**Załącznik nr 3**

## WZÓR UMOWY

## UMOWA NR …/ ZR/ 2021

zawarta w dniu .............2021r, pomiędzy:

**Zakładem Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.** z siedzibą w Nowym Dworze Mazowieckim (05-100) przy ul. Przemysłowej 1, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w dla m. st. Warszawy w Warszawie– XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000178046, NIP: 531-000-50-23, REGON: 013304572,

reprezentowanym przez:

1. Prezes Zarządu – **Dariusz Tabęcki**,
2. Prokurent – **Karol Bielec**,

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

………………………… zarejestrowaną …………………………. w……………………… pod numerem …………………………… wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego Sądu Rejonowego w ………………………………………………….…………………………………..za numerem KRS ……………………………….posiadającym nr NIP …………………………………………. i Regon ………………………… ,

reprezentowanym przez :

1. ........................................................................,
2. ........................................................................,

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”, zwani dalej łącznie „**Stronami**” lub każda z osobna „**Stroną**”,

 *(informacja odpowiadająca odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców pobrana na podstawie art. 4 ust. 4aa ustawy z dnia 20 sierpnia 1997 roku o Krajowym Rejestrze Sądowym (Dz. U. z 2007 r. Nr 168, poz.1186, z pózn. zm.) dotycząca wykonawcy stanowi załącznik numer 3 do niniejszej umowy)*

*ewentualnie*

*(informacja z CEIDG dotycząca wykonawcy stanowi załącznik do niniejszej umowy)*

o następującej treści:

**§1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa na rzecz Zamawiającego trzech kompaktowych węzłów ciepłowniczych ( **wg „załączników projektowych” )** a także rozładunku urządzeń ze środka transportu oraz ich przetransportowania na wskazane miejsce.

 **§2**

**Realizacja przedmiotu Umowy**

1. Informacje ogólne.

 1) Węzły ciepłownicze winny być przystosowane do bezpośredniego montażu w wyznaczonym przez ZEC Sp. z o.o. budynku zlokalizowanym na terenie Osiedla Młodych,

 2) Zamawiający wymaga, żeby dostarczane węzły ciepłownicze były wyprodukowane w 2021 r. oraz posiadały wszelkie wymagane atesty, aprobaty oraz deklaracje zgodności,

 3) Wykonawca gwarantuje zastosowanie odpowiedniej technologii, dobrą jakość wykonania materiałów i części użytych do realizacji przedmiotu zamówienia,

 4) Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczone kompaktowe węzły ciepłownicze w ramach niniejszego zamówienia na okres ………… lat od daty ich odbioru,

 5) Przewidywana trwałość i długotrwała odporność na temperaturę: co najmniej 30 lat, przy ciągłej eksploatacji.

2. Wraz z materiałami Wykonawca przekaże świadectwa dopuszczenia wyrobów do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie (tj. atesty, deklaracje zgodności z aprobatą techniczną, itp.). Strony zgodnie oświadczają, że przeniesienie własności przedmiotu umowy na Zamawiającego nastąpi z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru.

1. W ramach realizacji przedmiotu Umowy, określonego w § 1 Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do:
2. ścisłej współpracy z osobą wskazaną w § 10 ust. 1,
3. posiadania polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej na czas trwania Umowy *(na kwotę co najmniej równą cenie ofertowej netto)* celem zabezpieczenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego lub osób trzecich i przedłożenia jej kopii Zamawiającemu,
4. dostarczenia towaru w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem.
5. Do dostarczonych towarów Wykonawca ma obowiązek dołączyć niezbędne dokumenty, w szczególności dokumenty gwarancyjne wystawione przez producentów.
6. Wykonawca zapewnia, że towar objęty przedmiotem Umowy, jest:
7. fabrycznie nowy,
8. wolny od wad materiałowych i wykonawczych,
9. wolny od wad prawnych tj. nieobciążone prawami i roszczeniami osób trzecich,
10. posiada właściwości zgodne z wymaganiami Polskich Norm.

**§ 3**

**Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy dostarczenie przedmiotu umowy własnym transportem, na swój koszt i ryzyko, do siedziby Zamawiającego.
2. Za datę dostawy przyjmuje się datę podpisania przez Zamawiającego dokumentu odbiorowego.
3. Wykonawca zobowiązany jest na czas transportu ubezpieczyć towar na własny koszt.
4. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia wszelkich niezbędnych wyjaśnień dotyczących przedmiotu umowy i wydania wszelkich dokumentów dotyczących tego przedmiotu.
5. Zamawiający zobowiązuje się do protokolarnego odbioru przedmiotu umowy w dniu dostawy i podpisania protokołu odbioru. W przypadku stwierdzenia wad lub braków Zamawiający prześle Wykonawcy listem poleconym, e – mailem (za potwierdzeniem) lub faxem reklamację, na którą Wykonawca odpowie w ciągu 3 (trzech) dni od dnia jej otrzymania. Brak odpowiedzi Wykonawcy na reklamację Zamawiającego w ustalonym terminie będzie równoznaczny z jej uznaniem i stanowić będzie podstawę do niezwłocznego, nie dłużej niż w terminie 10 (dziesięciu) dni od dnia odebrania przez Wykonawcę zgłoszenia reklamacyjnego, dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad.
6. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy samodzielnie.

**§4**

**Termin i miejsce wykonania Umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć węzeł do dnia 1.07.2021r.
2. Wykonawca dostarczy zamówiony towar transportem własnym, na swój koszt i ryzyko do Zamawiającego pod adres: ……………………………………………………………………………………………………………
3. Potwierdzenie odbioru dostarczonego towaru nastąpi poprzez czytelne pokwitowanie odbioru dostawy na fakturze lub innym dokumencie potwierdzającym taki odbiór przez osobę odpowiedzialną ze strony Zamawiającego do kontaktów w zakresie wykonania Umowy wskazaną w § 10 ust. 1 Umowy.
4. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczone towary nie odpowiadają cechom określonym w Umowie, upoważnieni przedstawiciele Stron zobowiązani są sporządzić pisemny protokół odbioru określający wady lub niezgodności z umową a Wykonawca ma obowiązek wymiany towaru na pełnowartościowy, w terminie 7 dni roboczych od daty sporządzenia protokołu. Odbiór właściwych, pełnowartościowych, wolnych od wad towarów będących przedmiotem Umowy przedstawiciel Zamawiającego potwierdza na fakturze lub pisemnym protokole.
5. Odmowa podpisania protokołu odbioru określającego wady lub niezgodności przez Wykonawcę, bez podania przyczyny, upoważniać będzie Zamawiającego do wystawienia jednostronnego protokołu odbioru określającego te wady lub niezgodności wywołującego skutki prawne tożsame z protokołem podpisanym przez obie Strony. Protokół, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym będzie zawierał adnotację o odmowie podpisania protokołu odbioru przez Wykonawcę wraz ze wskazaniem danych osoby, która reprezentuje Wykonawcę w czynnościach dostawy i odbioru.
6. Zamawianie przedmiotu dostawy partiami wymaga każdorazowo sporządzenia protokołu odbioru.

**§5**

**Cena i warunki płatności**

1. Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy ustala się wynagrodzenie w wysokości
 (słownie: złotych 00/100) netto.
2. Do powyższej kwoty zostanie doliczony podatek VAT według stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
3. Wynagrodzenie wyżej określone obejmuje wszystkie świadczenia przewidziane niniejszą Umową, a także wszystkie koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z wykonaniem umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa wyżej jest płatne jednorazowo po dokonaniu potwierdzenia odbioru zgodnie z § 4 ust. 3.
5. Faktury mogą zostać wystawione przez Wykonawcę na wszystkie węzły, lub osobno na każdy kompletny węzeł.
6. Płatność za fakturę nastąpi przelewem na konto wskazane na fakturze VAT wystawionej przez Wykonawcę, w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni licząc od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
7. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług i otrzymał numer identyfikacji podatkowej NIP 531-000-50-23 oraz jest uprawniony do otrzymywania faktur VAT.
9. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług i otrzymał numer identyfikacji podatkowej NIP ……………………oraz jest uprawniony do wystawiania faktur VAT.

**§6**

**Gwarancja**

1. Wykonawca niezależnie od gwarancji producenta udziela pisemnej gwarancji na dostarczony towar na okres:
2. 36 miesięcy od daty dostawy na konstrukcję danego towaru,
3. 60 miesięcy od daty dostawy na zawory różnicy ciśnień.
4. Niezależnie od udzielonej gwarancji Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady towaru w okresie 36 miesięcy od dnia dostawy.
5. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznej i nieodpłatnej naprawy lub wymiany wadliwego towaru na nowe.
6. Serwis gwarancyjny świadczony przez Wykonawcę obejmuje koszty wymiany wadliwego towaru wraz z jego odbiorem i dostawą.
7. Naprawa lub wymiana będzie dokonana nie później niż w ciągu 7 dni roboczych. Termin wykonania naprawy lub wymiany liczony jest od momentu zgłoszenia wady towaru do Wykonawcy przez Zamawiającego do momentu naprawy lub dostarczenia nowego niewadliwego towaru Zamawiającemu. Przedłużenie czasu naprawy lub wymiany towaru może nastąpić jedynie za zgodą Zamawiającego i być usprawiedliwione nadzwyczajnymi trudnościami wykonania naprawy serwisowej w powyżej określonym terminie.
8. Zgłoszenie przez Zamawiającego wady towaru będzie dokonywane pocztą elektroniczną na
adres

**§ 7**

**Odpowiedzialność stron**

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za nienależyte wykonanie lub niewykonanie umowy z powodu siły wyższej.
2. Za siłę wyższą uważa się zaistnienie zdarzeń nagłych i nieoczekiwanych, niezależnych od stron, którym nie można było zapobiec pomimo dołożenia należytej staranności, w szczególności takich jak np.: rozruchy, klęski żywiołowe, pożary, akty władzy, ogłoszenie żałoby narodowej, akty terrorystyczne oraz akcje antyterrorystyczne - każda ze stron jest zwolniona od wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej umowy przez czas występowania siły wyższej. Strajków lokalnych i generalnych nie uważa się za okoliczności siły wyższej.
3. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności takiej zmiany.

**§ 8**

**Kary umowne i odstąpienie od umowy**

1. Wykonawca zapłaci zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
2. 10 % wartości przedmiotu umowy netto, określonej w § 5 ust. 1 umowy, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy,
3. 1,0 % wartości przedmiotu umowy netto, określonej w § 5 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu dostawy określonej w § 3 niniejszej umowy,
4. 10 % wartości przedmiotu umowy netto, określonej w § 5 ust. 1 umowy z tytułu odstąpienia Zamawiającego od umowy w trakcie jej trwania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy netto z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego.
6. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 Zamawiający potrąca z należnego wynagrodzenia Wykonawcy, przypadającego do zapłaty (faktura VAT), na co wykonawca wyraża zgodę. Kary umowne podlegają sumowaniu.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, obejmującego swym zakresem zarówno szkodę rzeczywiście poniesioną, jak również wartość utraconych korzyści, gdy zastrzeżone kary umowne nie pokryją wysokości poniesionej szkody.
8. Strony mogą odstąpić od naliczania kar umownych lub dokonać ich wzajemnego umorzenia na podstawie porozumienia zawartego pod rygorem nieważności na piśmie.

**§ 9**

**Rozwiązanie umowy**

1. Każda strona umowy ma prawo do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym (bez wypowiedzenia) w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy przez drugą stronę, po uprzednim pisemnym i bezskutecznym wezwaniu tej strony do zaprzestania naruszeń albo do wykonania umowy zgodnie z jej warunkami. Rozwiązanie umowy w tym trybie wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym jeżeli:
3. Wykonawca realizuje przedmiot umowy niezgodnie z niniejszą umową, obowiązującymi przepisami prawa lub wskazówkami lub zaleceniami Zamawiającego lub osób działających w jego imieniu,
4. Wydane zostanie postanowienie upadłościowe lub układowe lub likwidacyjne w stosunku do Wykonawcy,
5. Wykonawca z przyczyn jego dotyczących, bądź osób którymi się posłużył, nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy, jeżeli opóźnienie ustalonego terminu rozpoczęcia przedmiotu umowy przekracza 2 (dwa) dni,
6. W przypadku zaistnienia innych okoliczności lub zdarzeń, gdzie prawo odstąpienia od umowy wynika z przepisów ustawy lub Kodeksu cywilnego.
7. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli :
8. Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktur, mimo dodatkowego wezwania, w terminie 1 (jednego) miesiąca od upływu terminu na zapłatę faktury określonego w niniejszej umowie,
9. Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru przedmiotu umowy lub podpisania protokołu odbioru.
10. Odstąpienie od umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności, skutecznie doręczone oświadczenie drugiej Stronie, zawierające uzasadnienie rozwiązania umowy.
11. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawcę obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
12. W terminie 7 (siedmiu) dni kalendarzowych od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji dostarczonego towaru, wg. stanu na dzień odstąpienia.
13. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia jedynie za towar, który zostały dostarczony i odebrany w ramach realizacji przedmiotu umowy do dnia odstąpienia.

**§10**

**Osoby odpowiedzialne za nadzór nad realizacją Umowy**

1. Osobą upoważnioną do kontaktu w zakresie realizacji Umowy:
2. ze strony **Zamawiającego** jest Pan/i …………………………………………… tel. ………………………….
3. ze strony **Wykonawcy** jest Pan/i tel
4. Każdej ze Stron przysługuje uprawnienie do wskazania innej osoby niż określonej w ust. 1 lit. a) i b) powyżej, poprzez przesłanie pisemnego zawiadomienia drugiej Stronie. Zmiana taka, jak czy podanych w ust. 1 lit. a i b powyżej telefonów, nie będzie stanowić zmiany Umowy, w rozumieniu § 9 ust. 4 Umowy.
5. Dla celów realizacji postanowień Umowy Strony ustalają następujące adresy dla doręczeń:
6. dla **Zamawiającego:** ul. Przemysłowa 1, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki.
7. dla **Wykonawcy:**
8. W przypadku zmiany adresu, o którym mowa w ust. 3 powyżej, Strony zobowiązują się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia drugiej Strony o nowym adresie dla doręczeń, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencji wysłanej na ostatni znany Stronie adres.

**§ 11**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieunormowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, a w szczególności - Kodeks cywilny.
2. Wszystkie sprawy sporne wynikające z niniejszej umowy bądź z nią powiązane, Strony będą się starały rozwiązać w pierwszej kolejności na drodze polubownej, a w razie gdy porozumienia takiego nie da się osiągnąć, spór rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy miejscowy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonywać przeniesienia praw i obowiązków na osoby trzecie wynikających z umowy z wyjątkiem dokonania przelewu wynagrodzenia przysługującego wykonawcy, określonego w § 5 umowy.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia dotyczące umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Zamawiający nie wyraża zgody na Podwykonawców.
6. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
7. Umowa zostaje zawarta z chwilą podpisania jej przez obie Strony.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Zamawiający Wykonawca**