

**ZAŁĄCZNIK NR 2 DO SWZ – PROJEKT UMOWY****UMOWA****na „Przegląd i konserwacja aparatury pomiarów emisji zgodnie z normą ISO 14181 na blokach 1-6 w PGE GiEK Oddział Elektrownia Opole”**

Zawarta w ..... w dniu .....<sup>1</sup> w wyniku przeprowadzenia postępowania numer POST/GEK/CSS/FZR-ELO/02581/2026 pomiędzy:

**PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółką Akcyjną** z siedzibą w Bełchatowie, ul. Węglowa 5, 97-400 Bełchatów, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: 0000032334; Kapitał zakładowy: 6 450 307 050,00 zł w całości wpłacony; NIP: 769-050-24-95; REGON: 000560207; nr BDO: 000017092;

zwaną dalej: **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

1. (...)
2. (...)

a

[w przypadku spółek]

(...) z siedzibą w (...), ul. (...), zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w (...), (...) Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: (...); Kapitał Zakładowy Spółki: (...) PLN; NIP: (...); REGON: (...); nr BDO: (...);

zwaną dalej: **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

1. (...)
2. (...)

[w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą]

(imię i nazwisko), zamieszkały/a w (...), kod pocztowy: (...), ul. (...), prowadzący/a działalność gospodarczą pod firmą (...) w (...), kod pocztowy: (...), przy ul. (...), wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej; NIP: (...); REGON: (...); zwanym dalej **Wykonawcą**

[w przypadku spółki cywilnej (s.c.)]

(imię i nazwisko), zamieszkały/a w (...), kod pocztowy: (...), ul. (...), wpisany/a do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,

i (imię i nazwisko), zamieszkały/a w (...), kod pocztowy: (...), ul. (...), wpisany/a do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej,

prowadzący wspólnie działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą (...) w (...), kod pocztowy (...), ul. (...); NIP: (...); REGON: (...); zwanymi dalej **Wykonawcą**, reprezentowani przez: (...)

dalej zwana: **Umową**.

Zamawiający i Wykonawca zwani są również dalej razem: **Stronami**, a każdy z osobna: **Stroną**.

<sup>1</sup> W przypadku podpisania umowy przez Strony elektronicznym podpisem kwalifikowanym przyjmuje się, że datą zawarcia Umowy jest data złożenia ostatniego wymaganego podpisu ze strony Zamawiającego, zgodnie z ustaloną reprezentacją i udzielonymi Pełnomocnictwami. W tej sytuacji zapis „w ..... w dniu .....” podlega usunięciu.

## SPIS TREŚCI

PREAMBUŁA.....	3
§ 1. DEFINICJE I INTERPRETACJE .....	3
§ 2. PRZEDMIOT UMOWY .....	11
§ 3. OKRES REALIZACJI UMOWY .....	12
§ 4. WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI.....	14
§ 5. PRAWA I OBOWIĄZKI STRON ORAZ ZASADY WSPÓŁPRACY .....	20
§ 6. ODBIÓR.....	27
§ 7. GWARANCJA I RĘKOJMIA.....	27
§ 8. WARUNKI UBEZPIECZENIA .....	27
§ 9. ZABEZPIECZENIA - [NIE DOTYCZY] .....	28
§ 10. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ - [NIE DOTYCZY].....	29
§ 11. POUFNOŚĆ.....	29
§ 12. CESJE PRAW.....	31
§ 13. ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE .....	31
§ 14. SIŁA WYŻSZA.....	33
§ 15. ZAWIESZENIE WYKONANIA ZOBOWIĄZAŃ WYNIKAJĄCYCH Z UMOWY.....	34
§ 16. ODSTĄPIENIE OD/ ROZWIĄZANIE UMOWY.....	35
§ 17. ZASADY ODPOWIEDZIALNOŚCI .....	37
§ 18. OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI.....	38
§ 19. KORZYSTANIE Z PODWYKONAWCÓW .....	38
§ 20. ZMIANY UMOWY .....	39
§ 21. WŁASNOŚĆ .....	42
§ 22. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH .....	42
§ 23. POSTANOWIENIA KOŃCOWE .....	43

## PREAMBUŁA

Zważywszy, że

- 1) Wykonawca złożył ofertę w postępowaniu prowadzonym przez Zamawiającego na podstawie Procedury Zakupy w PGE GiEK S.A. (PROC 10032/J) obowiązującej od dnia 27.02.2026 r., w trybie przetargu nieograniczonego, na realizację zamówienia pod nazwą „**Przegląd i konserwacja aparatury pomiarów emisji zgodnie z normą ISO 14181 na blokach 1-6 w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole**” a złożona przez Wykonawcę oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza;
- 2) Zamawiający wymaga, aby przywołany powyżej przedmiot zamówienia realizowany był w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników, środowiska, ruchu technologicznego i innych urządzeń Zamawiającego przez podmiot dysponujący odpowiednio wykwalifikowanym personelem, odpowiednim zapleczem, sprzętem, uprawnieniami, wiedzą i doświadczeniem.

Strony postanawiają zawrzeć Umowę o następującej treści:

### § 1. DEFINICJE I INTERPRETACJE

#### 1.1. Definicje.

Na potrzeby niniejszej Umowy poniższe słowa i wyrażenia pisane wielką literą będą miały znaczenie tutaj im przypisane. Niniejsze definicje stanowią uzupełnienie i nie zastępują żadnej definicji zawartej w pozostałych dokumentach Umowy i wprowadzonej do Umowy w drodze odniesienia, niemniej jednak w przypadku sprzeczności lub niezgodności, przeważające znaczenie będą miały poniższe definicje:

- „**Dalszy Podwykonawca**” - oznacza podmiot, któremu Podwykonawca bezpośrednio lub pośrednio powierzył wykonanie części przedmiotu Umowy.
- „**Dalszy Podwykonawca Obiektowy**” - oznacza Dalszego Podwykonawcę wykonującego Prace na Terenie Prac.
- „**Data Wejścia w Życie**” - oznacza datę zawarcia Umowy przez Strony.
- „**Data Zakończenia Prac**” - oznacza wskazaną w Umowie w § 3 ust. 3.2. datę zakończenia Prac.
- „**Dokumentacja Wykonawcy**” - oznacza wszelkie projekty, rysunki, schematy, opisy, zestawienia, procedury, specyfikacje oraz instrukcje eksploatacji, a także wszystkie inne dokumenty dotyczące Prac, ich wykonania, uruchomienia lub eksploatacji, które Wykonawca obowiązany jest wykonać i przekazać Zamawiającemu w ramach Umowy, w tym w szczególności projekt budowlany, projekt wykonawczy jak również dokumentacja projektowa powykonawcza oraz geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza – jeżeli dotyczy.
- „**Dokumentacja Zamawiającego**” - oznacza będącą w posiadaniu Zamawiającego i przekazaną Wykonawcy dokumentację stanu istniejącego na Terenie Prac oraz dokumentację dotyczącą Prac udostępnioną Wykonawcy przez Zamawiającego w związku z wykonywaniem Umowy.
- „**Dostawa**” - oznacza rzecz lub prawo, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć i wydać Zamawiającemu zgodnie z Umową, w tym Dokumentację Wykonawcy, a „Dostawy” oznacza łącznie wszystkie te rzeczy i prawa oraz usługi związane z ich realizacją.
- „**DTR**” / „**Dokumentacja Techniczno-Ruchowa**” - zwana również paszportem maszyny, oznacza dokumentację opracowaną dla każdej maszyny lub urządzenia osobno, która zawiera w szczególności: charakterystykę (parametry techniczne) i dane ewidencyjne, rysunek zewnętrzny, wykaz wyposażenia normalnego i specjalnego, schematy kinematyczne, elektryczne oraz pneumatyczne, schematy funkcjonowania, instrukcję użytkowania, instrukcję obsługi, instrukcję konserwacji i smarowania, instrukcję BHP, normatywy remontowe, wykaz części zamiennych, wykaz części zapasowych, wykaz faktycznie posiadanego wyposażenia oraz

wykaz załączonych rysunków. DTR powinna być zgodna z dyrektywą 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE (przekształcenie) (Dz. U. UE L 157/24 z 9 czerwca 2006 r.).

- „**Dzień**” - oznacza dzień kalendarzowy.
- „**Dzień roboczy**” - oznacza każdy inny dzień niż dzień ustawowo wolny od pracy określony w ustawie z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 1920 ze zm.) oraz soboty, Dzień Energetyka (14 sierpnia).
- „**Grupa Kapitałowa PGE (GK lub GK PGE)**” - oznacza PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. oraz spółki względem, których PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. posiada status spółki dominującej w rozumieniu art. 4 § 1 pkt 4 ustawy z dnia 15 września 2000 r. Kodeks spółek handlowych.
- „**Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy**” - oznacza zbiór zasad i warunków bezpiecznego wykonania prac eksploatacyjnych przy urządzeniach energetycznych oraz obowiązki uczestników procesu pracy. Instrukcja zawiera sposoby postępowania na wypadek wystąpienia zagrożenia.
- „**Kierownik Robót**” - oznacza osobę odpowiednio wykwalifikowaną, uprawnioną i oddelegowaną do kierowania danym rodzajem Prac, powołaną przez Wykonawcę na czas realizacji Prac.
- „**Mikroprzedsiębiorca, Mały przedsiębiorca, Średni przedsiębiorca**” - oznacza odpowiednio mikroprzedsiębiorcę, małego przedsiębiorcę i średniego przedsiębiorcę w rozumieniu załącznika I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26 czerwca 2014, str. 1, ze zm.1).
- „**Miejsce Dostawy**” - oznacza miejsce na terenie PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole wskazane przez Zamawiającego i udostępnione Wykonawcy w celu Dostawy urządzeń przewidzianych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, w tym również magazyn Zamawiającego.
- „**Duży przedsiębiorca**” - oznacza przedsiębiorcę niebędącego Mikroprzedsiębiorcą, Małym przedsiębiorcą ani Średnim przedsiębiorcą.
- „**Oferta**” - oznacza ofertę (najkorzystniejszą ofertę) złożoną przez Wykonawcę w postępowaniu zakupowym, na podstawie której została zawarta Umowa.
- „**Okres Gwarancji i Rękojmi**” - oznacza okresy gwarancji i rękojmi opisane w § 7 Umowy.
- „**Opis Przedmiotu Zamówienia**” - oznacza dokumenty składające się na Załącznik nr 1 do Umowy.
- „**Podstawowe wymagania BHP dla Wykonawców (Wymagania BHP)**” - oznacza dokumenty określające wymagania w obszarze BHP dla Wykonawców, Podwykonawców i ich dalszych Podwykonawców pracujących na rzecz Zamawiającego na jego terenie, obejmujące zarówno wymagania ogólne, jak i wymagania Zamawiającego zawarte w Umowie oraz Załączniku nr 3 do Umowy.
- „**Podwykonawca**” - oznacza podmiot, któremu Wykonawca powierzył wykonanie części przedmiotu Umowy.
- „**Podwykonawca Obiektowy**” - oznacza Podwykonawcę, któremu Wykonawca powierzył wykonanie części przedmiotu Umowy na Terenie Prac.
- „**Podmiot Objęty Sankcjami**” - oznacza podmiot należący do którejkolwiek z poniższych kategorii:
  - a) podmiot, o którym mowa w art. 5k ust. 1 Rozporządzenia 833/2014, tj.: (i) obywatel rosyjski, osoba fizyczna, osoba prawna, podmiot lub organ z siedzibą w Rosji, (ii) osoba prawna, podmiot lub organ, do której/którego prawa własności bezpośrednio lub pośrednio

- w ponad 50 % należą do podmiotu lub podmiotów, o którym/których mowa w ppkt (i) powyżej, (iii) osoba fizyczna lub prawna, podmiot lub organ działająca/y w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu lub podmiotów, o którym/których mowa w ppkt (i) lub (ii) powyżej;
- b) podmiot wymieniony w którymkolwiek z wykazów określonych w Rozporządzeniu 765/2006;
  - c) podmiot wymieniony w którymkolwiek z wykazów określonych w Rozporządzeniu 269/2014;
  - d) podmiot wpisany na listę, o której mowa w art. 2 ust. 1 Ustawy o przeciwdziałaniu na podstawie decyzji w sprawie wpisu na tę listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Ustawy o przeciwdziałaniu;
  - e) podmiot, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 644) jest, lub po 23 lutego 2022 r. był, podmiot, o którym mowa w lit. a, b, c lub d powyżej;
  - f) podmiot, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.), jest lub po 23 lutego 2022 r. był, podmiot, o którym mowa w lit. a, b, c lub d powyżej;
  - g) inny podmiot objęty, na podstawie przepisów prawa obowiązującego w Rzeczypospolitej Polskiej, sankcjami wyłączającymi lub ograniczającymi możliwość zawarcia z nim lub realizacji z nim lub z jego udziałem Umowy.
- „**Prace**” - oznaczają wszelkie czynności, w tym Dostawy, realizowane przez Wykonawcę na podstawie Umowy.
  - „**Prawa Własności Intelektualnej**” - oznaczają prawa własności intelektualnej, o których mowa w § 10 Umowy.
  - „**Protokół Odbioru**” - oznacza protokół podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę zgodnie z wymaganiami i formą określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia poświadczający należyte wykonanie części lub całości Prac, w szczególności Protokół Odbioru Częściowego lub Protokół Odbioru Końcowego.
  - „**Przedstawiciel Wykonawcy**” - oznacza podmiot wskazany w § 5 ust. 5.6. Umowy.
  - „**Przedstawiciel Zamawiającego**” - oznacza podmiot wskazany w § 5 ust. 5.6. Umowy.
  - „**Punkt STOP**” (jakościowy) - oznacza moment w trakcie prac, w którym winno nastąpić potwierdzenie jakości technicznej lub należytej staranności wykonanych prac lub koniecznych czynności, jakości dostarczonych materiałów, przeglądów, pomiarów itp.
  - „**Ruch Odbiorowy**” - oznacza ciągłą eksploatację instalacji zgodnie z wymaganiami określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia, mającą na celu potwierdzenie właściwej funkcjonalności poszczególnych układów technologicznych i osiągnięcia wymaganych parametrów jakościowych.
  - „**Siła Wyższa**” - oznacza każde działanie lub zdarzenie określone, jako takie w § 14 Umowy.
  - „**Strona / Strony**” - oznacza, odpowiednio, Zamawiającego albo Wykonawcę, bądź Zamawiającego i Wykonawcę.
  - „**Taryfikator Kar za BHP dla Wykonawców**” - oznacza dokument określający wysokość kar za nieprzestrzeganie wymagań w zakresie BHP na terenie Zamawiającego, stanowiący Załącznik nr 5 do Umowy.
  - „**Teren Prac**” - oznacza cały teren uzgodniony pomiędzy Stronami, na którym będą wykonywane Prace przez Wykonawcę, wyodrębniony przed przystąpieniem do Prac, z uwzględnieniem pól odkładczych i dróg transportowych przekazany protokolarnie Wykonawcy.
  - „**Umowa Podwykonawstwa**” - oznacza umowę(y) podpisaną między Wykonawcą i Podwykonawcą lub odpowiednio pomiędzy Podwykonawcą i Dalszym Podwykonawcą.

- „**Umowa**” - oznacza niniejszą umowę podpisaną przez i pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą wraz z jej Załącznikami.
- „**VAT**” - oznacza podatek od towarów i usług w rozumieniu ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług
- „**Wada**” - oznacza niespełnienie przez Prace lub ich część wymagań Umowy, w tym parametrów gwarantowanych (o ile zostały one określone w Umowie) i gwarancji ogólnych oraz wystąpienie jakiegokolwiek rodzaju usterek, braków lub stwierdzenie wad prawnych.
- „**Wynagrodzenie Umowne**” - oznacza cenę brutto za Prace określoną w § 4 ust. 4.1. Umowy należną Wykonawcy, po ewentualnych korektach lub zmianach zgodnie z Umową, chyba że w Umowie wprost wskazano, że dotyczy wynagrodzenia umownego netto.
- „**Załącznik**” - oznacza załącznik do Umowy.
- „**Zasady Gospodarki Odpadami**” - oznacza każde działanie lub zdarzenie, o których mowa w § 5. Umowy oraz w Załączniku nr 3 do Umowy.
- „**Zasady Udostępnienia Pomieszczeń, Mediów, Pól Odkładczych oraz Dróg Transportowych na Terenie Zamawiającego**” - oznaczają dokumenty i instrukcje określające zasady, na których Zamawiający udostępnia Wykonawcom, Podwykonawcom Obiektowym oraz Dalszym Podwykonawcom Obiektowym pomieszczenia (socjalne, sanitarne, biurowe, magazynowe, warsztatowe etc.), media, pola odkładcze oraz drogi transportowe na terenie Zamawiającego.

#### Akty prawne:

- „**Ordynacja Podatkowa**” - ustawa z 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa
- „**Ustawa VAT**” - ustawa z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług
- „**Kodeks Pracy**” - ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy
- „**Ustawa o ochronie danych osobowych**” - ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych
- „**Ustawa o odpadach**” - ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
- „**Ustawa o gospodarce opakowaniami i odpadami**” - ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi
- „**Prawo autorskie**” - ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych
- „**Prawo własności przemysłowej**” - ustawa z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej
- „**Kodeks Karny**” lub „**KK**” - ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny
- „**Kodeks cywilny**” lub „**KC**” - ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny
- „**Ustawa o minimalnym wynagrodzeniu za pracę**” - ustawa z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę
- „**Ustawa o pracowniczych planach kapitałowych**” - ustawa z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych
- „**Ustawa o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych**” - ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych
- „**Ustawa Prawo energetyczne**” - ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne
- „**RODO**” - Rozporządzenie 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).

- „**Rozporządzenie 269/2014**” - oznacza 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 (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 78, str. 6 z późn. zm.).
- „**Rozporządzenie 765/2006**” - oznacza 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 (Dz. U. UE. L. z 2006 r. Nr 134, str. 1 z późn. zm.).
- „**Rozporządzenie 833/2014**” - oznacza Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 229, str. 1 z późn. zm.).
- „**Ustawa o przeciwdziałaniu**” - oznacza ustawę z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 514).

## 1.2. Interpretacje.

1.2.1. W przypadku sprzeczności lub rozbieżności pomiędzy postanowieniami dokumentów składających się na Umowę, Strony są związane postanowieniami tego dokumentu, który znajduje się wyżej w hierarchii dokumentów Umowy. Strony ustalają następującą hierarchię dokumentów Umowy:

- a) Umowa,
- b) Opis Przedmiotu Zamówienia,
- c) inne Załączniki do Umowy.

1.2.2. W przypadku stwierdzenia rozbieżności w postanowieniach dokumentów Umowy, obowiązujące będzie postanowienie, którego przyjęcie będzie zapewniało wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy.

1.2.3. Zasady, o których mowa w ust. 1.2.1. i 1.2.2. powyżej, stosuje się pod warunkiem, że powyższe przypadki nie są oczywistą omyłką pisarską lub rachunkową.

1.2.4. Wiążącym językiem Umowy jest język polski, w szczególności w języku polskim będzie prowadzona korespondencja między Zamawiającym i Wykonawcą, wszystkie dokumenty powstające w związku z realizacją Umowy będą także sporządzane w języku polskim, jak również w języku polskim będą prowadzone wszelkie spotkania Stron związane z realizacją Umowy. Koszty tłumaczeń pokrywa Strona, która z nich korzysta.

1.2.5. Strony oświadczają, że zapoznali się z dokumentami Umowy i rozumieją ich treść.

1.2.6. Wykonawca jest zobowiązany do podjęcia wszystkich czynności koniecznych do uzyskania zgodności Prac z obowiązującymi przepisami prawa, właściwymi zezwoleniami Zamawiającego lub Wykonawcy, dokumentacją techniczną i dobrą praktyką inżynierską.

## 1.3. Układ Umowy.

1.3.1. Odniesienia do ustępów, punktów i załączników bez wskazania innego dokumentu są odniesieniami do ustępów, punktów i załączników Umowy. Śródtytuły nie wpływają na interpretację postanowień umownych.

1.3.2. Określenia wskazujące na liczbę pojedynczą dotyczyć będą również liczby mnogiej i na odwrot, w zależności od kontekstu.

1.3.3. Terminy określone w dniach, tygodniach, miesiącach, latach odnoszą się do dni, tygodni, miesięcy, lat kalendarzowych, chyba, że Umowa stanowi inaczej. Bieg i upływ terminów przyjmuje się zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.

- 1.3.4. Materiały i części pozostałe po demontażu urządzeń pozostaną własnością Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do należytego ich zabezpieczenia, a w przypadku wymogu ich usunięcia po uzyskaniu zgody Przedstawiciela Zamawiającego postąpi zgodnie z właściwymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska i gospodarki odpadami. Wykonawca bierze na siebie odpowiedzialność, jako wytwórca odpadów.

#### 1.4. Oświadczenia Wykonawcy.

Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:

- 1.4.1. po przeanalizowaniu dokumentacji postępowania uznaje, iż dokumentacja ta jest przydatna dla realizacji Umowy oraz zgodna z celami wyznaczonymi Umową, w szczególności Wykonawcy jest znany Opis Przedmiotu Zamówienia oraz wymagania techniczne Zamawiającego;
- 1.4.2. posiada wszelką wiedzę i doświadczenie, sprzęt i środki niezbędne w ramach ustalonego Wynagrodzenia do zrealizowania Umowy oraz dysponuje właściwą liczbą odpowiednio wyszkolonego personelu Wykonawcy;
- 1.4.3. przed podpisaniem Umowy zapoznał się z wszelką dokumentacją dotyczącą realizacji przedmiotu zamówienia dostępną przed zawarciem Umowy w szczególności dokumentacją wskazaną w Opisie Przedmiotu Zamówienia i wszelkimi materiałami otrzymanymi od Zamawiającego oraz uzyskał wszystkie informacje konieczne dla realizacji przedmiotu zamówienia, możliwości zorganizowania placów budowy i zaplecza budowy na Terenie Prac, w tym między innymi zaopatrzenia w media niezbędne dla realizacji Umowy;
- 1.4.4. zapoznał się z Wymaganiami BHP, Zasadami Gospodarki Odpadami, Zasadami Udostępniania Pomieszczeń, Mediów, Pól Odkładczych oraz Dróg Transportowych na Terenie Zamawiającego oraz Taryfikatorem Kar za BHP dla Wykonawców i zobowiązuje się do przestrzegania tych wymagań oraz zasad, jak i wyraża zgodę na ich stosowanie przy wykonywaniu swoich obowiązków wynikających z Umowy;
- 1.4.5. miał możliwość dokonania wizji lokalnej Terenu Prac i akceptuje panujące na nim warunki i możliwości wprowadzenia zabezpieczeń Terenu Prac przed szkodami ze strony lub wobec osób trzecich, uznając, iż pozwalają one na realizację Umowy w ramach ustalonego Wynagrodzenia Umownego;
- 1.4.6. zapoznał się z urządzeniami i instalacjami objętymi Umową, a także tymi, z którymi przedmiot Umowy ma współpracować;
- 1.4.7. został poinformowany, iż w toku realizacji przedmiotu Umowy mogą być prowadzone przez innych wykonawców prace (remonty, naprawy, próby, modernizacje), co może wymagać odpowiedniej koordynacji. Wykonawca oświadcza także, iż znane są mu warunki komunikacyjne oraz treść Dokumentacji Zamawiającego, a w razie braków odpowiednich informacji w Dokumentacji Zamawiającego, uzupełni je we własnym zakresie;
- 1.4.8. starannie skalkulował Wynagrodzenie Umowne i jest ono wystarczające dla realizacji Umowy, w tym pokrycia wszelkich kosztów w zakresie przewidzianym Umową, nabycia Urządzeń i materiałów oraz zapewnienia sprzętu, usług Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców, robocizny, a także uzyskania wszelkich praw koniecznych do realizacji Umowy, podatków, ubezpieczeń, wydatków ogólnych i wszelkich innych (niewskazanych powyżej) kosztów, których poniesienie przez Wykonawcę będzie konieczne dla realizacji Umowy;
- 1.4.9. skalkulował (oszacował i wycenił) ryzyka, które mogą wystąpić przy realizacji Umowy i uwzględnił je w oferowanej cenie wskazanej w Ofercie, w szczególności uwzględniając szacunkowy charakter danych przekazanych przez Zamawiającego;



- 1.4.10. podjąć wszystkie czynności konieczne do uzyskania zgodności Prac z obowiązującymi przepisami prawa, właściwymi zezwoleniami Zamawiającego lub Wykonawcy, dokumentacją techniczną i dobrą praktyką inżynierską;
- 1.4.11. W związku z wykonaniem obowiązku wynikającego z art. 4c Ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych **Wykonawca** oświadcza, że na chwilę zawarcia Umowy **posiada/nie posiada**<sup>2</sup> **status/u dużego** przedsiębiorcy w rozumieniu Załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26 czerwca 2014 r.). W przypadku zmiany statusu przedsiębiorcy, **Wykonawca** zobowiązuje się w terminie 14 dni od daty zmiany pisemnie poinformować **Zamawiającego** o tym fakcie w formie oświadczenia, co nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu;
- 1.4.12. w całym okresie realizacji Umowy nie będzie Podmiotem Objętym Sankcjami;
- 1.4.13. w ramach wykonywania Umowy ani Wykonawca, ani żaden z jego Podwykonawców nie naruszą żadnego, wynikającego z sankcji wprowadzonych na mocy przepisów obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej, zakazu działania lub zaniechania, w szczególności określonych w Rozporządzeniu 833/2014, Rozporządzeniu 765/2006 lub Rozporządzeniu 269/2014 zakazów nabywania dostaw, usług lub robót budowlanych znajdujących się w lub pochodzących z Białorusi lub Rosji oraz zakazów przywozu lub transportowania produktów pochodzących lub wywożonych z Białorusi lub Rosji oraz zobowiązuje się przestrzegać sankcji gospodarczych nałożonych na Rosję i Białoruś wynikających z powołanych wyżej aktów w ich brzmieniu, w brzmieniu jakie może im być nadane w przyszłości, jak również z innych aktów prawnych, jakie mogą zostać wydane w przyszłości przez Komisję Unii Europejskiej lub właściwe organy krajowe, a mających wpływ na relacje umowne z Zamawiającym oraz zagwarantować przestrzeganie tych sankcji przez Wykonawcę i jego Podwykonawców;
- 1.4.14. zawiadomi Zamawiającego, o każdej zmianie stanu rzeczy co do którego Wykonawca złożył oświadczenie, o którym mowa w ust. 1.4.12. lub 1.4.13. niniejszego paragrafu, a w szczególności, że zawiadomi Zamawiającego, jeżeli on lub jego Podwykonawca stanie się Podmiotem Objętym Sankcjami lub innymi sankcjami jakie mogą zostać w przyszłości wprowadzone przez właściwe organy z powodu konfliktu zbrojnego w Ukrainie.
- Zawiadomienie, o którym mowa w niniejszym pkt, nastąpi w formie pisemnej oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej, w terminie 3 (trzech) dni roboczych od dnia, w którym Wykonawca dowiedział się lub, przy dołożeniu najwyższej staranności, powinien dowiedzieć się o zaistnieniu podstaw do dokonania zawiadomienia.
- 1.5. W sytuacji, gdy Zamawiający uzna, że zachodzi jedna z okoliczności, o których mowa w ust. 1.4.12. – 1.4.13. Umowy:
- 1.5.1. wykonanie Umowy może zostać zawieszone przez Zamawiającego na czas wyjaśnienia wystąpienia przedmiotowej okoliczności, nie dłuższy niż 30 dni;
- 1.5.2. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub jej części w każdym z następujących przypadków, tj. gdy:
- oświadczenia Wykonawcy zawarte w ust. 1.4.12. lub 1.4.13. niniejszego paragrafu lub oświadczenia jego Podwykonawcy, okażą się nieprawdziwe,
  - Wykonawca naruszy zobowiązanie wynikające z ust. 1.4.13. niniejszego paragrafu, lub
  - Wykonawca nie złoży Zamawiającemu zawiadomienia, o którym mowa w ust.

<sup>2</sup> Zapis zostanie odpowiednio dostosowany przed zawarciem Umowy.

1.4.14. niniejszego paragrafu i to pomimo ponownego wezwania Wykonawcy do złożenia takiego oświadczenia i wyznaczenia na to dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 (trzy) Dni robocze:

- Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od Umowy na tej podstawie w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia, nie później niż w terminie 3 miesięcy od dnia wskazanego w umowie na wykonanie przedmiotu Umowy.

1.5.3. Złożenie przez Zamawiającego oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, na podstawie postanowień niniejszego paragrafu, stanowi odstąpienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

1.5.4. W przypadku odstąpienia od Umowy na podstawie postanowień niniejszego paragrafu zastosowanie znajdują postanowienia Umowy dotyczące skutków odstąpienia od Umowy i postępowania po odstąpieniu od Umowy.

1.5.5. W celu uniknięcia wątpliwości strony potwierdzają, że naruszenie zobowiązań, o których mowa w ust. 1.4.12. – 1.4.14. oraz w ust. 1.5. niniejszego paragrafu ma charakter odpowiedzialności gwarancyjnej, Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za zachowania własne oraz Podwykonawców, a odstąpienie od Umowy na podstawie niniejszego paragrafu nie wyłącza prawa do dochodzenia od Wykonawcy zapłaty kar umownych, jak również nie ma wpływu na zobowiązania Wykonawcy wynikające z rękojmi za wady i gwarancji jakości, a także nie ma wpływu na dalsze obowiązywanie tej części zapisów Umowy, które z uwagi na swój cel obowiązują dłużej niż sama Umowa (w szczególności dotyczy przestrzegania klauzuli poufności, poufności danych osobowych, nabytych majątkowych praw autorskich, uprawnień licencyjnych).

1.6. Zdolność finansowa Wykonawcy.

1.6.1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że ma wystarczającą zdolność finansową do realizacji Umowy na zasadach finansowych w niej określonych.

1.6.2. W razie wystąpienia którejkolwiek z wymienionych okoliczności:

- a) zagrożenia Wykonawcy niewypłacalnością lub powzięcia przez uprawniony organ Wykonawcy uchwały w przedmiocie złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub otwarcia likwidacji lub rozwiązania Wykonawcy,
- b) wszczęcia postępowania restrukturyzacyjnego lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji,
- c) podjęcia jakichkolwiek z następujących czynności: zawieszenie płatności lub moratorium w odniesieniu do zobowiązań pieniężnych, wyznaczenie zarządcy przymusowego, administratora, likwidatora lub innej podobnej osoby,
- d) w sytuacji gdy z jakichkolwiek powodów zobowiązanie Wykonawcy wygaśnie, stanie się nieważne lub nieskuteczne lub niemożliwe do wykonania albo wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań Umownych naruszałoby lub stałoby się sprzeczne z prawem.

Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego, nie później niż w dniu: wystąpienia u Wykonawcy stanu zagrożenia niewypłacalnością lub powzięcia przez uprawniony organ Wykonawcy uchwały w przedmiocie planowanych: złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości, otwarcia likwidacji lub złożenia wniosku w sprawie wszczęcia postępowania restrukturyzacyjnego, lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji, lub zaistnienia innej z wyżej wymienionych sytuacji - jednakże każdorazowo przed terminem złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości, otwarcie likwidacji lub wniosku o wszczęcie postępowania restrukturyzacyjnego, lub innego podobnego postępowania we właściwej jurysdykcji.

### 1.7. Oświadczenia Zamawiającego.

- 1.7.1. W związku z wykonaniem obowiązku wynikającego z art. 4c Ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych **Zamawiający** oświadcza, że na chwilę zawarcia Umowy **posiada status** dużego przedsiębiorcy w rozumieniu Załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26 czerwca 2014 r.). W przypadku zmiany status przedsiębiorcy, **Zamawiający** zobowiązuje się w terminie 14 dni od daty zmiany pisemnie poinformować **Wykonawcę** o tym fakcie w formie oświadczenia, co nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu.

## § 2. PRZEDMIOT UMOWY

- 2.1. Przedmiotem Umowy jest przegląd i konserwacja aparatury pomiarów emisji zgodnie z normą ISO 14181 na bl. 1-6 w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole oraz należyte wykonanie przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z gwarancji jakości oraz rękojmi dotyczących Prac w Okresie Gwarancji i Rękojmi.
- 2.1.1. Zadanie polega na przeprowadzeniu prac przeglądowych i kalibracyjnych zgodnie z pkt. 1 Załącznika nr 1 do Umowy – Opis Przedmiotu Zamówienia, przy urządzeniach pomiarowych i systemach detekcyjnych wymienionych w pkt. 2 Załącznika nr 1 do Umowy. Zadanie należy wykonać w 2026 i 2027 roku (zgodnie z normą ISO14181), w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
- 2.1.2. Naprawy przyrządów będą realizowane przez Wykonawcę zgodnie z opisem jak w Załączniku nr 1 do Umowy w odrębnie ustalonych przez Zamawiającego zakresach i terminach na podstawie pisemnych zleceń przekazywanych Wykonawcy przez osobę wskazaną przez Zamawiającego.
- 2.1.3. Terminy przeglądów będą ustalane przez Wykonawcę z uwzględnieniem parametrów przyrządów, ekonomiczności obsługi oraz uwzględnieniem procesu technologicznego. Terminy rozpoczęcia przeglądów będą ustalane telefonicznie, a następnie potwierdzane pisemnie pocztą elektroniczną przez osobę odpowiedzialną za realizację Umowy wskazaną przez Zamawiającego. Wykonawca zostanie poinformowany o konieczności wykonania usługi **minimum 14 dni przed wymaganym rozpoczęciem prac na poszczególnych obiektach.**
- 2.1.4. Termin realizacji danego przeglądu: **do 21 dni od dnia zlecenia przeglądu.**
- 2.1.5. Miejsce realizacji Prac: PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole, ul. Elektrowniana 25, 45-920 Opole.
- 2.2. Szczegółowy zakres Prac został określony w Załączniku nr 1 (Opis Przedmiotu Zamówienia) do Umowy.
- 2.3. Miejsce realizacji Prac:  
PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole, ul. Elektrowniana 25, 45-920 Opole, w miejscu wskazanym przez przedstawiciela Zamawiającego (realizatora Umowy).
- 2.4. Zakres Prac w zależności od potrzeb jak i możliwości techniczno-organizacyjnych Zamawiającego może ulec zmianie na zasadach określonych w Umowie.
- 2.5. Przedmiot wykonanych Prac musi spełniać funkcje, do których był przeznaczony, i musi być zgodny z Umową, a w szczególności z Opisem Przedmiotu Zamówienia, dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń i instalacji (DTR) i obowiązującymi przepisami prawa.
- 2.6. Zakres Prac obejmuje również wszelkie niezbędne Prace, nawet jeżeli nie były wymienione wyraźnie w Umowie lub jej Załącznikach, tak aby spełnić wymagania Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowiącego Załącznik nr 1 do Umowy, w tym Prace, które są niezbędne dla

stabilności, kompletności oraz bezpieczeństwa i odpowiedniego wykonania Prac. Postanowienie niniejszego ustępu Umowy ma zastosowanie w szczególności do Prac projektowych lub innych Prac, których konieczność wykonania ujawni się w trakcie wykonywania Umowy (np. gdyby Prace wykraczały poza szczegółowe wyliczenia czynności i Prac zawartych w Umowie lub Załącznikach), ale które posiadający odpowiednią wiedzę i doświadczenie Wykonawca powinien był przewidzieć w świetle obowiązujących norm, przepisów techniczno-budowlanych i administracyjnych, jak również wiedzy technicznej i doświadczenia. Wykonawca zobowiązany jest również do uzyskania wszelkich niezbędnych pozwoleń administracyjnych i innych dokumentów niezbędnych do wykonania Prac. W związku z powyższym takie zadania traktowane będą jako objęte Pracami oraz zostaną wykonane przez Wykonawcę w ramach Wynagrodzenia Umownego.

- 2.7. Prace będą spełniały wymagania mających zastosowanie w Polsce przepisów prawa, norm technicznych i norm ochrony środowiska obowiązujących w dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
- 2.8. Wykonanie zastępcze.

Strony ustalają, iż niezależnie od przypadków wyraźnie wskazanych w Umowie, w przypadku nienależytego wykonywania Umowy, w szczególności zwłoki Wykonawcy, Zamawiający będzie mieć prawo powierzania osobie trzeciej w ramach wykonawstwa zastępczego, bez zgody sądu, na koszt i ryzyko Wykonawcy: (i) wykonania całości lub części Prac oraz (ii) usunięcia Wad w zakresie Gwarancji i Rękojmi, po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego (nie mniej niż 7 dni) w pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonywania Umowy, wskazującym przesłanki, których spełnienie może spowodować konieczność skorzystania z wykonawstwa zastępczego. Zakres Umowy powierzony do wykonawstwa zastępczego zostanie w takim przypadku ustalony przez Zamawiającego. Wykonawca niniejszym nieodwołalnie i bezwarunkowo upoważnia Zamawiającego do powierzania realizacji określonych czynności osobie trzeciej w ramach wykonawstwa zastępczego. W razie powierzenia określonych czynności osobie trzeciej w ramach wykonawstwa zastępczego, Wykonawca jest zobowiązany zaprzestać dalszego wykonywania tych czynności, a zarazem skoordynować z osobą trzecią czynności przez siebie wykonywane. O skorzystaniu z wykonawstwa zastępczego Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie, załączając wykaz czynności powierzonych osobie trzeciej oraz ich wartość. Rozliczenie wynagrodzenia zapłaconego przez Zamawiającego osobie trzeciej za czynności zrealizowane w ramach wykonawstwa zastępczego może nastąpić w drodze potrącenia takiego wynagrodzenia w zakresie prawnie dopuszczalnym z bieżących płatności należnych Wykonawcy.

### § 3. OKRES REALIZACJI UMOWY

- 3.1. Data rozpoczęcia Prac: od daty zawarcia Umowy.
- 3.2. Data Zakończenia Prac: do dnia 31.12.2027 r., realizacja zadania wg poniższego Harmonogramu.

Zakres prac	Ilość	Termin końcowy zadania rok 2026	Termin końcowy zadania rok 2027
1.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 1 systemy IED	1	15.12.2026	15.12.2027
1.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 1 systemy BAT	1	15.12.2026	15.12.2027
1.3 Przeglądy bl 1	1	31.12.2026	31.12.2027
1.4 Utrzymanie jakości bl 1	1	31.12.2026	31.12.2027
2.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 2 systemy IED	1	15.12.2026	15.12.2027

2.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 2 systemu BAT	1	15.12.2026	15.12.2027
2.3 Przeglądy bl 2	1	31.12.2026	31.12.2027
2.4 Utrzymanie jakości bl 2	1	31.12.2026	31.12.2027
3.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 3 systemu IED	1	15.12.2026	15.12.2027
3.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 3 systemu BAT	1	15.12.2026	15.12.2027
3.3 Przeglądy i bl 3	1	31.12.2026	31.12.2027
3.4 Utrzymanie jakości bl 3	1	31.12.2026	31.12.2027
4.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 4 systemu IED	1	15.12.2026	15.12.2027
4.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 4 systemu BAT	1	15.12.2026	15.12.2027
4.3 Przeglądy bl 4	1	31.12.2026	31.12.2027
4.4 Utrzymanie jakości bl 4	1	31.12.2026	31.12.2027
5.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 5 systemu IED	1	15.12.2026	15.12.2027
5.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 5 systemu BAT	1	15.12.2026	15.12.2027
5.3 Przeglądy bl 5	1	31.12.2026	31.12.2027
5.4 Utrzymanie jakości bl 5	1	31.12.2026	31.12.2027
6.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 6 systemu IED	1	15.12.2026	15.12.2027
6.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 6 systemu BAT	1	15.12.2026	15.12.2027
6.3 Przeglądy bl 6	1	31.12.2026	31.12.2027
6.4 Utrzymanie jakości bl 6	1	31.12.2026	31.12.2027
7 Utrzymanie technologia bl 1-4 Pyłomierze DHT200 części i materiały	10	15.12.2026	15.12.2027
7.1 Przeglądy techn. bl 1-6	1	31.12.2026	30.12.2027

3.3. Datą zakończenia Umowy jest dzień, w którym wygasają uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji lub rękojmi, o których mowa w § 7 Umowy.

3.4. Data zakończenia Prac ulegnie zmianie w przypadkach określonych w § 20 oraz w następujących przypadkach:

3.4.1. nieterminowego przekazania Wykonawcy Terenu Prac;

3.4.2. przerw w realizacji Prac z winy Zamawiającego;

o okres nie dłuższy niż zawiniony przez Zamawiającego okres opóźnienia, chyba że Strony zgodnie postanowią inaczej.

W przypadkach określonych powyżej Zamawiający, w porozumieniu z Wykonawcą, wyznaczy nowe terminy wykonania Prac, co zostanie potwierdzone w formie pisemnej w postaci aneksu do Umowy.

3.5. W przypadku wystąpienia opóźnienia w realizacji Prac względem terminów określonych w Umowie, lub Daty zakończenia Prac, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie poinformować pisemnie o tym fakcie Zamawiającego oraz udokumentować przyczynę opóźnienia.

#### § 4. WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

- 4.1. Maksymalne wynagrodzenie Umowne za wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z zakresem podstawowym określonym w § 2 wynosi (...) zł netto (słownie złotych: (...) .. /100 netto), w tym:
  - 4.1.1. wycena poszczególnych pozycji objętych zakresem Prac została zawarta w Załączniku nr 2 do Umowy – Szczegółowa kalkulacja zadania;
  - 4.1.2. za dostawę materiałów i części zamiennych - wg potrzeb, wynagrodzenie rozliczone będzie powykonawczo, na podstawie ilości zużytych materiałów i części zamiennych. Rozliczenie materiałów nastąpi w oparciu o ceny określone w Załączniku nr 2a do Umowy – CZĘŚĆ I MATERIAŁY ZAMIENNE – WYCENA na podstawie kalkulacji powykonawczej w oparciu o ilość zastosowanego materiału lub części oraz cenę netto wynikającą z Załącznika nr 2a do Umowy;
  - 4.1.3. określone w Załączniku nr 2 koszty przeglądów oraz ceny jednostkowe materiałów i części zamiennych wg Załącznika nr 2a są stałe i nie podlegają waloryzacji przez cały okres obowiązywania Umowy;
  - 4.1.4. wynagrodzenie ostateczne zostanie ustalone na podstawie rzeczywistej ilości wykonanych przeglądów i napraw urządzeń pomiarowych oraz ustalonych cen jednostkowych. Wynagrodzenie to nie może przekroczyć wynagrodzenia maksymalnego określonego w ust. 4.1. powyżej;
  - 4.1.5. do wynagrodzenia, o którym mowa powyżej zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami;
  - 4.1.6. z dniem wyczerpania wynagrodzenia określonego w ust. 4.1. Umowa wygasa pomimo nieupłynięcia terminu jej obowiązywania. Niewykorzystana na realizację Przedmiotu Umowy kwota określona w ust. 4.1. powyżej nie powoduje powstania po stronie Wykonawcy roszczenia o przesunięcie terminu wykonania usług i nie rodzi po stronie Zamawiającego zobowiązania do udzielenia zamówień na łączną kwotę określoną w ust. 4.1.
- 4.2. Protokoły.  
Faktury będą wystawiane za zrealizowane i odebrane zakresy Prac zgodnie z Harmonogramem Prac oraz oparciu o zatwierdzony przez Zamawiającego wykaz zużytych materiałów i części zamiennych, na podstawie Protokołów Odbioru Częściowego lub Protokołu Odbioru Końcowego, z zastrzeżeniem postanowień ust. 4.9. Postanowienie §15 ust. 15.5. zdanie drugie Umowy stosuje się odpowiednio.
- 4.3. Jeżeli w wyniku realizacji umowy powstanie u Zamawiającego obowiązek podatkowy na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług, kwota należnego podatku VAT zostanie rozliczona z Urzędem Skarbowym przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przypadku, gdy Wykonawca doliczy do wynagrodzenia netto nienależny podatek VAT, to Zamawiający dokona obniżenia wynagrodzenia o kwotę podatku VAT, którą obowiązany jest rozliczyć zamiast Wykonawcy na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług.<sup>3</sup>
- 4.4. Wynagrodzenie określone w ust. 4.1. powiększone o należny podatek VAT, z zastrzeżeniem ust. 4.3. stanowi całkowite wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu wykonania wszelkich zobowiązań określonych w Umowie i obejmuje wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym w szczególności koszty ubezpieczenia, opłat celnych, koszty transportu, itp. oraz związane z kosztami dojazdu Personelu Wykonawcy, druku raportów itp.
- 4.5. Wykonawca zobowiązuje się, że wypełni ustawowy obowiązek w zakresie wykazania w deklaracji VAT podatku należnego z tytułu wystawionych faktur objętych przedmiotową

<sup>3</sup> Zapis do stosowania w przypadku importu usług oraz wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów.

Umową.

- 4.6. Wykonawca oświadcza, że zweryfikował leżące po jego stronie obowiązki wystawiania i przysyłania faktur ustrukturyzowanych przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) i względem niego **nie zachodzą** okoliczności związane z wyłączeniem z obowiązku wystawiania faktur w KSeF ani z prawem do odsunięcia w czasie obowiązku wystawiania faktur w KSeF.

**lub<sup>4</sup> (wariant drugi)**

Wykonawca oświadcza, że zweryfikował leżące po jego stronie obowiązki wystawiania i przysyłania faktur ustrukturyzowanych przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) i względem niego **nie zachodzą** okoliczności związane z wyłączeniem z obowiązku wystawiania faktur w KSeF. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że względem niego **zachodzą** okoliczności związane z prawem **do odsunięcia w czasie obowiązku wystawiania faktur w KSeF**.

**lub (wariant trzeci)**

Wykonawca oświadcza, że zweryfikował leżące po jego stronie obowiązki wystawiania i przysyłania faktur ustrukturyzowanych przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) i względem niego **zachodzą** okoliczności związane z wyłączeniem z obowiązku wystawiania faktur w KSeF.

- 4.7. Zamawiający przewiduje fakturowanie wieloetapowe. Zapłata nastąpi każdorazowo po zakończeniu realizacji danego zakresu usługi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, po zakończeniu każdego zakresu realizacji usługi na podstawie faktur częściowych.
- 4.8. Podstawą wystawienia faktury będzie wykonanie usługi potwierdzone w podpisany przez Stronę, bez zastrzeżeń, Protokole Odbioru. Faktura zostanie wystawiona w terminie 7 dni od dnia podpisania przez Stronę, bez zastrzeżeń, Protokołu Odbioru.
- 4.9. Płatności będą dokonywane w walucie PLN przelewem na rachunek bankowy wskazany Zamawiającemu przez Wykonawcę na fakturze.
- 4.10. Płatność, z zastrzeżeniem zapisów pkt 4.12. oraz ust. 4.21.; 4.22. i 4.23., będzie dokonana w 30 dniu od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury liczonych z uwzględnieniem obowiązujących przepisów Ustawy VAT oraz aktów wykonawczych regulujących zasady stosowania KSeF. Oznacza to, że datą decydującą, od której obliczany będzie termin płatności będzie data nadania fakturze numeru KSeF ID, z zastrzeżeniem dat uzgodnionych zgodnie z ust. 4.38. i 4.39.

**lub<sup>5</sup>**

Płatność będzie dokonana w 30 dniu od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem ust. 4.12. oraz ust. 4.21.; 4.22. i 4.23. poniżej. Z dniem wejścia w obowiązkowy KSeF przez Wykonawcę, termin płatności za faktury wystawione od tego dnia, będzie liczony z uwzględnieniem obowiązujących przepisów Ustawy VAT oraz aktów wykonawczych regulujących zasady stosowania KSeF, Oznacza to, że datą decydującą, od której obliczany będzie termin płatności będzie data nadania fakturze numeru KSeF ID, z zastrzeżeniem dat uzgodnionych.

**lub**

Płatność będzie dokonana w 30 dniu od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem pkt 4.12., oraz ust. 4.21.; 4.22. i 4.23. poniżej.

- 4.11. Przez prawidłowe wystawienie faktury rozumie się wystawienie faktury zawierającej w szczególności prawidłową kwotę, nazwę i adres Zamawiającego oraz zapis, którego Oddziału dotyczy faktura, wskazanie daty zawarcia Umowy oraz m.in. numer zamówienia lub symbol

<sup>4</sup> Wykonawca oświadcza jeden z wariantów. Niezastosowane warianty usunąć.

<sup>5</sup> Wariant drugi do stosowania w przypadku umów zawieranych przez PGE GiEK S.A. z Wykonawcą, który oświadczył w ust. 4.6 wariant drugi. Jeśli wariant ten nie ma zastosowania – usunąć.

komórki realizującej zakup, o ile informacje te zostały przekazane Wykonawcy przed wystawieniem faktury. Zmiana danych wskazanych w niniejszym ustępie nie stanowi zmiany Umowy i jest skuteczna względem Wykonawcy z chwilą poinformowania go o takiej zmianie.

Faktura winna być wystawiona na:

**PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.,  
ul. Węglowa 5, 97-400 Bełchatów**

**Oddział Elektrownia Opole**

[Uwaga dla Wykonawcy: w przypadku faktur ustrukturyzowanych Wykonawca winien wskazać (w sekcji Podmiot3 dla roli: Płatnik) identyfikator wewnętrzny Oddziału (tzw. IDWew): 7690502495 - 00052]

- 4.12. Zamawiający ma prawo do wstrzymania uregulowania płatności wynikającej z faktury w każdym przypadku, gdy faktura została wystawiona i przesłana w sposób niezgodny z umową lub obowiązującymi przepisami. Wstrzymanie uregulowania płatności następuje do momentu otrzymania prawidłowo wystawionej faktury /faktury korygującej. W takiej sytuacji Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo żądania odsetek za opóźnienie w płatności wynagrodzenia.
- 4.13. W przypadku woli Zamawiającego, aby prawidłowo wystawiona faktura dostarczona mu była na inny adres, niż wskazany powyżej, powinien on pisemnie powiadomić o tym wystawcę faktury (Wykonawcę) dokonując odbioru wykonania usługi, wskazując nowy adres doręczenia faktury. Wystosowanie przez Zamawiającego pisma w tym trybie nie stanowi zmiany Umowy.
- 4.14. Wynagrodzenie zostanie zapłacone z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108a Ustawy VAT <sup>6</sup>.
- 4.15. Fakturowanie pomiędzy Stronami może być również dokonywane w sposób wskazany w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym na wniosek Wykonawcy.
- 4.16. W przypadku zmiany numeru rachunku bankowego Wykonawcy, wskazanego na fakturze ustalonego zgodnie z ust. 4.23.<sup>7</sup> poniżej, na który dokonywane będą płatności z tytułu realizacji Umowy, każdorazowo Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania o tym Zamawiającego na kolejnej fakturze. Negatywne skutki prawne niezastosowania się do powyższych zapisów ponosi wyłącznie Wykonawca.
- 4.17. Jeśli Wykonawca wystawi fakturę korygującą zmniejszającą jego należność zaś zgodnie z Umową przewidywana będzie kolejna płatność, wartość faktury korygującej pomniejszy płatność najbliższej wymagalnej faktury.
- 4.18. W przypadku, gdy Wykonawca wystawi fakturę korygującą zmniejszającą jego należność po ostatnim terminie płatności, zobowiązany jest zwrócić na rachunek wskazany przez Zamawiającego wartość faktury korygującej w terminie do 15 dni od jej wystawienia.
- 4.19. W przypadku, gdy Wykonawcą jest konsorcjum, faktury będą wystawione wyłącznie przez jednego z konsorcjantów, będącego pełnomocnikiem pozostałych (np. przez lidera konsorcjum). Wszyscy konsorcjanci działając łącznie upoważnią w formie pisemnej pod rygorem nieważności jednego z nich do odbioru należności przypadających dla Wykonawcy z tytułu realizacji Umowy na rachunek bankowy określony zgodnie z zasadami określonymi w ust. 4.14. Rachunek taki będzie założony odrębnie dla prowadzenia rozliczeń z tytułu realizacji Umowy. Odwołanie lub zmiana udzielonego pełnomocnictwa wymaga zgodnego oświadczenia woli wyrażonego na piśmie pod rygorem nieważności wszystkich konsorcjantów, którzy udzielili pełnomocnictwa – jeżeli dotyczy.

<sup>6</sup> Zapis do stosowania w przypadku umów zawieranych przez PGE GiEK S.A. z przedsiębiorcami zarejestrowanymi jako podatnicy VAT czynni. W przeciwnym przypadku wskazać „Nie dotyczy”.

<sup>7</sup> Zapis „ustalonego zgodnie z ust. 4.23.” zostanie usunięty w przypadku importu usług oraz wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów oraz w przypadku, gdy Umowa zawierana jest z przedsiębiorcami niezarejestrowanymi jako podatnicy VAT czynni.



- 4.20. Zapłata wynagrodzenia udokumentowanego fakturą, dokonana przez Zamawiającego na rzecz pełnomocnika, o którym mowa w ust. 4.19., powoduje wygaśnięcie długu obejmującego zapłatę kwoty wynikającej z tej faktury, względem wszystkich konsorcjantów. Zwolnienie z długu względem wszystkich konsorcjantów będzie miało miejsce także, gdy zgodnie z Umową zapłata zostanie dokonana na rachunek osób trzecich, w szczególności w sytuacji bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy stosownie do postanowień § 19, a także w przypadku potrąceń należności przysługujących Zamawiającemu, w szczególności z tytułu kar umownych, odszkodowań lub odsetek – jeżeli dotyczy.
- 4.21. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego, z którego wypłacane są środki. Jeżeli termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, za termin płatności uważa się pierwszy dzień roboczy następujący po takim dniu.
- 4.22. Termin zapłaty za faktury jest zastrzeżony na korzyść Zamawiającego. Zamawiający, na wniosek Wykonawcy może dokonać zapłaty za fakturę przed terminem określonym w ust. 4.10. powyżej, przy zastosowaniu skonta. Wartość skonta wyliczona zostanie przy zastosowaniu stawki procentowej obowiązującej u Zamawiającego dla przyspieszeń zapłaty opartej na stopie procentowej ustalonej w skali roku, za każdy dzień wcześniejszej zapłaty w stosunku do terminu określonego w umowie i zaakceptowanej przez Wykonawcę poprzez podpisanie Porozumienia w sprawie przyspieszenia zapłaty. Zamawiający zastrzega, iż możliwość dokonania zapłaty za fakturę przed terminem będzie uzależniona od sytuacji ekonomiczno-finansowej Zamawiającego. W przypadku dokonania przez Zamawiającego płatności za fakturę przed terminem zapłaty, na wniosek Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury korygującej, uwzględniającej wartość skonta. W przypadku zmiany przepisów Strony mogą uzgodnić inny sposób rozliczeń z tytułu zapłaty przed terminem określonym w umowie.
- 4.23. Wykonawca oświadcza, że na wystawionych przez niego fakturach, jako rachunek do dokonania płatności, będzie wskazany rachunek rozliczeniowy, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe, oraz który znajduje się w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, o którym mowa w art. 96b Ustawy VAT. Zamawiający zastrzega, że jeśli na dzień płatności wskazany rachunek nie będzie znajdował się w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, o którym mowa w art. 96b ust. 1 Ustawy VAT, płatność zostanie wstrzymana bez prawa Wykonawcy do odsetek za ewentualne opóźnienie w zapłacie<sup>8</sup>.
- 4.24. Faktura oraz faktura korygująca wystawiona niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub Umową spowoduje opóźnienie zapłaty z winy Wykonawcy aż do czasu nadesłania prawidłowo sporządzonej faktury. Za to opóźnienie nie będą naliczane jakiegokolwiek odsetki.
- 4.25. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług zarejestrowanym pod numerem NIP: 769-050-24-95.
- 4.26. Wykonawca oświadcza, że *jest/nie jest*<sup>9</sup> czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług zarejestrowanym pod numerem NIP: ...<sup>10</sup>
- 4.27. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu w trakcie trwania Umowy, tj. o rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.<sup>11</sup>

<sup>8</sup> Zapis do stosowania w przypadku umów zawieranych przez PGE GiEK S.A. z przedsiębiorcami zarejestrowanymi jako podatnicy VAT czynni. W przeciwnym przypadku wskazać „Nie dotyczy”.

<sup>9</sup> Zapis zostanie odpowiednio dostosowany przed zawarciem Umowy.

<sup>10</sup> W przypadku Umowy z kontrahentem zagranicznym zapis ust. 4.26. zostanie zastąpiony zapisem o treści: „Wykonawca oświadcza, że jest zarejestrowany na potrzeby podatku od wartości dodanej pod numerem VAT UE: .....”

<sup>11</sup> Zapis do stosowania, gdy w ust. 4.26 Wykonawca oświadczy, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług. W przeciwnym przypadku należy wskazać „Nie dotyczy”.

- 4.28. Wykonawca zobowiązuje się w ramach Wynagrodzenia wynikającego z Umowy do:<sup>12</sup>
- 4.28.1. pełnej i niezwłocznej współpracy z Zamawiającym przy analizie ewentualnych obowiązków w zakresie przekazywania informacji o schematach podatkowych zgodnie z Ordynacją Podatkową, które mogą wystąpić w związku z realizacją niniejszej Umowy,
  - 4.28.2. w przypadku pełnienia roli promotora przez Wykonawcę w rozumieniu Ordynacji Podatkowej, wypełnienia obowiązków związanych z przekazywaniem informacji o schemacie podatkowym w uzgodnieniu z Zamawiającym, po uzyskaniu zwolnienia z obowiązku zachowania prawnie chronionej tajemnicy zawodowej, jeśli takie przekazanie informacji naruszałoby ww. obowiązek.
- 4.29. Wykonawca pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku i koszty instytucji kredytujących zarówno w Polsce, jak za granicą, otrzymujących należności i wystawiających gwarancje bankowe lub ubezpieczeniowe związane z Umową. Wykonawca pokrywa także koszty przewalutowania, w przypadku, gdy rachunek wskazany przez Wykonawcę do zapłaty nie jest rachunkiem denominowanym w walucie, w jakiej ma być dokonana płatność zgodnie z Umową.
- 4.30. W przypadku płatności z tytułów wymienionych w art. 21 ust. 1 polskiej ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych, na rzecz Wykonawcy nieposiadającego w Polsce siedziby lub zarządu, Wykonawca przed datą, w której pierwsza płatność na podstawie niniejszej Umowy ma być zapłacona przez Zamawiającego, dostarczy Zamawiającemu:<sup>13</sup>
- 4.30.1. oryginał ważnego zaświadczenia o rezydencji podatkowej, należycie wydane przez właściwe organy podatkowe, potwierdzającego, że Wykonawca jest rezydentem podatkowym w .....<sup>14</sup>, certyfikat rezydencji podatkowej zostanie zaktualizowany przez Wykonawcę, gdy stanie się nieaktualny lub, co dwanaście (12) miesięcy, jeśli nie zawiera okresu ważności,
  - 4.30.2. wydruk z rejestru handlowego dla Wykonawcy,
  - 4.30.3. oryginał oświadczenia Wykonawcy (potwierdzającego, że: (i) Wykonawca jest faktycznym właścicielem płatności dokonanych na podstawie niniejszej Umowy i (ii) prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą w .....<sup>15</sup> dla celów podatku dochodowego, w rozumieniu polskiej ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych, a działalność ta jest związana z tymi płatnościami oraz, że (iii) w odniesieniu do dochodów z niniejszej Umowy, jest podmiotem, na którym ciąży obowiązek podatkowy), zgodny z Załącznikiem nr 7 do Umowy – Oświadczenie dla celów podatkowych.
  - 4.30.4. wszelkie inne dokumenty, oświadczenia lub informacje, których Zamawiający może zasadnie zażądać w celu dokonania płatności na podstawie niniejszej Umowy bez odliczenia (pomniejszenia o kwotę) podatku lub z minimalną kwotą odliczenia podatkowego.
- 4.31. W przypadku zmiany któregośkolwiek z dokumentów lub którejkolwiek z informacji określonej w ust. 4.30. powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego.
- 4.32. Jeżeli w zakresie, w jakim płatność wynikająca z Umowy stanie się wymagalna, Wykonawca nie wypełnia swoich zobowiązań wynikających z postanowień zawartych w ust. 4.30. i ust. 4.31. powyżej, podatek w wysokości określonej w art. 21 ust. 1 polskiej ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych od odpowiednich płatności na podstawie niniejszej Umowy

<sup>12</sup> Zapis do zastosowania w przypadku umów, co do których zachodzi prawdopodobieństwo raportowania schematów podatkowych  
<sup>13</sup> ust. 4.30. – 4.32. do wskazania w Umowie w przypadku płatności transgranicznych, w których Wykonawca jest nierezydentem (kontrahent zagraniczny) i przedmiot Umowy dotyczy należności wskazanych w art. 21 ust. 1 ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych. W przeciwnym przypadku w ustępach należy wskazać „Nie dotyczy”

<sup>14</sup> Wskazać kraj rezydencji podatkowej Wykonawcy

<sup>15</sup> Wskazać kraj, w którym Wykonawca prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą

- będzie pobrany, a następnie Strony będą współpracować w dobrej wierze, aby umożliwić Wykonawcy dochodzenie zwrotu ulgi podatkowej od organów podatkowych.
- 4.33. Niezależnie od ustępów 4.34. lub 4.36. poniżej, Zamawiający będzie odbierał od Wykonawcy ustrukturyzowane faktury elektroniczne, przesłane za pośrednictwem platformy, 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, o ile Wykonawca podejmie decyzję o takiej formie przesyłania faktury. O fakcie skorzystania z możliwości przesyłania faktur za pośrednictwem ww. platformy Wykonawca poinformuje Zamawiającego.
- 4.34. Faktura zostanie przesłana na adres: [efaktura.giek@archidoc.pl](mailto:efaktura.giek@archidoc.pl). Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail: ..... gwarantującego autentyczność ich pochodzenia, integralność treści oraz czytelność. Zmiana adresów e-mail nie stanowi zmiany Umowy i jest dokonywana w formie dokumentowej.<sup>16</sup>
- 4.35. W przypadku woli Zamawiającego, aby prawidłowo wystawiona faktura dostarczona mu była na inny adres, niż wskazany powyżej, powinien on pisemnie powiadomić o tym wystawcę faktury (Wykonawcę) dokonując odbioru wykonania Usługi, wskazując nowy adres doręczenia faktury. Wystosowanie przez Zamawiającego pisma w tym trybie nie stanowi zmiany Umowy.<sup>17</sup>
- 4.36. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do wystawiania, przesyłania i odbierania faktur ustrukturyzowanych przy użyciu KSeF zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.<sup>18</sup>
- 4.37. Datą otrzymania faktury będzie data nadania fakturze ustrukturyzowanej unikalnego numeru identyfikującego tę fakturę w KSeF (tzw. numer KSeF ID) zgodnie z przepisami Ustawy VAT, z zastrzeżeniem ust. 4.38. i 4.39.
- 4.38. W przypadku trybu awaryjnego KSeF, o którym mowa w art. 106nf Ustawy VAT, Strony uzgadniają, że faktury w postaci elektronicznej zgodnej ze strukturą logiczną FA będą doręczane Zamawiającemu na adres e-mail: [efaktura.giek@archidoc.pl](mailto:efaktura.giek@archidoc.pl). W takim przypadku datą otrzymania faktury będzie data jej wpływu na adres e-mail: [efaktura.giek@archidoc.pl](mailto:efaktura.giek@archidoc.pl) albo data przydzielenia numeru KSeF ID, w zależności co nastąpi wcześniej. Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail: ..... gwarantującego autentyczność ich pochodzenia, integralność treści oraz czytelność zgodnie z art. 106m Ustawy VAT. Faktury zaopatrzone będą w dwa kody QR, o których mowa w Ustawie VAT, umożliwiające dostęp do tej faktury w KSeF oraz weryfikację danych na nich zawartych i przesłanych przez Wykonawcę do KSeF.
- 4.39. W przypadku awarii całkowitej KSeF, o której mowa w art. 106ng Ustawy VAT, Strony uzgadniają, że Wykonawca będzie wystawiał i przysyłał, a Zamawiający odbierał faktury elektroniczne wyłącznie poprzez ich doręczenie na adres e-mail: [efaktura.giek@archidoc.pl](mailto:efaktura.giek@archidoc.pl). W takim przypadku datą otrzymania faktury będzie data jej wpływu na adres e-mail: [efaktura.giek@archidoc.pl](mailto:efaktura.giek@archidoc.pl). Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail: ..... gwarantującego autentyczność ich pochodzenia, integralność treści oraz czytelność zgodnie z art. 106m Ustawy VAT. Jednocześnie Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego – nie później niż w dniu wystawienia takiej faktury – poinformowania Zamawiającego o zaistniałych okolicznościach i przyczynach dokumentowania transakcji z pominięciem KSeF. Informacja ta może mieć postać adnotacji umieszczonej bezpośrednio na fakturze wystawianej z pominięciem KSeF.

<sup>16</sup> Zapis do stosowania w przypadku umów zawieranych przez PGE GiEK S.A. z Wykonawcą, który oświadczył w ust. 4.6., że względem niego zachodzą okoliczności związane z wyłączeniem z obowiązku wystawiania faktur w KSeF. W przeciwnym przypadku wskazać „Nie dotyczy”

<sup>17</sup> Zapis do stosowania w przypadku umów zawieranych przez PGE GiEK S.A. z Wykonawcą, który oświadczył w ust. 4.6., że względem niego zachodzą okoliczności związane z wyłączeniem z obowiązku wystawiania faktur w KSeF. W przeciwnym przypadku wskazać „Nie dotyczy”

<sup>18</sup> Zapisy ust. 4.36. – 4.42. do stosowania w przypadku umów zawieranych przez PGE GiEK S.A. z Wykonawcą, który oświadczył w ust. 4.6., że względem niego nie zachodzą okoliczności związane z wyłączeniem z obowiązku wystawiania faktur w KSeF ani prawem do odsunięcia w czasie obowiązku wystawiania faktur w KSeF. W przeciwnym przypadku ustępy usunąć i w ust. 4.33. usunąć „lub 4.36. poniżej”

- 4.40. Wykonawca zobowiązuje się do przekazywania załączników związanych z transakcją, innych niż stanowiących integralną część faktury ustrukturyzowanej, np. protokołów odbioru, na adres e-mail: [efaktura.giek@archidoc.pl](mailto:efaktura.giek@archidoc.pl) i .....<sup>19</sup>
- 4.41. W przypadku, o którym mowa w ust. 4.40., Wykonawca zobowiązuje się do ujmowania w treści załączników danych umożliwiających jasne i czytelne powiązanie danego załącznika z konkretną fakturą, ze szczególnym uwzględnieniem możliwości ujmowania w treści danego załącznika numeru KSeF ID.
- 4.42. Zmiana adresów e-mail czy sposobu dostarczania faktur poza KSeF i załączników, o których mowa w ust. 4.38., 4.39. i ust. 4.40., nie stanowi zmiany Umowy i jest dokonywana w formie dokumentowej.

## **§ 5. PRAWA I OBOWIĄZKI STRON ORAZ ZASADY WSPÓŁPRACY**

- 5.1. Wykonawca zobowiązuje się do:
- 5.1.1. wykonania Prac zgodnie z Umową, w tym z Opisem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, oraz obowiązującym prawem;
  - 5.1.2. transportu na Terenie Prac materiałów, urządzeń oraz innych elementów potrzebnych do realizacji Umowy zgodnie z regulaminami i instrukcjami obowiązującymi u Zamawiającego, udostępnionymi Wykonawcy przed zawarciem Umowy;
  - 5.1.3. zatrudniania przy realizacji Umowy osób z odpowiednimi kwalifikacjami i uprawnieniami do prowadzenia Prac i nadzorów wynikających z charakteru wykonywanych przez te osoby czynności i obowiązujących przepisów prawa;
  - 5.1.4. organizacji i realizacji Prac na Terenie Prac zgodnie z Wymaganiami BHP i Zasadami Gospodarki Odpadami, wewnętrznymi regulaminami obowiązującymi na terenie Zamawiającego oraz Opisowi Przedmiotu Zamówienia w zakresie BHP, gospodarki odpadami i ochrony środowiska. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącej weryfikacji aktualnych wymagań Zamawiającego w zakresie określonym w zdaniu poprzednim;
  - 5.1.5. zapewnienia, na własny koszt i ryzyko, wszelkich urządzeń, materiałów i narzędzi niezbędnych do wykonania przedmiotu Umowy;
  - 5.1.6. przekazania Zamawiającemu Dokumentacji Wykonawcy oraz innych dokumentów, w tym m.in.:
    - 5.1.6.1. deklaracji zgodności wyrobu z normami wprowadzonymi do obowiązkowego stosowania na terenie Polski oraz wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska;
    - 5.1.6.2. atestów;
    - 5.1.6.3. DTR maszyn i urządzeń;
    - 5.1.6.4. kart gwarancyjnych;
    - 5.1.6.5. certyfikatów, itd.;

jeżeli wymagane są przepisami prawa lub wymóg taki określono w Opisie Przedmiotu Zamówienia;
  - 5.1.7. niezatrudniania w jakiejkolwiek formie personelu Zamawiającego, a także pracowników spółek GK PGE, bez uprzedniej zgody Zamawiającego pod rygorem odstąpienia od niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy; Wykonawca zobowiązuje się, iż zapis dotyczący

<sup>19</sup> Należy wprowadzić adres e-mail Realizatora Umowy

- zakazu zatrudniania personelu Zamawiającego oraz pracowników GK PGE zostanie wprowadzony również do Umów Podwykonawczych;
- 5.1.8. dokumentowania wszelkich zmian wynikłych w trakcie realizacji Dostaw i Prac w stosunku do przekazanej przez Zamawiającego Dokumentacji Zamawiającego, w uzgodnieniu z Przedstawicielem Zamawiającego;
  - 5.1.9. zgłoszenia Zamawiającemu Podwykonawcy Obiektowego lub Dalszego Podwykonawcy Obiektowego w terminie określonym w Opisie Przedmiotu Zamówienia, a jeśli termin ten nie został określony Opisie Przedmiotu Zamówienia - nie później niż przed wejściem na Teren Prac przez tego Podwykonawcę Obiektowego lub Dalszego Podwykonawcę Obiektowego.
- 5.2. Wykonawca, jego Podwykonawcy Obiektowi i Dalsi Podwykonawcy Obiektowi mają obowiązek wstrzymania się od wykonywania Prac na obiektach Zamawiającego, w przypadku braku możliwości ich wykonywania w sposób bezpieczny, w tym przypadku Wykonawca jest zobowiązany do:
- 5.2.1. niezwłocznego zgłoszenia tego faktu służbom BHP Zamawiającego oraz Przedstawicielowi Zamawiającego;
  - 5.2.2. przerwania Prac;
  - 5.2.3. przerwania polecenia na prace.
- 5.3. Zamawiający zobowiązuje się do:
- 5.3.1. umożliwienia organizacji i prowadzenia Prac na Terenie Prac w sposób zapewniający bezpieczeństwo i higienę pracy, bezpieczeństwo ppoż. oraz ochronę środowiska naturalnego;
  - 5.3.2. przekazania Wykonawcy dodatkowych procedur, zasad i wymagań dotyczących BHP obowiązujących na terenie Zamawiającego nie później niż przed przystąpieniem do wykonywania Prac na Terenie Prac;
  - 5.3.3. zawiadamiania Wykonawcy z 14-dniowym wyprzedzeniem o zmianie w Wymaganiach BHP i Zasadach Gospodarki Odpadami – innej niż zmiana wynikająca ze zmiany przepisów prawa. Wówczas, gdy na skutek takiej zmiany w sposób istotny wzrosną koszty realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca może przedstawić Zamawiającemu do akceptacji kalkulację bezpośrednich kosztów wynikających z takiej zmiany regulaminu;
  - 5.3.4. przeprowadzenia szkolenia wprowadzającego dla Personelu Wykonawcy, Podwykonawców i jego Dalszych Podwykonawców w zakresie przepisów i wymagań obowiązujących Wykonawców, Podwykonawców Obiektowych i Dalszych Podwykonawców Obiektowych na terenie Zamawiającego zgodnie z zasadami przyjętymi w Wymaganiach BHP;
  - 5.3.5. podejmowania przedsięwzięć mających na celu zapobieganie wypadkom na Terenie Prac, a w szczególności poinformowanie Wykonawcy o potencjalnych zagrożeniach i znaczących aspektach środowiskowych występujących na Terenie Prac, wiadomych Zamawiającemu, które winny być brane pod uwagę przy wykonywaniu Prac przez personel Wykonawcy;
  - 5.3.6. poinformowania Wykonawcy o posiadanych pomiarach czynników szkodliwych dla zdrowia (tj. hałas, zapylenie itp.) oraz wartościach NDS i NDN;
  - 5.3.7. przekazania niezbędnych informacji posiadanych przez Zamawiającego oraz zapewnienia dostępu do Terenu Prac osobom badającym okoliczności i przyczyny wypadków przy pracy lub zgłoszonych zdarzeń potencjalnie wypadkowych;
  - 5.3.8. odpłatnego udostępnienia własnych pomieszczeń, tj. pomieszczeń socjalnych (do spożywania posiłków) oraz sanitarnych (szatnie, umywalnie, WC); pomieszczeń

- biurowych, warsztatowych lub magazynowych, miejsc postojowych, placów i innych. Z tytułu udostępnienia ww. pomieszczeń będzie naliczana opłata płatna w formie ryczałtów miesięcznych, na podstawie odrębnie zawartej umowy najmu;
- 5.3.9. nieodpłatnego udostępnienia dróg transportowych do i z miejsca wykonywania Prac oraz placów odkładczych;
- 5.3.10. udostępnienia mediów (energii elektrycznej, wody, odbioru ścieków i innych):
- 5.3.10.1. nieodpłatnie na potrzeby realizacji Prac na Terenie Prac (koszt mediów zużytych do wykonania Prac na Terenie Prac ponosi Zamawiający);
- 5.3.10.2. odpłatnie w ramach odpłatnego udostępnienia własnych pomieszczeń, o których mowa w ust. 5.3.8. powyżej;
- na podstawie Zasad Udostępnienia Pomieszczeń, Mediów, Pól Odkładczych oraz Dróg Transportowych na Terenie Zamawiającego;
- 5.3.11. o ile istnieje taka możliwość, udostępnienia Wykonawcy posiadanej przez Zamawiającego niezbędnej dokumentacji technicznej urządzeń i instalacji związanej z Pracami;
- 5.3.12. wystawiania pisemnych poleceń na Prace w zakresie przewidzianym Umową, dopuszczania Wykonawcy do Prac oraz odbioru Prac po ich wykonaniu, zgodnie z obowiązującą u Zamawiającego Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy;
- 5.3.13. udziału w komisjach odbiorowych Dostaw i Prac, próbach oraz uruchomieniach zgodnie z wymaganiami określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia;
- 5.3.14. terminowego regulowania swoich zobowiązań wobec Wykonawcy.
- 5.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
- 5.4.1. niedopuszczenia do wykonywania Prac na obiektach Zamawiającego osób zatrudnianych przez Wykonawcę, jego Podwykonawców Obiektowych oraz Dalszych Podwykonawców Obiektowych w następujących przypadkach:
- 5.4.1.1. niezgłoszenia w formie pisemnej Zamawiającemu kompletnej, aktualnej listy Podwykonawców Obiektowych i Dalszych Podwykonawców Obiektowych, z uwzględnieniem zapisów § 19 ust. 19.1. i dalszych;
- 5.4.1.2. nieprzekazania załączników o których mowa w Wymaganiach BHP i Zasadach Gospodarki Odpadami;
- 5.4.1.3. nieprzekazania pełnej imiennej listy osób wykonujących Prace na obiektach Zamawiającego zatrudnionych przez Wykonawcę, jego Podwykonawców Obiektowych i Dalszych Podwykonawców Obiektowych oraz bieżącej jej aktualizacji;
- 5.4.1.4. braku odpowiednich świadectw kwalifikacyjnych do pracy przy urządzeniach energetycznych, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. z 2003 r., Nr 89, poz. 828, ze zm.) przez którąkolwiek z osób wykonujących prace eksploatacyjne w rozumieniu Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy na obiektach Zamawiającego w ramach niniejszej Umowy (dotyczy zarówno osób zatrudnianych przez Wykonawcę, jego Podwykonawców Obiektowych i Dalszych Podwykonawców Obiektowych);
- 5.4.1.5. niewyznaczenia ze swojej strony nadzorującego w rozumieniu Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy, dla Prac, jeżeli Przedstawiciel Zamawiającego określił taki obowiązek w poleceniu / zezwoleniu na Pracę;

- 5.4.2. kontroli realizacji przedmiotu Umowy przez uprawnionych przedstawicieli Zamawiającego, w tym również służby BHP, ppoż. i ochrony środowiska. Kontrola ani jej skutki nie zwalniają Wykonawcy z należytego wykonania Umowy, i nie uprawniają go do domagania się zmian Umowy, w szczególności przesunięcia terminów z niej wynikających;
  - 5.4.3. wstrzymania wykonywania Prac, w przypadku stwierdzenia nieprzestrzegania obowiązujących przepisów i wymagań BHP, ppoż. i ochrony środowiska, stosowania przez Wykonawcę, jego Podwykonawców Obiektowych i Dalszych Podwykonawców Obiektowych oraz w sytuacjach określonych w ust. 5.4.1. Takie wstrzymanie Prac będzie uznane za zawinione przez Wykonawcę i nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań Wykonawcy;
  - 5.4.4. usunięcia Wykonawcy lub Podwykonawcy ze swojego terenu lub odstąpienia od Umowy, wedle wyboru Zamawiającego, ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku powtarzającego się rażącego naruszenia przepisów i wymagań BHP, ppoż. i ochrony środowiska oraz innych regulacji wewnętrznych obowiązujących na terenie Zamawiającego;
  - 5.4.5. usunięcia ze swojego terenu członka personelu Wykonawcy lub Podwykonawcy w przypadku stwierdzenia u niego stanu po użyciu alkoholu, stanu nietrzeźwości lub stanu po użyciu środków odurzających podczas badania alkomatem/narkotestem lub odmowy poddania się temu badaniu bez prawa powrotu do wykonywania Dostaw i Prac objętych zakresem Umowy;
  - 5.4.6. zawieszenia, w każdym czasie, wykonywania Prac na podstawie pisemnego polecenia przekazanego Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca w terminie najpóźniej do 72 godzin od chwili otrzymania polecenia zawieszenia wykonywania wskazanych Prac zobowiązany jest do przedstawienia do akceptacji Zamawiającego kalkulacji uzasadnionych i udokumentowanych kosztów wynikających z tego tytułu wraz z odpowiednią dokumentacją uzasadniającą kalkulację kosztów. Prawo do zwrotu kosztów poniesionych przez Wykonawcę w związku z zawieszeniem wykonywania Prac przez Zamawiającego nie dotyczy przypadków wstrzymania Prac w wyniku naruszania przepisów BHP, ppoż., ochrony środowiska itp. obowiązujących na terenie Zamawiającego przez pracowników Wykonawcy lub jego Podwykonawcy.
- 5.5. W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę, że Dokumentacja Zamawiającego zawiera błędy, nieścisłości lub jest niespójna, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego poinformowania o tym Zamawiającego. Wszelka Dokumentacja Zamawiającego ma charakter wyłącznie orientacyjny. Zamawiający nie ponosi względem Wykonawcy odpowiedzialności za jej poprawność, aktualność ani kompletność.
- 5.6. Przedstawiciele Stron.
- 5.6.1. Przedstawicielem Zamawiającego jest:  
(...), ..... (funkcja), tel. (...), e-mail (...).  
(...), ..... (funkcja), tel. (...), e-mail (...).
  - 5.6.2. Przedstawicielem Wykonawcy jest:  
(...), ..... (funkcja), tel. (...), e-mail (...).  
(...), ..... (funkcja), tel. (...), e-mail (...).
  - 5.6.3. Przedstawiciele Zamawiającego oraz Wykonawcy, uprawnieni są do podejmowania wszelkich czynności oraz składania oświadczeń wiedzy w imieniu Strony, którą reprezentują, zmierzających do wykonania Umowy zgodnie z jej treścią, za wyjątkiem czynności i oświadczeń zmieniających Umowę, skutkujących

zaciągnięciem nowego zobowiązania lub zwolnieniem z długu. Przedstawiciel Zamawiającego oraz Przedstawiciel Wykonawcy, o których mowa powyżej nie ma umocowania do zmiany Umowy ani do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy w całości lub w części.

- 5.7. Wszystkie zawiadomienia i oświadczenia dokonywane na podstawie lub w związku z Umową będą adresowane co najmniej do wiadomości Przedstawiciela odpowiedniej Strony. Pozostali Przedstawiciele Stron będą adresatami zawiadomień i oświadczeń w zakresie ich kompetencji.

- 5.7.1. Korespondencję należy kierować na wskazane adresy z zastrzeżeniem zapisów § 4 ust. 4.11. Umowy:

- 5.7.1.1. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego:

W sprawach dotyczących przedmiotu umowy (Przedstawiciel realizatora Umowy):

Imię i nazwisko: .....

Adres: .....

Telefon: .....

e-mail: .....@gkpge.pl

W zakresie spraw związanych ze składaniem i realizacją zamówień częściowych (Kupiec Operacyjny):

Pan ..... Telefon: .....

e-mail: .....@gkpge.pl

Osobami uprawnionymi do zatwierdzania i podpisywania zamówień częściowych są jednoosobowo Kierownik Biura Zakupów Strategicznych i Operacyjnych, Kierownik Sekcji Strategii Zakupowych oraz Kierownik Sekcji Zakupów Operacyjnych.

- 5.7.1.2. Dla Wykonawcy:

Imię i nazwisko: .....

Korespondencję należy kierować na wskazany adres:

Adres: .....

Telefon: .....

e-mail: .....

- 5.7.1.3. Zmiana przedstawicieli Stron oraz danych teleadresowych, wymienionych w ust. 5.6. oraz 5.7. nie wymaga sporządzenia aneksu. Podstawą dokonania zmiany jest pisemna informacja.

- 5.8. W przypadku przesyłania przez Strony dokumentów na adresy poczty elektronicznej Stron, ze względów bezpieczeństwa zaleca się aby stosować kryptograficzne metody ochrony danych w postaci szyfrowania lub spakowania za pomocą programu 7-Zip wykorzystując jedno z rozszerzeń: \*.7z, \*.bzip2, \*.gzip, \*.tar, \*.wim, \*.xz, \*.zip, przy czym hasło należy przekazać kanałem komunikacji innym niż poczta elektroniczna. Hasło musi się składać z minimum 8 znaków, a przy konstruowaniu haseł należy stosować kombinacje znaków: małych i dużych liter, cyfr oraz znaków specjalnych (tj. znaków interpunkcyjnych, nawiasów, symboli @, #, & itp.).

- 5.9. Każda ze Stron może zmienić swoich Przedstawicieli lub ustanowić ich zastępców do wykonywania określonych zadań lub na określony czas pisemnym zawiadomieniem doręczonym drugiej Stronie, które wywiera skutek w następnym dniu roboczym po dacie jego



doręczenia. Zmiana Przedstawicieli nie wymaga podpisania aneksu do Umowy.

- 5.10. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

#### **GOSPODARKA ODPADAMI ORAZ ZASADY ROZLICZANIA ODPADÓW Z DEMONTAŻU**

- 5.11. Wykonawca na podstawie Ustawy o odpadach jest wytwórcą odpadów, które powstaną w związku z realizacją Prac, w tym odpadów komunalnych.
- 5.12. Zamawiający jest posiadaczem odpadów komunalnych zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 19 Ustawy o odpadach. Zamawiający jest odpowiedzialny za dostarczenie na miejsce wykonywania Prac kontenerów zbiórki odpadów komunalnych.
- 5.13. Wykonawca zobowiązany jest do przetransportowania we własnym zakresie udostępnionych kontenerów do miejsca wykonywania Prac oraz ich zwrotu na magazyn Zamawiającego wraz z wytworzonym odpadem po uprzednim jego zważeniu chyba, że Zamawiający wyznaczy w niniejszej Umowie stronę trzecią odpowiedzialną za dostarczenie i odbiór kontenerów wraz z ww. odpadami.
- 5.14. Wykonawca dostarczy na miejsce Pracy kontenery do zbiórki odpadów, z wyłączeniem kontenerów, o których mowa w ust. 5.12. Kontenery dostarczone przez Wykonawcę muszą być oznakowane jego firmą oraz nazwą odpadu. Miejsce ustawienia kontenerów Wykonawca jest zobowiązany uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego.
- 5.15. Wykonawca zobowiązany jest do selektywnego gromadzenia (zbiórki) odpadów, zgodnie z instrukcją gospodarki odpadami obowiązującą w danej spółce lub oddziale Zamawiającego.
- 5.16. Wykonawca usunie we własnym zakresie z terenu Zamawiającego odpady powstałe w trakcie realizacji Prac, których ani wytwórcą ani posiadaczem nie jest Zamawiający.
- 5.17. Za brak segregacji odpadów lub ich niewłaściwą segregację, a także w przypadku gospodarowania odpadami z naruszeniem wymogów określonych w Umowie lub przepisach powszechnie obowiązującego prawa, Zamawiający uprawniony jest do odmowy odbioru Prac, jak również zlecenia osobie trzeciej niezbędnych prac w zakresie gospodarowania odpadami, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- 5.18. Wykonawca, na podstawie Ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi zobowiązuje się do samodzielnego przekazania sprzedawcy opakowań, pojemników po materiałach i substancjach chemicznych, które są własnością Wykonawcy.
- 5.19. Zasady Gospodarki Odpadami, o których mowa w ust. 5.11. – 5.18. nie dotyczą zasad postępowania ze zdemontowanymi urządzeniami lub ich częściami, które na podstawie decyzji Zamawiającego będą zwrócone do magazynu celem ich zagospodarowania. Zamawiający zobowiązany jest do podjęcia ww. decyzji zgodnie z obowiązującymi go wewnętrznymi procedurami zarządzania zapasami. Wykaz takich urządzeń lub ich części oraz zasady postępowania z nimi zawarte są w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy lub zostanie przekazany w trakcie realizacji Prac. W przypadku, gdy w Opisie Przedmiotu Zamówienia nie zostało to określone lub Zamawiający nie przekazał takiego wykazu w trakcie realizacji Prac, należy przyjąć, że takie urządzenia lub ich części nie będą zwracane do magazynu Zamawiającego.

#### **OBOWIĄZKI PODATKOWE**

- 5.20. Wykonawca oświadcza, że towar który jest dostarczany w ramach wykonania przedmiotu Umowy pochodzi z legalnego źródła i nie są mu znane okoliczności świadczące o próbie wyłudzenia z budżetu państwa podatku VAT na wcześniejszych etapach obrotu gospodarczego, poprzedzających sprzedaż towarów do Zamawiającego.
- 5.21. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że realizując swoje obowiązki wynikające z Umowy, nie dopuścił się ani nie dopuści naruszenia przepisów, w tym nadużycia prawa, w celu osiągnięcia korzyści podatkowych, w szczególności zaś w podatku VAT.

- 5.22. Wykonawca dopuszczający się naruszenia powyższej klauzuli odpowiedzialny jest, bez jakichkolwiek ograniczeń, za szkodę wyrządzoną z tego tytułu Zamawiającemu. Ponadto, uzasadnione podejrzenie naruszenia tej klauzuli przez Wykonawcę, uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy, z przyczyn dotyczących Wykonawcy.
- 5.23. W razie powzięcia przez Zamawiającego informacji o toczącym się postępowaniu przed organem podatkowym w związku z uczestnictwem Wykonawcy w transakcjach mających na celu wyłudzenie z budżetu państwa podatku VAT w związku z Umową, Zamawiający wedle swojego wyboru może odstąpić od Umowy (w całości lub w części) w trybie określonym poniżej.
- 5.24. W przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w ustępach powyżej, Zamawiający przed podjęciem decyzji o odstąpieniu od Umowy, zwróci się do Wykonawcy o przedłożenie w oznaczonym terminie dodatkowych informacji, wyjaśnień lub dokumentów, a Wykonawca jest je zobowiązany w tym terminie przedłożyć. W przypadku zwrócenia się przez Zamawiającego z żądaniem, o którym mowa w zdaniu poprzednim, termin na odstąpienie od Umowy wynosi 30 (trzydzieści) dni liczonych od dnia otrzymania kompletnych informacji, wyjaśnień lub dokumentów od Wykonawcy, lub odmowy Wykonawcy złożenia informacji, wyjaśnień lub dokumentów, lub upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na złożenie informacji, wyjaśnień lub dokumentów przez Wykonawcę.

#### **KODEKS POSTĘPOWANIA DLA PARTNERÓW BIZNESOWYCH SPÓŁEK GK PGE**

- 5.25. Wykonawca oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny, w swojej działalności przestrzega przepisów prawa, w tym w szczególności przepisów dotyczących przeciwdziałania korupcji, prania pieniędzy i finansowania terroryzmu, przepisów dotyczących przestrzegania praw pracowniczych, przepisów dotyczących przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych, prawa ochrony konkurencji, przepisów w zakresie ochrony mienia oraz przepisów ochrony środowiska oraz dokłada należytej staranności przy weryfikacji swoich pracowników, współpracowników, podwykonawców lub osób przy pomocy których będzie świadczyć usługi/dostawy/roboty budowlane na rzecz Spółek GK PGE, w powyższym zakresie.
- 5.26. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią Kodeksu Postępowania dla Partnerów Biznesowych Spółek GK PGE oraz z „Dobrymi Praktykami Zakupowymi”, dostępnymi na stronie: <https://pgegiek.pl/Przetargi/Przetargi-zakupowe> i jako Partner Biznesowy Spółki GK PGE, w rozumieniu tego kodeksu, w sprawach związanych z realizacją umów na rzecz Spółek GK PGE, przestrzegać będzie określonych tam standardów prawnych i etycznych, i dąży do należytej staranności, aby jego pracownicy, współpracownicy, podwykonawcy lub osoby, przy pomocy których będzie świadczyć usługi/dostawy/roboty budowlane na rzecz Spółek GK PGE przestrzegali tych standardów.
- 5.27. W razie zgłoszenia przez Zamawiającego jakiegokolwiek wątpliwości dotyczącej przestrzegania przez Wykonawcę lub jego pracowników, współpracowników, podwykonawców lub osoby przy pomocy których będzie świadczyć usługi/dostawy/roboty budowlane zasad określonych w ustępach powyżej, Wykonawca podejmie działania naprawcze mające na celu ich usunięcie.

#### **ZATRUDNIANIE CUDZOZIEMCÓW**

- 5.28. W przypadku zatrudniania cudzoziemców przy realizacji Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do ich zatrudniania w sposób legalny, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, w szczególności zapewni, aby podstawa pobytu cudzoziemca na terytorium Polski pozwalała mu na wykonywanie pracy i zatrudniani cudzoziemcy posiadali odpowiednie zezwolenie na pobyt oraz pracę na terytorium Polski, jeżeli jest to wymagane.
- 5.29. Wykonawca zobowiązuje się, iż wymóg dotyczący legalności zatrudniania cudzoziemców przy realizacji Umowy, o którym mowa w ustępie powyżej zostanie wprowadzony również do Umów z Podwykonawcami. Na potwierdzenie spełnienia tego wymogu Wykonawca zobowiązany jest pozyskać stosowne oświadczenie od Podwykonawcy.
- 5.30. W trakcie realizacji Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania okresowych

czynności kontrolnych odnośnie spełniania przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub Dalszego Podwykonawcę wymogu legalnego zatrudnienia cudzoziemców wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- a. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu i dokonywania jego oceny,
- b. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu,
- c. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania Umowy.

## **§ 6. ODBIÓR**

- 6.1. Odbioru Prac dokonuje się na zasadach określonych w niniejszej Umowie i Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy oraz mających zastosowanie przepisów prawa i normach.
- 6.2. Wykonawca przedstawi rezultaty realizacji zleceń w formie Protokołu Odbioru Częściowego z opisem podjętych czynności oraz świadczonych Usług, do którego załącznikami będą powstałe w wyniku ich realizacji odpowiednie dokumenty np. protokoły prób, sprawdzeń i kalibracji itp.
- 6.3. Z czynności odbiorowych sporządza się Protokół Odbioru w obecności Przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Protokół Odbioru sporządzony będzie w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. Do podpisania Protokołu Odbioru są upoważnieni: Przedstawiciel Zamawiającego oraz Przedstawiciel Wykonawcy. W razie niestawienia się Wykonawcy na odbiór Zamawiający może dokonać odbioru jednostronnie.
- 6.4. W przypadku stwierdzenia Wad lub niekompletności przedmiotu odbioru, Zamawiający może odmówić podpisania Protokołu Odbioru. Zamawiający jest uprawniony, lecz nie zobowiązany do podpisania Protokołu Odbioru pomimo stwierdzenia Wad lub niekompletności przedmiotu odbioru – w tym przypadku Protokół Odbioru będzie zawierał zestawienie stwierdzonych Wad lub niekompletności wraz z terminami ich usunięcia przez Wykonawcę, do usunięcia których Wykonawca jest zobowiązany.
- 6.5. Wady lub niekompletności, które nie zostały usunięte przez Wykonawcę w terminie ustalonym w Protokole Odbioru mogą zostać usunięte przez Zamawiającego lub zlecone do usunięcia stronie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez upoważnienia sądu i bez utraty uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi udzielonych przez Wykonawcę. Zamawiający powiadomi o tym pisemnie Wykonawcę. Zamawiającemu przysługuje również prawo naliczenia stosownych kar umownych za okres od chwili upływu terminu na usunięcie Wady lub niekompletności do chwili usunięcia Wady lub niekompletności.

## **§ 7. GWARANCJA I RĘKOJMIA**

- 7.1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot Umowy będzie wolny od Wad.
- 7.2. Na wykonany przedmiot Umowy Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji i rękojmi na dostarczone części zamienne z wyłączeniem części eksploatacyjnych oraz części podlegających naturalnemu zużyciu w toku prawidłowej eksploatacji, które nie stanowią Wady w rozumieniu Umowy, w szczególności części szybkozysuwających się oraz 6 miesięcy na wykonane prace serwisowe. Okres Gwarancji i Rękojmi będzie liczony od daty podpisania Protokołu Odbioru końcowego Prac.
- 7.3. W przypadku gdy okres gwarancji lub rękojmi na zabudowane materiały i urządzenia udzielony przez producenta jest dłuższy od Okresu Gwarancji i Rękojmi wskazanego w ust. 7.2. powyżej, to w stosunku do takich materiałów i urządzeń Okres Gwarancji i Rękojmi będzie równy okresowi gwarancji lub rękojmi udzielonego przez producenta materiałów i urządzeń.
- 7.4. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji lub rękojmi także po upływie Okresu Gwarancji i Rękojmi, jeżeli przed upływem Okresu Gwarancji i Rękojmi Wada została zgłoszona Wykonawcy.

- 7.5. Termin usunięcia Wady zostanie wyznaczony przez Zamawiającego, z uwzględnieniem charakteru Wady, możliwości technicznych i organizacyjnych Wykonawcy oraz czasów dostaw części zamiennych, w szczególności części pochodzących od producentów zewnętrznych. ~~przy czym~~ Wykonawca zobowiązuje się być przygotowanym do usuwania Wad tak, aby nastąpiło to niezwłocznie. Wykonawca przystąpi do usuwania Wad w uzgodnionym terminie, działając z należytą starannością oraz mając na względzie ograniczenie szkód Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że pojęcie „niezwłocznie” nie oznacza obowiązku usunięcia Wady przed upływem uzgodnionego terminu.
- 7.6. Wykonawca przystąpi do usuwania:
- 7.6.1. Wad nie później niż 2 Dni roboczych od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego;  
Koszty napraw gwarancyjnych w całości pokrywa Wykonawca.
- 7.7. Zgłaszania Wad należy dokonywać:
- 7.7.1. telefonicznie, na numer: ....., a następnie potwierdzić w terminie do 2 Dni roboczych pocztą elektroniczną,  
lub
- 7.7.2. pocztą elektroniczną, na adres: [.....](mailto:.....)
- 7.8. Wady, które nie zostały usunięte przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego mogą zostać usunięte przez Zamawiającego lub zlecone do usunięcia stronie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez upoważnienia sądu i bez utraty uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi udzielonych przez Wykonawcę oraz bez utraty prawa żądania naprawienia szkody przez Wykonawcę. Zamawiający powiadomi o tym pisemnie Wykonawcę. Zamawiającemu przysługuje również prawo naliczenia stosownych kar umownych za okres od chwili upływu wyznaczonego Wykonawcy terminu usunięcia Wady do chwili usunięcia Wady przez osobę trzecią.
- 7.9. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi jeżeli wykaże, że Wada powstała na skutek:
- 7.9.1. niewłaściwej konserwacji zgodnie z DTR;
- 7.9.2. Wad wynikłych z faktu zaistnienia przypadku Siły Wyższej.
- Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca usunie również Wady powstałe na skutek przyczyn wymienionych w ust. 7.9.1. – 7.9.2. powyżej, za wynagrodzeniem. Przed przystąpieniem do usunięcia Wady Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu szczegółową wycenę naprawy i uzyskać jej akceptację.
- 7.10. Jeżeli w Okresie Gwarancji i Rękojmi, w tym samym elemencie Prac lub w tej samej ich części zostanie stwierdzona 2-krotnie taka sama Wada, wówczas Wykonawca ma obowiązek, w ramach gwarancji, na własny koszt, wymienić ten najmniejszy wymienny element Prac lub tę ich część na nową, a także dokonać takich zmian, które wyeliminują występowanie takich Wad w przyszłości, bez uszczerbku dla innych parametrów Prac i powiązanych z nimi układów i instalacji. Postanowienie to nie ma zastosowania, jeżeli Wykonawca wykaże, że za przyczynę powtarzającej się Wady odpowiedzialność ponosi Zamawiający.

## **§ 8. WARUNKI UBEZPIECZENIA**

- 8.1. Wykonawca, przystępując do realizacji Umowy, zobowiązany jest do zapewnienia na własny koszt ochrony ubezpieczeniowej w zakresie następujących ubezpieczeń:
- 8.1.1. ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności oraz posiadanego mienia, lub ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu wykonywania zawodu, których zakres ubezpieczenia obejmuje odpowiedzialność cywilną Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, z sumą gwarancyjną nie niższą niż maksymalna wartość wynagrodzenia

- umownego określona w §4 ust. 1. na jedno i wszystkie zdarzenia, w okresie ubezpieczenia,
- 8.1.2. w przypadku wykonywania Umowy za pomocą innych podmiotów, ubezpieczenie powinno obejmować także podmioty, za pomocą których Wykonawca wykonuje Umowę,
  - 8.1.3. ubezpieczeń obowiązkowych, do których posiadania zobowiązany jest na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa,
  - 8.1.4. innych, uzgodnionych indywidualnie przez Strony (w zależności od potrzeb zaistniałych podczas realizacji niniejszej Umowy).
- 8.2. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości ubezpieczeń przewidzianych Umową oraz, na każde żądanie Zamawiającego w terminie przez niego wskazanym, przedstawienia dokumentów potwierdzających posiadanie tych ubezpieczeń i opłacenie składki ubezpieczeniowej.
- 8.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów ubezpieczeniowych pod kątem spełnienia przez Wykonawcę wymogu posiadania ochrony ubezpieczeniowej adekwatnej do przedmiotu Umowy oraz zgłaszania uwag, które Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić.
- 8.4. W przypadku, gdy Wykonawca uchybi obowiązkowi zawarcia umów ubezpieczenia lub utrzymania ochrony ubezpieczeniowej przewidzianych Umową lub nie przedstawi wymaganych dokumentów potwierdzających ochronę ubezpieczeniową w dacie rozpoczęcia Prac lub - na żądanie Zamawiającego zgodnie z ust. 8.2. powyżej - w okresie wykonywania Umowy, Zamawiający ma prawo do:
- 8.4.1. zawarcia umowy ubezpieczenia z wybranym przez siebie ubezpieczycielem, na warunkach określonych niniejszą Umową, na koszt Wykonawcy; lub
  - 8.4.2. niedopuszczenia Wykonawcy do wykonania Prac, niezależnie od prawa Zamawiającego do naliczenia kar umownych przewidzianych w Umowie.

## **§ 9. ZABEZPIECZENIA - [NIE DOTYCZY]**

## **§ 10. PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ - [NIE DOTYCZY]**

## **§ 11. POUFNOŚĆ**

- 11.1. Z zastrzeżeniem postanowień ust. 11.7. – 11.11. poniżej, Strony zgodnie postanawiają, iż wszelkie przekazywane między Stronami informacje w jakiegokolwiek formie w zakresie związanym z niniejszą Umową i niezależnie od opatrzenia ich klauzulą „Informacje poufne”, stanowią informacje poufne i nie będą (również po okresie obowiązywania Umowy) użyte przez żadną ze Stron do innego celu niż należyta realizacja Umowy, bez uzyskania pisemnego pozwolenia drugiej Strony. W szczególności uzyskania zgody wymaga udzielenie przez którąkolwiek ze Stron wszelkiego rodzaju informacji lub komunikatów prasowych lub innych przekazywanych do wiadomości publicznej.
- 11.2. Strony zobowiązują się do podjęcia wszelkich niezbędnych działań mających na celu spowodowanie zachowania przez zatrudniane przez siebie osoby, w tajemnicy informacji poufnych, w szczególności:
  - 11.2.1. do nie ujawniania w jakiegokolwiek formie poufnych informacji dotyczących drugiej Strony, a uzyskanych w toku realizacji Umowy, jakiegokolwiek osobie trzeciej;
  - 11.2.2. do udostępniania zatrudnianym przez siebie osobom poufnych informacji dotyczących drugiej Strony tylko w zakresie podstawowej i niezbędnej wiedzy dla potrzeb realizacji przedmiotu Umowy;
  - 11.2.3. na pisemne żądanie jednej ze Stron bezzwłocznie zwrócić lub zniszczyć jakiegokolwiek dokumenty lub inne nośniki informacji poufnych pochodzących od drugiej Strony

wraz z ich kopiami.

- 11.3. Ograniczenia, o których mowa wyżej nie mają zastosowania do informacji, które:
- 11.3.1. staną się publicznie dostępne bez naruszenia postanowień Umowy lub są jawne z mocy prawa;
  - 11.3.2. zostaną ujawnione jakiejkolwiek osobie trzeciej po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony;
  - 11.3.3. ich ujawnienie będzie wymagane przepisami prawa lub orzeczeniem właściwego sądu lub organu administracji publicznej.
- 11.4. Strony zgodnie postanawiają, że ujawnienie informacji poufnych, z zastrzeżeniem ich poufnego charakteru, działającemu w imieniu Strony konsultantowi lub Podwykonawcy, lub Dalszemu Podwykonawcy, nie stanowi naruszenia obowiązku zachowania poufności. Wykonawca powinien uzyskać od wskazanych powyżej podmiotów zobowiązanie o zachowaniu poufności odpowiadające zobowiązaniu Wykonawcy wynikającemu z niniejszego paragrafu.
- 11.5. Strony odpowiadają za zachowanie poufności przez zatrudniane przez siebie osoby, konsultantów oraz Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców.
- 11.6. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron obowiązku zachowania poufności, Strona naruszająca zobowiązana będzie do zapłaty na rzecz drugiej Strony kary umownej w wysokości **10 000 zł** za każdy przypadek naruszenia. Strony dopuszczają żądanie odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
- 11.7. Zamawiający ma prawo ujawnić informacje dotyczące warunków i sposobu udzielania lub wykonywania Prac PGE Polska Grupa Energetyczna S.A., przez wzgląd na zakres istniejącego powiązania kapitałowego oraz innym Spółkom Grupy Kapitałowej PGE. Prawo, o którym mowa w zdaniu poprzednim, dotyczy w szczególności oferty złożonej przez Wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz treści Umowy. Wykonawca oświadcza, iż w związku z posiadaniem przez PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. – podmiot dominujący w stosunku do Zamawiającego – statusu spółki publicznej, wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących Umowy, w zakresie wskazanym w przepisach prawa dotyczących informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim oraz na przekazanie tej Umowy PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. na potrzeby zgodnego z prawem wykonania przez PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z ustawy o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych jak i również obowiązków informacyjnych wynikających z 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 uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE i 2004/72/WE.
- 11.8. Zamawiający ma prawo bez uzyskiwania w tym zakresie dodatkowej zgody Wykonawcy ujawnić – w niezbędnym zakresie - informacje poufne uzyskane od Wykonawcy osobie trzeciej, wyznaczonej przez Zamawiającego do wykonania Przedmiotu Zamówienia w ramach wykonawstwa zastępczego określonego w § 2 ust. 2.8. Umowy Zamawiający powinien w przypadku opisanym w zdaniu pierwszym uzyskać od osoby trzeciej oświadczenie o zachowaniu w tajemnicy informacji uzyskanych od Zamawiającego w związku z wykonaniem zastępczym przedmiotu Zamówienia w zakresie odpowiadającym postanowieniom niniejszego § 11.
- 11.9. Wykonawca oświadcza, iż nie będą mu przysługiwały jakiejkolwiek roszczenia względem Zamawiającego w związku z przekazaniem informacji poufnych osobie trzeciej wyznaczonej do wykonania zastępczego Przedmiotu Zamówienia na zasadach opisanych w ust. 11.8. powyżej.

- 11.10. Ograniczenia dot. poufności nie mają zastosowania do informacji, które będą przekazywane na potrzeby zawarcia lub wykonywania umów ubezpieczenia zakładom ubezpieczenia lub reasekuracji oraz brokerom ubezpieczeniowym, pośredniczącym w zawarciu umów ubezpieczenia Zamawiającego lub Wykonawcy.
- 11.11. Zamawiający ma prawo ujawnić informacje dotyczące warunków i sposobu udzielania lub wykonywania Umowy PGE Polska Grupa Energetyczna S.A., przez wzgląd na zakres istniejącego powiązania kapitałowego oraz innym Spółkom GK PGE.

## **§ 12. CESJE PRAW**

- 12.1. Jeżeli nic innego nie wynika z innych postanowień Umowy, Zamawiający jest uprawniony do przelewu praw lub przeniesienia zobowiązań wynikających z Umowy na inny podmiot, będący członkiem Grupy Kapitałowej PGE, a także na nabywcę przedsiębiorstwa lub jego zorganizowanej części obejmującej urządzenia / instalacje objęte przedmiotem Umowy lub na podmiot uprawniony do korzystania z urządzeń / instalacji objętych przedmiotem Umowy na jakiegokolwiek podstawie prawnej, na co Wykonawca wyraża zgodę. W pozostałym zakresie przelew praw i obowiązków z Umowy, wymaga pisemnej zgody Wykonawcy, pod rygorem nieważności.
- 12.2. Za uprzednią, pisemną pod rygorem nieważności zgodą Zamawiającego Wykonawca może przenieść swoje zobowiązania wynikające z Umowy na osobę trzecią – w wypadku:
- 12.2.1. zmiany w składzie konsorcjum Wykonawcy spowodowanej wystąpieniem wobec któregośkolwiek z członków konsorcjum którejśkolwiek z okoliczności opisanych w ust. 12.2.2. lub wystąpieniem niewypłacalności któregośkolwiek z członków konsorcjum lub wszczęciem postępowania likwidacyjnego wobec któregośkolwiek z członków konsorcjum – jeżeli dotyczy;
  - 12.2.2. nabycia przez osobę trzecią przedsiębiorstwa Wykonawcy lub jego zorganizowanej części, albo nabycia przez osobę trzecią istotnych aktywów Wykonawcy, o ile nabywca kontynuuje działalność gospodarczą Wykonawcy w zakresie obejmującym przedmiot Umowy;
- o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian Umowy.
- 12.3. Wykonawca nie może dokonać zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży, jak również innych czynności mających na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego; jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z Umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z Umowy lub udziału w niej na osoby trzecie bez uprzedniej, pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.
- 12.4. Zgoda Zamawiającego, o której mowa w ust. 12.2. i 12.3. powyżej, może zostać udzielona z zastrzeżeniem dla Zamawiającego oznaczonych uprawnień lub też pod warunkiem lub z zastrzeżeniem terminu. Zgoda na przeniesienie praw lub obowiązków Wykonawcy, wynikających z Umowy na osobę trzecią, może zostać udzielona w zakresie zgodnym z wnioskiem Wykonawcy albo w zakresie węższym od wnioskowanego. Zamawiający może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Wykonawcę określonych obowiązków.

## **§ 13. ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE**

- 13.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kary umownej z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 25% Wynagrodzenia Umownego netto, o którym mowa w §4 ust. 4.1. W przypadku odstąpienia w części od Umowy, Zamawiający jest uprawniony do żądania tej kary obok kar umownych należnych mu z innych tytułów, w tym z tytułu zwłoki.
- 13.2. Z tytułu niedotrzymania przez Wykonawcę umownego terminu realizacji prac z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi w wysokości po 0,2% wartości netto wynagrodzenia, ustalonego dla danego

przeglądu, za pierwszy i kolejne trzy rozpoczęte dni zwłoki, a poczynwszy od piątego dnia zwłoki w wysokości po 0,5% wartości netto ustalonego dla danego przeglądu, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

- 13.3. Z tytułu niedotrzymania przez Wykonawcę umownego terminu realizacji danego zlecenia – zgodnie z zapisami w ust. 2.1.4. z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi w wysokości po 0,2% wartości netto wynagrodzenia za to zlecenie, za pierwszy i kolejne trzy rozpoczęte dni zwłoki, a poczynwszy od piątego dnia opóźnienia w wysokości po 0,5% wartości netto wynagrodzenia za to zlecenie, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
- 13.4. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie do prac związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami umownymi w wysokości po 0,2% wynagrodzenia umownego netto, ustalonego dla danego przeglądu, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu wad.
- 13.5. W przypadku naruszenia obowiązku określonego w § 5 ust. 5.1.7. Umowy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 5 000 PLN za każdy przypadek naruszenia.
- 13.6. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych z tytułu nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa zgodnie z Taryfikatorem Kar BHP dla Wykonawców, stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy.
- 13.7. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kary umownej za każdy przypadek niezgłoszenia Zamawiającemu Podwykonawcy lub Dalszego Podwykonawcy zgodnie z §19 w wysokości 3 000,00 zł za każdy stwierdzony taki przypadek.
- 13.8. Łączna suma kar, o których mowa w ust. 13.2. – 13.7. nie może być wyższa niż 25% Wynagrodzenia Umownego netto, o którym mowa w §4 ust. 4.1. Umowy, nie wliczając kary umownej, o której mowa w ust. 13.1. Umowy.
- 13.9. W przypadku wystawienia faktury przez Wykonawcę w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, o których mowa w ustawie VAT oraz stosownych do niej rozporządzeniach, jeżeli z tego tytułu Zamawiający poniesie konsekwencje pozbawienia lub ograniczenia prawa do odliczenia kwoty podatku VAT z kwestionowanej faktury, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty odszkodowania w wysokości wyrównującej powyższe szkody z wyłączeniem utraconych korzyści. W takiej sytuacji Zamawiający natychmiast powiadomi o tym fakcie Wykonawcę i udostępni mu odpowiednie wyciągi z dokumentów wystawionych przez organ podatkowy, w celu zapewnienia mu prawa do złożenia wyjaśnień i obrony.
- 13.10. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego. Zamawiającemu przysługuje prawo łączenia kar naliczonych z poszczególnych tytułów.
- 13.11. Kary umowne i odszkodowania oraz odsetki będą płacone w oparciu o wystawiony dokument obciążeniowy z terminem płatności 10 dni od daty jego otrzymania przez Stronę. Strony dopuszczają możliwość potrącenia kar umownych, odszkodowań jak i innych należności wynikających z Umowy z bieżących należności drugiej Strony.
- 13.12. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić na rzecz Zamawiającego kwotę odpowiadającą wysokości poniesionej przez Zamawiającego szkody w przypadku gdy szkoda ta zostanie wyrządzona przez pracownika Wykonawcy, pracownika Podwykonawcy Obiektowego lub pracownika Dalszego Podwykonawcy Obiektowego przy okazji lub w wyniku wykorzystania sposobności wykonywania swoich obowiązków pracowniczych, zarówno z winy nieumyślnej jak i umyślnej.
- 13.13. Zamawiający uprawniony jest do:
  - 13.13.1. potrącania wszelkich należnych mu kar umownych, odszkodowań, jak i innych należności wynikających z Umowy z Wynagrodzenia Umownego lub skorzystania z



Zabezpieczenia,  
a dokonanie potrącenia wymaga zachowania formy pisemnej;

- 13.13.2. dochodzenia kar umownych przewidzianych Umową, mimo jej wygaśnięcia z jakichkolwiek przyczyn z zastrzeżeniem, że wszelkie roszczenia z tego tytułu muszą zostać zgłoszone Wykonawcy w formie pisemnej pod rygorem nieważności, w terminie nie dłuższym niż 30 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o podstawie naliczenia kary;
  - 13.13.3. dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
- 13.14. Strony uzgadniają, że co do zasady:
- 13.14.1. dochodzenie zapłaty jednej z kar umownych nie wyklucza możliwości dochodzenia zapłaty innych kar umownych z innych tytułów, w tym z kolejnej zwłoki w stosunku do terminów wynikających z Umowy;
  - 13.14.2. obowiązek zapłaty kary umownej powstaje z chwilą doręczenia wezwania do jej zapłaty, niezależnie od wykazania zaistnienia szkody lub możliwości udowodnienia jej wysokości.

#### **§ 14. SIŁA WYŻSZA**

- 14.1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za nienależyte wykonanie lub niewykonanie ich zobowiązań wynikających z Umowy w zakresie, w jakim takie nienależyte wykonanie lub niewykonanie wynika z Siły Wyższej lub nienależytego wykonania lub niewykonania zobowiązań przez drugą Stronę. Siła Wyższa oznacza zdarzenie, któremu Strona nią dotknięta nie mogła zapobiec ani przeciwdziałać nawet przy dochowaniu najwyższej staranności, a które czyni należyte wykonanie zobowiązań tej Strony określonych w Umowie niemożliwym w całości lub części. Do zdarzeń Siły Wyższej zalicza się wyłącznie, pod warunkiem spełnienia wymogów definicji zamieszczonej powyżej:
  - 14.1.1. klęskę żywiołową ogłoszoną zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej;
  - 14.1.2. wojnę, działania wojenne lub terrorystyczne (niezależnie, czy wojna była wypowiedziana czy nie), inwazję, działanie wrogów zewnętrznych, mobilizację, stan wyjątkowy, rekwizycję lub embargo;
  - 14.1.3. rebelię, rewolucję, powstanie, lub przewrót wojskowy lub cywilny, lub wojnę domową;
  - 14.1.4. wystąpienie promieniowania radioaktywnego oraz wywołanego takim promieniowaniem skażenia radioaktywnego;
  - 14.1.5. bunt, niepokoje lub zamieszki, jeżeli nie są ograniczone wyłącznie do pracowników Strony dotkniętej Siłą Wyższą lub osób, którymi posługuje się ona w wykonaniu Umowy.
- 14.2. W przypadku wystąpienia zdarzeń określanych mianem Siły Wyższej, wpływających bezpośrednio na realizację Prac, planowane terminy wykonywania Prac zostaną przesunięte o okres występowania i bezpośredniego oddziaływania Siły Wyższej. W przypadku wystąpienia Siły Wyższej, Wynagrodzenie Umowne nie ulegnie zmianie.
- 14.3. Jeżeli Strona uzna, że wystąpiły okoliczności Siły Wyższej, które dotyczą bezpośrednio wykonania jej zobowiązań, to niezwłocznie powiadomi pisemnie o tym drugą Stronę, przedstawiając stosowne uzasadnienie i dokumenty. Ustąpienie działania Siły Wyższej winno być natychmiast zgłoszone pisemnie drugiej Stronie.
- 14.4. Po wystąpieniu Siły Wyższej Wykonawca będzie starał się kontynuować wykonywanie swoich zobowiązań umownych w takim stopniu, w jakim będzie to w rozsądnych granicach wykonalne. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o działaniach, które zamierza podjąć,

łącznie z alternatywnymi metodami realizacji, jeżeli nie zostaną uniemożliwione przez Siłę Wyższą. Jednakże Wykonawca nie podejmie żadnych działań, dopóki nie otrzyma od Przedstawiciela Zamawiającego polecenia ich podjęcia.

- 14.5. Jeśli zdarzenie Siły Wyższej spowodowałoby przesunięcie terminów realizacji przedmiotu Umowy o więcej niż 2 miesiące i Strony nie uzgodniły zasad dostosowania warunków niniejszej Umowy do zaistniałej sytuacji, ta Strona Umowy, której działanie na skutek Siły Wyższej zostały zakłócone względnie opóźnione może wypowiedzieć lub odstąpić od Umowy.
- 14.6. Jeżeli którakolwiek ze Stron rozwiąże Umowę albo odstąpi od Umowy zgodnie z ust. 14.5., to Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za Prace odebrane przez Zamawiającego na podstawie Protokołów Odbioru do dnia odstąpienia od Umowy.
- 14.7. Wystąpienie Siły Wyższej i poinformowanie o tym Strony drugiej zgodnie z ust. 14.3., stanowi okoliczność uzasadniającą zmianę Umowy, wyłącznie w zakresie terminów wykonania zobowiązań umownych o czas trwania siły wyższej i czas konieczny dla usuwania skutków zaistnienia Siły Wyższej.
- 14.8. Za opóźnienia wynikłe ze zdarzeń spowodowanych Siłą Wyższą żadna ze Stron nie może żądać odszkodowania, kar umownych, rekompensaty lub udziału w naprawie szkód. Wykonawca poniesie koszty związane z przedłużeniem ważności polis ubezpieczeniowych, do posiadania których jest obowiązany zgodnie z Umową.

## **§ 15. ZAWIESZENIE WYKONANIA ZOBOWIĄZAŃ WYNIKAJĄCYCH Z UMOWY**

- 15.1. Zamawiającemu przysługuje prawo zawieszenia wykonywania zobowiązań wynikających z Umowy w przypadku naruszenia przez Wykonawcę istotnych postanowień Umowy zaś Wykonawcy przysługuje to prawo w przypadku opóźnienia płatności należnej mu na podstawie Umowy, o więcej niż 30 dni. Zawieszenie wykonuje się po uprzednim pisemnym wezwaniu Strony dopuszczającej się naruszenia do wykonania jej zobowiązań zgodnie z warunkami Umowy w dodatkowym terminie wskazanym w wezwaniu, nie krótszym, niż 14 dni od daty doręczenia wezwania. Zawieszenie kończy się z datą usunięcia przez Stronę dopuszczającą się naruszenia Umowy jego skutków i wynagrodzenia drugiej Stronie ewentualnej wynikającej z tego naruszenia szkody, i poczynszy od tej daty Strony podejmą dalsze wykonywanie Umowy.
- 15.2. Zamawiający ma prawo do zawieszenia, w każdym czasie, wykonywania Prac na podstawie pisemnego polecenia przekazanego Wykonawcy, w przypadku naruszania przepisów BHP, ppoż., ochrony środowiska itp. obowiązujących na terenie Zamawiającego przez pracowników Wykonawcy lub jego Podwykonawcy. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują żadne dodatkowe koszty związane z zawieszeniem.
- 15.3. Niezależnie od postanowień ust. 15.1. – 15.2. powyżej, Zamawiającemu przysługuje prawo zawieszenia wykonywania przedmiotu Umowy w każdym czasie z przyczyn techniczno-organizacyjnych, za powiadomieniem Wykonawcy na co najmniej 7 dni naprzód. Zawieszenie kończy się w dacie uzgodnionej przez Strony na wezwanie Zamawiającego, nie późniejszej jednak niż 30 dni od daty doręczenia Wykonawcy wezwania Zamawiającego do ustalenia daty podjęcia wykonywania Umowy przez Strony.
- 15.4. W przypadkach określonych w ust. 15.1. – 15.3. powyżej, Strony w dobrej wierze niezwłocznie ustalą ewentualne dodatkowe działania lub zmiany terminów wynikających z Umowy spowodowane zawieszeniem. Wykonawca nie może domagać się zmiany Umowy na skutek zawieszenia uzasadnionego naruszeniem Umowy przez Wykonawcę.
- 15.5. W przypadku określonym w ust. 15.1. – 15.2. powyżej Wykonawca rozpocznie niezwłocznie współpracę z Zamawiającym w celu wzajemnego uzgodnienia wspólnego stanowiska dotyczącego rozliczenia się Stron. W przypadku zawieszenia uzasadnionego naruszeniem Umowy przez Zamawiającego lub zawieszenia przez Zamawiającego na podstawie ust. 15.3., Wykonawca będzie uprawniony do otrzymania Wynagrodzenia Umownego za Prace wykonane zgodnie z Umową w zakresie potwierdzonym przez Zamawiającego w Protokołach

Odbioru oraz otrzymania zwrotu uzasadnionych udokumentowanych kosztów poniesionych przez Wykonawcę w związku z zawieszeniem wykonywania Prac, to jest kosztów zabezpieczenia Prac, jak również demobilizacji i remobilizacji swoich zasobów.

## **§ 16. ODSĄPIENIE OD/ ROZWIĄZANIE UMOWY**

16.1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy poprzez złożenie Wykonawcy oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Odstąpienie od Umowy następuje po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu nie krótszego niż 10 dni kalendarzowych na usunięcie naruszenia. Zamawiający może skorzystać z prawa odstąpienia w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o zaistnieniu którejkolwiek z okoliczności wskazanych poniżej:

- 16.1.1. Wykonawca stał się niewypłacalny lub wobec Wykonawcy zostało wszczęte postępowanie likwidacyjne;
- 16.1.2. Wykonawca nie usunął skutków naruszenia Umowy lub nie wynagrodził szkody poniesionej z tego powodu przez Zamawiającego w wyznaczonym terminie;
- 16.1.3. zwłoka Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu Umowy przekracza 30 Dni co do terminów wynikających z Umowy lub realizuje Dokumentację Wykonawcy oraz wynikające z niego Prace w sposób sprzeczny z Umową, a Zamawiający uprzednio wezwał Wykonawcę do usunięcia zwłoki i jej skutków lub wezwał Wykonawcę do zmiany sposobu realizacji Umowy, wyznaczając odpowiedni termin; niezależnie od uprawnienia do odstąpienia od Umowy w takiej sytuacji po wezwaniu i po jego bezskutecznym upływie Zamawiający może według własnego uznania nie odstępować od Umowy, a powierzyć zakończenie lub wykonanie części Umowy osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy w ramach wykonania zastępczego;
- 16.1.4. jeżeli przed upływem określonych terminów wynikających z Umowy Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem Prac lub poszczególnych ich części tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał je ukończyć w terminie wynikającym z Umowy, a Zamawiający uprzednio wezwał Wykonawcę do usunięcia zwłoki i jej skutków lub wezwał Wykonawcę do zmiany sposobu realizacji Umowy, wyznaczając odpowiedni termin; zasady wykonawstwa zastępczego mają zastosowanie odpowiednio;
- 16.1.5. w przypadku niewykonywania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę innego istotnego zobowiązania lub istotnych zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, lub uporczywego niewykonywania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę innego rodzaju zobowiązania lub zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do doręczonego mu wezwania Zamawiającego do zaprzestania niewykonywania lub nienależytego wykonywania zobowiązań w dany sposób oraz usunięcia jego skutków w określonym terminie nie krótszym niż 10 dni roboczych; istotne zobowiązania Wykonawcy wynikające z niniejszej Umowy obejmują w szczególności:
  - a) zaniechanie zawarcia lub utrzymywania ubezpieczeń wymaganych niniejszą Umową lub niezłożenia w terminach określonych Umową polis ubezpieczeniowych wraz z potwierdzeniem dokonanej płatności składek ubezpieczeniowych;
  - b) przerwanie wykonywania Prac na okres dłuższy niż 7 Dni;
  - c) Wykonawca nie stosuje się do poleceń Zamawiającego;
  - d) Zamawiający powiadomił o konieczności usunięcia Wad lub niekompletności, a Wykonawca odmówił usunięcia albo nie usunął Wady lub niekompletności na zasadach określonych w Umowie;
  - e) Wykonawca zlecił wykonanie całości lub części Prac osobie trzeciej bez

wymaganej Umową zgody Zamawiającego;

- f) suma naliczonych kar umownych przekroczy 15% wartości Wynagrodzenia;
- 16.1.6. co najmniej 2-krotnie stwierdzono protokolarnie naruszenie przepisów i wymagań BHP, przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę, jego Podwykonawców Obiektowych i Dalszych Podwykonawców Obiektowych, pomimo uprzedniego wezwania Wykonawcy do usunięcia tych naruszeń pod rygorem odstąpienia od Umowy, dotyczące w szczególności:
  - 16.1.6.1. wprowadzenia na obiekt Zamawiającego osób nie zgłoszonych uprzednio jako zatrudnione przez Wykonawcę, Podwykonawcę Obiektowego i Dalszych Podwykonawców Obiektowych;
  - 16.1.6.2. naruszenia zasad ppoż. lub ochrony środowiska przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę, Podwykonawcę Obiektowego i Dalszych Podwykonawców Obiektowych;
- 16.1.7. Wykonawca naruszył postanowienia § 5 ust. 5.23.;
- 16.1.8. Zamawiający powziął informację o uczestnictwie Wykonawcy w wyłudzeniach podatku od towarów i usług;
- 16.1.9. powzięcia informacji o skazaniu prawomocnym wyrokiem, za przestępstwa publiczne, w szczególności przeciwko obrotowi gospodarczemu (art. 209 – 309 KK), obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi (art. 310 – 315 KK), przestępstwa lub wykroczenia skarbowe oraz przeciwko wiarygodności dokumentów (art. 270-277 KK), urzędującego członka organu zarządzającego lub nadzorczego Wykonawcy lub prokurenta Wykonawcy, popełnione zarówno na etapie postępowania zakupowego lub w trakcie realizacji Umowy;
- 16.1.10. usunięcia Wykonawcy lub Podwykonawcy ze swojego terenu i odstąpienia od Umowy, ze skutkiem natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku powtarzającego się rażącego naruszenia przepisów i wymagań BHP, ppoż. i ochrony środowiska oraz innych regulacji wewnętrznych obowiązujących na terenie Zamawiającego.
- 16.2. Umowne prawo odstąpienia od całości lub części Umowy, wykonuje się poprzez złożenie drugiej Stronie oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności. O ile Umowa nie stanowi inaczej, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 Dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach będących podstawą do odstąpienia. Umowne prawo odstąpienia, przysługuje Stronie do upływu 90 dnia od Daty Zakończenia Prac.
- 16.3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
- 16.4. Po doręczeniu Wykonawcy oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu od Umowy, lecz nie później jednak niż w ciągu piętnastu (15) dni od doręczenia tego oświadczenia, Wykonawca powinien:
  - 16.4.1. zaprzestać wszelkich działań w ramach Umowy, z wyjątkiem tych określonych w niniejszym ust. 16.4.; i
  - 16.4.2. wydać Zamawiającemu wszelkie Prace i ich rezultaty jeszcze nie odebrane przez Zamawiającego, w stanie, w jakim będą się one znajdowały w dacie odstąpienia od Umowy – usunąć wykonane i nieodebrane rezultaty Prac z Terenu Prac oraz terenu Zamawiającego w zakresie takim, jaki wynika z oświadczenia Zamawiającego o odstąpieniu;
  - 16.4.3. zabezpieczyć Prace znajdujące się już na Terenie Prac;

- 16.4.4. dostarczyć całą Dokumentację Wykonawcy wymaganą zgodnie z Umową i wykonaną do tego czasu, nawet nieukończoną; i
- 16.4.5. uporządkować i opuścić Teren Prac, usuwając z niego personel oraz sprzęt własny i Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców.
- 16.5. Wykonawca pozostaje odpowiedzialny za należyte wykonanie swoich obowiązków z tytułu Prac ukończonych i odebranych przed ustaniem Umowy, w tym udziela gwarancji i odpowiada z tytułu rękojmi w zakresie określonym w Umowie, bez konieczności składania odrębnego oświadczenia w tym zakresie.
- 16.6. Wykonawca jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w niewykonanej części, jeżeli:
  - 16.6.1. Zamawiający stanie się niewypłacalny lub wobec Zamawiającego zostało wszczęte postępowanie likwidacyjne; lub
  - 16.6.2. upłynie 60 dni od daty zawieszenia wykonywania przedmiotu Umowy na podstawie ust. 15.3. powyżej, a Zamawiający w tym terminie nie doręczy Wykonawcy wezwania do ustalenia terminu wznowienia wykonywania Umowy, o którym mowa w ust. 15.3.; lub
  - 16.6.3. Zamawiający nie usunął skutków naruszenia Umowy lub nie wynagrodził szkody poniesionej z tego powodu przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym, zgodnie z ust. 15.1.
- 16.7. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Stronę na podstawie niniejszego § 16, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie odpowiadające wartości Prac odebranych przez Zamawiającego, na podstawie podpisanych przez Strony Protokołów Odbioru, a także wartości tej części Prac, którą Zamawiający określił w oświadczeniu o odstąpieniu od części Umowy, jako pozostającą przy Zamawiającym.
- 16.8. Strony potwierdzają, że odstąpienie od Umowy lub jej części wywoła wyłącznie skutki określone w Umowie, w szczególności do odstąpienia od Umowy nie ma zastosowania przepis art. 395 § 2 Kodeksu cywilnego.

## **§ 17. ZASADY ODPOWIEDZIALNOŚCI**

- 17.1. Wykonawca zwolni Zamawiającego od odpowiedzialności przed wszelkimi roszczeniami osób trzecich z tytułu szkód i wydatków (wraz z kosztami prawnymi) lub innymi roszczeniami wynikającymi z realizacji Prac powstałymi w wyniku:
  - 17.1.1. straty lub uszkodzenia mienia; lub
  - 17.1.2. szkody na osobie; lub
  - 17.1.3. szkody w środowisku naturalnym;
  - 17.1.4. czystej straty finansowej (szkodzie innej niż w mieniu lub na osobie);
 chyba, że Wykonawca udowodni, że takie roszczenia wynikają z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
- 17.2. Jeżeli zostało wszczęte postępowanie lub wystąpiono z roszczeniem przeciwko Zamawiającemu z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Zamawiający niezwłocznie zgłosi to Wykonawcy, który będzie miał prawo do udziału w postępowaniu dotyczącym danego roszczenia.
- 17.3. Strony ponoszą względem siebie odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy oraz za szkodę wyrządzoną w inny sposób na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, z uwzględnieniem szczegółowych unormowań zawartych w Umowie.
- 17.4. Członkowie konsorcjum Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność względem Zamawiającego za zobowiązania wynikające z Umowy oraz za wniesienie zabezpieczenia – jeżeli dotyczy.

- 17.5. Ponadto członkowie konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność względem Zamawiającego za roszczenia zwrotne przysługujące Zamawiającemu z tytułu zaspokojenia roszczeń osób trzecich (w tym Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców) wynikających ze szkód lub zaległych płatności powstałych przy lub w związku z wykonywaniem Umowy, za które odpowiada którykolwiek z konsorcjantów – jeżeli dotyczy.
- 17.6. Członkowie konsorcjum Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność względem Zamawiającego za zwrot uiszczonych przez Zamawiającego kwot podatków, opłat sądowych lub administracyjnych albo innych danin publicznoprawnych, które zgodnie z Umową zobowiązany był uiszczyć Wykonawca – jeżeli dotyczy.

## **§ 18. OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI**

- 18.1. Łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy wobec Zamawiającego wynikająca z jakichkolwiek roszczeń Zamawiającego z tytułu Umowy niezależnie od podstawy prawnej dochodzenia roszczenia oraz czynu niedozwolonego jest ograniczona do wartości 100% Wynagrodzenia Umownego netto, niemniej jednak niż do wartości sumy gwarancyjnej, o której mowa §8 Umowy. Niezależnie od podstawy prawnej dochodzenia roszczenia odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy ograniczona jest do szkód rzeczywistych. Wykonawca oraz Podwykonawcy nie będą odpowiadać za utracone korzyści lub czyste straty finansowe, chyba, że umowa ubezpieczenia Wykonawcy, o której mowa w §8 niniejszej Umowy będzie przewidywała także ochronę dla utraconych korzyści lub czystych strat finansowych, wówczas odpowiedzialność Wykonawcy wobec Zamawiającego za utracone korzyści lub czyste straty finansowe będzie ograniczona do wysokości określonej w umowie ubezpieczenia.
- 18.2. Ograniczenie odpowiedzialności nie ma zastosowania w przypadku:
- 18.2.1. odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu szkód wyrządzonych umyślnie lub w wyniku rażącego niedbalstwa;
  - 18.2.2. odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu szkód na osobie;
  - 18.2.3. odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu szkód w środowisku naturalnym;
  - 18.2.4. odpowiedzialności Wykonawcy lub każdego z konsorcjantów Wykonawcy, z tytułu szkód, o których mowa w ust. 17.5 i 17.6 – jeżeli dotyczy

## **§ 19. KORZYSTANIE Z PODWYKONAWCÓW**

- 19.1. Wykonawca może zaangażować do wykonania Umowy Podwykonawców oraz Dalszych Podwykonawców. Wykonawca nie może powierzyć realizacji Umowy w całości jednemu Podwykonawcy. W przypadku Podwykonawców mogą oni angażować do wykonania Umowy na Terenie Prac swoich podwykonawców (Dalszych Podwykonawców).
- 19.2. Podwykonawcy oraz Dalsi Podwykonawcy wraz z przypisanymi im zakresami Prac, które Wykonawca powierzy im do zrealizowania, zostali określani w Załączniku nr 4 do Umowy. Zaangażowanie Podwykonawców oraz Dalszych Podwykonawców, którzy nie byli wymienieni w Załączniku nr 4 do Umowy wymaga: uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego i aktualizacji Załącznika nr 4. Zmiana Załącznika nr 4 nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.
- 19.3. Podwykonawcy/Dalsi Podwykonawcy/Podwykonawcy muszą wykazać się doświadczeniem i odpowiednimi zasobami koniecznymi do realizacji zleconych im Prac. Dokumenty potwierdzające ich doświadczenie lub zasoby zostaną przekazane przez Wykonawcę Przedstawicielowi Zamawiającego przed Dniem Wejścia w Życie. W szczególności w przypadku zastąpienia dotychczasowego Podwykonawcy, którego doświadczenie lub zasoby potwierdzały spełnienie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia przez Wykonawcę i wybór jego Oferty jako najkorzystniejszej, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokumenty potwierdzające spełnienie tych warunków w takim samym zakresie przez nowe podmioty. Podwykonawcą/Dalszym Podwykonawcą nie może być podmiot, który w okresie 3 lat poprzedzających zawarcie Umowy nie wykonał lub nienależycie wykonał



zobowiązanie wobec lub na rzecz spółki należącej do GK PGE, a w szczególności podmiot, który naruszył zasady BHP stosowane na obiekcie Zamawiającego lub spółki bezpośrednio i pośrednio zależnej od Zamawiającego lub powiązanej z Zamawiającym.

- 19.4. Wykonawca zapewnia, iż Podwykonawcy i Dalsi Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień niniejszej Umowy. W związku z tym Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia do swoich umów z Podwykonawcami zapisów dotyczących przestrzegania Wymagań BHP i Zasad Gospodarki Odpadami Zamawiającego. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do wymagania od swoich Podwykonawców Obiektowych, aby w umowach które będą oni zawierać z Dalszymi Podwykonawcami Obiektowymi zawarte zostały zapisy dotyczące przestrzegania Wymagań BHP i Zasad Gospodarki Odpadami.
- 19.5. Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia do swoich umów z Podwykonawcami zapisów dotyczących udostępnienia im pomieszczeń, o których mowa w ust. 5.3.8. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do wymagania od swoich Podwykonawców, aby w umowach które będą oni zawierać z Dalszymi Podwykonawcami zostały zawarte takie same zapisy.
- 19.6. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wybór Podwykonawcy oraz Dalszego Podwykonawcy, a także za wszelkie działania lub zaniechania swoich Podwykonawców oraz Dalszych Podwykonawców jak za swoje działania lub zaniechania.
- 19.7. Zgodnie z udostępnionym Wykonawcy wewnętrznym regulaminem ewidencji wejść na teren Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu oraz na bieżąco aktualizować listę osób zatrudnianych przez Wykonawcę, jego Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców.
- 19.8. Wykonawca jest zobowiązany nadzorować jakość wykonywanych przez siebie i swoich Podwykonawców Prac, przestrzegać przepisów BHP oraz prowadzić nadzór nad wykonywanymi Pracami.

## **§ 20. ZMIANY UMOWY**

- 20.1. Zmiana postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, może nastąpić za zgodną wolą Stron.
- 20.2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy, w szczególności w przypadku wystąpienia jednej lub kilku z następujących okoliczności:
  - 20.2.1. konieczności wykonania Prac dodatkowych, których nie można było przewidzieć na etapie udzielenia zamówienia, a wykonanie których jest konieczne do wykonania przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem postanowień ust. 20.66.;
  - 20.2.2. konieczności wykonania Prac zamiennych;
  - 20.2.3. konieczności zmiany danych projektowych, na podstawie których była sporządzona Oferta i mających wpływ na realizację Umowy lub korzystanie z Prac przez Zamawiającego;
  - 20.2.4. zmiany prawa lub obowiązujących norm lub decyzji administracyjnych mających wpływ na zakres lub sposób realizacji Umowy lub korzystania z Prac przez Zamawiającego;
  - 20.2.5. zmiany Podwykonawcy, o której mowa w ust. 19.2.;
  - 20.2.6. wystąpienia Siły Wyższej;
  - 20.2.7. przewlekłości w wydaniu decyzji administracyjnych, pozwoleń, zezwoleń, opinii niezbędnych do wykonania Prac, mających wpływ na terminy realizacji Umowy;
  - 20.2.8. zmiany Daty Zakończenia Prac w przypadkach przewidzianych w ust. 3.4., zawieszenia wykonywania Prac na mocy ust. 15.2., lub zawieszenia wykonywania zobowiązań na mocy § 15 Umowy;
  - 20.2.9. zmiany w składzie konsorcjum Wykonawcy spowodowanej wystąpieniem wobec

- któregokolwiek z członków konsorcjum którejkolwiek z okoliczności opisanych w ust. 12.2.2. lub wystąpieniem niewypłacalności któregokolwiek z członków konsorcjum lub wszczęciem postępowania likwidacyjnego wobec któregokolwiek z członków konsorcjum;
- 20.2.10. potrzeby poprawy bezpieczeństwa ludzi i sprzętu;
- 20.2.11. konieczności zastosowania innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub organizacyjnych niż wskazane w Umowie, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Prac, w tym zmiany kolejności wykonywania Prac w stosunku do kolejności ustalonej w Umowie;
- 20.2.12. wystąpienia przyczyn ruchowych po stronie Zamawiającego, dotyczących braku możliwości odstawienia / załączenia instalacji / urządzeń i sieci, z pracy / do pracy;
- 20.2.13. wystąpienia przyczyn po stronie Zamawiającego, wynikających z kolizji Prac wykonywanych przez Wykonawcę, z działaniami innych wykonawców Zamawiającego, wykonujących je na Terenie Prac lub oddziałujących na Prace Wykonawcy;
- 20.2.14. innych przypadków przewidujących zmianę Umowy, wyraźnie przewidzianych w Umowie;
- 20.2.15. możliwości zastosowania materiałów lub urządzeń, albo sposobu realizacji Prac, o równym lub lepszym standardzie niż przyjęte w Umowie, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Prac lub kosztów eksploatacji przedmiotu Umowy lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości Prac;
- 20.2.16. zmiany Umowy w zakresie wynagrodzenia w przypadku zmiany wymogów prawa w okresie obowiązywania Umowy, w tym:
- a) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
  - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
- 20.3. Zamawiający, ma prawo nakazać pominięcie wykonywania części Prac jeżeli rezygnacja z ich wykonania wynika z przesłanek, o których mowa w ust. 20.2. W tym przypadku Wynagrodzenie Umowne zostanie odpowiednio obniżone, a Wykonawca nie będzie żądał pokrycia kosztów z tytułu utraty korzyści, utraty zysków, pogorszenia możliwości prowadzenia interesów, ani żadnej straty pośredniej w stosunku do Zamawiającego.
- 20.4. Zmiana Wynagrodzenia Umownego, może wystąpić wyłącznie w przypadku:
- 20.4.1. zwiększenia zakresu Prac wynikającego z przesłanek określonych w ust. 20.2.1. lub ust. 20.2.2., jeżeli konieczność zmiany Umowy nie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
- 20.4.2. zmiany stawki podatku od towarów i usług;
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, co Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu. Zmiana wysokości wynagrodzenia następuje na zasadach określonych w § 20.
- 20.4.3. Strony uzgadniają, że ustawowa zmiana stawki podatku VAT nie powoduje konieczności zawarcia aneksu zmieniającego Umowę. Wynagrodzenie Umowne podlega automatycznie zmianie odpowiednio o kwotę podatku VAT wynikającą ze zmienionej ustawowo stawki tego podatku. Zmiana, o której mowa w niniejszym ustępie dotyczy tej części Umowy, z tytułu wykonania której, wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie opodatkowane stawką podatku VAT w nowej wysokości.
- 20.5. Zwiększenie lub zmniejszenie Wynagrodzenia Umownego, o którym mowa w ust. 20.3. i 20.4.4. zostanie oszacowane na podstawie:



## 20.5.1. zmian stawek:

## 20.5.1.1. podatku od towarów i usług i podatku akcyzowego.

- 20.6. Jeżeli wystąpi konieczność wykonania prac na podstawie ust. 20.2.1. i 20.2.2., Wykonawca jest upoważniony do rozpoczęcia wykonywania takich prac jedynie na podstawie podpisanego (w tym prawidłowo zaakceptowanego i zatwierdzonego) przez Zamawiającego aneksu do Umowy, pod rygorem utraty przez Wykonawcę wobec Zamawiającego wszelkich roszczeń wynikających lub związanych z wykonaniem Prac. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczenia wyceny na prace na podstawie ust. 20.2.1. i 20.2.2., którą będzie związany minimum 60 Dni od daty dostarczenia Zamawiającemu.
- 20.7. Jeżeli Zamawiający uzna, że niezbędne jest wprowadzenie zmiany do Umowy przewidzianej w ust. 20.2.1. lub w ust. 20.2.2, wówczas wystąpi do Wykonawcy o sporządzenie wyceny na wykonanie prac objętych wnioskiem Zamawiającego. Wykonawca przygotuje niezwłocznie wycenę na wykonanie tych prac, z terminem ważności minimum 60 Dni od daty dostarczenia Zamawiającemu.
- 20.8. Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o wprowadzenie zmian do Umowy z własnej inicjatywy jedynie w przypadkach wyraźnie określonych w Umowie. Wykonawca uprawniony jest do domagania się odpowiedniej zmiany Umowy w przypadku zmiany prawa lub wystąpienia Siły Wyższej dotyczącej Wykonawcy, w każdym przypadku w niezbędnym zakresie spowodowanym odpowiednimi powyższymi okolicznościami.
- 20.9. Niżej wymienione okoliczności nie wymagają zawarcia aneksu:
- 20.9.1. zmiany Dalszych Podwykonawców Obiektowych oraz wynikająca z tych zmian aktualizacja Załącznika nr 4 do Umowy, polegająca na usunięciu Podwykonawcy lub dodaniu nowego Podwykonawcy nie wymienionego w tym Załączniku;
  - 20.9.2. zmiany Przedstawicieli Zamawiającego lub Wykonawcy lub zmiany innych osób funkcyjnych wymienionych imiennie w niniejszej Umowie;
  - 20.9.3. zmiany danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy;
  - 20.9.4. zmiany danych teleadresowych;
  - 20.9.5. zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego.
- Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tytułu czynności wynikających ze zmiany Umowy, a podjętych przed zawarciem odpowiedniego aneksu przez Strony.
- 20.10. W sytuacjach wskazanych powyżej wystarczające jest poinformowanie pisemnie drugiej Strony o wystąpieniu którejkolwiek okoliczności wskazanej w ust. 20.9.1. – 20.9.5., z zastrzeżeniem postanowień ust. 19.3. Umowy.
- 20.11. Żadna ze Stron nie może domagać się zmiany w niniejszej Umowie w związku z nienależytym wykonaniem lub niewykonaniem zobowiązań tej Strony wynikających z Umowy.
- 20.12. W zakresie zmian określonych w ust. 20.2.16. Zasady wprowadzania zmian stawek lub cen będą następujące:
- 20.12.1. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług wartość netto stawek lub cen (bez podatku od towarów i usług) nie ulegnie zmianie, a wartość brutto stawek lub cen zostanie określona w pisemnym zawiadomieniu z uwzględnieniem stawki podatku od towarów i usług, wynikającej ze zmienionych przepisów. W przypadku zmiany stawki podatku akcyzowego zmianie ulegnie stawka lub cena netto, która zostanie określona w pisemnym aneksie. Wykonawca jest zobligowany do dokonania stosownych wyliczeń wpływu zmiany przepisów, o których mowa powyżej na wysokość stawek lub cen określonych w Umowie i przekazania ich Zamawiającemu.
- 20.13. W przypadkach określonych powyżej Wykonawca, w terminie nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych od wejścia w życie nowych przepisów, może zwrócić się do Zamawiającego

z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia. Wraz z wnioskiem, Wykonawca będzie zobowiązany pisemnie przedstawić Zamawiającemu szczegółową kalkulację uzasadniającą zmianę kosztów, wynikającą ze zmiany w/w przepisów, zgodnie z zasadami określonymi w ust. 20.12. powyżej. Jeżeli we wskazanym wyżej terminie Wykonawca nie zwróci się do Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia, będzie to równoznaczne z oświadczeniem Wykonawcy, że zmiana przepisów nie ma wpływu na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.

## **§ 21. WŁASNOŚĆ**

- 21.1. Prawo własności materialnych rezultatów Prac przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołu Odbioru, obejmującego daną rzecz lub prawo, nawet jeśli ta rzecz nie była w nim wprost wymieniona, lecz była przedmiotem odbioru.
- 21.2. Z datą podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego na Zamawiającego przechodzi prawo własności tych wszystkich zrealizowanych lub dostarczonych przez Wykonawcę rezultatów Prac, wchodzących w skład Przedmiotu Umowy. Prawo własności egzemplarzy Dokumentacji Wykonawcy utrwalonej w jakiegokolwiek materialnej formie, oraz innych egzemplarzy Praw Własności Intelktualnej utrwalonych w jakiegokolwiek materialnej formie, objętych umownymi zobowiązaniami Wykonawcy przechodzi na Zamawiającego z chwilą wydania takich egzemplarzy Zamawiającemu.
- 21.3. Prawo własności tych wszystkich rzeczy i praw wchodzących w skład Prac, które nie były objęte żadnym z dokonanych wcześniej Odbiorów przechodzi na Zamawiającego z chwilą wykonania prawa odstąpienia od części Umowy, w zakresie części Prac pozostających przy Zamawiającym wedle jego decyzji.
- 21.4. Podpisanie Protokołu Odbioru Częściowego w danej Części zamówienia oznacza przejęcie przez Zamawiającego ryzyk w zakresie utraty i uszkodzenia Dostaw oraz odpowiedzialności za zabezpieczenie i nadzór nad obiektami, na których wykonywane były Prace.

## **§ 22. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

- 22.1. Strony niniejszej Umowy, a także Podwykonawcy stron, o ile występują w procesie przetwarzania danych, zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnianych wzajemnie w związku z jej wykonaniem, stosując w tym celu środki organizacyjno-techniczne, o których mowa w art. 32 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) (dalej „RODO”), a także inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa unijnego i krajowego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
- 22.2. Każda ze Stron oświadcza, że jej pracownicy, współpracownicy lub inne osoby fizyczne posiadające dostęp do danych osobowych przedstawicieli drugiej Strony (w tym danych kontaktowych) znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych, działają na podstawie polecenia administratora danych (art. 29 RODO) lub imiennego upoważnienia uprawniającego do przetwarzania danych osobowych w tym zakresie, a także zobowiązane są do zachowania w tajemnicy informacji prawnie chronionych.
- 22.3. Strony oświadczają, że udostępniają sobie wzajemnie dane pracowników wyznaczonych do reprezentacji Stron i realizacji Umowy w celu i zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji Umowy.
- 22.4. Dane osobowe osób, o których mowa w Umowie, będą przetwarzane przez Strony jedynie w celu i zakresie niezbędnym do wykonania zadań związanych z realizacją zawartej Umowy.
- 22.5. Klauzule informacyjne, o których mowa w ust. 22.2, znajdują się:

- a. na stronie internetowej PGE GiEK S.A. pod adresem elektronicznym: <https://pgegiiek.pl/o-firmie/ochrona-danych-osobowych> pod nazwą „Klauzula informacyjna osoby wskazanej przez kontrahenta do realizacji umowy z PGE GiEK S.A.”,
  - b. w Załączniku nr ... do Umowy / na stronie internetowej Wykonawcy pod adresem elektronicznym .....<sup>20</sup> (klauzula informacyjna dla osób wyznaczonych przez Zamawiającego do wykonywania Umowy).
- 22.6. Dane osobowe przetwarzane w związku z realizacją Umowy mogą być przekazane do PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. w związku z posiadaniem przez PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. statusu spółki dominującej w stosunku do PGE GiEK S.A. na potrzeby zgodnego z prawem wykonania przez PGE S.A. obowiązków i uprawnień jako spółki dominującej.
- 22.7. Klauzula informacyjna PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. znajduje się na stronie internetowej pod adresem elektronicznym: <https://www.gkpge.pl/rodo/klauzule-informacyjne> pod nazwą „Klauzula informacyjna dla Kontrahentów, Klientów, Osób reprezentujących i innych interesariuszy Grupy Kapitałowej PGE i Grupy PGE”.
- 22.8. Strony są zobowiązane poinformować osoby wyznaczone do wykonania Umowy o miejscu udostępnienia informacji, o których mowa powyżej.
- 22.9. Niezależnie od postanowień powyżej, każda ze Stron, jeśli będzie to konieczne, zrealizuje własny obowiązek informacyjny w przyjęty przez siebie sposób.
- 22.10. Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania innej Strony w zakresie obowiązków związanych z przetwarzaniem danych osobowych.
- 22.11. Wykonawca zobowiązany jest na wezwanie Zamawiającego przedstawić potwierdzenie wypełnienia obowiązku informacyjnego, o którym mowa w ust. 22.8. w terminie nie dłuższym niż 7 dni od otrzymania wezwania. Wezwanie może zostać złożone pisemnie na adres korespondencyjny Wykonawcy lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres mailowy osoby odpowiedzialnej za realizację Umowy.
- 22.12. Niezależnie od ustępów powyższych, jeżeli w związku z wykonaniem Umowy niezbędne będzie powierzenie przetwarzania Danych osobowych lub ich udostępnienie, Strona która otrzyma Dane osobowe lub będzie przetwarzała Dane osobowe, jest zobowiązana uwzględnić wymogi określone w obowiązujących przepisach, w szczególności Rozporządzeniu 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) (dalej: „RODO”) i w Ustawie z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie Danych osobowych, ponadto Strony uregulują kwestię przepływu Danych osobowych w formie pisemnej poprzez zawarcie odrębnej umowy powierzenia Danych osobowych do przetwarzania, w której uregulują w szczególności cel i zakres przetwarzania Danych osobowych lub poprzez zawarcie Umowy Udostępnienia Danych.

## § 23. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 23.1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności, o ile w Umowie inaczej nie postanowiono.
- 23.2. Jeżeli jakiegokolwiek postanowienie Umowy zostanie uznane za nieważne lub niewykonalne, nie ma to wpływu na ważność lub wykonalność pozostałych postanowień Umowy, chyba że z okoliczności wynika, że bez takich nieważnych lub niewykonalnych postanowień Umowa nie zostałaby zawarta. Jeżeli nieważność lub niewykonalność jednego lub więcej postanowień Umowy stworzy sytuację nieprzewidzianą w Umowie, Strony wspólnie ustalą postanowienie mające efekt prawny i gospodarczy możliwie najbardziej zbliżone do założeń tego nieważnego

<sup>20</sup> Dostosować zapisy przed zawarciem Umowy

postanowienia i pokrywające brakujące postanowienie w sposób rozsądnie zbliżony do celów Umowy. Interpretacja postanowień Umowy będzie odbywała się z zastosowaniem dyrektywy życzliwej interpretacji (*benigna interpretatio*), zmierzającej do osiągnięcia, w możliwie najwyższym stopniu, zamierzonych przez Strony skutków prawnych i gospodarczych.

- 23.3. Umowa podlega prawu polskiemu a w sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
- 23.4. O ile nie zostanie osiągnięte polubowne rozstrzygnięcie sporu, to spory podlegają ostatecznemu rozstrzygnięciu sądowemu. Sędem właściwym do rozstrzygania sporów będzie sąd, w okręgu którego znajduje się siedziba Oddziału Zamawiającego tj. PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole.
- 23.5. Wykonawca zobowiązuje się do niestosowania wobec spółek Grupy Kapitałowej PGE, stawek oraz warunków współpracy mniej korzystnych niż wynikające z niniejszej Umowy.
- 23.6. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla Zamawiającego i Wykonawcy<sup>21</sup>.
- 23.7. Integralną częścią Umowy są:
- 21.4.1. **Załącznik nr 1** - Opis Przedmiotu Zamówienia,
  - 21.4.2. **Załącznik nr 2** - Szczegółowa kalkulacja zadania
  - 21.4.3. **Załącznik nr 2A** - Części i materiały zamienne - wycena
  - 21.4.4. **Załącznik nr 3** - Katalog dodatkowych wymagań realizacji przedmiotu zamówienia
  - 21.4.5. **Załącznik nr 4** - Lista Podwykonawców/Dalszych Podwykonawców,
  - 21.4.6. **Załącznik nr 5** - Taryfikator kar BHP dla Wykonawców,
  - 21.4.7. **Załącznik nr 6** - Wzór Protokołu Odbioru,
  - 21.4.8. **Załącznik nr 7** - Oświadczenie dla celów podatkowych

**Zamawiający**

**Wykonawca**

---

<sup>21</sup> W przypadku podpisania Umowy przez Strony elektronicznym podpisem kwalifikowanym zapis ten podlega usunięciu, a dalsza numeracja ulega odpowiedniej zmianie.

**Załącznik nr 1 do Umowy**

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

*(zostanie uzupełniony o treść Załącznika nr 1 do SWZ  
przed zawarciem Umowy)*

## Załącznik nr 2 do Umowy

## SZCZEGÓŁOWA KALKULACJA ZADANIA

POLA do uzupełnienia zgodnie z Ofertą Wykonawcy

Zadanie	Ilość	Cena 2026 IED	Cena 2026 BAT	Cena 2027 IED	Cena 2027 BAT	Uwagi
1.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 1 systemu IED - zaplanowana max. kwota	1	<b>10 500,00</b>	X	<b>22 000,00 zł</b>	X	Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
1.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 1 systemu BAT - zaplanowana max. kwota	1	X	<b>31 000,00</b>	X	<b>64 000,00</b>	Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
1.3 Przeglądy bl 1	1					Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
1.4 Utrzymanie jakości bl 1	1					Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
2.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 2 systemu IED - zaplanowana max. kwota	1	<b>10 500,00</b>	X	<b>22 000,00 zł</b>	X	Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
2.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 2 systemu BAT - zaplanowana max. kwota	1	X	<b>31 000,00</b>	X	<b>64 000,00</b>	Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
2.3 Przeglądy bl 2	1					Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T

2.4 Utrzymanie jakości bl 2	1					Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
3.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 3 systemu IED - zaplanowana max. kwota	1	<b>10 500,00</b>	X	<b>22 000,00 zł</b>	X	Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
3.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 3 systemu BAT - zaplanowana max. kwota	1	X	<b>58 000,00</b>	X	<b>64 000,00</b>	Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
3.3 Przeglądy i bl 3	1					Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
3.4 Utrzymanie jakości bl 3	1					Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
4.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 4 systemu IED - zaplanowana max. kwota	1	<b>10 500,00</b>	X	<b>22 000,00 zł</b>	X	Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
4.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 4 systemu BAT - zaplanowana max. kwota	1	X	<b>31 000,00</b>	X	<b>64 000,00</b>	Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
4.3 Przeglądy bl 4	1					Obejmuje 2 x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
4.4 Utrzymanie jakości bl 4	1					Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100

5.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 5 systemu IED - zaplanowana max. kwota	1	<b>10 500,00</b>	X	<b>22 000,00</b>	X	Obejmuje 1x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
5.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 5 systemu BAT - zaplanowana max. kwota	1	X	<b>50 000,00</b>	X	<b>105 000,00</b>	Obejmuje 3x Laser, 1x Mercem300Z, DHSP100
5.3 Przeglądy bl 5	1					IED Obejmuje 1x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T BAT Obejmuje MCS100FT, 1x Mercem300Z, DHSP100
5.4 Utrzymanie jakości bl 5	1					
6.1 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 6 systemu IED - zaplanowana max. kwota	1	<b>10 500,00</b>	X	<b>22 000,00</b>	X	Obejmuje 1x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T
6.2 Utrzymanie CEMS części i materiały bl 6 systemu BAT - zaplanowana max. kwota	1	X	<b>50 000,00</b>	X	<b>105 000,00</b>	Obejmuje MCS100FT, 1x Mercem300Z, DHSP100
6.3 Przeglądy bl 6	1					IED Obejmuje 1x Defor, 1x Multor1x Oxor, pobór, transport przygotowanie próbki, DHT200, Flowsic100, P i T BAT Obejmuje MCS100FT, 1x Mercem300Z, DHSP100
6.4 Utrzymanie jakości bl 6	1					
7.1 Utrzymanie technologia bl 5-6 Pyłomierze FWE200DH-S części i materiały w 2026r - zaplanowana max. kwota	2	<b>5 000,00</b>	X	X	X	2xFWE200DH-S



7.2 Utrzymanie technologia bl 1-6 Pyłomierze DHT200, FWE200DH-S części i materiały w 2027r - zaplanowana max. kwota	14	X	X	<b>15 000,00</b>	X	12x DHT200, 2xFWE200DH-S
7.3 Przeglądy techn. bl 5-6 w 2026r	1		X	X	X	2xFWE200DH-S
7.4 Przeglądy techn. bl 1-6 w 2027r	1	X	X		X	12x DHT200, 2xFWE200DH-S
<b>8 Suma materiały i części i usługi (1-7)</b>						x
Ogółem za rok ( BAT i IED)						x
<b>Łączna wartość (2026 i 2027)</b>						x

**CZĘŚCI I MATERIAŁY ZAMIENNE – WYCENA**

<b>Oznaczenie części/elementu/materiału</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Cena jednostkowa /zł netto/</b>
7042240	Mounting spare part	
2046142	Assembly spare part	
2046101	Assembly spare part	
7041214	Flat seal	
2045344	Plug connector spare pa	
2071061	Plug connector spare pa	
2046121	Sensor spare part	
2046120	Sensor spare part	
DHT200	DHT200	
2055343	Printed-circuit board ass	
2039316	Pivoted shutter	
2093245	Repair kit	
6072035	Motor	
2042787	Printed-circuit board ass	
4054427	Housing part	
2071906	Housing part	
5321351	O-ring	
5314127	Screw	
2082185	Drive component	
2039129	Cover	
2039603	Housing	
2049316	Cable	
2049315	Cable	
2085457	Set of screws	
2067762	Housing part	
2034077	Cover	
5340076	Cleaning agents	
2039566	housing part	
2066656	Printed-circuit board ass	
2059967	Printed-circuit board ass	
6072035	Motor	
2039619	Pivoted shutter	
2093245	Repair kit	
2042787	Printed-circuit board ass	
2047178	Reflector assembly	
2043242	Reflector assembly	
2076866	Reflector assembly	
2039129	Cover	
2071906	Housing part	

5321351	O-ring	
2055407	Housing	
2067762	Housing part	
2049526	Printed-circuit board ass	
2050635	Power supply unit, 24 V	
2086036	Display module	
2104866	Housing	
2102634	Housing	
7047042	fan	
7047560	Filter element	
2084307	screw connection kit	
2048920	Module	
2072693	Module	
2048958	Module	
2059546	Module	
2069667	Module	
2034656	Module	
2034657	Module	
6033578	Plug connector	
2054541	Fuse	
6061038	cable	
2046545	cable	
2085319	Battery	
SP100	SP100	
4052222	Housing	
4098422	Housing	
4093574	Housing	
2043948	Assembly	
2047899	Protective pipe	
2043920	Protective pipe	
2049565	Protective pipe	
2050355	Protective pipe	
2051680	Protective pipe	
2056388	Protective pipe	
2102692	Protective pipe	
7047714	Sintered metal filter	
2089355	Screw	
2049584	Motor	
7047036	Flat seal	
7047937	Flat seal	
5321973	O-ring	
5329376	O-ring	
2123104	KNURLED HANDLE SET	
2085456	Set of screws	
2043435	housing part	

2043839	Housing	
2049315	Cable	
2034077	Cover	
5340076	Cleaning agents	
5343133	cleaning agents	
5328042	O-ring	
2049526	Printed-circuit board ass	
2050635	Power supply unit, 24 V	
2086036	Display module	
2104866	Housing	
2102634	Housing	
7047042	fan	
7047560	Filter element	
2084307	screw connection kit	
2048920	Module	
2072693	Module	
2048958	Module	
2059546	Module	
2069667	Module	
2034656	Module	
2034657	Module	
6033578	Plug connector	
2054541	Fuse	
6039527	HOLDER, FUSE F 5*2	
6061038	cable	
2046545	cable	
2085319	Battery	
FWE200DH	FWE200DH	
2083090	Housing part	
2083087	Seal kit	
4077727	Swirl chamber	
2103720	module	
2104865	Insulation	
4077459	Heating sleeve	
2072972	Temperature sensor	
2071633	Temperature sensor	
2091914	Connection	
2072524	Ejector	
4079762	Nozzle	
4078248	Nozzle	
7047823	Housing part	
4078009	Nozzle	
2088445	Swirl chamber	
4091908	Flat seal	
5313673	Hose	

5328761	Hose	
7047755	Hose	
7045039	Mounting materials	
5700520	Mounting materials	
2122142	Module	
2107598	measurement module	
2049584	Motor	
2072068	Cover	
2068750	drive component	
4078034	housing part	
5340076	Cleaning agents	
5343133	cleaning agents	
2124185	Unit	
2086036	Display module	
2102666	Housing parts. Description: Protective pipe, nominal length 435 mm, for sender/receiver unit DHSP-TxV1, material stainless steel, carbide-coated. Type: Spare part Suitable for: DUSTHUNTER SP100	
6048744	Sensors. Description: Proximity sensor, for slide mechanism. Type: Spare part. Suitable for: FWE200DH	
	Viton diaphragm set - obsolete-replaced by: 2037538 for S710 and SIDOR 2037540 for S700 2050753 for S8XX attention: 6027122 for 230 V versions	
2065391	Gasfilter for NO measurement, pre aged.	
2056464	Printed-circuit board assemblies Description: "BCU main boardv printed-circuit board assembly, loaded with current software and device data Note: Attention: serial number and software version required1 Type: Spare part Suitable for: GMS800 FIDOR, GMS800	
2060090	Printed-circuit board assemblies Description: "UNOR/MULTOR main boardv printed-circuit board assembly, loaded with current software Note: Attention: serial number and software version required1 Type: Spare part Suitable for: GMS800	
6052161	Heating	
6023150	Heating	
6023153	Heating	
6023159	Heating	
6052206	Heating	
6023148	Heating	
6023151	Heating	
6023157	Heating	
5321499	Filter	
5321500	Filter	
4035253	Flat seal	
4035279	Flat seal	
4035249	Flat seal	

4035258	Flat seal	
5310011	O-ring	
5309974	O-ring	
4036416	Housing part	
2039002	Maintenance kit	
2060250	Valve	
6024087	Temperature sensor	
2086198	Temperature sensor	
6023104	Heating cartridge	
6023852	Thermal circuit breaker	
6053091	Thermal circuit breaker	
2024969	Housing part	
5310224	Mounting materials	
5310422	Mounting materials	
4036258	Insulation	
4036248	Housing part	
4036246	Housing part	
4036255	Housing part	
5310430	Mounting materials	
5310020	O-ring	
4036253	Flat sealing ring	
4069422	Flat seal	
4036247	Housing part	
4036252	Flat sealing ring	
2024362	Valve cone	
4036256	Housing part	
5309457	Screw-in connection	
5309458	Screw-in connection	
5326096	Screw-on connection	
5310552	Thread fittings	
5309203	Adapter screw connection	
5310560	CLOSURE PLUG NPT1/4" SS	
5309204	Adapter screw connection	
5309475	Screw-in connection	
5310585	Reduction fitting	
2060701	Maintenance kit	
2060733	Maintenance kit	
6023852	Thermal circuit breaker	
6053091	Thermal circuit breaker	
6023119	Heating cartridge	
2086202	Temperature sensor	
4055234	Housing part	
4055233	Nozzle	
2056650	Nozzle	
2086231	Nozzle set	

5309972	O-ring	
5315176	O-ring	
5309981	O-ring	
5310429	Mounting materials	
5314367	Sealing ring	
5309476	Screw-in connection	
5309481	Screw-in connection	
5310562	Threading fittings	
4043348	Screw	
5309452	Screw-in connection	
5309458	Screw-in connection	
5309448	Screw-in connection	
2100522	Ejector	
6039716	Ring core transformer	
2062037	Printed-circuit board assembly	
2103951	Printed-circuit board assembly	
2083794	Retrofitting kit	
2085767	Printed-circuit board assembly	
2066629	Memory card	
4050392	Memory card	
2056724	Fan	
2058704	Fan	
2083130	Cable	
2056708	Cable	
2056710	Cable	
2056712	Cable	
2083132	Cable	
6004298	Fuse	
6004303	Fuse	
6004310	Fuse	
2100500	Pressure control module	
2084235	Repair kit	
2060110	Emitter	
2060244	Emitter module	
2056697	Motor	
6042188	Photomultiplier	
2056717	Photomultiplierfassung	
2056444	Photo-elastic modulator	
2056699	Photoelectric sensor	
5324455	O-ring	
6028650	Thermal circuit breaker	
6053760	Thermal circuit breaker	
2049578	Printed-circuit board assembly	
6023118	Heating cartridge	
6024087	Temperature sensor	

2086201	Temperature sensor	
5310003	O-ring	
2059291	Win&ow frame	
2056709	Cable	
5310530	Sealing ring	
5700726	Mounting materials	
4059653	Insulation	
4059656	Insulation	
2060246	Cell	
2086655	module	
2062703	Temperature sensor	
4064732	Mounting materials	
5325010	Hose	
5324356	Hose	
5327897	Mounting materials	
2085454	Repair kit	
5309386	Valve	
6041215	Magnet valve	
6041216	Magnet valve	
6041217	Magnet valve	
6041218	Magnet valve	
2083395	filter element kit	
2083395	filter element kit	
5319343	Maintenance kit	
5327075	filter element kit	
5341738	filter element	
5327020	Maintenance kit	
5325841	Filter	
5325842	Hose	
5325844	Filter	
5325779	Pipe	
5335488	Hose kit	
5603853	Reagent	
5603854	Reagent	
5604334	Reagent	
5603855	Reagent	
5603856	Reagent	
5603857	Reagent	
2069323	Cap	
5327730	Cap	
2070862	Retrofitting kit	
2057071	Display module	
2056712	Cable	
5325628	Hose	
5339327	Hose	



2077161	Display module	
2073011	Power supply unit	
2077208	Cable	
6029938	filter fan	
6034702	filter fan	
5314520	Filter	
5312422	Filter element	
5325628	Hose	
5339327	Hose	
2065213	Tool	
2080826	FPGA JTAG PROGRAMMING DEVICE	
2139891	SP-SET SERVICE KIT PT100 F: HOSES 2	
2083794	Retrofit kit	
6052161	Heating	
6023150	Heating	
6023153	Heating	
6023156	Heating	
6023159	Heating	
6052206	Heating	
6023148	Heating	
6023151	Heating	
6023154	Heating	
6023157	Heating	
5321499	Filter	
5321500	Filter	
4035253	Flat seal	
4035279	Flat seal	
4035249	Flat seal	
4035258	Flat seal	
5310011	O-ring	
5309974	O-ring	
4036416	Housing part	
2039002	Maintenance kit	
2043615	Maintenance kit	
2043616	Maintenance kit	
2024972	filter element kit	
4036253	Flat sealing ring	
4069422	Flat seal	
5310020	O-ring	
2060250	Valve	
2024968	Valve bellows	
4036252	Flat sealing ring	
2024362	Valve cone	
4036256	Housing part	
4036247	Housing part	

5310158	Valve	
6024087	Temperature sensor	
2086198	Temperature sensor	
6023104	Heating cartridge	
6023852	Thermal circuit breaker	
6053091	Thermal circuit breaker	
2024969	Housing part	
5310422	Mounting materials	
5310224	Mounting materials	
4036258	insulation	
4036248	Housing part	
4036246	Housing part	
4036255	Housing part	
5310430	Mounting materials	
5309229	Screw-on connection	
5309230	Screw-on connection	
5309475	Screw-in connection	
5309459	Screw-in connection	
5310270	Bulkhead fitting	
5309227	Screw-on connection	
5309228	Screw-on connection	
5309449	Screw-in connection	
5310278	Bulkhead fitting	
5309133	Bulkhead fitting	
2045741	mirror kit	
2045740	Maintenance kit	
2045339	Maintenance kit	
2072754	Maintenance kit	
2065267	Maintenance kit	
2045739	Maintenance kit	
5315551	O-ring	
2097393	Valve	
4048555	Valve	
5309235	FEMA.CONNEC.STRAIGHT 6MM NPT1/4" SS 4041299 Housing part	
2086230	Nozzle set	
6023852	Thermal circuit breaker	
6053091	Thermal circuit breaker	
6031051	heating cartridge chain	
6024087	Temperature sensor	
2082683	Temperature sensor	
4041390	Housing part	
5320799	Absorber	
6035440	Emitter module	
6035439	Laser module	

6035445	Printed-circuit board assembly	
6050394	Printed-circuit board assembly	
5320800	Window	
5320801	Sealing strip	
5320802	O-ring	
2094457	"O2" sensor	
5309475	Screw-in connection	
5309452	Screw-in connection	
5315549	O-ring	
5309461	Screw-in connection	
4085186	SCREW IN ADAPTER G1/8 D6 NPQH	
4085187	Push-in fitting	
5331655	PUSH-IN FITT. D 6 D 6 90GRD BRAS-N PL	
5331656	Push-in fitting	
5314365	Sealing ring	
5309474	Screw-in connection	
2066818	Maintenance kit	
5315182	Pipe	
2055532	Maintenance kit	
5309807	Clamp ring	
5310588	Clamp ring	
5310517	Nut	
2039378	Fan	
2089772	Repair kit	
2089773	Repair kit	
6024172	pressure sensor module	
2124095	Printed-circuit board assembly	
2123760	Cable	
2130704	SP-SET EXC.PCB-LPFT01 DL-HF LESS 0,5MG	
2130537	SP-SET PCB-MOD. L NUX DL-HF LESS 0,5MG	
2085713	Printed-circuit board assembly	
2066629	Memory card	
2087407	Printed-circuit board assembly	
2025250	Temperature sensor	
6032891	Cable	
2044689	Cable	
2112954	Cable	
2055317	Cable	
2055318	Cable	
2112955	Cable	
2055529	Module	
2052304	Cable	
2055530	Wiring harness	
2055531	Maintenance kit	

2055533	temperature sensor kit	
2052248	O-ring set	
2055515	O-ring set	
2100521	Pressure control module	
2084267	Pressure control module	
2092022	Retrofitting kit	
2092030	Retrofitting kit	
2083395	filter element kit	
5333193	Absorber	
5319343	Maintenance kit	
5327075	filter element kit	
5341738	filter element	
5344680	O-ring	
5333087	Push-in fitting	
5342228	Pressure sensor	
2035167	Power supply unit	
2034515	Module	
2025041	Housing part	
2023618	Printed-circuit board assembly	
2025047	Retrofitting kit	
2025048	Retrofitting kit	
2025049	Retrofitting kit	
2025051	Retrofitting kit	
2025050	Retrofitting kit	
2025052	Retrofitting kit	
6023726	Semiconductor	
2025281	Optical fiber	
6048627	Filter fan	
6048628	Filter fan	
2069815	Housing part	
5309684	filter element	
5309386	Valve	
6041215	Magnet valve	
6041218	Magnet valve	
6041216	Magnet valve	
2072975	Temperature controller	
2089975	Temperature controller	
2089977	Temperature controller	
2089976	Temperature controller	
2089978	Temperature controller	
6050945	Semiconductor	
6041449	Semiconductor	
5310467	Reduction	
6027504	Module	
6062932	Module	

6062933	Module	
5329115	Module	
2034656	Module	
2034657	Module	
2034658	Module	
2034659	Module	
2034660	module	
2128459	PC,PANEL W.CF-CARD FOR MCS100FT	
2065213	Tool	
5322506	PROTECTION GLASSES 0,01W 625-650NM R1	
2139891	SP-SET SERVICE KIT PT100 F. HOSES 250°C	
2130703	<p>Printed-circuit board assemblies</p> <p>Description: "LinuxCPU" printed-circuit board assembly module, incl.</p> <p>"LinuxCPU" and "LPFT01, control board" printed-circuit board assembly, pre-assembled</p> <p>NOTE: For replacing an old printed-circuit board assembly module (2063291) and an old "LPFT01 control board" printed-circuit board assembly (2055310 / 2068666) incl. firmware + calibration data</p> <p>NOTE: Without device parameters</p> <p>Detector Limit HF &gt;0,5 MilliGramm per cubic meter m3</p> <p>NOTE: For applications with HF (non-European standard) or when no HF is measured.</p> <p>Serial number must be specified!</p> <p>Type: Spare part</p> <p>Suitable for: MCS100FT</p>	
2130536	<p>Printed-circuit board assemblies</p> <p>Description: "Linux CPU" printed-circuit board assembly incl. firmware + calibration data</p> <p>NOTE: Without device parameters</p> <p>Detector Limit HF &gt;0,5 MilliGramm per cubic meter m3</p> <p>NOTE: For applications with HF (non-European standard) or when no HF is measured.</p> <p>Serial number must be specified!</p> <p>Type: Spare part</p> <p>Suitable for: MCS100FT</p>	
2086304	<p>Repair kits</p> <p>Description: "Gas conveyance block" repair kit, mounted</p> <p>Consists of: 1 x gas conveyance block / 1 x nozzle set / 1 x "gas conveyance block" O-ring set / 1 x "FID detector" O-ring set / 1 x fitting kit</p> <p>Note: For capillary version with "low pressure" pressure regulation module (2039703)</p> <p>Type: Spare part</p> <p>Suitable for: MCS100FT</p>	
2086305	<p>Repair kits</p> <p>Description: "Gas conveyance block" repair kit, mounted</p> <p>Consists of: 1 x gas conveyance block / 1 x nozzle set / 1 x "gas conveyance block" O-ring set / 1 x "FID detector" O-ring set / 1 x fitting kit</p> <p>Note: For versions with "low pressure V3" pressure regulation module (2070953) and "low pressure V4" pressure regulation module (2084267)</p> <p>Type: Spare part</p> <p>Suitable for: MCS100FT</p>	

2063865	Housing parts Description: Cabinet door, standard design, complete, programmed with device data Note: Warning: The serial number must be specified and a backup of the device data (*.SPR file) must be sent by e-mail! / Warning: The door hinge side must be specified! The left side is standard. Type: Spare part Suitable for: MCS100FT	
2063920	Housing parts Description: Cabinet door, design with window for ThermoFID plug-in module, complete, programmed with device data Note: Warning: The serial number must be specified and a backup of the device data (*.SPR file) must be sent by e-mail! / Warning: The door hinge side must be specified! The left side is standard. Type: Spare part Suitable for: MCS100FT	
2086219	Printed-circuit board ass	
2105591	pressure sensor	
2092294	Module	
2050635	Power supply unit, 24 VD	
2084307	screw connection kit	
2048920	Module	
2072693	Module	
2048958	Module	
2069667	Module	
6010378	Battery	
2091381	Printed-circuit board ass	
2103036	frequency inverter	
5306090	Filter	
5306091	Filter element	
6053215	fan	
5324658	filter element	
2121595	Ring core transformer	
2071769	Cover	
2090161	Repair kit	
7047850	Flat seal	
2072204	filter holder	
2110776	hose	
2110777	hose	
2110778	hose	
2084672	Nozzle kit	
2084673	Nozzle kit	
2049526	Printed-circuit board ass	
2050635	Power supply unit, 24 VD	
2086036	Display module	
2104866	Housing	
2102634	Housing	
7047042	fan	

7047560	Filter element	
2084307	screw connection kit	
2048920	Module	
2072693	Module	
2048958	Module	
2059546	Module	
2069667	Module	
2034656	Module	
2034657	Module	
6033578	Plug connector	
2054541	Fuse	
6039527	HOLDER, FUSE F. 5*2	
6061038	cable	
2046545	cable	
2085319	Battery	
MAC800	MAC800	
2071115	Retrofitting kit	
2027973	FILTER COMPLTE W. FI 6	
2051031	Chopper	
2051027	Reagent	
2028497	Sealing set	
2050770	Printed-circuit board ass	
2050772	Power supply unit	
2051018	Hose	
2051029	Filter	
2062251	Fuse	
5311935	Hose	
5312379	Terminal	
6027131	PUMP ,TUB.408,0ML/H	
6027252	PUMP ,MEM. 5.5L/M N	
2072704	Repair kit	
2050899	Detector	
2050900	Detector	
2050901	Detector	
2050902	Detector	
2050903	Detector	
2050256	Pressure sensor	
2050751	Flow sensor	
2086021	Moisture sensor	
4039172	Connection	
5311931	Membrane kit	
5312082	Pump suspension	
DEFOR	DEFOR	
2050776	Emitter module	
2050778	Cell	

2050779	Cell	
2050780	Cell	
2050781	Cell	
2050782	Cell	
2050806	Adjustment cell	
2050809	Filter cell	
2050812	Adjustment cell	
2067621	Housing part	
2051066	SP-MOTORFLANGE 2, M	
2046315	FILTER WHEEL 4,MOUNT	
2046313	KAL.DRIVE,MOUNTED	
2065380	CALIBRATING CUVETTE S	
4054692	DRIVE PULLEY DB15,4/D	
UNOR	UNOR	
2028497	Sealing set	
2051024	Absorber	
2051025	Absorber	
2051027	Reagent	
2051031	Chopper	
2051035	Motor	
2051036	Heating	
2051037	Heating	
2050763	Cable	
2050760	Printed-circuit board ass	
2050755	Cable	
2051018	Hose	
2050933	Pipe connection	
2050934	Pipe connection	
2028497	Sealing set	
2051024	Absorber	
2051025	Absorber	
2051027	Reagent	
2051031	Chopper	
2051035	Motor	
2051036	Heating	
2051037	Heating	
2050763	Cable	
2050760	Printed-circuit board ass	
2050755	Cable	
2051018	Hose	
2050933	Pipe connection	
2050934	Pipe connection	
2050935	Reduction fitting	
2049991	Male connector kit	
2049993	Male connector kit	



2062252	Terminator	
2062253	Terminator	
2062254	Hose	
2052461	Maintenance kit	
GMS810	GMS810	
2056614	Module	
2056463	Display module	
2056465	Cable	
I/O modules	I/O modules	
2050748	Module	
2050775	Module	
2060089	Printed-circuit board ass	
5312379	Terminal	
5602589	Lubricant	
2067621	Housing part	
2051066	SP-MOTORFLANGE 2, M	
2050773	Motor	
2050809	Filter cell	
OPTICS	OPTICS	
2051068	Mirror support	
2051069	Beam splitter	
2050804	Adjustment cell	
2050805	Adjustment cell	
2051072	Module	
DETECTOR	DETECTOR	
2050718	Detector	
2050747	Detector	
2051052	Measurement module	
2051043	"O2" sensor	
2084171	Emitter	
2063323	Drive component	
Kuweta dt. 60	Kuweta dt. 60	
2050999	Cell	
2051000	Cell	
2051002	Cell	
Kuweta dt. 100 mm	Kuweta dt. 100 mm	
2051003	Cell	
2051004	Cell	
2051005	Cell	
2051006	Cell	
2051008	Cell	
Kuweta dt. 140 mm	Kuweta dt. 140 mm	
2051009	Cell	
2051012	Cell	

2051013	Cell	
Kuweta dt. 200 mm	Kuweta dt. 200 mm	
2051014	Cell	
2051017	Cell	
2030462	SP-SET FILTER W.SAELIN	
5313317	Water trap	
5312349	FILTERELEMENT F. AERO	
5312317	SPARE PART-SET N86KT1	
5310252	Hose	
2038474	SPARE SET FIBER GLASS F	
5312336	PREFILTER SP2000/V2	
Filter cuvettes	Filter cuvettes	
2037421	CALIBRATION CUVETTE,P	
2029769	STAND.CALIBR.CUVETTE	
2029690	STAND.CALIBR.CUV. 1 (F	
5311877	O-ring	
Measuring chambers UNOR	Measuring chambers UN	
2050899	Detector	
2050900	Detector	
2050901	Detector	
2050902	Detector	
2050903	Detector	
2050904	Detector	
2050905	Detector	
2050906	Detector	
2050907	Detector	
2050908	Detector	
2050909	Detector	
2050910	Detector	
2050911	Detector	
2050912	Detector	
2050913	Detector	
Kuwety pomiarowe UNOR i Multor	Kuwety pomiarowe UNO	
2050914	Detector	
2050915	Detector	
2050916	Detector	
2050917	Detector	
2050918	Detector	
2050919	Detector	
2050921	Detector	
2063782	Detector	
2050923	Detector	
2050924	Detector	

2050925	Detector	
2050926	Detector	
2050927	Detector	
2050928	Detector	
2050929	Detector	
2050930	Detector	
2050931	Detector	
SCU Processor	SCU Processor	
2056275	PC,PANEL W.CF-CARD	
2031142	POWER SUPPLY MODUL	
2031144	Module	
6033578	Plug connector	
2034656	Module	
2034657	Module	
2034658	Module	
2034659	Module	
2034660	module	
2034661	Module	
6028672	MODIO-S END PLATE	
6028673	MODIO-S END BRAC	
2060091	Printed-circuit board assemblies Description: "UNOR/MULTOR main boardv printed-circuit board assembly, loaded with current software and device data Note: Attention: serial number and software version required1 Type: Spare part Suitable for: GMS800	
2060244	Emitter module	

**Katalog dodatkowych wymagań realizacji przedmiotu zamówienia.**

**A. Bezpieczeństwo.**

1. Jeśli będzie to niezbędne, przed rozpoczęciem prac Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o dostarczenie osobie odpowiedzialnej za realizację umowy ze strony Zamawiającego podpisaną imienną listę osób zatrudnionych do realizacji prac objętych niniejszą umową. Lista powinna zawierać wykaz niezbędnych dokumentów potwierdzających kwalifikacje bądź uprawnienia tych osób (w szczególności: nr uprawnień, obszar urządzeń energetycznych wg grup, data ważności zaświadczenia kwalifikacyjnego), albo, za zgodą Zamawiającego, jedynie imienną listę osób pełniących funkcję kierownika robót i brygadzysty wraz z numerami telefonów kontaktowych (w każdym przypadku).
2. Na terenie elektrowni pracownicy Wykonawcy muszą posiadać na kasku lub odzieży ochronnej widoczne oznaczenie nazwy lub logo firmy. Wszyscy pracownicy Wykonawcy, a w szczególności kierujący pracami na zezwolenie lub polecenie, mają obowiązek udokumentowania swojej tożsamości poprzez okazanie imiennej przepustki pracownikom Zamawiającego w tym pracownikom dopuszczającym do pracy, pracownikom nadzoru i pracownikom służby bhp, służby ochrony przeciwpożarowej oraz Ochronie Elektrowni.
3. Wykonawca będzie przestrzegał obowiązującego prawa, włącznie z prawem dotyczącym zatrudnienia, zdrowia, bezpieczeństwa, imigracji i emigracji oraz umożliwi osobom przez siebie zatrudnionym korzystanie z wszystkich ich praw. W szczególności dotyczy to art. 211 w związku z art. 304<sup>1</sup> Kodeksu Pracy.
4. Wykonawca będzie wymagał od osób przez siebie zatrudnionych przestrzegania obowiązujących przepisów prawnych włącznie z tymi, które dotyczą bezpieczeństwa pracy, a w szczególności przepisów zawartych w:
  - a) Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy,
  - b) Instrukcji Organizacji Ochrony Przeciwpożarowej,
  - c) Instrukcji eksploatacji rusztowań,
  - d) szczegółowych instrukcjach eksploatacji urządzeń i instalacji, przy których realizowane są prace,
  - e) Informator BHP dla firm zewnętrznych wykonujących prace na terenie PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole,
  - f) Instrukcji Zarządzania zasobami ICT PGE GiEK S.A. – Oddział Elektrownia Opole (INST 22606),
  - g) Procedurze Zarządzania Zasobami Automatyki Przemysłowej (OT) w PGE GiEK S.A. (PROC 10041 Centrali Spółki),
  - h) innych procedurach i rozwiązaniach organizacyjnych obowiązujących w Oddziale Elektrownia Opole, w tym w *Regulaminie dla osób wchodzących lub wjeżdżających na teren Oddziału Elektrownia Opole*.
5. Nieprzestrzeganie przepisów, o których mowa w pkt. 4, skutkować będzie nakładaniem kar na wykonawców. System kar stosowany w PGE GiEK SA Oddział Elektrownia Opole za nieprzestrzeganie przepisów i zasad BHP i PPOŻ stanowi załącznik do „*Informatora BHP dla firm zewnętrznych wykonujących prace na terenie PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole*”. Nałożenie kary systemowej może stanowić podstawę do naliczenia kary umownej zgodnie z pkt 7.
6. Naruszenie zobowiązań w zakresie przestrzegania przepisów lub zasad BHP oraz ochrony przeciwpożarowej stanowi istotne naruszenie warunków Umowy i stanowi podstawę do jej rozwiązania ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego.
7. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę przepisów bhp i przeciwpożarowych, o których mowa w załączniku do „*Informatora BHP dla firm zewnętrznych wykonujących prace na terenie PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Opole*” Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami

umownymi w wysokości do 20% wartości umowy netto, ale nie mniej niż 1000 zł za każdy stwierdzony przypadek naruszenia.

8. W przypadku, gdy Wykonawca po raz pierwszy wykonuje prace na terenie Elektrowni Opole, to osoba wskazana ze strony Zamawiającego przekazuje Wykonawcy za pokwitowaniem dokumenty, o których mowa w pkt 4. Dokumenty te przekazuje się w ilości uzgodnionej z Wykonawcą, a w razie potrzeb uzupełnia lub wymienia w przypadku ich dezaktualizacji czy zniszczenia. Dokumenty, o których mowa w pkt. 4 można, po uzgodnieniu z Wykonawcą, przekazać poprzez Platformę Wymiany Plików (PGE PEDRO) lub pocztą elektroniczną, na adres wskazany przez Wykonawcę. Dokumenty przekazywane w formie elektronicznej powinny mieć formę skanu (dokumentów przekonwertowanych na format pdf) z uwidocznionymi podpisami zatwierdzającymi dokument. Poświadczenie przekazania dokumentów w formie elektronicznej stanowi e-mail od Wykonawcy z oświadczeniem otrzymania / pobrania dokumentów zgodnie z listą znajdującą się w wiadomości od Zamawiającego.
9. Wykonawca przed przystąpieniem do prac zobowiązany jest do:
  - a) zapoznania się z instrukcjami i procedurami wymienionymi w pkt 4 oraz ich stosowanie,
  - b) w przypadku robót budowlanych, przedstawienia Instrukcji bezpiecznego wykonania robót budowlanych, zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, przez którą należy rozumieć plan BIOZ.
10. Na terenie Oddziału Elektrownia Opole obowiązuje wprowadzony System Kontroli Dostępu (SKD), tj. system przepustek wraz z użytkowaniem kart dostępu. Karta dostępu pod nazwą: „Firma Zewnętrzna”, którą otrzymuje pracownik Wykonawcy wskazany na imiennej liście zatrudnionych do realizacji prac objętych niniejszą umową, upoważnia jej posiadacza do wstępu na teren podstawowy Elektrowni oraz do wstępu na obiekty poza terenem podstawowym Elektrowni. W celu otrzymania przepustki każdy pracownik zobowiązany jest do udostępnienia zdjęcia dowodowego w wersji elektronicznej oraz numeru dokumentu tożsamości. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego link do systemu SKD, gdzie ma obowiązek uzupełnić dane osób, które mają być uprawnione do otrzymania przepustki. W uzasadnionych przypadkach (np. trudności techniczne ze strony Wykonawcy) dane pracowników w systemie SKD uzupełnia osoba wskazana ze strony Zamawiającego. Za użytkowanie karty dostępu odpowiada jej posiadacz. Zamawiający zabrania wypożyczania oraz wykorzystywania karty dostępu niezgodnie z jej przeznaczeniem. Zgubienie/zniszczenie karty należy zgłosić Inspektorowi nadzorującemu pracę ze strony Zamawiającego lub Ochronie Elektrowni. W przypadku:
  - a) zgubienia/zniszczenia kart dostępu/zezwoleń wjazdowych,
  - b) upływu terminu ważności karty i niezwróceniu jej Zamawiającemu w ciągu 10 dni od tej daty,Zamawiający ma prawo do wystawienia dokumentu księgowego za nierozliczone karty. Wysokość opłaty jest okresowo ustalana przez Dyrektora Oddziału, w oparciu o koszty materiałowe poniesione na wytworzenie nowej karty.
11. Ruch rzeczowych składników majątkowych oraz materiałowych, polegający na ich wynoszeniu lub wywozie, odbywa się wyłącznie w oparciu o stałe i jednorazowe przepustki materiałowe.
12. Osoby upoważnione do wjazdu na teren Elektrowni Opole zobowiązane są do umieszczenia w widocznym miejscu przepustki samochodowej.
13. Szkolenie dla osób zatrudnionych przez Wykonawcę do realizacji prac objętych niniejszą umową prowadzone powinno być przez Inspektora Nadzoru wskazanego w niniejszej umowie. Dokumentacja ze szkolenia prowadzona ma być zgodnie z ustaleniami przyjętymi w Oddziale Elektrownia Opole.
14. Wykonawca może dopuścić na teren budowy/robót wyłącznie osoby upoważnione. Przez osoby upoważnione należy rozumieć osoby zatrudnione przez Wykonawcę, posiadające wystawioną przez Zamawiającego kartę dostępu i pracowników Zamawiającego oraz te osoby, o których Wykonawca zostanie powiadomiony przez Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru, że są upoważnione.

15. W przypadku, kiedy w trakcie realizacji umowy na terenie Oddziału Elektrownia Opole w tym samym miejscu i czasie zatrudnieni będą pracownicy więcej niż jednego pracodawcy to zgodnie z wymogami art. 208 Kodeksu Pracy, wyznaczony zostanie Koordynator ds. BHP. Obowiązek wyznaczenia koordynatora oraz pisemnego poinformowania Wykonawcy o wyznaczeniu koordynatora spoczywa na Zamawiającym.
16. Zamawiający ma prawo do bieżącej kontroli działań Wykonawcy pod względem bezpieczeństwa i higieny pracy, ppoż. oraz warunków ochrony środowiska i bezpieczeństwa informacji.
17. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego informowania Zamawiającego o zaistniałych w czasie realizacji niniejszej umowy wypadkach, chorobach zawodowych oraz zdarzeniach potencjalnie wypadkowych i zauważonych incydentach. Wszystkie osoby zatrudniane przez Wykonawcę lub jego podwykonawców, a niebędące pracownikami, winny być ubezpieczone od następstw nieszczęśliwych wypadków, mogących wystąpić w czasie realizacji umowy, a dowód ważności ubezpieczenia należy na bieżąco przedkładać u Zamawiającego przez cały okres realizacji niniejszej umowy. Wykonawca ma obowiązek włączać do współpracy z zespołem badającym wypadek swojego pracownika lub podwykonawcy przedstawiciela Zamawiającego. Kopię zatwierdzonego protokołu powypadkowego Wykonawca winien przekazać do Działu BHP w Oddziale Elektrownia Opole.
18. W przypadku używania do prowadzenia robót urządzeń poddózorowych będących w posiadaniu Wykonawcy, Wykonawca winien posiadać decyzję UDT lub TDT zezwalającą na ich eksploatację.
19. Zamawiający może polecić Wykonawcy:
  - a) usunięcie z miejsca wykonania umowy i zastąpienie lub tylko usunięcie wszelkich urządzeń lub materiałów oraz osób, które nie są zgodne z umową,
  - b) zaprzestanie wszelkich innych prac, które nie są zgodne z umową, usunięcie wskazanych przez Inspektora Nadzoru skutków ich wykonania i ponowne wykonanie prac już zgodnie z umową.
  - c) wykonanie wszelkich prac, które są pilnie potrzebne dla bezpieczeństwa ludzi, mienia lub robót będących przedmiotem niniejszej umowy, zagrożonych w związku z wykonywaniem robót objętych niniejszą umową, czy to z powodu wypadku, okoliczności nieprzewidywalnych, czy innego powodu,
  - d) niezwłoczne usunięcie z miejsca wykonywania umowy osób nieprzestrzegających przepisów i zasad i BHP, a zwłaszcza osób, których zachowanie i sposób wykonywania pracy stwarza bezpośrednie zagrożenie życia lub zdrowia ludzi oraz niszczenia mienia Zamawiającego.
20. Wykonawca winien zastosować się do takich poleceń w rozsądnym czasie, który powinien być wskazany w poleceniu, lub natychmiast, jeśli pilność została nakazana na podstawie pkt.19 lit. c i/lub d. Realizacja poleceń określonych w pkt. 19 nie może wpłynąć na terminowość wykonania umowy.
21. Jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do poleceń, o których mowa w pkt. 19 lit. a – c, to Zamawiający będzie upoważniony do zatrudnienia i opłacenia innych osób dla wykonania takiej pracy. Niezastosowanie się Wykonawcy do polecenia określonego w pkt. 19 lit d upoważnia Zamawiającego do zawiadomienia właściwych służb (Ochrona Elektrowni, Policja itp.).
22. Wykonawca będzie obowiązany do pokrycia Zamawiającemu wszelkich kosztów wynikających z niewykonania poleceń, o którym mowa w pkt. 19 z wyjątkiem zakresu, w jakim Wykonawca jest uprawniony do otrzymania zapłaty za daną pracę.
23. Należna kwota obejmująca koszty, o których mowa w pkt. 22 może być potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy.
24. Wykonawca nie będzie zakłócał bez potrzeby i umiarkowania:
  - a) porządku publicznego,
  - b) dostępu i użytkowania oraz zajmowania wszelkich dróg i przejść, niezależnie od tego czy są one publiczne czy w posiadaniu osób trzecich lub Zamawiającego.Wykonawca chcąc zająć drogę lub przejście będące w posiadaniu Zamawiającego jest obowiązany uzyskać na to pisemne pozwolenie Zamawiającego uzasadniając taką potrzebę i przedstawiając harmonogram prac i inne dokumenty określone przez Inspektora Nadzoru.
25. Wykonawca wykona prace z materiałów własnych.

## **B. Ochrona środowiska:**

1. Prace należy wykonywać tak, aby nie była ona źródłem zbędnego zanieczyszczenia środowiska, np.: nieuzasadnione zużycie materiałów i surowców oraz nadmierna emisja zanieczyszczeń.
2. Nie należy wylewać do kanalizacji ani do ziemi substancji ropopochodnych i innych substancji niebezpiecznych, takich jak: kwasy, ługi, farby, oleje, rozpuszczalnik itp.
3. Zgodnie z Ustawą o odpadach Wykonawca usługi staje się posiadaczem powstałych odpadów i zobowiązany jest do przestrzegania ustawy o odpadach, posiadać wpis do rejestru Marszałka Województwa oraz przedłożyć Zamawiającemu oświadczenie, że będzie przestrzegał ustawy o odpadach. Odpady powstałe w wyniku prowadzenia prac należy magazynować selektywnie w wyznaczonych przez osobę wskazaną w umowie, miejscach (Wykonawca ma prawo dysponować tym terenem).

Wykonawca zobowiązany jest także do przekazania Zamawiającemu kopii kart przekazania odpadów pobranych z systemu BDO. Wykonawca zobowiązany jest również do uzgodnienia z Zamawiającym i przestrzegania przedłożonego planu postępowania z wytworzonymi odpadami.

Odpady komunalne należy segregować w odpowiednio oznakowanych kontenerach udostępnionych Wykonawcy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli postępowania z wytworzonymi na jego terenie odpadami.

4. Konsekwencje wynikające z nieprzestrzegania punktów 1-3 ponosi Wykonawca.
5. Koszty związane z wywożeniem i zagospodarowaniem odpadów ponosi Wykonawca zgodnie z ww. Ustawą o odpadach oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy.
6. W przypadku powstawania w trakcie usługi odpadów niebezpiecznych Wykonawca zagwarantuje magazynowanie tych odpadów w opisanych pojemnikach, zabezpieczonych przed dostępem osób niepowołanych i przedostaniem substancji do środowiska oraz zapewni transport tych odpadów z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie towarów niebezpiecznych.
7. Złom jest własnością Zamawiającego i Wykonawca zobowiązany jest do przekazania złomu do magazynu na terenie Elektrowni Opolo.
8. Zdemontowane elementy urządzeń i instalacji zakwalifikowane przez Inspektora Nadzoru do dalszego wykorzystania należy złożyć w miejscu przez niego wskazanym, posiadającym właściwe zabezpieczenia.
9. Wykonawca przy opracowywaniu dokumentacji projektowej zobowiązany jest do uwzględnienia założeń gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), tj. m.in. kwestii:
  - a) minimalizacji zużycia i wpływu na środowisko surowców, materiałów i energii,
  - b) wykorzystania czystszych technik i technologii,
  - c) ograniczenia ilości i szkodliwości odpadów,
  - d) odzysku i wykorzystania odpadów.

## **C. Przewóz towarów niebezpiecznych**

1. W zakresie wynikającym z realizacji umowy Zleceniodawca nie występuje jako uczestnik przewozu transportem samochodowym towarów niebezpiecznych w rozumieniu Ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych.
2. Zleceniobiorca zobowiązuje się do wykonywania wszelkich obowiązków związanych z przewozem towarów niebezpiecznych transportem samochodowym wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa dotyczących substancji i odpadów objętych niniejszą umową.
3. W zakresie wynikającym z realizacji umowy Zleceniodawca występuje jako uczestnik przewozu transportem kolejowym towarów niebezpiecznych w rozumieniu Ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych .
4. Zleceniobiorca zobowiązuje się do uzgadniania z Zamawiającym wszelkich prac związanych z przewozem towarów niebezpiecznych transportem kolejowym (w tym rozładunku cystern kolejowych) oraz zobowiązuje się do wykonywania wszelkich obowiązków związanych z

przewozem towarów niebezpiecznych transportem kolejowym wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa dotyczących substancji i odpadów objętych niniejszą umową.

**D. Zasoby informatyczne:**

1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy dostęp do wskazanych zasobów informatycznych Zamawiającego po spełnieniu przez Wykonawcę wszystkich wymaganych przez służby Zamawiającego środków technicznych i organizacyjnych zgodnie z procedurami ochrony informacji obowiązującymi u Zamawiającego w szczególności Wykonawca:
  - a) wystąpi do Dyrekcji Zamawiającego z Wnioskiem o Stały Dostęp do Zasobów ICT/OT (druk stanowiący załącznik do umowy),
  - b) udzieli niezbędnych wyjaśnień w zakresie realizacji dostępu do Zasobów ICT/OT,
  - c) podpisze wymagane zobowiązania i oświadczenia,
  - d) uzyska pozytywną opinię właściwych służb Zamawiającego,
  - e) uzyska akceptację Wniosku ze strony Dyrekcji Zamawiającego,
  - f) potwierdzi odbiór parametrów dostępu i logowania do zasobów informatycznych Zamawiającego (wymagane potwierdzenie przekazania lub protokół obustronnych uzgodnień technicznych).
2. W sprawach związanych z procedurą uzyskiwania dostępu do zasobów informatycznych Elektrowni Opole należy kontaktować się z osobą odpowiedzialnej za realizację umowy ze strony Zamawiającego oraz uzyskać akceptację Wydziału Cyberbezpieczeństwa.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności - związanych z dostępem do zasobów informatycznych Zamawiającego - mogących narazić na szkodę interes Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) podjęcia w trybie natychmiastowym kroków mających na celu ograniczenie negatywnych skutków dla Zamawiającego,
  - b) natychmiastowego poinformowania o wystąpieniu zagrożenia właściwych służb Zamawiającego (osoba do kontaktów technicznych wymieniona we Wniosku SIW3) lub Dyżurnego Inżyniera Ruchu (DIR) tel. 77 423 54 30,
  - c) udzielenia Zamawiającemu wyczerpujących informacji dotyczących zaistniałej sytuacji.
4. Zamawiający ma prawo do bieżącej kontroli działań Wykonawcy pod względem bezpieczeństwa teleinformatycznego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wyłączenia dostępu do zasobów informatycznych Zamawiającego bez podania przyczyn.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rejestrowania wszystkich czynności wykonywanych w systemach ICT/OT Oddziału Elektrowni Opole.

**E. Pozostałe warunki realizacji przedmiotu zamówienia:**

1. Zamawiający, na wniosek Wykonawcy i w miarę posiadanych możliwości, wskaże i udostępni odpłatnie, na podstawie odrębnej umowy najmu, miejsca pod zaplecza Wykonawcy poza terenem budowy/miejscem wykonywania prac. Zamawiający na wniosek Wykonawcy odpłatnie udostępni media do tych zapleczy i wskaże miejsca przyłączenia.
2. Dowód księgowy potwierdzający zakup materiałów i usług (m.in. faktura VAT, rachunek, faktura VAT korygująca) Wykonawca zobowiązany jest sporządzić w języku polskim, lub zapewnić tłumaczenie dokumentu, jeżeli dokument pochodzi od jego podwykonawcy.



**Załącznik nr 4 do Umowy**

**Lista Podwykonawców / Dalszych Podwykonawców**

Lp.	ZAKRES / RODZAJ PRAC POWIERZONYCH PODWYKONAWCY	NAZWA I ADRES PODWYKONAWCY
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

### Załącznik nr 5 - Taryfikator Kar BHP dla Wykonawców

L.p.	Wykroczenie	Kara podstawowa	Kary dodatkowe
1.	<b>Złamanie zasady fundamentalnej.</b>	- 1 rok zakazu pracy dla pracownika ; - 1 rok zakazu pracy dla kierującego zespołem pracowników, w którym doszło do złamania zasady fundamentalnej.	Kara finansowa 10 000 PLN.
2.	<b>Złamanie pozostałych Zasad ratujących życie.</b>	Pouczenie, przerwanie pracy do momentu usunięcia nieprawidłowości oraz odnotowanie faktu złamania zasady.	Wydalenie z prac i skierowanie na ponowne szkolenie wprowadzające. Powrót możliwy po ponownym przeszkoleniu wprowadzającym w kolejnym wolnym terminie.
3.	<b>Nieprzestrzeganie obowiązków kierującego zespołem / brygadzysty</b>	Pouczenie, przerwanie pracy do momentu usunięcia nieprawidłowości oraz odnotowanie faktu złamania zasady.	Wydalenie kierującego zespołem / brygadzysty i skierowanie na ponowne szkolenie wprowadzające w kolejnym wolnym terminie. Powrót do pracy możliwy po odbyciu tego szkolenia.
4.	<b>Niedostarczenie do przedstawiciela Zamawiającego w wymaganym w umowie terminie dokumentu POR.</b>	Niedopuszczenie do prac Wykonawcy jego Podwykonawców i dalszych podwykonawców.	Kara finansowa 10 000 PLN.
5.	<b>Praca bez ważnego polecenia / zezwolenia na pracę wraz z załącznikami lub innego dokumentu zezwalającego na pracę, określonego w Umowie (np. POR) i dopuszczenia do pracy (tam gdzie jest to wymagane).</b>	Przerwanie pracy do momentu usunięcia nieprawidłowości. Skierowanie kierującego zespołem na ponowne szkolenie wprowadzające. Powrót możliwy po ponownym przeszkoleniu wprowadzającym w kolejnym wolnym terminie.	Kara finansowa 10 000 PLN.
6.	<b>Brak Kierującego Zespołem Pracowników w miejscu prac w trakcie wykonywania robót lub brak właściwego oznaczenia kierującego zespołem (np. opaska).</b>	Przerwanie pracy do momentu usunięcia nieprawidłowości oraz odnotowanie faktu złamania zasady.	Wydalenie kierującego zespołem / brygadzysty i skierowanie na ponowne szkolenie wprowadzające w kolejnym wolnym terminie. Powrót do pracy możliwy po odbyciu tego szkolenia.
7.	<b>Wykonywanie pracy bez wymaganych uprawnień.</b>	Przerwanie pracy do momentu usunięcia nieprawidłowości.	Kara finansowa 5 000 PLN. W sytuacji, kiedy osoba posiada uprawnienia a wyłącznie nie posiadała poświadczenia ich posiadania w miejscu pracy, kara dodatkowa nie obowiązuje, pod warunkiem jego przedłożenia.
8.	<b>Niepoinformowanie osoby wskazanej w POR o „punkcie stop – BHP” (o ile taki punkt został określony) i kontynuowanie prac.</b>	Wydalenie kierującego zespołem / brygadzysty i skierowanie na ponowne szkolenie wprowadzające w kolejnym wolnym terminie. Powrót do pracy możliwy po odbyciu tego szkolenia.	Kara finansowa 5 000 PLN.
9.	<b>Niepowiadomienie o</b>	Wydalenie kierującego zespołem /	

L.p.	Wykroczenie	Kara podstawowa	Kary dodatkowe
	wypadku przy pracy w ciągu 1h.	brygadzysty i skierowanie na ponowne szkolenie wprowadzające w kolejnym wolnym terminie. Powrót do pracy możliwy po odbyciu tego szkolenia.	
10.	Inne przewinienia BHP nieuwzględnione w taryfikatorze, w tym łamanie standardów BHP.	Pouczenie i przerwanie pracy do momentu usunięcia nieprawidłowości.	Wydalenie kierującego zespołem / brygadzysty i skierowanie na ponowne szkolenie wprowadzające w kolejnym wolnym terminie. Powrót do pracy możliwy po odbyciu tego szkolenia.

**UWAGA 1.:** Wszelkie wstrzymanie prac związane ze naruszeniami uwzględnionymi w niniejszym taryfikatorze oraz inne naruszenia przepisów i wymagań BHP przez wykonawcę, pracowników wykonawcy, jego podwykonawców i dalszych podwykonawców są traktowane, jako wstrzymanie prac z winy wykonawcy.

**UWAGA 2.:** Wszelkie kary finansowe związane ze naruszeniami uwzględnionymi w niniejszym taryfikatorze spowodowane przez wykonawcę przez wykonawcę, pracowników wykonawcy, jego podwykonawców i dalszych podwykonawców są naliczane wykonawcy.

## Załącznik nr 6 – Wzór Protokołu Odbioru

	<b>PROTOKÓŁ ODBIORU PRAC</b>	<b>Nr ref.:</b> .....
--	------------------------------	--------------------------

**Dotyczy umowy/zamówienia nr: ...**

**Nazwa, tytuł umowy:**

**Miejsce realizacji zamówienia (zakład): ...**

**Obiekt: ...**

**Data wystawienia protokołu: ...**

Przy udziale przedstawicieli Stron (wskazanych w umowie), na podstawie niniejszego protokołu odebrano następujące prace i stwierdzono j.n.:

**Imię Nazwisko...**

przedstawiciel Zamawiającego

**Imię nazwisko...**

przedstawiciel Wykonawcy

L.p.	Nr umowy/zamówienia	Opis prac	Wartość [zł]
1.			
RAZEM			

1. Zakres odbioru wykonanych prac objętych niniejszym protokołem jest: zgodny/niezgodny\* z umową
2. Jakość i terminowość wykonanych prac: ...
3. Strony potwierdzają rozliczenie materiałów przekazanych przez Zamawiającego: ...
4. Uwagi, spostrzeżenia i usterki: ...
5. Jeżeli wykonywane prace wymagały stosowania procedury punktów stop to strony wg podpisów j.n. oświadczają, że działania wg procedury zrealizowano i stosowne dokumenty sporządzono i podpisano.

Podpisy przedstawicieli Stron wskazanych w umowie:

*Przedstawiciel Zamawiającego*

## Przedstawiciel Wykonawcy

.....

*Przedstawiciel Zamawiającego 2*

**Data podpisania:** .....

## Załącznik nr 7: Oświadczenie dla celów podatkowych

### OŚWIADCZENIE RZECZYWISTEGO ODBIORCY NALEŻNOŚCI

Działając jako właściwie umocowany(i) przedstawiciel(e) .....<sup>22</sup> z siedzibą .....<sup>23</sup> zarejestrowaną w .....<sup>24</sup> pod numerem .....<sup>25</sup> (dalej jako „Spółka”),

niniejszym oświadczam(y), że:

1. Spółka jest rzeczywistym właścicielem należności płaconych przez PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółka Akcyjna zgodnie z art. 4a pkt 29 polskiej ustawy z dnia 15 lutego 1992 roku o podatku dochodowym od osób prawnych.
2. Spółka jest podatnikiem posiadającym siedzibę w .....<sup>26</sup> i podlega w państwie, w którym ma siedzibę, opodatkowaniu podatkiem dochodowym od całości swoich dochodów, bez względu na miejsce ich osiągania włączając dochody osiągane z tytułu należności wypłacanych przez PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółka Akcyjna.
3. Spółka otrzymuje należność dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o ich przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tych należności lub ich części.
4. Spółka nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym prawnie lub faktycznie do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi.
5. Spółka prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą, tj.:
  - a) Spółka posiada przedsiębiorstwo, w ramach którego wykonuje faktycznie czynności stanowiące działalność gospodarczą, w tym w szczególności posiada lokal, wykwalifikowany personel oraz wyposażenie wykorzystywane w prowadzonej działalności gospodarczej,
  - b) Spółka nie tworzy struktury funkcjonującej w oderwaniu od przyczyn ekonomicznych i istnieje współmierność między zakresem działalności a faktycznie posiadanym lokalem, personelem lub wyposażeniem,
  - c) zawierane przez Spółkę porozumienia są zgodne z rzeczywistością gospodarczą, mają uzasadnienie gospodarcze i nie są w sposób oczywisty sprzeczne z ogólnymi interesami gospodarczymi Spółki,
  - d) Spółka samodzielnie wykonuje swoje podstawowe funkcje gospodarcze przy wykorzystaniu zasobów własnych, w tym obecnych na miejscu osób zarządzających.

Zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju siedziby Spółki, podpisujący jest uprawniony / są uprawnieni do składania w imieniu Spółki wiążących oświadczeń woli.

Według mojej / naszej najlepszej wiedzy nie są planowane zmiany dotyczące powyższego.

Oświadczenie jest ważne przez czas nieokreślony od daty jego wystawienia. W przypadku zmiany jakichkolwiek danych wskazanych w oświadczeniu Spółka zobowiązuje jest do dostarczenia aktualnego oświadczenia pod rygorem odpowiedzialności za ewentualne straty finansowe po stronie PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółka Akcyjna.

W imieniu .....<sup>27</sup>

.....

.....

Imię (imiona), nazwisko (nazwiska), numer(y) paszportu(ów),

Stanowisko(a) Podpisującego (Podpisujących)<sup>28</sup>

.....

Data i czytelny podpis

<sup>22</sup> Nazwa Wykonawcy - odbiorcy należności

<sup>23</sup> Adres siedziby Wykonawcy – odbiorcy należności

<sup>24</sup> Nawa Rejestru spółek, w którym zarejestrowany jest Wykonawca – odbiorca należności

<sup>25</sup> Numer identyfikacyjny Wykonawcy – odbiorcy należności

<sup>26</sup> Adres siedziby Wykonawcy – odbiorcy należności

<sup>27</sup> Nazwa Wykonawcy - odbiorcy należności

<sup>28</sup> Do uzupełnienia przez Wykonawcę – odbiorcę należności