

**(wzór) UMOWA Nr NZ/.../2024**

zawarta w Lublinie w dniu DD.MM.2024 r. pomiędzy:

**Lubelskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Spółka Akcyjna**, z siedzibą w Lublinie, ul. Puławska 28, 20-822 Lublin, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy – Krajowy Rejestr Sądowy pod nr KRS 0000492350, REGON: 430980913, NIP: 712-01-50-496, wysokość kapitału zakładowego 87 879 240,00 PLN (wpłacony w całości), zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

...../imię, nazwisko i pełniona funkcja reprezentanta Zamawiającego/

**a:**

..... z siedzibą w ....., ul. .... /kod: ..... /, wpisanym/ą do ..... pod nr ....., REGON: ....., NIP: ....., wysokość kapitału zakładowego: ....., zwanym/ą dalej **"Wykonawcą"** reprezentowanym/ą przez:

...../imię, nazwisko i pełniona funkcja reprezentanta Wykonawcy/

dalej łącznie zwanymi Stronami

**§ 1****Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie audytu sieci i systemów telemetrycznych (OT/ICS) polegającego na przeprowadzeniu badania Sieci i Systemów OT/ICS w LPEC S.A. oraz opracowania i przekazania raportu dla sieci i systemów infrastruktury krytycznej (np. SCADA, DCS, BMS itd.).
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.

**§ 2****Termin wykonania Umowy**

1. Realizacja przedmiotu Umowy odbędzie się do 20.12.2024 r.
2. Wszelkie zdarzenia i fakty zaistniałe w trakcie realizacji przedmiotu Umowy nie będące przyczynami leżącymi po stronie Wykonawcy, a mające jego zdaniem wpływ na zachowanie terminu, o którym mowa w ust. 2, muszą być zgłaszane na piśmie Zamawiającemu w terminie do 2 dni od ich zajścia. Zamawiający wspólnie z Wykonawcą oceniają zaistniałą sytuację i jej wpływ na termin wskazany w ust. 1.

**§ 3****Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, iż posiada ważną certyfikację - zgodność z systemami jakości i bezpieczeństwa informacji - ISO/IEC 27001, ISO 9001, wystawioną przez jednostkę akredytowaną w PCA (Polskie Centrum Akredytacji).
2. Wykonawca oświadcza, iż zespół uczestniczący w audycie legitymujący się certyfikatami co najmniej:
  - 1) GICSP– Global Industrial Cyber Security Professional GIAC,
  - 2) CEH – Certified Ethical Hacker,
  - 3) GRID – GIAC Response and Industrial Defence,
  - 4) ISA/IEC 62443 Cybersecurity Fundamentals Specialist,
  - 5) (C)PTE – Certified Penetration Testing Engineer,
  - 6) (C)NFE – Certified Network Forensice Examiner,
  - 7) CompTIA Network+.

**§ 4****Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty za przedmiot Umowy na podstawie dostarczonej przez Wykonawcę faktury.
2. Zamawiający oświadcza, że posiada środki finansowe na pokrycie kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 i zobowiązuje się do zapłaty należności wynikających z niniejszej Umowy.

**§ 5****Porozumiewanie się stron**

1. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia, zapytania, wezwania lub informacje odnoszące się lub wynikające z realizacji Umowy będą przekazywane pomiędzy Stronami z wykorzystaniem komunikacji elektronicznej.

2. Wykorzystując komunikację elektroniczną Strony, powinny powoływać się na tytuł Umowy i jej numer. Za datę otrzymania wiadomości, o których mowa w ust. 1 i innych wymienionych w umowie, Strony uznają dzień przekazania jej pocztą elektroniczną.
3. Osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Zamawiającego jest ....., tel. ...., e-mail: .....
4. Osobą odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony Wykonawcy jest ....., tel. ...., e-mail: .....
5. Zmiana osób, o których mowa w ust. 3 i 4, nie wymaga aneksu do Umowy. Strona dokonująca zmiany zobowiązana jest natychmiast powiadomić o zmianie drugą stronę i podać jej dane określone w ust. 3 lub 4.

## § 6

### Wynagrodzenie

1. Strony ustalają wynagrodzenie za przedmiot Umowy, o którym mowa w § 1, zgodnie z ofertą Wykonawcy za łączną cenę w wysokości:  
**netto**.....zł (słownie: ..... zł),  
**stawka VAT ...%,**  
**brutto** .....zł (słownie: ..... zł),
2. Faktura musi zawierać nazwę Zamawiającego: Lubelskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S. A., ul. Puławska 28, 20-822 Lublin oraz NIP: 712-01-50-496.
3. Fakturę należy przesłać na adres siedziby Spółki - ul. Puławska 28, 20-822 Lublin w formie papierowej lub na adres email: [kancelaria@lpec.pl](mailto:kancelaria@lpec.pl) w formie elektronicznej.
4. Zapłata należności przez Zamawiającego nastąpi przelewem na konto podane przez Wykonawcę na fakturze – w terminie 30 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT. W przypadku przekazania Zamawiającemu przez Wykonawcę nieprawidłowo wystawionej faktury VAT Zamawiającemu przysługuje prawo do powstrzymania się od zapłaty wynagrodzenia, a Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć fakturę korygującą.
5. Warunkiem dokonania zapłaty jest podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy.
6. Płatność wynikająca z realizacji Umowy dokonywana będzie na rachunki wskazane w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o podatku od towarów i usług. W przypadku, gdy rachunek, na który ma nastąpić płatność dotycząca transakcji określonej w art. 19 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. - Prawo przedsiębiorców, nie jest ujęty w powołanym wykazie, Strona obowiązana do dokonania płatności, uprawniona jest wstrzymać się z realizacją płatności do czasu ustalenia rachunku objętego powołanym wykazem, niezwłocznie informując o tym drugą Stronę.
7. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Po upływie tego terminu Zamawiający na żądanie Wykonawcy okaże dowód obciążenia swojego rachunku. Jeżeli koniec terminu płatności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, wówczas termin zapłaty upływa w dniu, który jest najbliższym dniem roboczym dla Zamawiającego.
8. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego, Wykonawca będzie miał prawo do naliczenia Zamawiającemu odsetek na zasadach określonych w przepisach powszechnie obowiązujących.
9. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy.
10. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towaru i usług VAT i ma nadany numer identyfikacyjny NIP: 712-01-50-496.
11. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towaru i usług VAT i ma nadany numer identyfikacyjny NIP: .....
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za ewentualne szkody powstałe w wyniku złożonych/wystawionych przez Wykonawcę nieprawidłowych lub niezgodnych z prawdą dokumentów rozliczeniowych, w zakresie podatku VAT.

## § 7

### Kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
  - 1) w wysokości 10 % od wartości brutto Umowy, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy lub ją rozwiąże za wypowiedzeniem z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, lub od Umowy odstąpi lub ją rozwiąże za wypowiedzeniem Wykonawca z innej przyczyny niż leżącej po stronie Zamawiającego;
  - 2) w wysokości 0,2 % od wartości brutto Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy, liczony od terminu określonego w § 2 ust. 1;
  - 3) za naruszenie przez Wykonawcę zobowiązań do zachowania Klauzuli Poufności określonej w § 10 Umowy – w wysokości 250,00 zł za każdy przypadek naruszenia.

2. Zamawiający ma prawo potrącić w pierwszej kolejności karę umowną z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, ale nie więcej niż łącznie 20 % wartości Umowy brutto.
3. Strony mogą dochodzić odszkodowań uzupełniających przewyższających wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych prawa cywilnego.
4. Strona może uwolnić się od odpowiedzialności w przypadku wykazania występowania siły wyższej, o której mowa w § 9.

## § 8

### Odstąpienie od Umowy, zmiana Umowy oraz rozwiązanie Umowy

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie przedmiotu Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień Umowy, w tym względem treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w Postępowaniu, w przypadku wystąpienia okoliczności, które nie są zawinione przez żadną ze Stron i które nie były znane lub przewidywane przez Strony w dacie zawierania niniejszej Umowy, jeśli okoliczności te mają istotny wpływ na realizację przedmiotu Umowy przez jedną lub obie Strony.
3. Strony dopuszczają też możliwość dokonania innych zmian Umowy, które nie są istotne.
4. Odstąpienie ma skutek na przyszłość.
5. Oświadczenie w przedmiocie odstąpienia od Umowy lub rozwiązania Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym pod rygorem nieważności.
6. Oświadczenie w postaci elektronicznej, o którym mowa w ust. 6, uznaje się za doręczone w chwili wysłania pocztą elektroniczną na adres e-mail wskazany w § 5 ust. 4.
7. Strony przewidują możliwość rozwiązania Umowy za porozumieniem stron.

## § 9

### Siła wyższa

1. Odpowiedzialność Stron z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania Umowy wyłączają zdarzenia siły wyższej, których pomimo zachowania należytej staranności żadna ze Stron nie mogła przewidzieć i nie może przewyższyć, w szczególności: akty terroru, wojny wypowiedziane i niewypowiedziane, blokady, powstania, zamieszki, pandemie, osunięcia gruntu, trzęsienia ziemi, powodzie.
2. Strona, która zamierza powołać się na siłę wyższą, zobowiązana jest do niezwłocznego powiadomienia drugiej Strony o wystąpieniu przypadku siły wyższej. W przypadku niewywiązania się z powyższego obowiązku Strona ta nie może w relacjach z drugą Stroną skutecznie powoływać się na wystąpienie przypadku siły wyższej.

## § 10

### Klauzula Poufności

1. Z zastrzeżeniem wymogów odmiennych nałożonych przez powszechnie obowiązujące przepisy prawa, Strony postanawiają, że zarówno treść niniejszej Umowy jak i wszelkie dotyczące Zamawiającego informacje uzyskane przez Wykonawcę w związku z jej zawarciem i wykonywaniem – bez względu na ich źródło oraz formę udostępnienia – w tym w szczególności dotyczące informacji technicznych, technologicznych, ekonomicznych, finansowych, handlowych, prawnych i organizacyjnych Zamawiającego, stanowią informacje poufne objęte tajemnicą przedsiębiorcy Zamawiającego („**Informacje Poufne**”), zaś Wykonawca zobowiązuje się do jej dochowania, w tym nieujawniania i nieudostępniania tych informacji osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego – w trakcie obowiązywania Umowy oraz bez ograniczeń czasowych po jej wykonaniu, rozwiązaniu, wygaśnięciu lub odstąpieniu od niej.
2. Wykonawca jest uprawniony ujawnić Informacje Poufne osobom i podmiotom przez niego zatrudnionym, w tym pracownikom, podwykonawcom, audytorom i doradcom, wyłącznie w zakresie niezbędnym do należytego wykonania obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy oraz pod warunkiem zapewnienia że te osoby i podmioty dochowają przewidzianych w niniejszej Umowie warunków wykorzystywania i udostępniania Informacji Poufnych. W zakresie ochrony tajemnicy Informacji Poufnych za działania osób i podmiotów określonych w zdaniu poprzedzającym Wykonawca odpowiada jak za działania własne.
3. Wykonawca jest obowiązany wykorzystywać Informacje Poufne jedynie dla celów realizacji Umowy oraz zapewnić prawidłową ochronę, przechowywanie i transfer Informacji Poufnych – w tym zastosować odpowiednie dla profesjonalnego charakteru działalności Wykonawcy oraz adekwatne do formy i sposobu utrwalenia tych informacji procedury i mechanizmy zabezpieczające przed ich utratą, kradzieżą, powieleniem, zniszczeniem, zgubieniem lub dostępem osób nieupoważnionych.
4. W przypadku zakończenia realizacji Umowy oraz na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie dokumenty, które zawierają Informacje Poufne lub opracowania powstałe na ich podstawie oraz zniszczy lub usunie w sposób trwały wszelkie Informacje Poufne

ze swoich zasobów. Powyższe nie obejmuje kopii tych informacji i opracowań, które są niezbędne dla wykazania przez Wykonawcę prawidłowej realizacji Umowy.

5. Za Informacje Poufne nie uznaje się informacji, które zostały ujawnione lub podane do publicznej wiadomości przez Zamawiającego, jak również stały się publicznie jawne zgodnie z bezpośrednią realizacją przez Wykonawcę lub inny podmiot obowiązków wynikających z przepisów powszechnie obowiązujących. Późniejsze ujawnienie lub podanie do publicznej wiadomości danej Informacji Poufnej nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu wcześniejszego naruszenia przez Wykonawcę warunków Umowy w tym zakresie.
6. Przewidziane w Umowie zasady ujawniania i ochrony Informacji Poufnych nie zwalniają Stron od zachowania dalej idących wymogów przewidzianych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w szczególności w zakresie przetwarzania danych osobowych.

## § 11

### Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że – w związku z zawarciem Umowy – znają wynikające z przepisów 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 sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO, Dziennik Urzędowy UE z dnia 4 maja 2016 r., L 119), obowiązki ochrony i zabezpieczenia danych osobowych, jakie zostaną udostępnione w związku z realizacją niniejszej Umowy oraz zobowiązują się do ich realizacji i współpracy przy ich realizacji po każdej ze stron z osobna.
2. W celu wykonania Umowy, Strony wzajemnie udostępniają sobie dane swoich pracowników i współpracowników zaangażowanych w wykonywanie Umowy w celu umożliwienia utrzymywania bieżącego kontaktu przy wykonywaniu Umowy, a także – w zależności od specyfiki współpracy - umożliwienia dostępu fizycznego do nieruchomości drugiej Strony lub dostępu do systemów teleinformatycznych drugiej Strony.
3. W celu zawarcia i wykonywania Umowy, Strony wzajemnie udostępniają sobie dane osobowe osób reprezentujących Strony, w tym pełnomocników lub członków organów w celu umożliwienia kontaktu między Stronami jak i weryfikacji umocowania przedstawicieli Stron.
4. Wskutek wzajemnego udostępnienia danych osobowych osób wskazanych w ust. 2 oraz ust. 3 powyżej, Strony stają się niezależnymi administratorami udostępnionych im danych. Każda ze Stron jako administrator udostępnionych jej danych osobowych samodzielnie decyduje o celach i środkach przetwarzania udostępnionych jej danych osobowych, w granicach obowiązującego prawa i ponosi za to odpowiedzialność.
5. Strony wzajemnie przekazują swoim pracownikom i współpracownikom, osobom zatrudnionym treść określonych przez drugą Stronę Informacji o danych osobowych dotyczącej pracowników i współpracowników drugiej Strony oraz zapewniają że osoby uczestniczące w wykonaniu Umowy posiadają wiedzę, co do tożsamości drugiej Strony. Obowiązek informacyjny ze strony LPEC publikowany jest na stronie: <https://lpec.pl/firma/rodo> / zaś drugiej Strony ..... \*

*\*do wypełnienia lub wykreślenia*

## § 12

### Postanowienia końcowe

1. Językiem Umowy i wszelkiej korespondencji Stron jest język polski. W przypadku gdy dokumenty wymagane Umową składane przez Wykonawcę sporządzone są w języku obcym, Wykonawca dostarczy je wraz z tłumaczeniem na język polski. Odstępstwa od powyższej zasady wymagają zgody Zamawiającego na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Sądem właściwym miejscowo do rozstrzygania sporów mogących zaistnieć w związku z wykonaniem Umowy jest sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego wskazanego na wstępie w oznaczeniu Stron Umowy.
3. Jeśli jakiegokolwiek postanowienie niniejszej Umowy, kilka jej postanowień lub część tych postanowień zostanie uznane za bezskuteczne lub nieważne, nie powoduje to bezskuteczności czy nieważności pozostałych postanowień. Postanowienie bezskuteczne lub nieważne należy zastąpić odpowiednim postanowieniem skutecznym lub ważnym, a w przypadku gdy okaże się to niemożliwe Strony zobowiązują się do renegotjacji postanowień umownych; regułę tę stosuje się odpowiednio w przypadku stwierdzenia luk w umowie.
4. Prawem właściwym dla wykonywania Umowy oraz odniesieniem interpretacyjnym dla wykładni Umowy jest prawo obowiązujące w Polsce. W zakresie nieuregulowanym w Umowie zastosowanie mają powszechnie obowiązujące przepisy prawa, w szczególności postanowienia Kodeksu cywilnego.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Załączniki do niniejszej Umowy stanowią jej integralną część, w tym:**

**Załącznik nr 1** – Zapytanie ofertowe – Strony zgodnie oświadczają, że są w posiadaniu dokumentu;

**Załącznik nr 2** – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

**Załącznik nr 3** – Oferta Wykonawcy

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**