

UMOWA nr
(„Umowa”)

zawarta w dniu20..... roku, w pomiędzy:

Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. z siedzibą w Warszawie, adres siedziby: ul. Mszczonowska 4, 02-337 Warszawa; Oddział w, adres Oddziału... wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000264771, wysokość kapitału zakładowego 8 877 190 842,00 zł (w całości wpłacony), NIP: 527-243-20-41, REGON: 015716698, w imieniu której działają:

1. - - na podstawie udzielonego pełnomocnictwa nr... z dnia...
2. - - na podstawie udzielonego pełnomocnictwa nr... z dnia...

zwaną w dalszej części Umowy „**Zamawiającym**”

a

..... ,
reprezentowaną przez:

1. -
 2. -
- zwaną w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**”

Zamawiający i Wykonawca, zwani w dalszej części z osobna również „**Stroną**”, zaś wspólnie „**Stronami**”, zawierają niniejszą Umowę, zwaną dalej „**Umową**”, o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Strony oświadczają, że podstawą zawarcia niniejszej Umowy jest wynik postępowania niepublicznego pn. „.....” - nr ref. postępowania:
2. Przedmiotem niniejszej Umowy (dalej „**Przedmiot Umowy**”) jest **realizacja usług polegających na wykonaniu kalibracji oraz napraw urządzeń do pomiaru i detekcji gazu (zwanymi dalej „Urządzeniami”)**. Realizacja Przedmiotu Umowy nastąpi na zasadach określonych w Umowie i załącznikach do Umowy.
3. Szczegółowy opis dotyczący realizacji usług polegających na wykonaniu kalibracji oraz naprawie Urządzeń (zwane również dalej „Usługami”), zawarty jest w Opisie Przedmiotu Zamówienia (dalej „OPZ”), stanowiącym Załącznik nr 1.

§ 2

Oświadczenia Stron

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) posiada zdolność do zawarcia Umowy, która stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie;
 - 2) pozostaje przedsiębiorcą prawidłowo utworzonym, istniejącym i prowadzącym działalność gospodarczą zgodnie z prawem;
 - 3) w stosunku do niego nie otwarto likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd; nie zawarł układu z wierzycielami, a jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona i nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;

- 4) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowią naruszenia jakiegokolwiek umowy lub zobowiązania, której stroną jest Wykonawca oraz nie stanowi naruszenia jakiegokolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Wykonawcę;
 - 5) posiada odpowiednie środki i wiedzę niezbędne do należytego wykonania Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i standardami zawodowymi, a jego sytuacja finansowa pozwala na realizację wynikających z niej zobowiązań;
 - 6) szacując wielkość wynagrodzenia uwzględnił w szczególności, choć nie wyłącznie, pracowitość i czasochłonność czynności niezbędnych ze względu na cel Umowy, koniecznych do wykonania poza miejscem wykonania Umowy, a także koszty dojazdów i pobytów u Zamawiającego;
 - 7) zapoznał się i zobowiązuje stosować:
 - a) „Procedurę wymagań bhp dla wykonawców oraz gości” dostępną na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem <https://www.gaz-system.pl/strefa-dostawcy/>. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania się do całości Procedury, w tym realizacji umowy zgodnie z zasadami przedstawionymi w „Standardzie bezpieczeństwa”, dostępnym na stronie internetowej Zamawiającego. Wykroczenia związane z naruszeniem obowiązujących przepisów, zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej przez Wykonawcę będą skutkować nałożeniem kar zgodnie z „Taryfikatorem wykroczeń”, stanowiącym Załącznik do „Procedury wymagań bhp dla wykonawców oraz gości” i jednocześnie będącym Załącznikiem nr 8 do Umowy. W zakresie kar z ww. taryfikatora, należy je traktować jako kary umowne i w przypadku wystąpienia stosować postępowanie odpowiednie dla kar umownych. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia osobie wskazanej w § 10 ust. 1 Umowy oświadczenia o zapoznaniu się i zobowiązaniu do stosowania „Procedury wymagań bhp dla wykonawców oraz gości”, zgodnie z treścią załącznika nr 6 do „Procedury wymagań bhp dla wykonawców oraz gości”, stanowiącego jednocześnie **Załącznik nr 9** do Umowy. Wykonawca przedłoży oświadczenie w terminie 14 dni od dnia zawarcia Umowy lub przed rozpoczęciem wykonywania Umowy - w zależności od tego, który z terminów nastąpi szybciej;
 - b) „Kodeks Postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.” dostępny na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem <https://www.gaz-system.pl/strefa-dostawcy/>;
 - c) standardy, procedury, instrukcje, wytyczne, kodeksy postępowania, jak również inne regulacje (zwane dalej łącznie „Regulacjami”) obowiązujące u Zamawiającego w dniu złożenia przez Wykonawcę oferty na wykonanie Przedmiotu Umowy, wskazane w Załączniku nr 7 do Umowy.
2. Wykonawca zapewni:
 - 1) wykonywanie Przedmiotu Umowy przez osoby posiadające stosowne uprawnienia wymagane przy wykonywaniu prac nim objętych;
 - 2) wykonywanie Przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, z najwyższą starannością oraz zasadami wiedzy technicznej;
 - 3) że wszystkie używane w ramach realizacji Przedmiotu Umowy części spełniają normy jakościowe, funkcjonalne i techniczne oraz wszystkie materiały oraz elementy wymienione w ramach naprawy będą fabrycznie nowe lub ich zamienniki zostały zaakceptowane przez producenta danego Urządzenia;
 - 4) przestrzeganie obowiązującego u Zamawiającego „Kodeksu postępowania dla Dostawców Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.” przez swoich pracowników oraz podmioty działających na rzecz Wykonawcy w celu wykonania Przedmiotu Umowy.
 3. Zamawiający oświadcza, że:
 - 1) posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych;
 - 2) posiada zdolność do zawarcia Umowy, która stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie;
 - 3) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiegokolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Zamawiający oraz nie stanowi naruszenia

jakiegokolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Zamawiającego;

- 4) posiada środki finansowe, konieczne do należytego wykonania Umowy.
4. Strony ustalają, iż:
- 1) ilekroć w umowie wskazuje się, że dokumenty pomiędzy Stronami (np. protokoły) przekazywane są za pośrednictwem poczty elektronicznej, to będą one miały formę załącznika do wiadomości e-mail jako kopia podpisanego dokumentu zeskanowanego w formacie *.pdf, *.jpg, chyba że w umowie wyraźnie zastrzeżono inną formę;
 - 2) dni robocze oznaczają dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy w Rzeczypospolitej Polskiej oraz święta branżowego Barbórka przypadającego na 4 grudnia.

§ 3

Termin obowiązywania Umowy

1. Umowa niniejsza zostaje zawarta na czas określony wynoszący [redacted] dni/tygodni/miesiący/lat od dnia zawarcia Umowy (z zastrzeżeniem ust. 2 oraz ust. 4).
2. Umowa rozwiązuje się przed terminem określonym w ust. 1 powyżej, bez konieczności składania dodatkowych oświadczeń przez Strony Umowy, gdy wynagrodzenie należne Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy osiągnie maksymalną kwotę Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku, gdy w terminie określonym w ust. 1 łączne wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy nie osiągnie kwoty, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, Strony mogą przedłużyć okres obowiązywania Umowy, z zastrzeżeniem, że Umowa rozwiązuje się, bez składania dodatkowych oświadczeń przez Strony, z chwilą gdy łączne wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy, osiągnie kwotę, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy. W przypadku przedłużenia okresu obowiązywania umowy, Strony zawrą stosowany aneks, przed upływem terminu wskazanego w ust. 1 powyżej.
4. W przypadku, gdy realizacja danej części Przedmiotu Umowy przekroczy termin wykonania Umowy wskazany w ust. 1 powyżej, to do realizacji tej części Przedmiotu Umowy stosuje się odpowiednio postanowienia Umowy nawet po upływie przywołanego terminu trwania Umowy.
5. Wykonawca nie będzie dochodził od Zamawiającego żadnych roszczeń, w tym finansowych, w przypadku, gdy kwota wskazana w § 7 ust. 1 Umowy nie została wykorzystana w terminie określonym w ust. 1 powyżej, przy czym Zamawiający gwarantuje realizację Usług stanowiących Przedmiot Umowy, na poziomie nie niższym niż [redacted]% wynagrodzenia określonego w § 7 ust. 1, z zastrzeżeniem § 19.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania w trakcie wykonywania Umowy przedstawionego podczas postępowania przetargowego formularza ofertowego (dalej „**Formularz ofertowy**”), zawierającego ceny jednostkowe poszczególnych Usług składających się na Przedmiot Umowy. Formularz ofertowy stanowi **Załącznik nr 2 do Umowy**.
2. W przypadku, gdy w ramach Przedmiotu Umowy konieczne będzie wykonanie Usług polegających na wymianie części lub materiałów nieujętych w Formularzu ofertowym, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji kosztorys naprawy zawierający w szczególności wartość niezbędnych usług, części lub materiałów, przy czym zastrzega się, iż ich łączna wartość nie może doprowadzić do przekroczenia maksymalnej kwoty Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.
3. Strony zgodnie ustalają, że wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy wyliczone będzie z uwzględnieniem wymagań zawartych w ust. 4.
4. W ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) przyjęcia przesłanego Urządzenia z Protokołem Przekazania, którego wzór określa **Załącznik nr 3** do Umowy (dalej Protokół Przekazania);
- 2) przesłania do Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania przesyłki podpisanego przez przedstawiciela Wykonawcy Protokołu Przekazania, za pośrednictwem poczty elektronicznej (skan dokumentu, którego oryginał zostanie przesłany wraz z Protokołem Odbioru)) oraz - w przypadku stwierdzenia niezgodności otrzymanego Urządzenia z zapisami Protokołu Przekazania - Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić za pośrednictwem poczty elektronicznej (e-mailem) o tym fakcie osobę wystawiającą Protokół Przekazania;
- 3) w zakresie wykonania kalibracji Urządzeń – do wykonania kalibracji i dostarczenia Urządzenia do miejsca wskazanego w Protokole Przekazania w terminie 14 dni od dnia otrzymania Urządzenia;
- 4) w przypadku stwierdzenia uszkodzenia Urządzenia:
 - a) przedstawienia Zamawiającemu opisu stwierdzonych uszkodzeń wraz z kosztorysem naprawy w terminie 2 (dwóch) dni roboczych, licząc od dnia stwierdzenia uszkodzenia przez Wykonawcę (ale nie dłuższym niż 7 dni robocze od dnia otrzymania Urządzenia); Wykonawca zobowiązany jest do przesłania kosztorysu naprawy Urządzenia, na adres e-mailowy przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 10 ust.1;
 - b) wykonania jego naprawy po uprzednim zatwierdzeniu kosztorysu naprawy przez Zamawiającego w terminie 5 dni lub w uzgodnionym z Zamawiającym innym terminie, wynikającym z charakteru naprawy. W celu uzgodnienia terminu dłuższego niż 5 dni, Wykonawca winien przedstawić Zamawiającemu stosowne uzasadnienie wraz z przekazanym kosztorysem. Zamawiający może zaakceptować dłuższy termin wraz z kosztorysem. W przypadku braku akceptacji dłuższego terminu, postanowienia § 4 ust. 4 pkt 4 lit. c stosuje się odpowiednio;
 - c) w przypadku braku akceptacji kosztorysu przez Zamawiającego, a tym samym rezygnacji z naprawy Urządzenia, Wykonawca zwróci Urządzenie Zamawiającemu; w takim przypadku koszt zwrotu Urządzenia pokrywa Zamawiający;
- 5) w zakresie wykonania napraw Urządzeń:
 - a) wykonania naprawy i dostarczenia Urządzenia do miejsca wskazanego w Protokole Przekazania w terminie 28 dni od dnia zaakceptowania przez Zamawiającego kosztorysu naprawy Urządzenia lub w innym terminie wynikającym z charakteru naprawy, który zostanie wskazany przez Wykonawcę wraz z przekazanym kosztorysem, które następnie zostaną zaakceptowane przez Zamawiającego;
 - b) wykonania w ramach naprawy każdorazowo kalibracji Urządzenia, obciążając Zamawiającego opłatą zgodną z Załącznikiem nr 2 do Umowy FORMULARZ CENOWY za wykonaną kalibrację;
- 6) w każdym przypadku Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) sprawdzenia Urządzenia przy odbiorze od kuriera dostarczającego w imieniu Zamawiającego Urządzenie Wykonawcy, czy nie doznało ono uszkodzeń podczas transportu - a w przypadku uszkodzenia Urządzenia do niezwłocznego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego oraz dodatkowo - w miarę możliwości - sporządzenia protokołu jego uszkodzenia w obecności kuriera,
 - b) przyjęcia Urządzenia i potwierdzenia na adres e-mailowy przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 10 ust.1 zgodności przesłanego Urządzenia z Protokołem przekazania,
 - c) przesłania do Zamawiającego podpisanego przez przedstawiciela Wykonawcy Protokołu Przekazania za pośrednictwem poczty elektronicznej (e-mailem) zgodnie z zapisami §4 ust. 4 pkt 2,
 - d) wykonania inspekcji Urządzenia przed przystąpieniem do kalibracji lub napraw, z zastrzeżeniem, iż inspekcja ma na celu sprawdzenie poprawności działania Urządzenia,
 - e) dokonania wpisu do Książek Paszportowych Urządzeń (o ile takie istnieją) albo wydania Zaświadczenia o wykonanych czynnościach, potwierdzających wykonanie naprawy lub kalibracji danego Urządzenia,

- f) przygotowania Protokołu Odbioru (dalej: „Protokół Odbioru”), którego wzór stanowi **Załącznik nr 4** do Umowy po wykonaniu czynności serwisowych (kalibracji i naprawy). Protokół Odbioru powinien zawierać listę Urządzeń podlegających serwisowi oraz określać zakres wykonanych usług serwisowych dla każdego z Urządzeń,
 - g) zapakowania Urządzenia w sposób minimalizujący możliwość uszkodzenia w czasie transportu; Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wszelkie uszkodzenia Urządzenia powstałe w trakcie jego transportu do Zamawiającego,
 - h) Wykonawca przekaze kurierowi na własny koszt Urządzenia wraz z Książką Paszportową Urządzenia albo z Zaświadczeniem kalibracji Urządzenia oraz Protokołem Odbioru (podpisanym przez przedstawiciela Wykonawcy), za wyjątkiem sytuacji określonej w pkt 4 lit. c) powyżej,
 - i) poinformowania Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej (e-mail przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 10 ust.1) o wystaniu Urządzeń do miejsc docelowych wskazanych przez Zamawiającego. W przypadku, gdy w tym samym czasie wykonane zostaną naprawy lub kalibracje większej ilości Urządzeń objętych Przedmiotem Umowy, możliwe jest wystanie ich wspólną przesyłką, o ile adres odbiorczy dla tych Urządzeń będzie tożsamy. Zamawiający zobowiązany jest podpisać i odesłać Wykonawcy Protokół Odbioru w terminie 4 dni roboczych od dnia otrzymania Urządzenia.
5. Jeżeli w ciągu 3 (trzech) dni roboczych od dnia odebrania Urządzenia przez Zamawiającego, niezależnie od tego czy Protokół odbioru został podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń, Zamawiający zauważy, że Urządzenie nie działa poprawnie, uprawniony jest odesłać Urządzenie do Wykonawcy na jego koszt. Wykonawca zobowiązany jest do przyjęcia Urządzenia i ponownego przeprowadzenia, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego (ale nie krótszym niż 10 dni roboczych), czynności polegających na przeglądzie i kalibracji lub naprawie bez prawa żądania przez Wykonawcę dodatkowego wynagrodzenia. Bezskuteczny upływ terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim uprawnia Zamawiającego do naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 8 ust. 1 pkt 2) Umowy.
6. Koszty ponownych czynności określonych w ust. 5 (w tym naprawy) pokrywa w całości Wykonawca. Dostawa Urządzenia do Wykonawcy w celu wykonania czynności, o których mowa w zdaniu poprzednim i w ust. 5 zostanie potwierdzona Protokołem przekazania, do którego odpowiednio stosuje się ust. 4 pkt 1 i 2.
7. Termin zakończenia jednostkowego wykonania kalibracji lub naprawy Urządzenia liczony będzie do chwili otrzymania przez Zamawiającego danego Urządzenia, pod warunkiem podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokołu odbioru danej Usługi objętej Przedmiotem Umowy. Podpisany przez Zamawiającego Protokół odbioru bez zastrzeżeń jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT za daną Usługę objętą Przedmiotem Umowy.
8. Dostawa i odbiór Urządzeń objętych Przedmiotem Umowy w przypadku Zamawiającego odbywać się będzie w dni robocze w godzinach od 7.00 do 15.00.
9. W przypadku gdy po stronie Wykonawcy będą występować podmioty realizujące Umowę wspólnie (np. w formie konsorcjum) ponoszą one solidarną odpowiedzialność za jej realizację.

§ 5

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający zobowiązany jest poza obowiązkami wskazanymi w innych postanowieniach umowy do:

- 1) przygotowania Protokołu przekazania, którego wzór stanowi **Załącznik nr 3** do niniejszej Umowy, zawierającego wykaz Urządzeń przekazanych do Wykonawcy;
- 2) przekazania kurierowi na własny koszt Urządzeń wraz z Książkami Paszportowymi poszczególnych Urządzeń (jeśli dla danego Urządzenia została założona Książka Paszportowa) albo Zaświadczenie kalibracji Urządzenia oraz Protokołu przekazania Urządzeń, określającego rodzaj i ilość przekazywanych Wykonawcy Urządzeń;

- 3) sprawdzenia poprawności działania Urzędzeń po wykonaniu Usług oraz protokolarnego odbioru przekazanych przez Wykonawcę Urzędzeń lub zgłoszenia uwag/zastrzeżeń;
- 4) koordynacji sumowania wartości wszystkich jednostkowych wynagrodzeń Wykonawcy uiszczonych przez Zamawiającego z tytułu prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, tak aby łączna kwota wynagrodzenia należnego Wykonawcy nie przekroczyła maksymalnej kwoty Umowy, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.

§ 6

Gwarancja jakości i rękojmia

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres 24 miesięcy od dnia podpisania bez zastrzeżeń przez Zamawiającego protokołu odbioru i jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady Przedmiotu Umowy istniejące w czasie jego odbioru oraz za wady powstałe po dokonaniu odbioru, lecz z przyczyn tkwiących w Przedmiocie Umowy, zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w Umowie albo wynikający z okoliczności lub przeznaczenia, a w szczególności odpowiada za rozwiązania przyjęte w Przedmiocie Umowy niezgodne z normami i przepisami prawa oraz za wszelkie niezgodności z obowiązującym prawem, nieprzydatność Przedmiotu Umowy oraz wydanie Przedmiotu Umowy w stanie niekompletnym (dalej: „**Gwarancja jakości**”).
2. Zamawiający nie ma obowiązku sprawdzania Przedmiotu Umowy pod względem jego zgodności z obowiązującymi normami i przepisami prawa oraz pod względem kompletności, a tym samym Wykonawca nie może zwolnić się z odpowiedzialności za prawidłowość i kompletność wykonanego Przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający wykonując uprawnienia z tytułu Gwarancji jakości za wady Przedmiotu Umowy zachowując prawo do kar umownych określonych w Umowie, jest uprawniony według swego wyboru do żądania:
 - 1) usunięcia przez Wykonawcę i na jego koszt wad Przedmiotu Umowy we wskazanym przez Zamawiającego terminie, nie krótszym niż 14 dni, bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, a Wykonawca ma obowiązek usunięcia tych wad lub
 - 2) dostarczenia przez Wykonawcę zamiast wadliwego Urzędzenia w zakresie określonym w Przedmiocie Umowy wolnego od wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. W razie usunięcia istotnej wady Przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 4 ust. 4 Umowy lub dostarczenia nowej, niewadliwej części Przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 4 ust. 4 Umowy, Gwarancja jakości, co do takiej części Przedmiotu Umowy biegnie na nowo. W innych przypadkach ulega stosownemu wydłużeniu, o czas w jakim Zamawiający nie mógł korzystać z takiej części Przedmiotu Umowy, względnie o czas opóźnienia z przekazaniem niewadliwej części Przedmiotu Umowy Zamawiającemu.
5. Jeżeli wad usunąć się nie da lub Wykonawca nie usunął ich w terminie ani nie dostarczył Przedmiotu Umowy w zakresie określonym w § 4 ust. 4 Umowy wolnego od wad lub też z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła wad usunąć w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający, zachowując prawo do kar umownych i odszkodowania, jest uprawniony:
 - 1) jeżeli wady są istotne, do odstąpienia od danej Usługi realizowanej w ramach Przedmiotu Umowy oraz do żądania zwrotu wynagrodzenia, wraz z odsetkami ustawowymi za okres od dnia zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia do dnia jego zwrotu przez Wykonawcę;
 - 2) jeżeli wady nie są istotne, do obniżenia wynagrodzenia, w stosunku odpowiednim do obniżonej wartości Przedmiotu Umowy oraz, jeśli wynagrodzenie zostało już wypłacone, do żądania zwrotu części wynagrodzenia z odsetkami ustawowymi za okres od dnia zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia do zwrotu jego odpowiedniej części przez Wykonawcę.
6. Udzielona Gwarancja jakości nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady. Zamawiający wykonuje uprawnienia z tytułu gwarancji lub rękojmi wedle własnego wyboru.
7. Odpowiedzialność z tytułu rękojmi Wykonawca ponosi na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, z wyłączeniem art. 561 § 3 oraz z zastrzeżeniem ust. 9 poniżej, przy

- czym rękojmia obowiązuje przez taki sam okres jak Gwarancja jakości opisana w ust. 1 powyżej.
8. Zamawiający w przypadku okoliczności określonych w ust. 5 pkt 1) powyżej może wykonać prawo odstąpienia w terminie 90 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uprawniających do odstąpienia, lecz nie później niż w terminie 26 miesięcy od upływu terminu określonego w § 3 ust. 1.
 9. Udzielone rękojmia i Gwarancja jakości nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia wobec Wykonawcy roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości (w tym również poniesionej w wyniku przekroczenia przez Wykonawcę terminu do usunięcia wady lub dostarczenia Przedmiotu Umowy wolnego od wad) na zasadach ogólnych prawa cywilnego.
 10. W razie niewydania przez Wykonawcę odrębnego dokumentu gwarancji jakości, Umowa zastępuje ten dokument. Treść dokumentu gwarancji nie może zawierać postanowień niezgodnych z treścią Umowy. Treść karty gwarancyjnej w zakresie niezgodnym z Umową uważana jest za nieobowiązującą.
 11. Gwarancji nie podlegają części eksploatacyjne, w tym sensory pomiarowe, w zakresie, w jakim ich wady powstałe po odbiorze przez Zamawiającego wynikną z normalnego i typowego (w tym także co do czasu) zużycia wskutek ich eksploatacji oraz uszkodzenia mechaniczne i wynikłe na skutek użytkowania niezgodnego z instrukcją obsługi.

§ 7

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Strony ustalają, że za wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie, którego maksymalna wysokość nie przekroczy kwoty netto (słownie złotych:). Zamawiający zobowiązuje się do wykorzystania % kwoty wynagrodzenia maksymalnego wskazanego w zdaniu poprzednim, zaś Wykonawcy nie przysługuje roszczenie względem Zamawiającego o niewykorzystanie pozostałej kwoty wynagrodzenia. Maksymalna wysokość wynagrodzenia brutto na dzień jej zawarcia wynosi PLN (słownie:).
2. Wykonawca z tytułu wykonania:
 - 1) kalibracji Urządzenia - otrzyma wynagrodzenie zgodne z ceną jednostkową wskazaną w Formularzu ofertowym;
 - 2) naprawy Urządzenia - otrzyma wynagrodzenie zgodne z ceną jednostkową wskazaną w Formularzu ofertowym, z zastrzeżeniem § 4 ust. 2.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 2 powyżej, pokrywa wszelkie wydatki, opłaty i koszty ponoszone przez Wykonawcę dla prawidłowej realizacji czynności objętych Przedmiotem Umowy, w tym m.in. koszty zapewnienia wykonania Przedmiotu Umowy przez osoby posiadające wymagane uprawnienia, koszty zakupu materiałów i urządzeń, koszty opakowań i zabezpieczeń. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje również wynagrodzenie za wszelkie czynności Wykonawcy przewidziane Umową, jak również te, które nie są w niej wprost wymienione, ale są konieczne do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, a które Wykonawca, jako profesjonalista powinien był przewidzieć przy zawieraniu Umowy. Koszty transportu Urządzeń do Wykonawcy pokrywa Zamawiający, a koszty transportu do Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
4. Wykonawca zapewnia w całym okresie obowiązywania Umowy niezmiennosc jednostkowych cen netto wskazanych w Formularzu ofertowym stanowiącym **Załącznik nr 2** do Umowy.
5. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie każdorazowo Protokół odbioru Urządzenia zaakceptowany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń. Wykonawca dołączy kopie ww. Protokołu do faktury VAT. W przypadku wystawienia faktury VAT za naprawę Urządzenia, obok kopii Protokołu odbioru Wykonawca dołączy kopie akceptacji kosztorysu naprawy przez Zamawiającego.
6. Fakturę należy wystawić na nabywcę: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. ul. Mszczonowska 4, 02-337 Warszawa, NIP: 5272432041. W opisie faktury należy wskazać numer niniejszej Umowy oraz numer zamówienia podany przez Zamawiającego.
Opcjonalnie dodatkowy wpis gdy faktura dotyczy Oddziału:

- ust. 1 Ustawy z dn. 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (dalej: „Wykaz”), chyba że Strona nie jest zarejestrowanym podatnikiem VAT;
- 4) w przypadku, gdy na dzień realizacji płatności rachunek bankowy wskazany w pkt 1) powyżej nie występuje w Wykazie, Strona realizująca płatność jest uprawniona do skierowania tej płatności na dowolny, inny rachunek bankowy beneficjenta płatności, występujący w Wykazie z jednoczesnym powiadomieniem Strony o takim trybie realizacji płatności;
 - 5) w przypadku gdy na dzień realizacji płatności rachunek bankowy wskazany w pkt 1) powyżej nie występuje w Wykazie oraz gdy w Wykazie nie figuruje żaden inny rachunek bankowy, na który płatność mogłaby zostać zrealizowana, Strona realizująca płatność dokonuje płatności na rachunek bankowy wskazany w pkt 1) i jednocześnie dokonuje zawiadomienia, o którym mowa w art. 117ba §3 Ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku Ordynacja podatkowa.
12. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 13. Zapłata przez Zamawiającego wynagrodzenia nie powoduje zrzeczenia się przez niego jakichkolwiek praw lub roszczeń wynikających z Umowy.
 14. Wykonawca nie może dokonać przelewu (cesji) całości lub części wierzytelności należnych mu od Zamawiającego z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy na rzecz podmiotów i osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności, określającej warunki tego przelewu. Zamawiający ma prawo odmowy udzielenia zgody na przelew wierzytelności bez podawania przyczyny. O dokonanej cesji Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie poinformować Zamawiającego w formie pisemnej.

§ 8

Kary umowne

1. Zważywszy na znaczenie Przedmiotu Umowy w działalności Zamawiającego, Strony uzgadniają, iż kary umowne mają na celu zapewnienie efektywnej i terminowej realizacji zobowiązań Wykonawcy (funkcja prewencyjna i stymulacyjna kary umownej) oraz mają na celu wynagrodzenie Zamawiającemu wszelkich uszczerbków związanych z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem zobowiązań, także mających charakter niemajątkowy (funkcja kompensacyjna kary umownej). Zgodnie z tymi założeniami została określona wysokość zastrzeżonych w Umowie kar umownych, co Wykonawca akceptuje. W związku z tym, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę poniższymi karami umownymi w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) w wysokości 1% kwoty brutto wartości danego zamówienia (rozumianej jako wartość łącznego, ustalonego zgodnie z Umową wynagrodzenia za wszystkie zlecone danym zamówieniem prace), za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminów określonych odpowiednio w § 4 ust. 4 pkt 3 lub § 4 ust. 4 pkt 4 lit b) lub § 4 ust. 4 pkt 5 lit. a) Umowy;
 - 2) w wysokości 1% kwoty brutto wartości danego zamówienia (rozumianej jako wartość łącznego, ustalonego zgodnie z Umową wynagrodzenia za wszystkie zlecone danym zamówieniem prace), za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu określonego odpowiednio w § 4 ust. 5 oraz w § 6 ust. 3 Umowy;
 - 3) w wysokości 20 % kwoty brutto, wskazanej w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy, w przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 4) za naruszenie przez Wykonawcę postanowień wskazanych w § 14 w wysokości **10.000 zł** za każdy przypadek naruszenia;
 - 5) za naruszenie przez Wykonawcę postanowień wskazanych w § 16 w wysokości **20.000 zł** za każdy przypadek naruszenia;
 - 6) za naruszenie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów przeciwpożarowych opisanych w Taryfikatorze wykroczeń, stanowiącym Załącznik do „Procedury wymagań bhp dla wykonawców oraz gości” i jednocześnie będącym Załącznikiem nr 8 do Umowy - w przypadkach i wysokościach tam wskazanych.
2. Termin płatności naliczonej kary umownej wynosi 14 dni od daty doręczenia noty obciążeniowej.

3. Zamawiający ma prawo potrącać naliczone kary umowne z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie przez Zamawiającego z kwoty Wynagrodzenia wszelkich przysługujących Zamawiającemu wierzytelności, bez względu na datę ich powstania i wymagalności.
4. Zamawiający ma prawo zatrzymać odpowiednią część należnego Wykonawcy wynagrodzenia na poczet zabezpieczenia kar umownych należnych Zamawiającemu.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych w niniejszej Umowie kar umownych, na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
6. Łączna wysokość kar umownych przysługujących Zamawiającemu, nie może przekroczyć 20% wartości kwoty brutto wskazanej w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy.

§ 9 **Siła Wyższa**

1. Siła wyższa oznacza takie nadzwyczajne przypadki lub zdarzenia, które są poza kontrolą i są niezawinione przez żadną ze Stron, których nie można przewidzieć ani uniknąć, a które zaistnieją po podpisaniu Umowy i staną się przeszkodą w realizacji zobowiązań umownych. Zdarzenie może zostać uznane za działanie siły wyższej tylko wtedy gdy jego skala i zasięg są znaczne, a jego wpływ na realizację Umowy jest realny i znaczny. Zdarzenia o ograniczonym zasięgu i niewielkim wpływie na realizację Przedmiotu Umowy nie stanowią przypadku siły wyższej co nie wyklucza zastosowania innych postanowień Umowy.
2. Zdarzeniami siły wyższej mogą być w szczególności:
 - 1) wojny oraz inne działania zbrojne, inwazyjne, działania terrorystyczne, mobilizacje lub embarga;
 - 2) promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
 - 3) rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny, lub wojna domowa;
 - 4) trzęsienie ziemi, powódź, pożar, huragany, tornada, burze tropikalne lub inne klęski żywiołowe (ogłoszone przez stosowne władze).
3. Strajki uważane będą za siłę wyższą, jeżeli będą to strajki generalne (w całym kraju) lub całych gałęzi przemysłu i jeśli zostaną ogłoszone w danym kraju zgodnie z obowiązującymi tam przepisami o rozwiązaniu sporów zbiorowych z wyłączeniem strajków umiejscowionych jedynie u Wykonawcy, czy jego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, lub też umiejscowionych tylko u Zamawiającego.
4. Wystąpienie i zakończenie wydarzeń spowodowanych siłą wyższą, zostanie zakomunikowane Stronie drugiej natychmiast, nie później niż w ciągu 14 dni od daty zaistnienia lub ustąpienia działania siły wyższej.
5. Strona informująca o zaistnieniu siły wyższej jest zobowiązana wykazać fakt wystąpienia siły wyższej oraz określić jej przyczyny oraz zasięg i konsekwencje dla realizacji Umowy.
6. Strona, która przekazała pisemne powiadomienie, zgodnie z wymogami jak w ust. 5 powyżej, będzie zwolniona z zobowiązań lub dotrzymania terminu swoich zobowiązań tak długo jak długo będzie trwało to zdarzenie lub jego skutki. Termin realizacji wzajemnych zobowiązań będzie stosownie przedłużony o czas trwania zdarzenia lub jego skutków.
7. Strona dotknięta działaniem siły wyższej podejmie stosowne wysiłki dla zminimalizowania jej skutków i wznowi realizację Umowy niezwłocznie jak tylko będzie to możliwe.
8. Za opóźnienia wynikłe z wydarzeń spowodowanych siłą wyższą żadna ze Stron nie może żądać odszkodowania, rekompensaty lub udziału w naprawie szkód.
9. Czas trwania siły wyższej lub jej skutków może być czasem zawieszenia Umowy. Zawieszenie może dotyczyć całości lub części obowiązków umownych Stron, w zależności od skali, zasięgu oraz wpływu siły wyższej na realizację Umowy lub jej części. Zawieszenie realizacji całości lub części Umowy wymaga złożenia zgodnego oświadczenia Stron, złożonego pod rygorem nieważności w formie pisemnej. Jeżeli zawieszenie trwa dłużej niż 90 dni, tj. jeżeli, okoliczności siły wyższej lub jej skutki trwają przez okres dłuższy niż 90 dni i jeżeli nie osiągnięto stosownego w tej kwestii porozumienia, to każda ze Stron ma prawo do odstąpienia od

Umowy w terminie 150 dni od dnia wystąpienia siły wyższej. Prawo do odstąpienia od Umowy wygasa po ustaniu skutków siły wyższej.

§ 10

Przedstawiciele Stron

1. Zamawiający wyznacza niżej wymienione osoby:
 - 1) Pan/i tel. email: ;
 - 2) Pan/i tel. email:do samodzielnej realizacji czynności związanych z koordynacją i nadzorem realizacji Umowy, a szczególności do zatwierdzania kosztorysów napraw, uzgadniania terminów wykonywania czynności objętych Przedmiotem Umowy, przesyłaniem oraz odbiorem Urzędzeń do i od Wykonawcy, podpisywaniem Protokołów przekazania i odbioru ze strony Zamawiającego, jak również do sumowania wartości wynagrodzeń jednostkowych uiszczonych Wykonawcy w ramach wykonania Przedmiotu Umowy.
2. Osobami odpowiedzialnymi za nadzorowanie procesu realizacji Przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy, w tym uprawnionymi do podpisywania Protokołów przekazania i odbioru są:
 - 1) Pan/i tel. email: ;
 - 2) Pan/i tel. email:
3. Każda ze Stron może dokonać zmiany osób i danych, o których mowa w ust. 1 - 2, które jej dotyczą, zawiadamiając na piśmie drugą Stronę o dokonanej zmianie.
4. Zmiana, o której mowa w ust. 3, nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy.

§ 11

Wykonanie zastępcze

1. Zamawiający jest uprawniony do zlecenia całości lub odpowiedniej części Usług będących przedmiotem obowiązków Wykonawcy, w tym usług wynikających z obowiązku usunięcia wad, wybranej przez siebie osobie trzeciej, bądź przejęcia części usług do wykonania siłami Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy bez zezwolenia sądu i po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu 14 dni wyznaczonego przez Zamawiającego na wykonanie Umowy (wykonanie zastępcze), w sytuacjach gdy:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z wykonaniem danej części Przedmiotu Umowy, tak dalece, iż wątpliwe jest, aby ukończył je w umówionym terminie;
 - 2) Wykonawca uchylił się od wykonania Umowy lub z okoliczności wynika, że nie będzie w stanie wykonać Usług wynikających z Umowy;
 - 3) Wykonawca nie usunie wad Przedmiotu Umowy na zasadach określonych w § 6 ust. 5.
2. W przypadku podjęcia przez Zamawiającego decyzji o wykonaniu zastępczym Wykonawca zobowiązany będzie do umożliwienia wykonawcy zastępczemu niezakłóconego wykonania obowiązków, a w szczególności do niezwłocznego, lecz nie później niż w terminie 7 dni od wezwania przez Zamawiającego, udostępnienia wykonawcy zastępczemu wszelkiej dokumentacji i posiadanych informacji o stanie danej sprawy. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania za wszelkie szkody poniesione w wyniku działań bądź zaniechań Wykonawcy.
3. Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy wszystkie udokumentowane koszty związane z wykonaniem zastępczym, w szczególności koszt przeprowadzenia procedur niezbędnych do wyboru wykonawcy zastępczego i wszelkie koszty wykonawcy zastępczego związane z realizacją podjętych prac. W przypadku braku możliwości pokrycia kosztów wykonania zastępczego w sposób opisany powyżej roszczenia Zamawiającego związane z wykonaniem zastępczym mogą zostać zaspokojone z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

§ 12

Odpowiedzialność Wykonawcy i podwykonawstwo

1. Niezależnie od postanowień § 8 Umowy, Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w ramach wykonania Przedmiotu Umowy, w tym w zakresie wykonywania obowiązków określonych niniejszą Umową przez siebie lub swoich pracowników. Strony przez pracownika rozumieją osobę lub osoby zatrudnione przez Wykonawcę na mocy Umowy o pracę, jak też współpracujące czy świadczące usługi na podstawie innych stosunków prawnych.
2. Wykonawca zobowiązuje się pokryć roszczenia osób trzecich związane ze szkodami powstałymi przy realizacji Umowy.
3. Wykonawca może powierzyć wykonanie części Przedmiotu Umowy podwykonawcom.
4. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca jest uprawniony do dokonania zmiany podwykonawcy wskazanego w Ofercie lub zrezygnowania z powierzenia realizacji części Przedmiotu Umowy podwykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień ust. 5 poniżej.
5. W przypadku zamiaru powierzenia wykonania części Przedmiotu Umowy podwykonawcy lub zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 4 powyżej, Wykonawca każdorazowo przedstawi Zamawiającemu, w terminie co najmniej 5 dni roboczych przed powierzeniem lub zmianą, w celu ich akceptacji przez Zamawiającego. Brak akceptacji przez Zamawiającego, o jakiej mowa w zdaniu poprzednim, uniemożliwia Wykonawcy odpowiednio - skuteczne powierzenie części Przedmiotu Umowy podwykonawcy lub zmianę podwykonawcy lub zrezygnowanie z powierzenia realizacji części Przedmiotu Umowy podwykonawcy.
6. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego podwykonawcę/ów. Za działania lub zaniechania podwykonawców Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania lub zaniechania własne.
7. Wykonawca przed złożeniem do Zamawiającego każdej faktury, o której mowa w Umowie jest zobowiązany do uregulowania płatności dla podwykonawców, jeżeli z nich korzystał przy realizacji części Przedmiotu Umowy, w zakresie której składa daną fakturę. Złożenie faktury do Zamawiającego jest jednocześnie poświadczaniem przez Wykonawcę realizacji zobowiązania, o którym mowa w zdaniu poprzednim.

§ 13

Ubezpieczenia

1. Wykonawca, w zakresie i na warunkach określonych szczegółowo w niniejszym paragrafie, ubezpieczy na własny koszt i zapewni ciągłość ubezpieczenia (lub spowoduje taki stan) odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadanego mienia (OC) obejmujące odpowiedzialność cywilną za szkody rzeczowe, osobowe wyrządzone z tytułu czynów niedozwolonych oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania.
2. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadanego mienia (OC) spełniać będzie co najmniej następujące warunki określone w niniejszej Tabeli nr 1:

Tabela nr 1

Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej ogólnej	
1. Ubezpieczony	Ubezpieczonym będzie Wykonawca.
2. Wykonawcy działający wspólnie	W przypadku Wykonawców działających wspólnie (np. konsorcjum) wymóg dotyczący ubezpieczenia OC powinien zostać spełniony w następujący sposób: <ul style="list-style-type: none"> - poprzez przedstawienie spełniającej wszystkie wymogi niniejszej Umowy polisy, na której jako ubezpieczeni (współubezpieczeni) wskazani zostaną wszyscy członkowie konsorcjum, - poprzez przedstawienie spełniających wszystkie wymogi niniejszej Umowy indywidualnych polis każdego z członków konsorcjum.

	Umowa ubezpieczenia nie może wyłączać ani w żaden sposób ograniczać odpowiedzialności ubezpieczyciela w zakresie, w jakim Wykonawca ponosi odpowiedzialność solidarną wobec Zamawiającego.
3. Ubezpieczona działalność	Ubezpieczona działalność musi być tożsama z przedmiotem działalności wykonywanej w ramach Umowy zawartej z Zamawiającym (przedmiotem i zakresem Umowy).
4. Okres Ubezpieczenia i okres odpowiedzialności Ubezpieczyciela	Od podpisania Umowy, przez cały okres obowiązywania Umowy oraz dodatkowo przez okres 1 roku po zakończeniu jej obowiązywania. Czasowy zakres ochrony ubezpieczeniowej zastosowany w umowie ubezpieczenia (tzw. trigger) powinien obejmować roszczenia z tytułu szkód powstałych w Okresie Ubezpieczenia. Dopuszcza się polisy roczne pod warunkiem ich kontynuowania i zachowania ciągłości ochrony ubezpieczeniowej co najmniej przez powyższy okres.
5. Suma Ubezpieczenia	Nie mniej niż 1 000 000 zł na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia (podlimity odpowiedzialności dopuszczalne wyłącznie w zakresie wskazanym w niniejszej tabeli).
6. Przedmiot ubezpieczenia	Odpowiedzialność cywilna z tytułu prowadzenia działalności oraz posiadanego mienia pokrywająca szkody rzeczowe oraz osobowe. Odpowiedzialność ubezpieczyciela będzie obejmować straty rzeczywiste oraz utracone korzyści wynikające ze szkód osobowych i szkód rzeczowych. Ubezpieczeniem objęta będzie odpowiedzialność z tytułu czynów niedozwolonych lub z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania.
7. Podstawowy zakres ubezpieczenia	Wymagane rozszerzenia o odpowiedzialność cywilną z tytułu szkód wyrządzonych w wyniku rażącego niedbalstwa.
8. Uzupełniający zakres ubezpieczenia	O ile wynika to z przedmiotu lub zakresu niniejszej Umowy, specyfikacji wykonywanych w ramach jej realizacji prac, zadań oraz czynności lub też o ile jej realizacja przez Wykonawcę wiąże się z wystąpieniem któregośkolwiek z wymienionych niżej ryzyk, powinno ono zostać włączone do zakresu ubezpieczenia: a) ryzyko szkód wyrządzonych przez produkt wprowadzony do obrotu - zawarcie niniejszego ubezpieczenia jest obligatoryjne, o ile Wykonawca jest producentem całości lub części rzeczy będących przedmiotem dostawy lub wprowadza je do obrotu pod swoją firmą (marką), b) ryzyko szkód wyrządzonych przez podwykonawców,
9. Wyłączenia odpowiedzialności	Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualną dobrą praktyką rynkową.
10. Zakres terytorialny	Rzeczpospolita Polska, o ile w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy Wykonawca nie będzie prowadził działalności lub użytkował mienia poza jej granicami. W takim wypadku zakres terytorialny powinien zostać odpowiednio rozszerzony.
11. Franszyzy	Wysokość fransyz (udziałów własnych) powinna zostać ustalona na rozsądnym poziomie odzwierciedlającym

	aktualną ofertę rynku ubezpieczeniowego, charakter oraz wielkość ryzyka związanego z realizacją Umowy oraz potencjał i sytuację finansową Wykonawcy w kontekście możliwości pokrycia roszczeń do określonej wysokości we własnym zakresie.
--	--

3. Wykonawca zawrze powyższe ubezpieczenie na warunkach zatwierdzonych przez Zamawiającego, a odmowa takiego zatwierdzenia musi mieć istotną przyczynę. Zatwierdzenia wymaga również jakakolwiek zmiana w warunkach zawartego ubezpieczenia. Zatwierdzenie powinno być dokonane w terminie 14 dni od daty otrzymania warunków umowy ubezpieczenia, które powinny być dostarczone Zamawiającemu nie później niż 7 dni od daty zawarcia Umowy.
4. Jeżeli terminy, o których mowa w ust. 3 nie zostaną dotrzymane lub wymagane ubezpieczenia nie zostaną zawarte albo jeśli Wykonawca w jakikolwiek sposób i stopniu zawarte umowy zmieni na niekorzyść Zamawiającego bez jego zgody, a niezależnie od tego także wtedy, gdy Wykonawca świadomie wprowadzi w błąd Zamawiającego, co do istnienia lub warunków umów ubezpieczenia, Zamawiający ma prawo, ale nie obowiązek, samodzielnie zawrzeć stosowne umowy ubezpieczenia i odliczyć ich cenę od wynagrodzenia Wykonawcy.
5. Wszystkie dokumenty potwierdzające zawarcie bądź przedłużenie umów ubezpieczenia łącznie z wnioskami o zawarcie umowy ubezpieczenia (o ile będą wymagane) oraz polisami lub innymi dokumentami potwierdzającymi zawarcie umów ubezpieczenia oraz dowody opłacenia składki (w tym kolejnych rat składki), Wykonawca dostarczy do Zamawiającego natychmiast po zawarciu umów ubezpieczenia (w przypadku kolejnych rat składki niezwłocznie po ich opłaceniu), jednak nie później niż w terminie 7 dni, począwszy od upływu poprzedniego okresu ubezpieczenia.
6. Obowiązek Wykonawcy do zawarcia i przedłużania ważności wymaganych ubezpieczeń nie może być w żadnym wypadku interpretowany jako ograniczenie odpowiedzialności wynikającej z niniejszej Umowy.

§ 14

Bezpieczeństwo informacji

1. Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia Wykonawcy informacji niezbędnych do wykonywania Przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy i nieujawniania osobom trzecim wszelkich informacji, w których posiadanie wejdzie w związku z zawarciem lub wykonaniem Umowy (zwanym dalej „Informacjami Chronionymi”) oraz zobowiązuje się do zapewnienia im ochrony przed utratą, nieuprawnionym ujawnieniem lub udostępnieniem w okresie obowiązywania Umowy oraz w okresie ■■■ lat po jej wykonaniu, wygaśnięciu, rozwiązaniu lub odstąpieniu od niej przez którąkolwiek ze Stron.
3. Dla uniknięcia wątpliwości do Informacji Chronionych należą również: wszystkie te informacje, które Wykonawca wytworzy w związku z potencjalną współpracą realizowaną na podstawie niniejszej Umowy oraz fakt zawarcia Umowy.
4. Informacje Chronione mogą być wykorzystane przez Wykonawcę wyłącznie w celu wykonywania Umowy.
5. Zobowiązania Wykonawcy, o których mowa w ust. 2 nie dotyczą Informacji Chronionych:
 - 1) publicznie dostępnych w dniu ich udostępnienia Wykonawcy lub upublicznych w sposób, który nie stanowi naruszenia Umowy;
 - 2) które Wykonawca zobowiązany jest udostępnić na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa, przy czym w takim przypadku powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o takim obowiązku lub zgłoszonym żądaniu udostępnienia informacji, o ile przekazanie tej informacji nie stoi w sprzeczności z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest udostępniać Informacje Chronione stosując odpowiednio postanowienia niniejszego paragrafu.
6. W ramach wykonywania niniejszej Umowy Zamawiający nie przewiduje możliwości udostępniania:

- 1) informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 2) informacji niejawnych w rozumieniu ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość udostępnienia Wykonawcy niektórych Informacji Chronionych jedynie do wglądu w siedzibie Zamawiającego bez możliwości sporządzenia kopii.
8. Informacje Chronione mogą być udostępnione jedynie tym osobom z ramienia Wykonawcy, o których mowa w ust. 9-12 poniżej, którym jest to niezbędne do wykonywania Umowy.
9. Wykonawca obowiązany jest dotożyć należytej staranności w celu przestrzegania postanowień niniejszego paragrafu przez swoich pracowników oraz osoby działające na jego zlecenie lub w jego interesie, bez względu na podstawę prawną związku tych osób z Wykonawcą. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ich działania lub zaniechania jak za działania lub zaniechania własne.
10. Realizując zobowiązanie określone w ust. 9, Wykonawca zobowiązuje się w szczególności zapoznać z postanowieniami Umowy dotyczącymi zasad ochrony Informacji Chronionych i celu ich udostępnienia - wszystkie osoby, które w imieniu Wykonawcy będą bezpośrednio uczestniczyć w realizacji Umowy i będą miały dostęp do Informacji Chronionych.
11. W sytuacji, gdy wykonanie umowy będzie łączyć się z dostępem pracowników, współpracowników lub innych osób wskazanych przez Wykonawcę do zasobów teleinformatycznych Zamawiającego, każda z tych osób zobowiąże się pisemnie do stosowania zasad bezpieczeństwa Zamawiającego, poprzez podpisanie zobowiązania, którego treść stanowi Załącznik nr 11 Wykaz osób uprawnionych stanowi Załącznik nr 10 do Umowy.
12. Z zastrzeżeniem pozostałych postanowień niniejszej Umowy Wykonawca może udostępnić Informacje Chronione podmiotom, z których usług korzysta dla prawidłowego wykonania niniejszej Umowy z zastrzeżeniem, że każdy z tych podmiotów zostanie pisemnie zobowiązany do zachowania poufności na zasadach analogicznych do określonych w niniejszym paragrafie. Postanowienia zawarte w ust. 8, 9, 10 i 11 stosuje się odpowiednio do pracowników oraz osób działających na zlecenie lub w interesie tych podmiotów bez względu na podstawę prawną związku tych osób z tymi podmiotami. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania tych podmiotów jak za działania lub zaniechania własne. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość przeprowadzenia audytu u tych podmiotów na zasadach określonych w ust. 15 poniżej. Wykaz podmiotów stanowi Załącznik nr 12 do Umowy.
13. W przypadku utraty, nieuprawnionego ujawnienia lub udostępnienia Informacji Chronionych, w tym na skutek incydentu bezpieczeństwa wymierzonego przeciwko Wykonawcy, co do których istniał obowiązek nieujawniania i ochrony Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 48 godzin, zawiadomi Zamawiającego w formie dokumentowej oraz podejmie niezbędne działania, w szczególności podejmie współpracę z Zamawiającym, w celu minimalizacji zakresu naruszenia oraz szkód wynikających z ujawnienia, utraty lub udostępnienia Informacji Chronionych. Powyższe zobowiązanie nie wyłącza obowiązku zawiadamiania o zdarzeniach noszących znamiona incydentu cyberbezpieczeństwa, określonego w § 17 ust. 1-2.
14. Zamawiający zastrzega sobie w każdym czasie możliwość żądania od Wykonawcy zniszczenia informacji lub zwrotu nośników zawierających Informacje Chronione udostępnionych przez Zamawiającego lub wytworzonych przez Wykonawcę w ramach wykonywania przedmiotu niniejszej Umowy. W takim wypadku Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu lub zniszczenia na własny koszt wszelkich materiałów i nośników zawierających wskazane Informacje Chronione przekazane przez Zamawiającego lub w jego imieniu, będące w posiadaniu Wykonawcy lub osób trzecich, które zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy były uprawnione do zapoznania się z przedmiotowymi informacjami, a także usunąć Informacje Chronione z pamięci dysków twardych komputerów lub innych urządzeń z zastrzeżeniem jednakże, że nie dotyczy to tworzenia i archiwizacji kopii zapasowych w systemach informatycznych, z obowiązkiem właściwego zabezpieczenia tych kopii. Niezależnie od powyższych postanowień Wykonawca ma prawo do zachowania

kopii Informacji Chronionych na potrzeby własne związane z wykonywaniem Umowy lub na potrzeby obrony przed ewentualnymi przyszłymi roszczeniami, z obowiązkiem właściwego zabezpieczenia tych kopii zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.

15. Zamawiający zastrzega sobie możliwość weryfikacji poprawności wykonywania obowiązków przewidzianych w niniejszym paragrafie poprzez przeprowadzenie u Wykonawcy audytu w tym zakresie. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zamiarze przeprowadzania audytu z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem oraz uzgodni termin audytu z Wykonawcą. Zamawiający może odstąpić od przeprowadzenia audytu, w przypadku w którym Wykonawca przedstawi ważny certyfikat potwierdzający zgodność funkcjonującego u Wykonawcy systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji z normą PN-EN ISO/IEC 27001.

§ 15

Ochrona Informacji Wewnętrznej

1. Jeśli informacje przekazywane w ramach realizacji niniejszej Umowy stanowią informację wewnętrzną, o której mowa w art. 2 pkt 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1227/2011 z dnia 25 października 2011 r. w sprawie integralności i przejrzystości hurtowego rynku energii (z późniejszymi zmianami) (dalej odpowiednio: informacja wewnętrzna, Rozporządzenie REMIT), zastosowanie mają następujące zasady:
- 1) zgodnie z art. 4 Rozporządzenia REMIT do podania informacji wewnętrznej do publicznej wiadomości upoważniony jest wyłącznie właściciel tej informacji, którym w ramach realizacji Umowy jest Zamawiający;
 - 2) zgodnie z art. 3 Rozporządzenia REMIT, osoby, które weszły w posiadanie informacji wewnętrznej przed jej podaniem do publicznej wiadomości, zobowiązane są do bezwzględnej ochrony informacji wewnętrznej (w tym nieujawniania jej osobom trzecim); ponadto, osoby, które weszły w posiadanie informacji wewnętrznej są objęte zakazem wykorzystywania takiej informacji poprzez nabywanie lub zbywanie lub próbę nabycia lub zbycia, na rachunek własny lub na rachunek osoby trzeciej, bezpośrednio lub pośrednio, produktów energetycznych sprzedawanych w obrocie hurtowym, których informacja ta dotyczy oraz zalecania innym osobom wykonywania ww. działań; powyższe zobowiązanie (wraz z zakazem) obowiązuje bezterminowo, do czasu podania przez Zamawiającego do wiadomości publicznej informacji wewnętrznej Zamawiającego.
- Wobec powyższego Wykonawca zobowiązuje się do:
- a) nieujawniania informacji wewnętrznych Zamawiającego, w posiadanie których wszedł w ramach realizacji Umowy,
 - b) zapewnienia informacjom wewnętrznym Zamawiającego ochrony przed nieuprawnionym ujawnieniem lub udostępnieniem,
 - c) wykorzystywania informacji wewnętrznych Zamawiającego wyłącznie na potrzeby realizacji Umowy oraz niezwłocznego zgłoszenia każdego przypadku nieuprawnionego ujawnienia lub niewłaściwego wykorzystania przez siebie informacji wewnętrznej Zamawiającego do Pełnomocnika ds. Zgodności REMIT Zamawiającego na adres: remit@gaz-system.pl.
- Zobowiązania (w tym zakazy), o których mowa w niniejszym ustępie obowiązują Wykonawcę w okresie obowiązywania Umowy oraz po jej wykonaniu, wygaśnięciu, rozwiązaniu lub odstąpieniu od niej przez Zamawiającego lub Wykonawcę - do czasu podania przez Zamawiającego do wiadomości publicznej informacji wewnętrznej Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, iż ma świadomość, że nielegalne wykorzystywanie lub ujawnianie informacji wewnętrznych Zamawiającego, podlega odpowiedzialności karnej na podstawie art. 57b-57d ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne.

§ 16

Ochrona danych osobowych

Wykonawca zobowiązany jest do zrealizowania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 ust. 1 – 3 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2, Dz.U. UE L 74 z 04.03.2021, str. 35) - dalej „RODO”, w stosunku do osób po stronie Wykonawcy (i podmiotów działających na jego rzecz i ryzyko) wskazanych do reprezentacji przy zawieraniu Umowy, wskazanych w Umowie do jej wykonania lub do utrzymywania kontaktów służbowych związanych z wykonaniem Umowy, poprzez zapoznanie tych osób z informacjami zawartymi w **Załączniku nr 6** do Umowy. Informacje te znajdują się również na stronie internetowej <https://www.gaz-system.pl/pl/polityka-prywatnosci/cele-i-podstawy-prawne-przetwarzania.html>

§ 17

Cyberbezpieczeństwo

1. Wykonawca wymieniający z Zamawiającym korespondencję w trybie elektronicznym zobowiązany jest do zgłaszania wszystkich podejrzanych zdarzeń dotyczących środowiska teleinformatycznego Zamawiającego lub zdarzeń środowiska teleinformatycznego Wykonawcy w przypadku, gdy mają one bezpośredni lub pośredni wpływ na wykonywanie Umowy, które w momencie wykrycia lub zgłoszenia noszą znamiona incydentu cyberbezpieczeństwa. Przez pojęcie incydentu cyberbezpieczeństwa rozumie się zdarzenie lub serię zdarzeń, które ma albo może mieć niekorzystny wpływ na cyberbezpieczeństwo, rozumiane jako odporność systemów informacyjnych na działania naruszające poufność, integralność, dostępność i autentyczność przetwarzanych danych lub związanych z nimi usług oferowanych przez te systemy.
2. W przypadku stwierdzenia zdarzenia lub prawdopodobieństwa wystąpienia takiego zdarzenia, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić niezwłocznie Zamawiającego, jednak nie później niż w terminie 24 godzin (od momentu stwierdzenia tego zdarzenia), poprzez jeden z poniżej dostępnych kanałów komunikacji:
 - 1) telefonicznie na numer: +48 22 22 01 111 lub +48 885 250 999;
 - 2) mailowo na adres: cert@gaz-system.pl szyfrując przekazywane informacje;
 - 3) bezpośrednio do pracowników Zamawiającego.
3. Strony zobowiązane są przekazać sobie wzajemnie wszelkie istotne i niezbędne informacje dotyczące zdarzenia, o którym mowa w ust. 1.
4. Przekazywanie dokumentów i materiałów w formie elektronicznej odbywać się będzie przy wykorzystaniu poczty elektronicznej lub za pośrednictwem serwera plików, dostępnego pod adresem <https://ftp.gaz-system.pl> lub innych rozwiązań wskazanych lub zaakceptowanych przez Zamawiającego.
5. Stacja robocza Wykonawcy, która jest wykorzystywana do komunikacji z Zamawiającym musi spełniać wymagania:
 - 1) zaktualizowany system operacyjny;
 - 2) zaktualizowany system antywirusowy,
 - 3) zapewnia rozliczalność działań użytkowników poprzez wykorzystanie kont imiennych.
6. Zamawiający nie dopuszcza tworzenia przez Wykonawcę własnej sieci bezprzewodowej na terenie Zamawiającego.

7. Zamawiający nie dopuszcza podłączania urządzeń Wykonawcy do zasobów teleinformatycznych Zamawiającego poza wykorzystywanymi bezpośrednio do realizacji umowy i niestanowiących zagrożenia dla ciągłości procesów biznesowych Zamawiającego.
 8. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności i ochrony danych uwierzytelniających do rozwiązań teleinformatycznych udostępnionych przez Zamawiającego oraz gwarantuje, że dane te nie będą zapisywane w przeglądarkach internetowych.
1. Wykonawca wymieniający z Zamawiającym korespondencję w trybie elektronicznym i posiadający dostęp do systemów teleinformatycznych Zamawiającego zobowiązany jest do zgłaszania wszystkich podejrzanych zdarzeń dotyczących środowiska teleinformatycznego Zamawiającego lub zdarzeń środowiska teleinformatycznego Wykonawcy w przypadku, gdy mają one bezpośredni lub pośredni wpływ na wykonywanie Umowy, które w momencie wykrycia lub zgłoszenia noszą znamiona incydentu cyberbezpieczeństwa. Przez pojęcie incydentu cyberbezpieczeństwa rozumie się zdarzenie lub serię zdarzeń, które ma albo może mieć niekorzystny wpływ na cyberbezpieczeństwo, rozumiane jako odporność systemów informacyjnych na działania naruszające poufność, integralność, dostępność i autentyczność przetwarzanych danych lub związanych z nimi usług oferowanych przez te systemy.
 2. W przypadku stwierdzenia zdarzenia lub prawdopodobieństwa wystąpienia takiego zdarzenia, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić niezwłocznie Zamawiającego, jednak nie później niż w terminie 24 godzin (od momentu stwierdzenia tego zdarzenia), poprzez jeden z poniżej dostępnych kanałów komunikacji:
 - 1) telefonicznie na numer: +48 22 22 01 111 lub +48 885 250 999;
 - 2) mailowo na adres: cert@gaz-system.pl szyfrując przekazywane informacje;
 - 3) bezpośrednio do pracowników Zamawiającego.
 3. Strony zobowiązane są przekazać sobie wzajemnie wszelkie istotne i niezbędne informacje dotyczące zdarzenia, o którym mowa w ust. 1.
 4. Przekazywanie dokumentów i materiałów w formie elektronicznej odbywać się będzie przy wykorzystaniu poczty elektronicznej lub za pośrednictwem serwera plików, dostępnego pod adresem <https://ftp.gaz-system.pl> lub innych rozwiązań wskazanych lub zaakceptowanych przez Zamawiającego.
 5. Stacja robocza Wykonawcy, która jest wykorzystywana do komunikacji z Zamawiającym musi spełniać wymagania:
 - 1) zaktualizowany i posiadający wsparcie producenta system operacyjny z włączonym szyfrowaniem dysków;
 - 2) zaktualizowany system antywirusowy;
 - 3) zapewnia rozliczalność działań użytkowników poprzez wykorzystanie kont imiennych;
 - 4) nie jest wykorzystywane nielegalne oprogramowanie;
 - 5) stacja nie jest współużytkowana przez wielu użytkowników – jest użytkowana wyłącznie przez osobę współpracującą z Zamawiającym;

- 6) logowanie do stacji musi być realizowane z wykorzystaniem loginu (jednoznacznie określającego użytkownika) i hasła lub z wykorzystaniem biometrii oraz z zapewnieniem pełnej rozliczalności działań. Parametry hasła min. 14 znaków, użycie min. jednej dużej litery, cyfry i jednego znaku specjalnego;
 - 7) skonfigurowana blokada dostępu do stacji po czasie bezczynności nie dłuższym niż 3 min.
 6. Zamawiający nie dopuszcza tworzenia przez Wykonawcę własnej sieci bezprzewodowej na terenie Zamawiającego.
 7. Zamawiający nie dopuszcza podłączania urządzeń Wykonawcy do zasobów teleinformatycznych Zamawiającego poza wykorzystywanymi bezpośrednio do realizacji umowy i niestanowiących zagrożenia dla ciągłości procesów biznesowych Zamawiającego.
 8. Zamawiający wyklucza możliwość stosowania współdzielonych kont w systemach IT spółki.
 9. Zamawiający wymaga, aby przedstawiciele Wykonawcy logując się do systemów teleinformatycznych Zamawiającego stosowali hasła uwierzytelniające zgodne ze standardami Zamawiającego właściwymi dla danych rodzajów kont (min. 14 znaków, użycie min. jednej dużej litery, cyfry i jednego znaku specjalnego).
 10. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności i ochrony danych uwierzytelniających do rozwiązań teleinformatycznych udostępnionych przez Zamawiającego oraz gwarantuje, że dane te nie będą zapisywane w przeglądarkach internetowych.
 11. Zamawiający zabrania przekazywania między przedstawicielami Wykonawcy danych uwierzytelniających wykorzystywanych w środowisku teleinformatycznym Zamawiającego.
 12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany sposobu dostępu do swojego środowiska teleinformatycznego.
 13. W sytuacji, gdy uwierzytelnienie/uprawnienia lub ich część przyznane do środowiska teleinformatycznego Zamawiającego na czas realizacji umowy nie będą dłużej potrzebne, Wykonawca bez zbędnej zwłoki poinformuje o tym fakcie Zamawiającego.
 14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rejestrowania działań podejmowanych przez przedstawicieli Wykonawcy w środowisku teleinformatycznym Zamawiającego.
 15. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia dedykowanego szkolenia z zakresu cyberbezpieczeństwa dla przedstawicieli Wykonawcy, mających dostęp do systemów i realizujących zadania na rzecz Zamawiającego.
 16. Wykonawca akceptuje uprawnienie Zamawiającego, co do możliwości skierowania do Wykonawcy w trakcie obowiązywania umowy, ankiety weryfikującej stosowane przez Wykonawcę mechanizmy cyberbezpieczeństwa
1. Wykonawca wymieniający korespondencję z Zamawiającym w trybie elektronicznym i posiadający bezpośredni dostęp do systemów teleinformatycznych Zamawiającego zobowiązany jest do zgłaszania wszystkich podejrzanych zdarzeń dotyczących środowiska teleinformatycznego Zamawiającego lub zdarzeń środowiska teleinformatycznego

Wykonawcy w przypadku, gdy mają one bezpośredni lub pośredni wpływ na wykonywanie Umowy, które w momencie wykrycia lub zgłoszenia noszą znamiona incydentu cyberbezpieczeństwa. Przez pojęcie incydentu cyberbezpieczeństwa rozumie się zdarzenie lub serię zdarzeń, które ma albo może mieć niekorzystny wpływ na cyberbezpieczeństwo, rozumiane jako odporność systemów informacyjnych na działania naruszające poufność, integralność, dostępność i autentyczność przetwarzanych danych lub związanych z nimi usług oferowanych przez te systemy.

2. W przypadku stwierdzenia zdarzenia lub prawdopodobieństwa wystąpienia takiego zdarzenia, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić niezwłocznie Zamawiającego, jednak nie później niż w terminie 24 godzin (od momentu stwierdzenia tego zdarzenia), poprzez jeden z poniżej dostępnych kanałów komunikacji:
 - 1) telefonicznie na numer: +48 22 22 01 111 lub +48 885 250 999;
 - 2) mailowo na adres: cert@gaz-system.pl szyfrując przekazywane informacje;
 - 3) bezpośrednio do pracowników Zamawiającego.
3. Strony zobowiązane są przekazać sobie wzajemnie wszelkie istotne i niezbędne informacje dotyczące zdarzenia, o którym mowa w ust. 1.
4. Przekazywanie dokumentów i materiałów w formie elektronicznej odbywać się będzie przy wykorzystaniu poczty elektronicznej lub za pośrednictwem serwera plików, dostępnego pod adresem <https://ftp.gaz-system.pl> lub innych rozwiązań wskazanych lub zaakceptowanych przez Zamawiającego.
5. Zamawiający nie dopuszcza tworzenia przez Wykonawcę własnej sieci bezprzewodowej na terenie Zamawiającego.
6. Zamawiający nie dopuszcza podłączania urządzeń Wykonawcy do zasobów teleinformatycznych Zamawiającego poza wykorzystywanymi bezpośrednio do realizacji umowy i niestanowiących zagrożenia dla ciągłości procesów biznesowych Zamawiającego.
7. Stacja robocza Wykonawcy, która jest wykorzystywana do komunikacji z Zamawiającym musi spełniać wymagania:
 - 1) zaktualizowany i posiadający wsparcie producenta system operacyjny z włączonym szyfrowaniem dysków;
 - 2) wyłączona komunikacja do sieci Internet w czasie realizacji zadania na terenie Zamawiającego;
 - 3) zaktualizowany system antywirusowy oraz antymalware;
 - 4) zapewnia rozliczalność działań użytkowników poprzez wykorzystanie kont imiennych;
 - 5) nie jest wykorzystywane nielegalne oprogramowanie;
 - 6) stacja nie jest współużytkowana przez wielu użytkowników – jest użytkowana wyłącznie przez osobę współpracującą z Zamawiającym;
 - 7) logowanie do stacji musi być realizowane z wykorzystaniem loginu (jednoznacznie określającego użytkownika) i hasła lub z wykorzystaniem biometrii oraz z zapewnieniem

pełnej rozliczalności działań. Parametry hasła min. 14 znaków, użycie min. jednej dużej litery, cyfry i jednego znaku specjalnego;

8) skonfigurowana blokada dostępu do stacji po czasie bezczynności nie dłuższym niż 3 min.

8. Zamawiający wyklucza możliwość stosowania współdzielonych kont w systemach IT Zamawiającego.
9. Zamawiający wymaga, aby przedstawiciele Wykonawcy logując się do systemów teleinformatycznych Zamawiającego stosowali hasła uwierzytelniające zgodne ze standardami Zamawiającego właściwymi dla danych rodzajów kont (min. 14 znaków, użycie min. jednej dużej litery, cyfry i jednego znaku specjalnego).
10. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności i ochrony danych uwierzytelniających do rozwiązań teleinformatycznych udostępnionych przez Zamawiającego oraz gwarantuje, że dane te nie będą zapisywane w przeglądarkach internetowych.
11. Zamawiający zabrania przekazywania między przedstawicielami Wykonawcy danych uwierzytelniających wykorzystywanych w środowisku teleinformatycznym Zamawiającego.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany sposobu dostępu do swojego środowiska teleinformatycznego.
13. W sytuacji, gdy uwierzytelnienie/uprawnienia lub ich część przyznane do środowiska teleinformatycznego Zamawiającego nie będą dłużej potrzebne, Wykonawca bez zbędnej zwłoki poinformuje o tym fakcie Zamawiającego.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rejestrowania działań podejmowanych przez przedstawicieli Wykonawcy w środowisku teleinformatycznym Zamawiającego.
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia dedykowanego szkolenia z zakresu cyberbezpieczeństwa dla przedstawicieli Wykonawcy, mających dostęp do systemów i realizujących zadania na rzecz Zamawiającego.
16. Zamawiający zastrzega możliwość wykonania testów penetracyjnych stacji roboczej Wykonawcy używanej do podłączania się do systemów teleinformatycznych Zamawiającego, lub do konsoli chmurowej służącej do zarządzania systemem chmurowym należącym do Spółki, w celu realizacji zadań mających bezpośredni lub pośredni wpływ na systemy teleinformatyczne Zamawiającego
17. Dostęp Wykonawcy do środowiska teleinformatycznego Zamawiającego odbywać się może wyłącznie poprzez dedykowaną dla Wykonawcy podsieć.
18. Wykonawca akceptuje uprawnienie Zamawiającego, co do możliwości skierowania do Wykonawcy w trakcie obowiązywania umowy, ankiety weryfikującej stosowane przez Wykonawcę mechanizmy cyberbezpieczeństwa.
19. Fizyczny dostęp Wykonawcy do infrastruktury OT/SCADA Zamawiającego jest możliwy wyłącznie z wykorzystaniem sprzętu Zamawiającego i pod nadzorem pracownika Zamawiającego.

§ 18
Przepisy BHP i PPOŻ.

Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania obowiązujących przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP) i przepisów ochrony przeciwpożarowej w czasie realizacji umowy oraz ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez jego pracowników spowodowane brakiem przestrzegania tych przepisów.

§ 19
Odstąpienie od Umowy

1. Oprócz przypadków przewidzianych w przepisach prawa, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub od jej niezrealizowanej części jeżeli:
 - 1) pomimo wezwania przez Zamawiającego do należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym terminie, Wykonawca nadal narusza postanowienia niniejszej Umowy;
 - 2) Wykonawca naruszy jakiegokolwiek istotne postanowienia Umowy oraz bezskutecznie upływie termin wyznaczony przez Zamawiającego na usunięcie tego naruszenia;
 - 3) Wykonawca naruszy jakiegokolwiek istotne postanowienia Umowy w zakresie zasad bezpieczeństwa informacji Zamawiającego;
 - 4) Wykonawca przerwał wykonywane w ramach niniejszej Umowy prace/czynności bez uzasadnionych przyczyn oraz nie przystąpił do nich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego;
 - 5) Wykonawca realizuje czynności objęte Przedmiotem Umowy w sposób wadliwy lub sprzeczny z Umową, pomimo upływu dodatkowego terminu określonego przez Zamawiającego w wezwaniu Wykonawcy do prawidłowego wykonania Umowy;
 - 6) nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy przez podmioty trzecie na mocy orzeczenia właściwego organu, a rodzaj lub wartość zajętego majątku Wykonawcy mogą zagrozić terminowi realizacji Umowy lub mieć negatywny wpływ na jej realizację;
 - 7) otwarto likwidację przedsiębiorstwa Wykonawcy;
 - 8) Wykonawca zawiesił prowadzenie działalności gospodarczej lub został wykreślony z ewidencji działalności gospodarczej (w przypadku osób fizycznych);
 - 9) osiągnięty zostanie maksymalny limit kar umownych dla Wykonawcy, o którym mowa w §8 ust. 6.
2. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w terminie 6 miesięcy od daty stwierdzenia przez niego przyczyny do odstąpienia, o której mowa w ust. 1 powyżej, lecz nie później niż w terminie 26 miesięcy od upływu terminu określonego w § 3 ust. 1. Odstąpienie od niniejszej Umowy, powinno być dokonane, pod rygorem nieważności, w formie pisemnego oświadczenia z podaniem przyczyny odstąpienia i przesłane Wykonawcy listem poleconym za zwrotnym poświadczeniem odbioru lub doręczone za potwierdzeniem doręczenia.
3. W wypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawcę obciążają następujące obowiązki:
 - 1) protokolarne przekazanie Zamawiającemu wszystkich Urządzeń Zamawiającego przekazanych mu w ramach niniejszej Umowy;
 - 2) zabezpieczenie posiadanych Urządzeń należących do Zamawiającego.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy:
 - 1) Wykonawca ma prawo do wynagrodzenia za prace zrealizowane przez Wykonawcę i odebrane przez Zamawiającego zgodnie z Umową, a nie zapłacone przez Zamawiającego do dnia odstąpienia, wynagrodzenie to będzie płatne na zasadach i w terminach określonych w § 7 Umowy;
 - 2) Wykonawca nie będzie uprawniony do zgłaszania roszczeń odszkodowawczych z tytułu odstąpienia,
5. Zamawiającemu będą przysługiwać uprawnienia wynikające z gwarancji jakości i rękojmi za wady w związku z wykonanym do czasu odstąpienia przez Wykonawcę Przedmiotem Umowy, w zakresie w jakim czynności wykonane przez Wykonawcę zostały odebrane przez Zamawiającego Protokołem odbioru podpisanym bez zastrzeżeń. W takim przypadku przewidziane Umową okresy gwarancji jakości i rękojmi za wady rozpoczną swój bieg od daty protokolarnego odebrania Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.

§ 20

Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej w drodze aneksu pod rygorem nieważności, o ile umowa nie stanowi inaczej.
2. Zamawiający dopuszcza dokonanie zmian w Umowie, w niżej opisanych przypadkach:
 - 1) wystąpi zmiana przepisów prawa istotnych dla realizacji Przedmiotu Umowy, mająca wpływ na zakres lub termin wykonania Przedmiotu Umowy – zmianie może ulec zakres lub termin realizacji Umowy;
 - 2) zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania Umowy – zmianie może ulec zakres lub termin realizacji Umowy;
 - 3) siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie Przedmiotu Umowy.
3. Ponadto Zamawiający dopuszcza dokonanie zmian nieistotnych Umowy, przy czym zmianą nieistotną Umowy jest zmiana nie spełniająca poniższych przesłanek:
 - 1) zmiana zmienia ogólny charakter Umowy, w stosunku do charakteru Umowy w pierwotnym brzmieniu;
 - 2) zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były zastosowane w postępowaniu, to wzięliby lub mogliby wziąć w nim udział inni wykonawcy lub przyjęto by oferty innej treści,
 - b) zmiana narusza równowagę ekonomiczną Stron Umowy na korzyść Wykonawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w Umowie,
 - c) zmiana w sposób znaczny rozszerza lub zmniejsza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z Umowy,
 - d) zmiana polega na zastąpieniu Wykonawcy, nowym wykonawcą w innych przypadkach niż wskazane poniżej:
 - jeżeli taka możliwość została przewidziana w postanowieniach umownych, lub w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki Wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, 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, lub
 - w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności, uprawniającej Wykonawcę do żądania zmiany terminu wykonania Usługi, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 10 ust. 1 oraz złożyć stosowny wniosek na piśmie do Zamawiającego, w terminie nie później niż 7 dni od daty wystąpienia zdarzenia, z podaniem wszelkich okoliczności mających wpływ na realizację Przedmiotu Umowy oraz ze wskazaniem proponowanego terminu realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 21

Rozstrzygnięcie sporów

1. W przypadku zaistnienia sporu na tle lub w związku z realizowaniem lub interpretacją niniejszej Umowy Strony podejmą w dobrej wierze inicjatywę w celu jego polubownego rozwiązania (czego nie należy rozumieć jako zapisu na sąd polubowny).
2. W przypadku, gdy polubowne rozstrzygnięcie sporu się nie powiedzie, Strony wyrażają zgodę rozstrzygnąć zaistniały spór w postępowaniu przed sądem powszechnym właściwym miejscowo dla siedziby Oddziału Zamawiającego wskazanego w komparycji niniejszej Umowy.
3. Wystąpienie lub zaistnienie sporu dotyczącego niniejszej Umowy nie zwalnia Strony od obowiązku dotrzymania zobowiązań wynikających z Umowy.

§ 22

Ochrona bezpieczeństwa narodowego oraz przeciwdziałanie agresji na Ukrainę

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że nie jest:
 - 1) podmiotem, wobec którego zachodzą okoliczności, o których mowa w Artykule 5k ust. 1 lit. a) – c) Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie w wersji aktualnej tj. uwzględniającej wszystkie zmiany Rozporządzenia;
 - 2) podmiotem, który został wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) 765/2006 i Rozporządzeniu Rady (UE) 269/2014 albo wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
 - 3) podmiotem, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu jest osoba wymieniona w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) 765/2006 i Rozporządzeniu Rady (UE) 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;
 - 4) podmiotem, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
2. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przy realizacji zamówienia nie będzie posługiwał się podwykonawcami (w tym dalszymi podwykonawcami) i nie będzie polegać na zdolnościach lub sytuacji podmiotu udostępniającego, wobec których zachodzą okoliczności, o których mowa w Artykule 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie w wersji aktualnej tj. uwzględniającej wszystkie zmiany Rozporządzenia, jeżeli tym podmiotom przypadnie lub przypaść ma łącznie ponad 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy lub wobec których zachodzi co najmniej jedna z okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 2-4 powyżej.
3. Wykonawca nie może posługiwać się podwykonawcami (w tym dalszymi podwykonawcami) i polegać na zdolnościach lub sytuacji podmiotu udostępniającego, w razie zaistnienia okoliczności i spełnienia warunków, o których mowa w Artykule 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie w wersji aktualnej tj. uwzględniającej wszystkie zmiany Rozporządzenia, jeżeli tym podmiotom przypadnie lub przypaść ma łącznie ponad 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy lub wobec których zachodzi co najmniej jedna z okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 2-4 powyżej. W przypadku powierzenia realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części takiemu podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest wyłączyć go z realizacji Przedmiotu Umowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego i zastąpić go innym podwykonawcą lub zrealizować zakres powierzony podwykonawcy siłami własnymi.
4. Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy następującymi karami umownymi:
 - 1) 2% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy, za każdy przypadek zajścia wobec Wykonawcy jednej z okoliczności, o których mowa w ust. 1 powyżej;

- 2) 1% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy, za każdy przypadek zajścia wobec podmiotu udostępniającego jednej z okoliczności, o których mowa ust. 2 powyżej;
- 3) 1% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy, za każdy przypadek powierzenia przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części podwykonawcy (w tym dalszemu podwykonawcy), którego dotyczą okoliczności, o których mowa w ust. 2 powyżej;
- 4) 1% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy, za każdy przypadek niewyłączenia przez Wykonawcę z realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części podwykonawcy (w tym dalszemu podwykonawcy), którego dotyczą okoliczności, o których mowa w ust. 3 powyżej;
- 5) 0,05% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy, za każdy dzień zwłoki w wyłączeniu przez Wykonawcę z realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części podwykonawcy (w tym dalszemu podwykonawcy), którego dotyczą okoliczności, o których mowa w ust. 3 powyżej;

Łączna wysokość kar umownych przysługujących Zamawiającemu na podstawie niniejszego ustępu nie może przekroczyć 10% wartości kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 zdanie 3 Umowy. Do kar umownych wskazanych w niniejszym ustępie postanowień § 8 ust. 6 w zakresie limitu kar umownych nie stosuje się i nie uwzględnia się ich przy ustalaniu łącznego limitu kar umownych.

5. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) w przypadku zajścia wobec Wykonawcy jednej z okoliczności, o których mowa w ust. 1 powyżej;
 - 2) w przypadku niewyłączenia przez Wykonawcę z realizacji zamówienia podwykonawcy (w tym dalszego podwykonawcy), w przypadku, o którym mowa w ust. 3 powyżej.
6. Do odstąpienia od Umowy postanowienia § 19 Umowy stosuje się odpowiednio.
7. Postanowienia niniejszego paragrafu nie naruszają pozostałych postanowień Umowy.

§ 23

Postanowienia ogólne

1. Prawem właściwym dla Umowy jest prawo polskie.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej Umowy mają zastosowanie obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa, a w szczególności Kodeksu Cywilnego.
3. W przypadku, gdy jakiegokolwiek postanowienie Umowy stanie się nieważne lub bezskuteczne, fakt ten nie wpłynie na inne postanowienia tej Umowy, które pozostają w mocy i są wiążące we wzajemnych stosunkach Stron wynikających z Umowy.
4. W przypadku nieważności lub bezskuteczności jednego lub więcej postanowień Umowy, Strony zobowiązują się zgodnie dążyć do ustalenia takiej treści postanowienia, która będzie optymalnie odpowiadała zgodnym intencjom Stron, celowi i przeznaczeniu Umowy oraz zaistniałym okolicznościom.
5. Integralną częścią niniejszej Umowy są jej załączniki.
6. Niniejsza Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron. / Niniejsza Umowa została sporządzona w formie elektronicznej (w rozumieniu art. 78¹ Kodeksu cywilnego).

Integralną częścią Umowy są:

- **Załącznik nr 1** – Opis Przedmiotu Zamówienia;
- **Załącznik nr 2** – Formularz Oferta wypełniony przez Wykonawcę;
- **Załącznik nr 3** - wzór Protokołu Przekazania;
- **Załącznik nr 4** – wzór Protokołu Odbioru;
- **Załącznik nr 5** – Przedstawiciele Zamawiającego;
- **Załącznik nr 6** – Informacja dotycząca ochrony danych osobowych dla osób wskazanych do reprezentacji przy zawieraniu umów z Zamawiającym oraz dla osób

wskazanych do kontaktów służbowych w umowach lub do wykonania umów zawieranych z Zamawiającym;

- **Załącznik nr 7** – Regulacje obowiązujące u Zamawiającego;
- **Załącznik nr 8** – Taryfikator wykroczeń;
- **Załącznik nr 9** – Oświadczenie o zapoznaniu się z „Procedurą wymagań bhp dla wykonawców oraz gości”;
- **Załącznik nr 10** – Wykaz osób uprawnionych;
- **Załącznik nr 11** – Zobowiązanie dla osób mających mieć dostęp do zasobów informatycznych GAZ-SYSTEM;
- **Załącznik nr 12** – Wykaz podmiotów.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....