposażone w sygnalizację:

- a) otwarcia drzwi obudowy rozdzielnicy nN,
 - b) przepalenia wkładki bezpiecznikowej w polu zasilającym i polach odpływowych rozdzielnicy nN,
- Listwa z zaciskami do której będą wprowadzone z aparatów sygnały a), b) powinna być zabudowana na płycie w rozdzielnicy nN i połączona zgodnie z rysunkami zawartymi w załączniku Drzwi należy wyposażać w mechaniczne czujniki otwarcia drzwi z sygnalizacją wprowadzoną na listwę zaciskową, o której mowa w pkt Czujniki powinny być zabudowane od strony zawiasów.

Oferta cenowa powinna być niezależna od wielkości przekładni przekładników prądowych, które będą każdorazowo określone w zamówieniu.

Rozdzielnica nN powinna być wyposażona w odpowiednią ilość kominków dla wyprowadzenia górnych obwodów lub odpowiedniej wielkości kanał kablowy dla wyprowadzenia dolnych obwodów. Ilość wyprowadzeń dolnych i górnych będzie każdorazowo określana w zamówieniu. Kanał kablowy należy uwzględnić w wycenie poszczególnych pozycji.

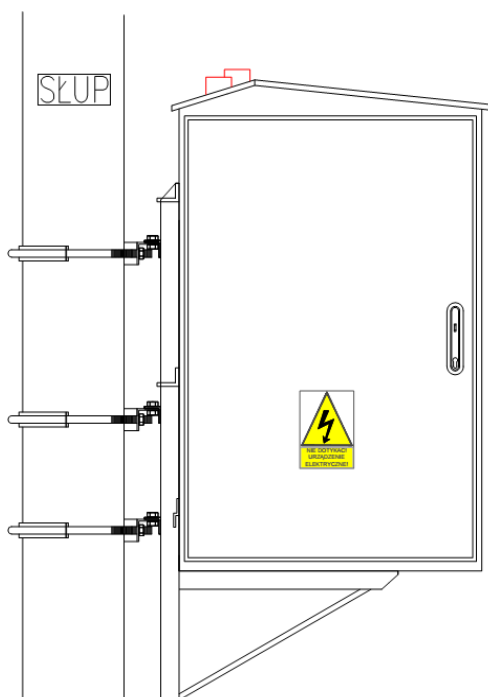
Człon pomiarowy do bilansowania energii będzie standardowym wyposażeniem rozdzielnicy. Zamawiający każdorazowo określi w zamówieniu przekładnie przekładników prądowych.

Razem z rozdzielnicami muszą być dostarczone palczatki. Zamawiający wymaga 6 palczatek termokurczliwych dostosowanych do rozmiaru komina jak i odpowiednią ilość zaślepek na niewykorzystane kominki.

II. Opis przedmiotu zamówienia pozycje 7-8

Uchwyty montażu do słupa – umożliwiające zamontowanie rozdzielnicy na stanowisku słupowym.

Uchwyty montażu do słupa typu L - umożliwiające zamontowanie rozdzielnicy na stanowisku słupowym jak na poniższym rysunku



Rys. 1 Przykładowe rozwiązanie mocowania rozdzielnicy do stanowiska słupowego typu L

III. Wymagania techniczne i jakościowe dla szafek pomiarowych dla układów bilansujących pozycja nr 9

1. Wymagania dotyczące szafki

- 1.1. Wymiary szafki pomiarowej będą określone w bieżących zamówieniach w zakresie: szerokość . 650-800 mm, wysokość 580-700 mm i głębokość 250 – 300 mm
- 1.2. Jeżeli w zamówieniu nie zostaną określone inne wymiary szafki standardowy wymiar szafki wynosi szerokość 700 mm, wysokość 600 mm głębokość 250 mm.
- 1.3. Do oferty należy przedłożyć karty katalogowe oferowanych szafek, z rysunkami konstrukcyjnymi zawierającymi ich podstawowe wymiary i parametry. Na karcie należy wpisać, której pozycji z Formularza Wyceny dotyczy. Do szafek należy dostarczyć komplet przekładników nN. Poziom przekładni będzie każdorazowo podawany na zamówieniu. Przekładnik prądowy nN powinien być przystosowany do montażu na kable jak i na szynę. Przykładowy przekładnik typu EPSA EPSA 614 600/5 kl.0,2S 5VA lub równoważny.
- 1.4. Wszystkie urządzenia i materiały stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, pochodzić z bieżącej produkcji i spełniać następujące wymagania techniczne:
 - Poziom izolacji: 690V
 - Znamionowe napięcie pracy: 400V
 - Stopień ochrony: min. IP 43
 - Prąd zwarcia (1s): min. 12,5 kA
 - Obudowę szafki pomiarowej należy wykonać z materiału termoutwardzalnego odpornego na promieniowanie UV. Wymiary szafki pomiarowej szer. 650-750mm x wys. 600-700 mm x gł. 250mm z zachowaniem II klasy ochronności,
- 1.5. W przypadku ograniczeń przestrzennych dopuszcza się: zastosowanie szafki o innych wymiarach z zachowaniem niezmiętej wewnętrznej powierzchni funkcjonalnej oraz rozmieszczenie poszczególnych urządzeń bilansującego układu pomiarowego oraz koncentratora danych zabudowanych na płycie montażowej zgodnie z Załącznikiem nr 4. labirynt lub otwory wentylacyjne zapobiegające gromadzeniu wilgoci i wody zaczep przeciwwylamamiowy drzwi,
- 1.6. zamek typu HS – baskwilowy trzypunktowy, przystosowany do założenia wkładki systemowej np. MASTER KEY, miejsce umożliwiające wyprowadzenie z obudowy na zewnątrz przewodu antenowego, na wewnętrznej stronie drzwi obudowy od strony układu bilansowego należy zabudować uchylną półkę pod komputer przenośny
- 1.7. Szafka pomiarowa ma być wyposażona w płytę montażową wykonaną z materiału izolacyjnego o właściwościach niepalnych (np. tekstolit, krezolit, anwidur) o grubości minimum 8mm. Płyta montażowa powinna być uchylna i zamontowana min. na trzech zawiasach w układzie pionowym. Zawiasy powinny być rozmieszczone w taki sposób ażeby po zabudowie na płycie montażowej urządzeń bilansującego układu pomiarowego oraz koncentratora danych możliwe było otwarcie płyty montażowej w sposób zapewniający swobodny dostęp do obwodów znajdujących się za płytą montażową. Szafka licznikowa musi być tak wykonana, żeby dostęp do obwodów znajdujących się za elewacją płyty montażowej był możliwy po uprzednim zerwaniu plomb. Płytę montażową należy przystosować do oplombowania.
- 1.8. Szafa pomiarowa powinna być przystosowana do zamontowania na ścianie.

- 1.9. Na płycie montażowej należy przewidzieć miejsce pod zabudowę licznika trójfazowego (może być zrealizowane za pomocą tablicy licznikowej), koncentratora danych o wymiarach licznika trójfazowego oraz modemu komunikacyjnego o wymiarach licznika 3-fazowego. Płyta montażowa powinna być wyposażona w listwę kontrolno-pomiarową. Na płycie montażowej. Obwody napięciowe, prądowe oraz pomocnicze pod listwami zaciskowymi licznika energii elektrycznej, koncentratora danych, modemu komunikacyjnego, zaciskami listwy kontrolno-pomiarowej należy wyprowadzić z osobnych otworów o średnicy max. 4 mm wykonanych w płycie montażowej dla każdej z żył. Wszystkie elementy układu bilansującego układu pomiarowego oraz płytę montażową należy przystosować do opłombowania.
- 1.10. Oznakowanie szafki:
- 1.11. Szafka powinna być wyposażona w następujące tabliczki:
- znamionową o trwałych i czytelnych napisach, które powinny zawierać informacje wymagane przez aktualnie obowiązującą normę PN-EN 60439-3:2004. Tabliczka znamionowa może być umieszczona na drzwiach (od strony wewnętrznej) rozdzielnic,
 - ostrzegawczą z tworzywa (izolacyjna) umieszczoną na zewnętrznej stronie drzwi za pomocą kołków, śrub z tworzywa lub nitów,
- 1.12. Wyrób musi spełniać wymagania dyrektywy niskonapięciowej LVD2006/95/WE oraz aktualnych norm zharmonizowanych z w/w dyrektywą i posiadać deklarację zgodności.
- 1.13. Oferta cenowa powinna być niezależna od wielkości przekładni przekładników prądowych, które będą każdorazowo określone w zamówieniu. Przewody łączące listwę pomiarową z przekładnikami powinny być długości min 8m.

2. Człon pomiarowy do bilansowania energii.

Posiadać oddzielny człon z półpośrednim bilansującym układem pomiarowym, spełniający wymagania „Wytycznych w zakresie przebudowy/rozbudowy/modernizacji/remontu stacji SN/nN w zakresie bilansujących układów pomiarowych oraz dostosowania ich do wymogów AMI na obszarze działania TAURON Dystrybucja S.A. (wersja druga)”.

2.1. Tablica licznikowa i okablowanie.

2.1.1. Tablicę licznikową bilansującego układu pomiarowego należy zabudować w zamykanym przedziale pomiarowym (przedział z tyłu rozdzielnic nN) stacji słupowej SN/nN. Tablicę licznikową należy wyposażyć w płytę montażową wykonaną z materiału izolacyjnego o właściwościach niepalnych (np. tekstolit, krezolit, anwidur) i grubości minimum 8 mm. Płyta montażowa powinna być uchylna i zamontowana min. na trzech zawiasach w układzie pionowym. W przypadku gdy zawiasy płyty montażowej są po prawej stronie, drzwi do rozdzielni nN - części pomiarowej, również muszą otwierać się na prawo. Płytę montażową należy wyposażyć w śruby z nakrętkami przewidziane do montażu bilansującego licznika energii elektrycznej. Rozmieszczenie śrub mocujących licznik oraz otworów na przewody powinny umożliwiać montaż licznika energii elektrycznej wykonanego zgodnie z normą DIN 43 857. Zawiasy powinny być rozmieszczone w taki sposób, aby po zabudowie na płycie montażowej urządzeń bilansującego układu pomiarowego oraz koncentratora danych możliwe było otwarcie płyty montażowej w sposób zapewniający swobodny dostęp do obwodów znajdujących się za płytą montażową. Tablica licznikowa musi być tak wykonana, żeby dostęp do obwodów znajdujących się za elewacją płyty montażowej. No jakoś jbył możliwy dopiero po uprzednim zerwaniu plomb.

Płytę montażową należy przystosować do oplombowania. Wymiary płyty montażowej tablicy licznikowej szer. minimum 650mm x wys. minimum 520mm.

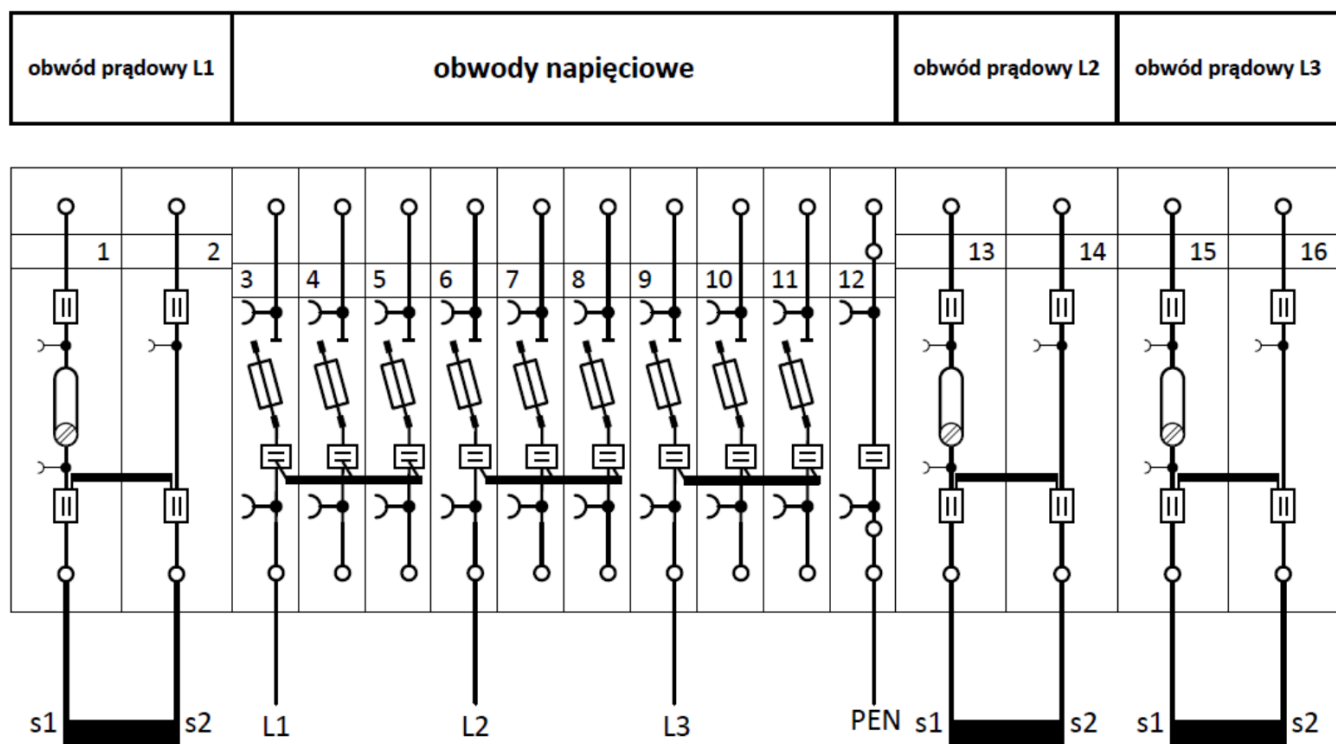
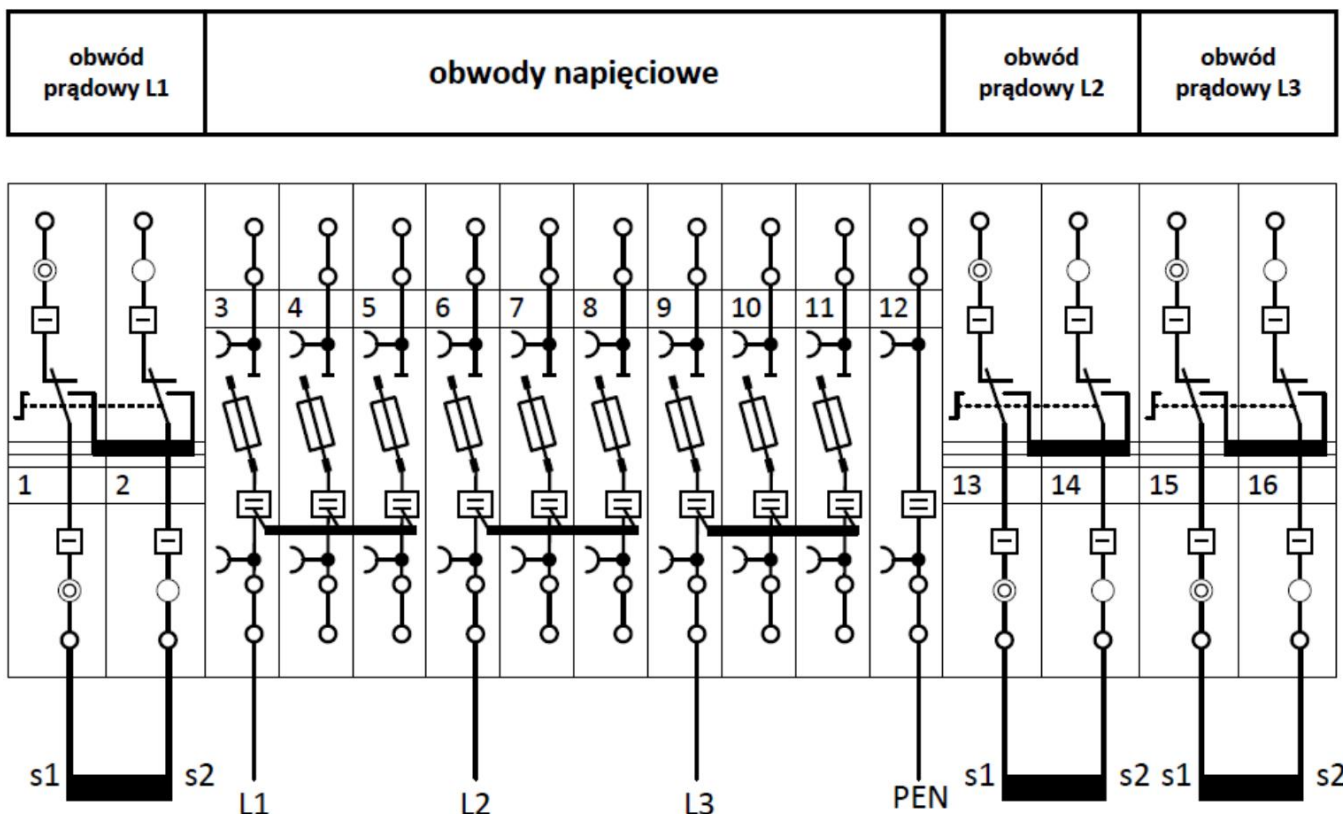
- 2.1.2. Na płycie montażowej należy przewidzieć miejsce pod zabudowę licznika trójfazowego, koncentratora oraz modemu komunikacyjnego o wymiarach licznika trójfazowego. Płyta montażowa powinna być wyposażona w listwę kontrolnopomiarową, z której będzie zasilany licznik bilansujący, koncentrator danych i modem komunikacyjny. Zabezpieczenia obwodów napięciowych zasilania koncentratora danych oraz modułu komunikacyjnego, znajdują się w listwie pomiarowej. Na płycie montażowej nie należy stosować dodatkowych tablic licznikowych (podstaw licznikowych) przewidzianych do zabudowy licznika bilansującego oraz koncentratora danych. Obwody napięciowe, prądowe oraz pomocnicze pod listwami zaciskowymi licznika energii elektrycznej, koncentratora danych, modemu komunikacyjnego oraz zaciskami listwy kontrolno-pomiarowej należy wyprowadzić z osobnych otworów o średnicy max. 4 mm wykonanych w płycie montażowej dla każdej z żył. Wszystkie elementy bilansującego układu pomiarowego oraz płytę montażową należy oplombować. W układach pomiarowych należy przewidzieć zastosowanie listew kontrolno – pomiarowych spełniających wymagania określone w pkt 2.2.
- 2.1.3. Listwy kontrolno – pomiarowe należy zabudowywać w układzie poziomym.
- 2.1.4. Schemat ideowy bilansującego układu pomiarowego należy wykonać wg rys 3, a wymagane rozmieszczenie poszczególnych urządzeń na płycie montażowej – wg pkt 2.
- 2.1.5. Połączenia wtórnych obwodów prądowych pomiędzy zaciskami strony wtórnej przekładników prądowych a zaciskami listwy kontrolno-pomiarowej należy wykonać kablem typu YKSY 7x2,5 mm², natomiast pomiędzy zaciskami listwy kontrolnopomiarowej a zaciskami licznika bilansującego przewodem DY 2,5 mm² w izolacji 750 V.
- 2.1.6. Połączenia napięciowych obwodów pomiędzy szynami toru głównego a zaciskami listwy kontrolno-pomiarowej należy wykonać kablem typu YKY 7x1,5 mm², natomiast pomiędzy zaciskami listwy kontrolno-pomiarowej, a zaciskami licznika bilansującego oraz zaciskami koncentratora danych i modułu komunikacyjnego poprzez zabezpieczenia koncentratora danych i przewodami DY 1,5 mm² w izolacji 750 V.
- 2.1.7. Podłączenie obwodów napięciowych należy wykonać bezpośrednio do szyn toru głównego przed przekładnikami prądowymi patrząc od strony zasilania (transformatora). Zabezpieczenie każdej fazy obwodów napięciowych licznika bilansującego, koncentratora danych oraz modemu komunikacyjnego należy zrealizować na listwie kontrolno-pomiarowej z odrębnych zabezpieczeń wyposażonych w topikowe, aparatowe wkładki bezpiecznikowe 6,3A/250V/10 kA.
- 2.2. Wymagania dotyczące listwy kontrolno-pomiarowej.
 - 2.2.1. Modułowa listwa kontrolno - pomiarowa, 16 torowa z rozłącznikami bezpiecznikowymi w torach napięciowych i możliwością zwierania torów prądowych za pomocą mostków
- 2.3. Wymagane parametry techniczne:
 - 2.3.1. Napięcie znamionowe izolacji obwodów prądowych ≥ 500 V
 - 2.3.2. Napięcie znamionowe izolacji obwodów napięciowych ≥ 500 V

- 2.3.3. Napięcie znamionowe udarowe 6 kV
- 2.3.4. Prąd znamionowy długotrwały w torach prądowych ≥ 30 A
- 2.3.5. Prąd znamionowy długotrwały w torach napięciowych $\geq 6,3$ A
- 2.3.6. Prąd zwarciový 1-sekundowy w torach prądowych 720 A
- 2.3.7. Klasa palności materiału izolacyjnego złączek V0
- 2.4. Nominalny przekrój podłączanych przewodów sztywnych
 - 2.4.1. Tory prądowe 0,5 - 6 mm²
 - 2.4.2. Tory napięciowe 0,2 - 2,5 mm²
 - 2.4.3. Rezystancja przejścia torów prądowych ≤ 1 m Ω /złączkę
 - 2.4.4. Maksymalne wymiary listwy z obudową 210 x 155 x 95 (mm)
 - 2.4.5. Temperatura pracy złączek od -35 °C do 105°C
- 2.5. Wymagane parametry wkładek bezpiecznikowych:
 - 2.5.1. Prąd znamionowy 6,3 A / ≥ 250 V AC
 - 2.5.2. Charakterystyka działania F lub FF (super szybka)
 - 2.5.3. Zdolność wyłączeniowa ≥ 10 kA / ≥ 230 V AC
- 2.6. Budowa listwy pomiarowej:

Listwa pomiarowa musi się składać z:

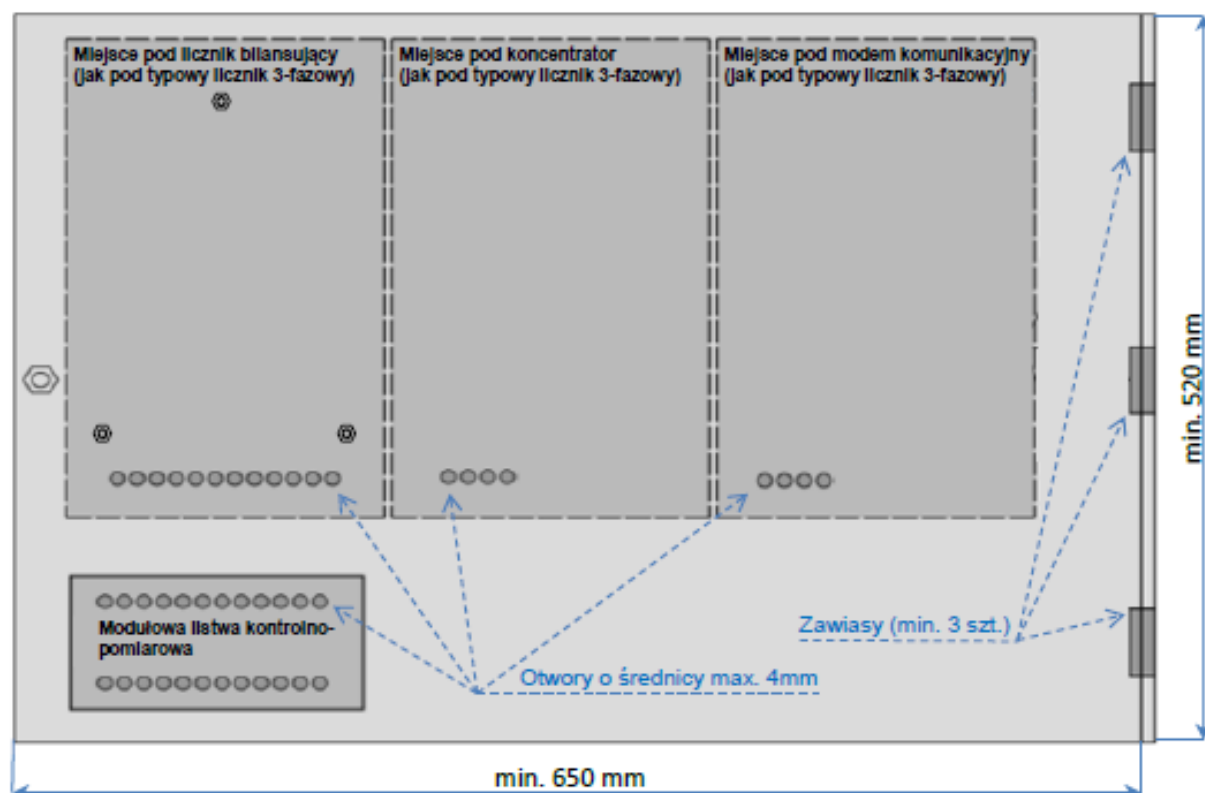
 - 2.6.1. 6 złączek prądowych, po 2 złączki w każdym torze prądowym (na fazę), wyposażonych w gniazda probiercze oraz mostki umożliwiające zwieranie poszczególnych torów prądowych. Gniazda probiercze muszą umożliwiać podłączenie urządzeń kontrolno – pomiarowych za pomocą tzw. Wtyków bananowych. W celu umożliwienia podłączenia urządzeń kontrolno pomiarowych co najmniej jedna złączka każdego toru prądowego musi być rozłączalna oraz być wyposażona w gniazda probiercze. Rozłączanie toru prądowego powinno być realizowane poprzez zastosowanie łącznika bezśrubowego lub jarzma suwakowego. Łącznik bezśrubowy, jak i jarzmo suwakowe, powinny stanowić integralną część złączki. Każdy tor prądowy musi być wyposażony w mostek służący do zwierania i konfiguracji poszczególnych torów prądowych listwy, zabezpieczony przed bezpośrednim dotykiem do metalowych części. Mostki muszą umożliwiać łatwe, pewne, jednoznaczne i przejrzyste zwieranie strony wtórnej przekładników prądowych. Mostki zwierające muszą być wykonane w innym kolorze niż obudowa złączek w celu łatwej identyfikacji konfiguracji listwy i układu połączeń. Każda złączka prądowa musi posiadać dwa zaciski do podłączenia przewodów.
 - 2.6.3. 10 złączek dla obwodów napięciowych, w tym: 9 rozłączników bezpiecznikowych (po 3 na fazę) wyposażonych we wkładki bezpiecznikowe oraz jedną nierozłączną złączkę dla toru neutralnego. Złączki bezpiecznikowe poszczególnej fazy należy zmostkować prefabrykowanym mostkiem przed bezpiecznikiem patrząc od strony zasilania. Każda złączka toru napięciowego (rozłącznik bezpiecznikowy) musi posiadać co najmniej 2 zaciski do podłączenia sztywnych przewodów o przekroju min. 1,5mm². Złączka toru neutralnego musi posiadać co najmniej 4 zaciski do podłączenia sztywnych przewodów o przekroju min. 1,5mm². Złączki w torach napięciowych muszą być wyposażone w otwory na igły probiercze, natomiast złączka toru neutralnego w 1 gniazdo probiercze lub otwór na igłę probierczą.
- 2.7. Rozmieszczenie torów w listwie:
 - tor prądowy fazy L1 – 2 złączki,
 - tor napięciowy fazy L1 – 3 złączki

- tor napięciowy fazy L2 – 3 złączki
 - tor napięciowy fazy L3 – 3 złączki
 - tor neutralny N – 1 złączka
 - tor prądowy fazy L2 – 2 złączki
 - tor prądowy fazy L3 – 2 złączki.
- 2.8. Złączki muszą być wyposażone w zaciski w wykonaniu sprężynowym lub śrubowym – klatkowym (klatka sprężynująca).
- 2.9. Moduły listwy kontrolno – pomiarowej należy zabudować na perforowanej szynie TH35.
- 2.10. Zaciski w wykonaniu sprężynowym lub śrubowym – klatkowym (klatka sprężynująca) muszą zapewniać trwałe, bezpieczne i gazoszczelne połączenie przewodów z zaciskami.
- 2.11. Ruchome gniazda bezpiecznikowe muszą być na stałe podłączone do torów listwy i zabezpieczone przed wypadnięciem.
- 2.12. Tory prądowe i napięciowe należy oznakować wykorzystując przyjętą w normach kolorystykę faz oraz symboli. Dodatkowo każda złączka musi posiadać opis numeryczny, od 1 do 16 (kolejność liczona od lewej strony listwy), wskazujący jej kolejność w listwie. Złączki torów napięciowych muszą posiadać oznaczniki pozwalające na identyfikację podłączonych do listwy urządzeń. Objasnienia oznaczników złączek torów napięciowych należy zamieścić na pokrywie listwy.
- 2.13. Oznaczenie torów napięciowych:
- L – licznik bilansujący
 - K – koncentrator danych
 - M – modem komunikacyjny (amiruter)
- 2.14. Listwa musi być wyposażona w przeźroczystą pokrywę zapewniającą możliwość plombowania listwy. Pokrywa musi być wykonana z odpornego na uszkodzenia tworzywa izolacyjnego. Pokrywa powinna w całości osłaniać listwę kontrolno - pomiarową z wyłączeniem podstawy tj. strony, którą listwa będzie zabudowana na tablicy licznikowej. Elementy listwy z tworzywa sztucznego oraz pokrywa listwy muszą być wykonane z tworzywa posiadającego klasę palności V0.
- 2.15. Listwa musi być oznaczona znakiem CE oraz posiadać tabliczkę znamionową z typem listwy i danymi producenta.
- 2.16. Do każdej listwy należy dostarczyć instrukcję obsługi.

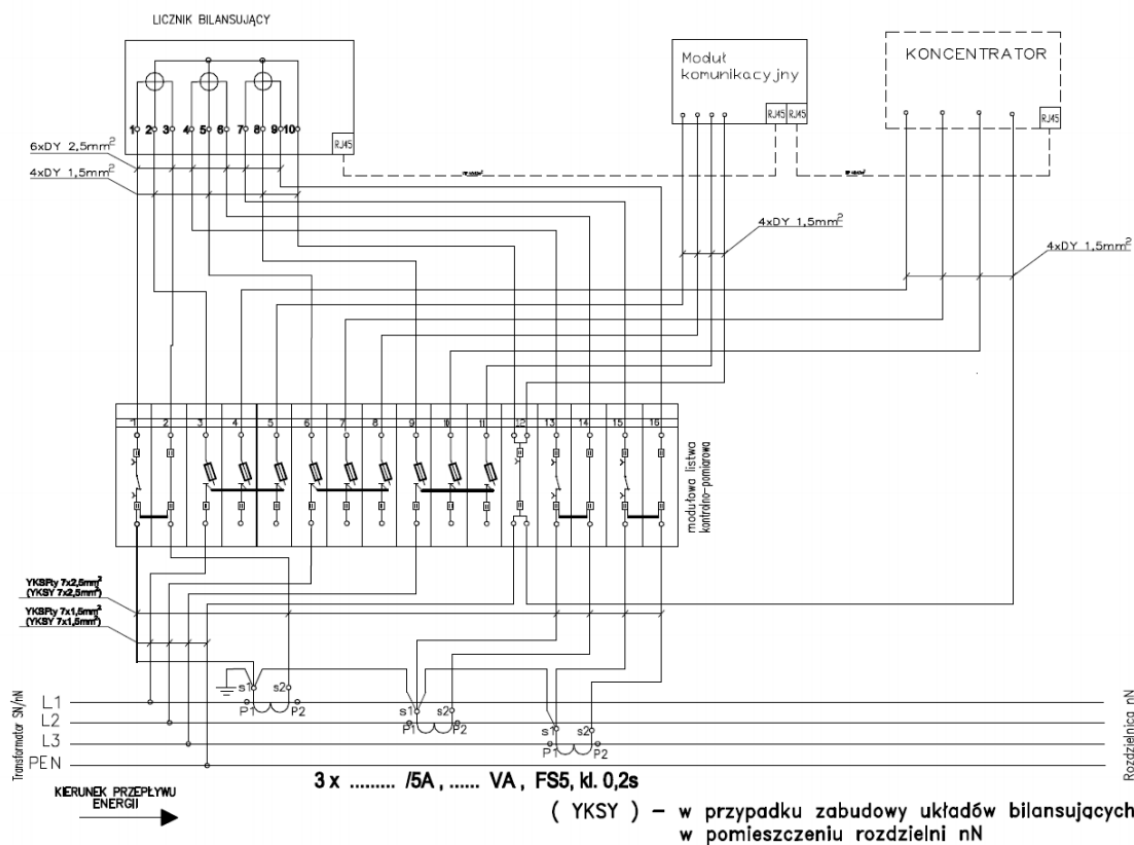


Rys. 1 Przykładowe schematy listew kontrolnopomiarowych

PŁYTA MONTAŻOWA

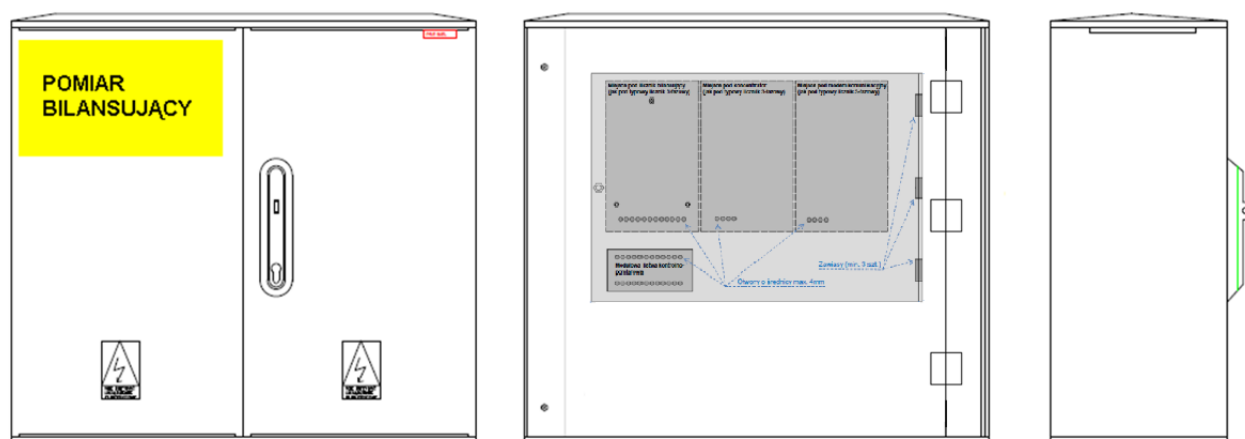


Rys. 2 Rozmieszczenie urządzeń bilansującego układu pomiarowego oraz koncentratora danych na płycie montażowej zabudowanej w szafce pomiarowej.

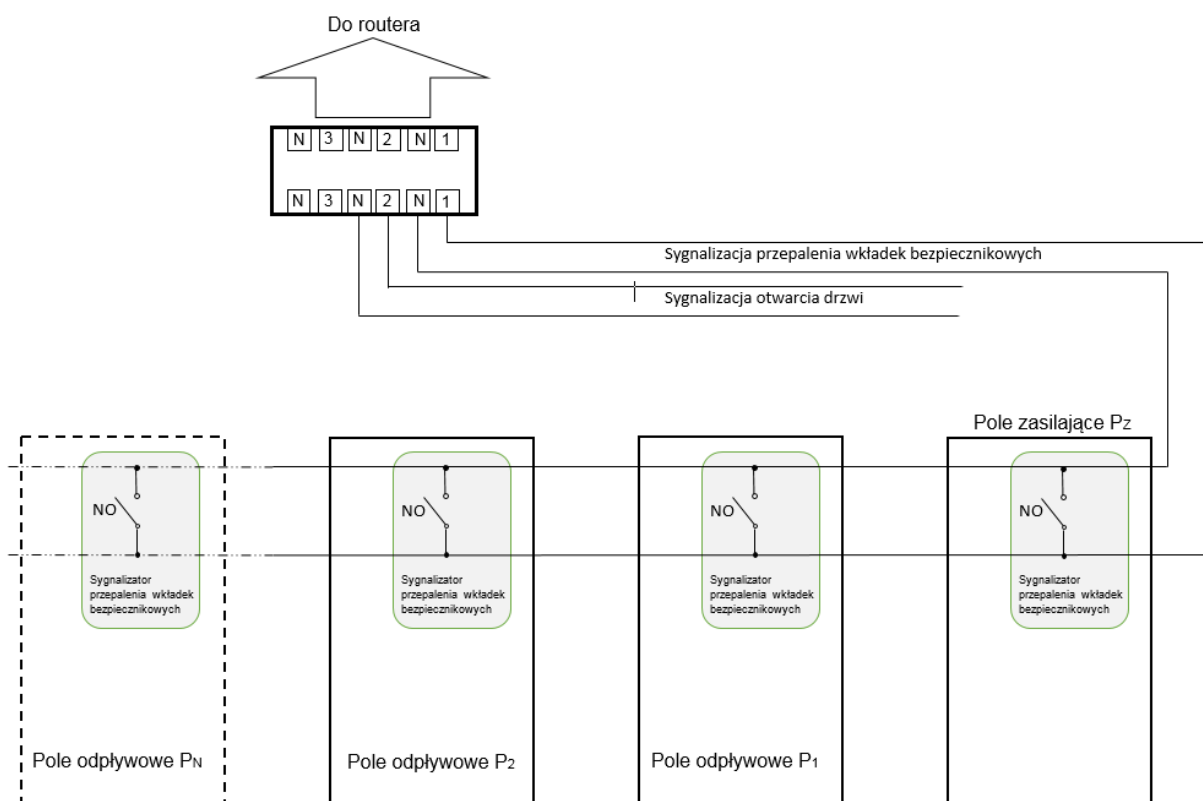


Schemat ideowy połączeń bilansującego układu pomiarowego oraz koncentratora danych

Rys. 3 Schemat połączeń układu do bilansowania energii elektrycznej.



Rys. 4. Przykład szafki pomiarowej dla układu bilansującego .



Rys. 5. Sposób połączenia urządzeń do kontroli przepalenia wkładki

3. Wymagania dotyczące przekładników prądowych nN:

Przekładniki muszą posiadać:
klasę dokładności 0,2S.

- Współczynnik bezpieczeństwa przyrządu FS5.
- prąd nominalny strony wtórnej równy 5 A.
- dopuszczalne trwałe przeciążenie równe, co najmniej 120% prądu nominalnego.
- Deklarację zgodności z obowiązującymi normami IEC oraz świadectwa ich badania metrologicznego. Wykonanie badań metrologicznych przekładników powinno być potwierdzone stosownym dokumentem jak i plombą założoną na obudowie przekładnika przez ośrodek badawczy (PSE, GUM, OUM) wykonujący przedmiotowe badanie.
- częstotliwość znamionową 50 Hz.
- proste i skuteczne plombowanie pokrywy zacisków strony wtórnej przekładników prądowych niskiego napięcia uniemożliwiające ingerencje w obwód wtórny,

minimalną temperaturę pracy $\leq -25\text{ }^{\circ}\text{C}$.

maksymalną temperaturę pracy $\geq +55\text{ }^{\circ}\text{C}$.

znamionowy prąd pierwotny $I_{pn} = 150 \div 1000\text{ A}$.

znamionowe obciążenie $S_n = 2,5\text{ lub }5\text{ VA}$.

znamionowy krótkotrwały prąd cieplny nie mniej niż $I_{th} = 60 \cdot I_{pn}$.

znamionowy prąd dynamiczny nie mniejszy niż $I_{dyn} = 2,5\text{ } I_{th}$.

największe napięcie robocze nie mniej niż $U_m = 0,72\text{ kV}$.

znamionowe napięcie probiercze nie mniej niż $U_p = 3\text{ kV}$.

co najmniej 24 miesięczną gwarancję od daty oddania aparatu do użytku i nie mniej niż 36 miesięcy od daty sprzedaży.

- tabliczki znamionowe wykonane w sposób umożliwiający jednoznaczną i łatwą identyfikację ewentualnej nieautoryzowanej ingerencji mającej na celu ich wymianę lub

zmianę części danych lub naklejone pod plombowaną osłoną umożliwiającą ich odczyt bez zdejmowania plomby, zawierające informacje o wszystkich danych znamionowych przekładnika oraz jego typ.

- obudowy z trwale naniesioną (po obydwu stronach przekładnika) przekładnią prądową.
- W przypadku, gdy długość wtórnych obwodów prądowych pomiędzy zaciskami strony wtórnej przekładników prądowych a zaciskami licznika bilansującego nie przekracza 3 m należy zastosować przekładniki prądowe o mocy wtórnych rdzeni pomiarowych równej 2,5 VA.
- Przekładniki muszą spełniać wymagania wg norm: [N21], [N22] lub równoważnych norm międzynarodowych.
- Przekładnię przekładników prądowych należy dobierać uwzględniając moc transformatora zainstalowanego w stacji SN/nN zgodnie z poniższym zestawieniem:

Moc Transformatora [kVA]	Prąd znamionowy [A]	Przekładnia [A/A]
40	63	150/5
50	72	
63	94	
75	108	
100	144	
125	180	600/5
160	250	
200	288	
250	361	
315	454	
400	576	
500	720	1000/5
630	940	

III. Zastosowane normy:

1. Akty prawne

- [U1] Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane. (Dz. U. z 2016 r., poz. 290, z późniejszymi zmianami).
- [U2] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. z 2015 r., poz. 1422).
- [U3] Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych. (Dz. U. z 2012 r., poz. 463).
- [U4] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007 r., nr 93, poz. 623, z późniejszymi zmianami).
- [U5] Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2016 r., poz. 655, z późniejszymi zmianami).
- [U6] Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o zmianie ustawy o wyrobach budowlanych oraz ustawy o systemie oceny zgodności (Dz.U. z 2013 r., poz. 898, z późniejszymi zmianami).
- [U7] Ustawa z dnia 12 września 2002 r. o normalizacji (Dz. U. z 2015 r., poz. 1483,).
- [U8] Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. z 2016 r., poz. 1258, z późniejszymi zmianami).
- [U9] Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 220, z późniejszymi zmianami).
- [U10] Ustawa z dnia 16 lipca 2004 r. - Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2016 r., poz. 1489, z późniejszymi zmianami).
- [U11] Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 17 czerwca 2016 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności urządzeń radiowych z wymaganiami (Dz. U. z 2016 r., poz. 878)
- [U12] Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz.U. UE. L 2011 nr 88, str. 5 z późniejszymi zmianami).
- [U13] Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstwa państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (Dz. U. UE. L 2014 nr 96, str. 357).
- [U14] Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 548/2014 z dnia 21 maja 2014 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do transformatorów elektroenergetycznych małej, średniej i dużej mocy (Dz. U. UE L 2014 nr 152, str. 1 z późniejszymi zmianami).
- [U15] Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r. ustanawiające wymagania w zakresie akredytacji i nadzoru rynku odnoszące się do warunków wprowadzania produktów do obrotu i uchylające rozporządzenie (EWG) nr 339/93 (Dz.U. UE. L 2008 nr 2818, str. 30).
- [U16] Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz. U. UE. L 2006 nr 396, str. 1).

2. Normy

- [N1] PN-EN 61936-1: Instalacje elektroenergetyczne prądu przemiennego o napięciu wyższym od 1 kV - Część 1: Postanowienia ogólne.
- [N2] PN-EN 62271-1: Wysokonapięciowa aparatura rozdzielcza i sterownicza - Część 1: Postanowienia wspólne.
- [N3] PN-EN 62271-102: Wysokonapięciowa aparatura rozdzielcza i sterownicza – Część 102: Odłączniki i uziemniki wysokiego napięcia prądu przemiennego.
- [N4] PN-EN 62271-103: Wysokonapięciowa aparatura rozdzielcza i sterownicza – Część 103: Rozłączniki o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV do 52 kV włącznie.
- [N5] PN-E-06303: 1998 wersja polska: Narażenie zabrudzeniowe izolacji napowietrznej i dobór izolatorów do warunków zabrudzeniowych.
- [N6] PN-EN 60672-1: Ceramiczne i szklane materiały elektroizolacyjne - Część 1: Definicje i klasyfikacja.
- [N7] PN-EN 60672-3: Materiały izolacyjne ceramiczne i szklane - Część 3: Wymagania techniczne dla poszczególnych materiałów.
- [N8] PN-EN 62217: Wnętrzowe i napowietrzne wysokonapięciowe izolatory polimerowe - Ogólne definicje, metody badań i kryteria oceny.
- [N8.1] PN-EN 61109: Izolatory do linii napowietrznych -- Kompozytowe izolatory wiszące do sieci prądu przemiennego o znamionowym napięciu powyżej 1 000 V -- Definicje, metody badań i kryteria oceny.
- [N9] PN-EN 61952: Izolatory do linii napowietrznych - Kompozytowe wsporcze izolatory liniowe do sieci prądu przemiennego o znamionowym napięciu powyżej 1000 V - Definicje, metody badań i kryteria oceny.
- [N10] PN-EN 60099-4: Ograniczniki przepięć - Część 4: Beziskiernikowe ograniczniki przepięć z tlenków metali do sieci prądu przemiennego.
- [N11] PN-EN 60282-1: Bezpieczniki topikowe wysokonapięciowe - Część 1: Bezpieczniki ograniczające.
- [N11.1] PN-IEC 60282-2: Bezpieczniki topikowe wysokonapięciowe - Bezpieczniki gazowydmuchowe.
- [N12] PN-EN 50397-1: Przewody elektroenergetyczne w osłonie do linii napowietrznych oraz osprzęt do nich na napięcie znamionowe przemienne wyższe od 1 kV i nie przekraczające 36 kV - Część 1: Przewody w osłonie.
- [N13] PN-EN 60947-1: Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 1: Postanowienia ogólne.
- [N14] PN-EN 60947-3: Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi.
- [N15] PN-EN 61439-1: Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 1: Postanowienia ogólne.
- [N16] PN-EN 61439-2: Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 2: Rozdzielnice i sterownice do rozdziału energii elektrycznej
- [N16.1] PN-EN 61439-5: Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 5: Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych.
- [N17] PN-EN 50274: Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym. Ochrona przed niezamierzonym dotykiem bezpośrednim części niebezpiecznych czynnych.
- [N18] PN-EN 62208: Puste obudowy rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych. Wymagania ogólne.
- [N19] PN-EN 60269-1: Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe - Część 1: Wymagania ogólne.
- [N20] PN-HD 60269-2: Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe - Część 2: Wymagania dodatkowe dotyczące bezpieczników przeznaczonych do wymiany przez osoby
- [N21] PN-EN 61869-1: Przekładniki. Część 1: Wymagania ogólne.
- [N22] PN-EN 61869-2: Przekładniki. Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące przekładników prądowych.
- [N23] PN-HD 603: S1: część 5G Kable elektroenergetyczne na napięcie znamionowe

0,6/1kV.

[N24] PN-E-08501:1988 - wersja polska: Urządzenia elektryczne – Tablice i znaki bezpieczeństwa.

[N25] PN-EN 206: Beton - Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność.

[N26] PN-EN 12843: Prefabrykaty betonowe – maszty i słupy.

[N27] PN-EN 14991: Prefabrykaty betonowe – elementy fundamentów.

[N28] PN-EN 60695-2-10: Badanie zagrożenia ogniowego – część 2-10 Metody badań oparte na stosowaniu rozżarzonego, gorącego drutu. Urządzenie do badania rozżarzonym drutem i ogólny sposób wykonywania prób.

[N29] PN-EN 60695-2-11: Badanie zagrożenia ogniowego – część 2-11: Metody badań oparte na stosowaniu rozżarzonego, gorącego drutu - Metoda badania rozżarzonym drutem palności wyrobów gotowych (GWEPT).

[N30] PN-EN 60695-11-10: Badanie zagrożenia ogniowego - Część 11-10: Płomienie probiercze - Metody badania płomieniem probierczym 50 W przy poziomym i pionowym ustawieniu próbki.

[N31] PN-EN ISO 12944-2: Farby i lakiery - Ochrona przed korozją konstrukcji stalowych za pomocą ochronnych systemów malarskich - Część 2: Klasyfikacja środowisk.

[N32] PN-EN ISO 1461: Powłoki cynkowe nanoszone na wyroby stalowe i żeliwne metodą zanurzeniową - Wymagania i metody badań.

[N33] PN-EN 60947-7-1: Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 7-1: Wyposażenie pomocnicze – Listwy zaciskowe do przewodów miedzianych.

[N34] PN-HD 626 S1: Część 4F Energetyczne kable napowietrzne na napięcie znamionowe $U_0/U(U_m)$: 0,6/1 (1,2) kV.

[N35] PN-E 05163: Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe osłonięte - Wytyczne badania w warunkach wyładowania łukowego, powstałego w wyniku zwarcia wewnętrznego.

[N36] PN-EN 1090-1: Wykonanie konstrukcji stalowych i aluminiowych - Część 1: Zasady oceny zgodności elementów konstrukcyjnych.

[N37] PN-EN 1090-2: Wykonanie konstrukcji stalowych i aluminiowych - Część 2: Wymagania techniczne dotyczące konstrukcji stalowych.

[N38] PN-EN 1090-3: Wykonanie konstrukcji stalowych i aluminiowych - Część 3: Wymagania techniczne dotyczące konstrukcji aluminiowych.

[N39] PN-EN 60038: Napięcia znormalizowane CENELEC.

[N40] PN-EN 60059: Znormalizowane prądy znamionowe IEC.

[N41] PN-EN 60865-1: Prądy zwarciove - Obliczanie skutków działania prądów zwarciowych - Część 1: Definicje i metody obliczania.

[N42] PN-EN 60060-1: Wysokonapięciowa technika probiercza - Część 1: Ogólne definicje i wymagania probiercze.

[N43] PN-EN 60529: Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP).

[N44] PN-EN 50102: Stopnie ochrony przed zewnętrznymi uderzeniami mechanicznymi zapewnianej przez obudowy urządzeń elektrycznych (Kod IK) lub PN-EN 62262:

Stopnie ochrony przed zewnętrznymi uderzeniami mechanicznymi zapewnianej przez obudowy urządzeń elektrycznych (Kod IK).

[N45] PN-EN 61140: Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Wspólne aspekty instalacji i urządzeń.

[N46] PN-EN 61643-11: Niskonapięciowe urządzenia ograniczające przepięcia – Część 11: Urządzenia ograniczające przepięcia w sieciach elektroenergetycznych niskiego napięcia – Wymagania i metody badań.

Załącznik nr 1 do Standardu technicznego nr 25/2017 - stacje transformatorowe słupowe SN/nN do stosowania w TAURON Dystrybucja S.A. (wersja pierwsza) Strona 6 z 6

[N47] PN-EN 60445: Zasady podstawowe i bezpieczeństwa przy współdziałaniu człowieka z maszyną, oznaczanie i identyfikacja - Identyfikacja zacisków urządzeń i zakończeń przewodów.

[N48] PN-HD 629.1 S2: Badania osprzętu przeznaczonego do kabli na napięcie znamionowe od 3,6/6 (7,2) kV do 20,8/36 (42) kV -- Część 1: Kable o izolacji wytłaczanej.

[N49] PN-EN 50393:2015-03 - wersja angielska: Metody badań i wymagania dotyczące osprzętu do kabli elektroenergetycznych na napięcie znamionowe 0,6/1,0 (1,2) kV

[N50] PN-EN 61442: Metody badań osprzętu przeznaczonego do kabli energetycznych na

napięcia znamionowe od 6 kV ($U_m = 7,2$ kV) do 36 kV ($U_m = 42$ kV).

[N51] PN-HD 620 S2: Kable elektroenergetyczne o izolacji wytłaczanej na napięcia znamionowe od 3,6/6 (7,2) kV do 20,8/36 (42) kV łącznie. Część 10C, Część 10F, Część 10M w zależności od typu kabla.

[N52] PN-EN 61238-1: Zaciskowe i mechaniczne złącza kabli energetycznych na napięcie znamionowe nie przekraczające 36 kV ($U_m = 42$ kV) - Część 1: Metody badania i wymagania.

[N53] PN-EN 60999-1: Osprzęt połączeniowy - Miedziane przewody elektryczne - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 1: Wymagania ogólne i wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów od 0,2 mm² do 35 mm² (łącznie).

[N54] PN-EN 60999-2: Osprzęt połączeniowy - Miedziane przewody elektryczne - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące gwintowych i bezgwintowych elementów zaciskowych -- Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące elementów zaciskowych do przewodów o przekrojach większych niż 35 mm² do 300 mm²

[N55] PN-EN ISO/IEC 17050-1: „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę. Część 1. Wymagania ogólne”.

3. Dokumenty TAURON Dystrybucja S.A.

[T1] Standard techniczny dla warunków budowy elektroenergetycznych linii napowietrznych SN na terenie TAURON Dystrybucja S.A.

[T2] Standard techniczny - dobór materiałów oraz sposób prowadzenia prac zabezpieczających przed korozją betonowych fundamentów w TAURON Dystrybucja S.A..

[T3] Standard techniczny - dobór materiałów oraz sposobu i częstości prowadzenia prac zabezpieczających przed korozją wsporczych konstrukcji stalowych w TAURON Dystrybucja S.A..

[T4] Standard techniczny dla transformatorów rozdzielczych SN/nN do zabudowy w sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.

[T5] Standard techniczny dla izolatorów stacyjnych i liniowych na potrzeby TAURON Dystrybucja S.A.

[T6] Standard techniczny budowy układów uziomowych w sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.,

[T7] Standard techniczny - osprzęt do elektroenergetycznych linii kablowych SN w TAURON Dystrybucja S.A.

[T8] Standard techniczny - osprzęt do elektroenergetycznych linii napowietrznych SN w TAURON Dystrybucja S.A.

[T9] Standard techniczny - osprzęt do elektroenergetycznych linii napowietrznych nN w TAURON Dystrybucja S.A.

Karta Gwarancji

WZÓR

sporządzona w dniu

1. Zamawiający :

2. Wykonawca :

3. Umowa nr :

4. Przedmiot Umowy:

.....

5. Data rozpoczęcia biegu Gwarancji: dzień miesiąc rok

6. Warunki Gwarancji.

6.1 Wykonawca oświadcza, że Przedmiot objęty Gwarancją wskazany w pkt 6.2 został wykonany zgodnie z zawartą Umową / wiedzą techniczną / przekazaną dokumentacją / Polskimi Normami / warunkami dozoru technicznego oraz odpowiednimi obowiązującymi przepisami prawa ⁸/.....⁹

6.2 Wykonawca udziela Zamawiającemu Gwarancji:

6.2.1 na¹⁰ - na okres.....,

6.2.2 na - na okres

6.3 Z tytułu Gwarancji Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie wady przedmiotu objętego Gwarancją, w szczególności zmniejszające jego wartość użytkową, techniczną lub estetyczną ¹¹.

6.4 Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia wad ujawnionych w okresie Gwarancji.

6.5 Usuwanie wad będzie następować poprzez naprawę (w szczególności¹²) lub wymianę (w szczególności¹³), w zależności od decyzji Zamawiającego, usprawiedliwionej charakterem wady.

6.6. Ustala się poniższe terminy usuwania wad:

6.6.1. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich wad niezwłocznie, ale nie później niż w terminie ustalonym zgodnie z postanowieniami Umowy, zawiadamiając Zamawiającego o terminie ich usunięcia.

6.6.2. W wypadku nieusunięcia lub nienależytego usunięcia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie wad, Zamawiający może zlecić usunięcie wad innemu podmiotowi, obciążając Wykonawcę wszelkimi związanymi z tym usunięciem kosztami i zachowując prawo do żądania zastrzeżonych w Umowie kar umownych.

6.6.3. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokolarnie.

⁸ niepotrzebne skreślić;

⁹ uzupełnić w zależności od potrzeb;

¹⁰ wskazać przedmiot objęty gwarancją, np. materiały, sprzęt;

¹¹ o ile wartość estetyczna będzie wymagana;

¹² np. poprawienie wadliwie wykonanych robót, sprzęt;

¹³ np. wymianę użytych wadliwych materiałów;

- 6.7 *W przypadku usunięcia przez Wykonawcę wady, okres Gwarancji dla przedmiotu naprawy lub wymiany biegnie na nowo od dnia podpisania przez Strony protokołu przyjęcia wymiany lub naprawy.*
- 6.8 *Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek nieusuniętej wady utrudnione lub uniemożliwione było korzystanie z Przedmiotu objętego Gwarancją.*
- 6.9. *Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu Gwarancji wyłącznie jeżeli wykaze, że:*
- a) wady powstały na skutek siły wyższej;*
 - b) wady spowodowane zostały niezgodnym z przeznaczeniem Przedmiotu objętego Gwarancją korzystaniem z tego Przedmiotu przez Zamawiającego lub osoby trzecie, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.*
- 6.10. *Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.*
7. *Udzielenie Gwarancji pozostaje bez wpływu na uprawnienia Zamawiającego wynikające z rękojmi.*

Lista jednostek zależnych wchodzących w skład Grupy Kapitałowej Wykonawcy