



## MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ

Spółka z o.o.

47-220 Kędzierzyn-Koźle; ul. Pawła Stalmacha 18

Tel. 77 483 34 85 e-mail: sekretariat@mzec-kk.pl

<http://www.mzec-kk.pl>



Numer nadany przez Zamawiającego 1/2026

### SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

postępowania o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie Regulaminu Udzielania Zamówień Sektorowych przez Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z dnia 31.12.2025 r.

Nazwa zadania:

Zadanie nr 1

„Montaż paneli fotowoltaicznych na działce o nr 194/4, ul. Tuwima 3”

Zadania nr 2

„Montaż instalacji solarnej wraz z węzłem cieplnym oraz paneli fotowoltaicznych na działce o nr 647/1 ul. Wieniawskiego 1.”

Komisja przetargowa:

1. ....
2. *[Signature]* .....
3. *[Signature]* .....
4. *[Signature]* .....
5. *[Signature]* .....

Zatwierdzam w dniu 15. 05 2026 ✓

PREZES ZARZĄDU

*[Signature]*  
*Jolanta Gadek - Rypał*

(podpis Zarządu)

**Spis zawartości SWZ**

Rozdział	Nazwa	Str.
<b>I</b>	Nazwa i adres Zamawiającego	<b>3</b>
<b>II</b>	Udostępnienie SWZ	<b>3</b>
<b>III</b>	Tryb udzielenia zamówienia	<b>3</b>
<b>IV</b>	Opis przedmiotu zamówienia	<b>3</b>
<b>V</b>	Ogólne wytyczne dotyczące przedmiotu zamówienia	<b>12</b>
<b>VI</b>	Podwykonawcy	<b>13</b>
<b>VII</b>	Pożądany lub wymagany termin wykonania umowy	<b>13</b>
<b>VIII</b>	Gwarancja i rękojmia	<b>13</b>
<b>IX</b>	Warunki udziału w postępowaniu	<b>13</b>
<b>X</b>	Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymagań oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań	<b>14</b>
<b>XI</b>	Podstawy wykluczenia	<b>14</b>
<b>XII</b>	Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia przez nich wymaganych warunków udziału w postępowaniu	<b>15</b>
<b>XIII</b>	Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcą	<b>16</b>
<b>XIV</b>	Wymagania dotyczące wadium	<b>17</b>
<b>XV</b>	Termin związania ofertą	<b>17</b>
<b>XVI</b>	Opis sposobu przygotowania oferty	<b>18</b>
<b>XVII</b>	Dokumenty zastrzeżone	<b>19</b>
<b>XVIII</b>	Wycofanie oferty	<b>19</b>
<b>XIX</b>	Miejsce i termin składania i otwarcia ofert	<b>19</b>
<b>XX</b>	Opis sposobu obliczania ceny	<b>19</b>
<b>XXI</b>	Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert	<b>19</b>
<b>XXII</b>	Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia	<b>20</b>
<b>XXIII</b>	Odrzucenie oferty	<b>21</b>
<b>XXIV</b>	Rażąco niska cena	<b>21</b>
<b>XXV</b>	Informacja o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia	<b>21</b>
<b>XXVI</b>	Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy	<b>21</b>
<b>XXVII</b>	Unieważnienie postępowania	<b>22</b>
<b>XXVIII</b>	Istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy oraz wysokość kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy	<b>22</b>
<b>XXIX</b>	Informacje o środkach ochrony prawnej dla Wykonawców w toku prowadzonego postępowania przetargowego o udzielenie zamówienia.	<b>22</b>
<b>XXX</b>	Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot	<b>23</b>
<b>XXXI</b>	Zasady udostępniania dokumentów	<b>23</b>
<b>XXXII</b>	Klauzula informacyjna RODO	<b>23</b>
<b>XXXIII</b>	Załączniki	<b>25</b>

## I. Nazwa i adres Zamawiającego

Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.  
ul. Pawła Stalmacha 18, 47-220 Kędzierzyn-Koźle  
tel. 77/483-34-85,  
[www.mzecz-kk.pl](http://www.mzecz-kk.pl) e-mail: [sekretariat@mzecz-kk.pl](mailto:sekretariat@mzecz-kk.pl)  
REGON 531342666  
NIP 749-17-78-645

## II. Udostępnienie SWZ

Specyfikacja Warunków Zamówienia jest udostępniona na:

- stronie internetowej Zamawiającego: [www.mzecz-kk.pl](http://www.mzecz-kk.pl)
- na platformie zakupowej znajdującej się pod adresem: <https://mzecz-kk.ezamawiajacy.pl>

## III. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1061 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą KC oraz na podstawie:
  - a) Regulamin Udzielania Zamówień Sektorowych przez Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z dnia 31.12.2025 r.
2. Regulaminy udostępnione są na stronie internetowej [www.mzecz-kk.pl](http://www.mzecz-kk.pl).
3. Szacunkowa wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w euro kwoty w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej dla robót budowlanych oraz dla dostaw i usług.
4. Ofertę może złożyć osoba fizyczna, osoba prawna oraz te podmioty wspólnie.
5. Ilekroć w dalszej części Specyfikacji Warunków Zamówienia jest mowa o „Platformie zakupowej” – należy przez to rozumieć narzędzie umożliwiające realizację procesu związanego z udzieleniem zamówień publicznych w formie elektronicznej służące w szczególności do przekazywania ofert, oświadczeń, zwane dalej „Platformą” lub „Systemem”.
6. Zamawiający wyraża zgodę na złożenie ofert w postaci elektronicznej na platformie zakupowej, podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

## IV. Opis przedmiotu zamówienia:

### 1. Wspólny słownik CPV:

- 09332000-5

#### Kody CPV- zadanie nr 1

- 09331200-0; 45310000-3; 45311000-0; 45315300-1; 45261215-4; 71320000-7

#### Kody CPV- zadanie nr 2

- 09331100-9; 45331000-6; 45330000-9; 45332200-5; 45232140-5; 45331100-7 ; 09331200-0; 45310000-3; 45453000-7; 45442100-8; 45410000-4; 71320000-7

### 2. Przedmiotem zamówienia jest:

- dla zadania nr 1: „Montaż paneli fotowoltaicznych na działce o nr 194/4, ul. Tuwima 3C”;
- dla zadania nr 2: „Montaż instalacji solarnej wraz z węzłem cieplnym oraz paneli fotowoltaicznych na działce o nr 647/1 ul. Wieniawskiego 1.”

### 3. Opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 1:

#### „Montaż paneli fotowoltaicznych na działce o nr 194/4, ul. Tuwima 3C”

- 3.1. Realizację zadania przewidziano w formie zaprojektuj i wybuduj.
- 3.2. Zamawiający przewiduje zainstalowanie instalacji fotowoltaicznej posadowionej na gruncie na działce w lokalizacji Tuwima 3c w Kędzierzynie-Koźlu w pobliżu istniejącej kotłowni gazowej.
- 3.3. W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest do opracowania dokumentacji wykonawczej i powykonawczej, dostawy i montażu instalacji fotowoltaicznej obejmującej dostawę i montaż: modułów fotowoltaicznych, konstrukcji wsporczych, falowników, układów pomiarowych, zabezpieczeń strony AC i DC, przewodów kablowych strony AC i DC.

- 3.4. Ponadto do zadań Wykonawcy należeć będzie: przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do instalacji elektrycznej obiektu, wykonanie testów i pomiarów, przygotowanie dokumentacji zgłoszeniowej i zgłoszenie instalacji do odpowiedniego organu Państwowej Straży Pożarnej oraz do OSD w imieniu Zamawiającego.
- 3.5. Opracowanie instrukcji eksploatacji i konserwacji wykonania opracowania instalacji fotowoltaicznej. Przeszkolenie kadry inwestora w zakresie obsługi w/w instalacji.
- 3.6. Instalację należy wykonać zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego projektem. Łączna moc zainstalowanej instalacji fotowoltaicznej 35-40 kWp, ze względu na moc umowną obiektu nie może przekroczyć 40 kWp.
- 3.7. Koncepcja Zamawiającego przewiduje montaż instalacji fotowoltaicznej w dwóch segmentach w kierunku wschodnim oraz zachodnim, zgodnie z załącznikiem nr 1A do SWZ. Zakłada się zainstalowanie niezależnych falowników dla każdego z segmentów instalacji.
- 3.8. Usytuowanie konstrukcji wsporczych i kierunek montażu paneli fotowoltaicznych wraz z ich nachyleniem należy poprzedzić stosownymi symulacjami uwzględniając najwyższe korzyści produkcyjne w stosunku do ukształtowania i aktualnego zagospodarowania terenu wraz z przeszkodami. Lokalizację instalacji należy uzgodnić z Zamawiającym na etapie opracowania projektu wykonawczego.
- 3.9. Instalacja nie może spowodować ograniczenia funkcjonalności kotłowni ani konieczności przebudowy istniejących sieci podziemnych – gazowniczej oraz elektroenergetycznej. Wszystkie elementy infrastruktury technicznej związane z instalacją fotowoltaiczną powinny być solidnie wykonane i zabezpieczone i nie mogą stwarzać zagrożenia dla obsługi. Jeżeli w wyniku oceny warunków gruntowych okaże się konieczne wzmocnienie konstrukcji lub zmianę technologii to Wykonawca przedstawi proponowane rozwiązanie do akceptacji Zamawiającemu.
- 3.10. Moduły fotowoltaiczne należy zamocować na dedykowanych konstrukcjach wsporczych o wytrzymałości dostosowanej do warunków atmosferycznych.
- 3.11. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć potwierdzenie kompatybilności konstrukcji z wybranymi modułami wydane przez producenta konstrukcji wsporczej. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć oświadczenie dotyczące konstrukcji wydane przez producenta konstrukcji wsporczej dotyczące odporności zestawu na obciążenie równomiernie rozłożone, jak również przedstawić certyfikat odbycia szkolenia u producenta konstrukcji wsporczej w zakresie montażu zaproponowanych konstrukcji. Przewody połączeniowe należy prowadzić w rurkach ochronnych, korytach kablowych zgodnie z wymaganiami zawartymi w projekcie wykonawczym.
- 3.12. Miejsce przeznaczone do wpięcia instalacji znajduje się w rozdzielni, do której należy doprowadzić przewody instalacji i w razie potrzeby przebudować rozdzielnię.
- 3.13. Instalację należy zabezpieczyć przeciwprzeięciowo zgodnie z wymaganiami zawartymi w projekcie. Instalacja powinna być wyposażona w układ ograniczający napięcie DC z modułów fotowoltaicznych do wartości bezpiecznej w przypadku wystąpienia awarii i/lub pożaru lub wyłączenia zasilania po stronie AC i wykonana w oparciu o urządzenia umożliwiające ograniczenie napięcia DC, niezwłocznie po zaniku napięcia sieciowego wskutek awarii, zadziałania wyłącznika głównego lub przeciwpożarowego. Wszelkie przyjęte rozwiązania oraz prace związane z wykonawstwem winny zostać przeprowadzone w sposób zapewniający bezpieczne i efektywne funkcjonowanie systemu fotowoltaicznego.
- 3.14. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w dokumentacji projektowej wykonania instalacji odgromowej, jeżeli obowiązujące przepisy, normy lub warunki techniczne wskazują na konieczność jej zastosowania (**dotyczy obu zadań**).
- 3.15. Urządzenia oraz materiały dobrane w dokumentacji projektowej i używane podczas budowy instalacji fotowoltaicznej powinny:
- być fabrycznie nowe, Zamawiający nie dopuszcza się stosowania materiałów i urządzeń używanych lub po regeneracji
  - posiadać aprobaty techniczne, atesty oraz certyfikaty i dokumenty potwierdzające zgodność z przepisami prawa krajowego oraz aktualnymi normami określającymi wymagania dotyczące modułów fotowoltaicznych
  - w przypadku konieczności użycia optymalizatorów panele fotowoltaiczne powinny współpracować z optymalizatorami mocy dla zapewnienia większego uzysku z instalacji

### 3.16. Wymagania dla paneli fotowoltaicznych w instalacji fotowoltaicznej :

- a) Panele fotowoltaiczne powinny posiadać datę produkcji nie wcześniejszą niż w III kwartał 2025 r. oraz muszą pochodzić od jednego producenta.
- b) Powinny być odporne na warunki atmosferyczne i wolne od korozji, zapewnić optymalne uzyski energetyczne przy wszystkich warunkach pogodowych, zarówno w warunkach niskiego nasłonecznienia i w wysokiej temperaturze otoczenia, a ich wartość powinna być określona dla warunków wg STC (Standard Test Conditions).
- c) zakres temperatury pracy ogniw panelu winien mieścić się w zakresie, co najmniej:  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ .  
Panel fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikat w zakresie zgodności z normami IEC 61215 oraz IEC 61730 i w szczególności posiadać następujące cechy:
  - a) monokrystaliczne
  - b) technologia ogniw Typ-N
  - c) dodatnia tolerancja mocy: od 0 do  $+3\%$
  - d) wykonane z ogniw połówkowych
  - e) złącze MC4-EVO2A
  - f) skrzynka przyłączeniowa: IP68, 3 diody bocznikujące
  - g) grubość ramki panelu minimum 30 mm
  - h) współczynnik temperaturowy  $P_{\max}$  poniżej  $-0,30\%$ / $^{\circ}\text{C}$
  - i) klasa bezpieczeństwa: klasa II (IEC61140)
  - j) klasa ognioodporności wg IEC: A (IEC 61730)
  - k) przewody przyłączeniowe:  $4\text{ mm}^2$ , 1200 mm
  - l) podwójne szkło, min.  $2,0 + 2,0\text{ mm}$
  - m) odporność modułu na obciążenia statyczne nie mniej niż 5400 Pa (przód) oraz 2400 Pa (tył)
  - n) odporność na grad o średnicy 35 mm spadający z prędkością 23 m/s
  - o) maksymalne napięcie pracy: 1500 V DC
  - p) maksymalny prąd bezpiecznika: 30 A
  - q) spadek sprawności w pierwszym roku użytkowania nie większy niż 1 %
  - r) roczny spadek sprawności w latach  $2 - 30 \leq 0,4\%$
  - s) sprawność modułu minimum 23 %
  - t) certyfikat CE

### 3.17. Falowniki:

Zamawiający przewiduje montaż dwóch falowników hybrydowych dla instalacji fotowoltaicznej muszą one posiadać datę produkcji nie wcześniejszą niż III kwartał 2025 r. Każdy z inwerterów musi posiadać certyfikaty w zakresie zgodności z normami: EN 50549-1, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, IEC 62109-1/-2, IEC 62116, IEC 61727 i posiadać następujące cechy:

#### **Falownik nr 1 – 20 kW**

- a) zalecana maksymalna moc wejściowa PV: 40 kWp
- b) maksymalne napięcie wejściowe PV: 1000 V DC
- c) minimalne napięcie rozruchu: 180 V DC
- d) znamionowe napięcie wejściowe PV: 600 V DC
- e) zakres napięcia MPP: 150 – 950 V DC
- f) liczba niezależnych wejść MPP: 3
- g) liczba łańcuchów PV na MPPT: 2+2+1
- h) maksymalny prąd wejściowy PV: 32/32/16 A
- i) maksymalny prąd zwarciový DC: 40/40/20 A
- j) znamionowa moc wyjściowa AC: 20 kW
- k) maksymalny prąd wyjściowy AC: 30,4 A
- l) znamionowe napięcie AC: 3/N/PE, 230/400V
- m) znamionowa częstotliwość sieci /zakres częstotliwości sieci 50Hz (45-55Hz)/60Hz (55-65Hz)
- n) sprawność: minimum 98,00%
- o) sprawność europejska: minimum 97,50%
- p) współczynnik zawartości harmonicznych prądu THDi przy mocy znamionowej:  $< 3\%$
- q) współczynnik mocy:  $> 0,99$  (możliwość regulacji od  $-0,8$  do  $0,8$ )
- r) stopień ochrony: min. IP65
- s) zakres temperatur pracy:  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- t) komunikacja: WiFi, RS485, opcjonalnie LAN

- u) możliwość podłączenia magazynu energii
- v) Dodatkowe funkcje:
  - ochrona przed odwrotną polaryzacją DC
  - ochrona przed zwarcie strona DC oraz AC
  - ochrona przed przepięciami strona DC oraz AC
  - zabezpieczenie przed pracą wyspową
  - ochrona przed prądem upływu
  - możliwość integracji z systemem SCADA Zamawiającego

#### **Falownik nr 2 – 15 kW**

- a) zalecana maksymalna moc wejściowa PV: 30 kWp
- b) maksymalne napięcie wejściowe PV: 1000 V DC
- c) minimalne napięcie rozruchu: 180 V DC
- d) znamionowe napięcie wejściowe PV: 600 V DC
- e) zakres napięcia MPP: 150 – 950 V DC
- f) liczba niezależnych wejść MPP: 3
- g) liczba łańcuchów PV na MPPT: 2+2+1
- h) maksymalny prąd wejściowy PV: 32/32/16 A
- i) maksymalny prąd zwarcia DC: 40/40/20 A
- j) znamionowa moc wyjściowa AC: 15 kW
- k) maksymalny prąd wyjściowy AC: 22,8 A
- l) znamionowe napięcie AC: 3/N/PE, 230/400V
- m) znamionowa częstotliwość sieci /zakres częstotliwości sieci 50Hz (45-55Hz)/60Hz (55-65Hz)
- n) sprawność: minimum 98,00%
- o) sprawność europejska: minimum 97,50%
- p) współczynnik zawartości harmonicznego prądu THDi przy mocy znamionowej: < 3 %
- q) współczynnik mocy: > 0,99 (możliwość regulacji od -0,8 do 0,8)
- r) stopień ochrony: min. IP65
- s) zakres temperatur pracy: -25 °C do +60 °C
- t) komunikacja: WiFi, RS485, opcjonalnie LAN
- u) możliwość podłączenia magazynu energii
- v) Dodatkowe funkcje:
  - ochrona przed odwrotną polaryzacją DC
  - ochrona przed zwarcie strona DC oraz AC
  - ochrona przed przepięciami strona DC oraz AC
  - zabezpieczenie przed pracą wyspową
  - ochrona przed prądem upływu
  - możliwość integracji z systemem SCADA Zamawiającego

Zamawiający dopuszcza stosowanie innych, równoważnych rozwiązań projektowych, urządzeń i materiałów spełniających co najmniej parametry podane w opracowaniu.

#### **4. Opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 2:**

**„Montaż instalacji solarnej wraz z węzłem cieplnym oraz paneli fotowoltaicznych na działce o nr 647/1 ul. Wieniawskiego 1.”**

**4.1. Realizację zadania przewidziano w formie zaprojektuj i wybuduj.**

##### **4.2. Instalacja solarna.**

W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest do opracowania dokumentacji wykonawczej i powykonawczej, demontażu istniejących zasobników, dostawy i montażu instalacji solarnej oraz wykonanie robót remontowo-budowlanych w pomieszczeniu węzła cieplnego, mających na celu poprawę stanu technicznego oraz estetyki pomieszczenia.

W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest do wykonania:

- a) dokumentacja projektowa i powykonawcza

Wykonanie:

- dokumentacji wykonawczej instalacji solarnej,

- schematów technologicznych i elektrycznych,
- obliczeń doboru instalacji,
- dokumentacji powykonawczej uwzględniającej rzeczywisty przebieg instalacji,
- instrukcji eksploatacji i konserwacji,
- wymaganych prób, pomiarów i protokołów odbiorowych.

Dokumentacja powinna być wykonana zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami prawa budowlanego oraz wymaganiami producentów urządzeń.

#### b) kolektory słoneczne

Należy dostarczyć i zamontować baterię kolektorów słonecznych o łącznej powierzchni absorberów nie mniejszej niż 55 m<sup>2</sup>.

Minimalne wymagania:

- liczba kolektorów: ok. 22 szt.,
- wymiary pojedynczego kolektora: ok. 1120 × 2356 mm,
- typ kolektorów: płaskie wysokosprawne,
- absorber wykonany z materiału odpornego na korozję,
- współczynnik absorpcji ( $\alpha$ ): minimum 95%,
- współczynnik emisji ( $\epsilon$ ): maksimum 5%,
- szyba solarna hartowana o wysokiej przepuszczalności promieniowania,
- izolacja odporna na wysokie temperatury,
- kolektory przystosowane do pracy całorocznej,
- odporność na stagnację oraz niekorzystne warunki atmosferyczne,
- certyfikat Solar Keymark lub równoważny.

Kolektory należy połączyć hydraulicznie w układy zapewniające równomierny przepływ czynnika solarnego.

#### c) konstrukcja montażowa

Wykonawca zobowiązany jest do dostawy i montażu kompletnej konstrukcji wsporczej dostosowanej do miejsca montażu kolektorów.

Konstrukcja powinna:

- być wykonana z materiałów odpornych na korozję (aluminium, stal nierdzewna lub stal ocynkowana),
- zapewniać odpowiednią wytrzymałość na obciążenia śniegiem i wiatrem,
- umożliwiać montaż kolektorów pod optymalnym kątem nachylenia,
- uwzględniać warunki techniczne i konstrukcyjne dachu lub podłoża,
- zapewniać szczelność przejść dachowych.

#### d) zasobniki ciepłej wody użytkowej

Należy dostarczyć i zamontować dwa zasobniki c.w.u. wykonane ze stali nierdzewnej o pojemności minimum 2000 litrów każdy.

Wymagania:

- izolacja termiczna ograniczająca straty ciepła (izolacja wykonana z pianki poliuretanowej, włókniny poliestrowej lub równoważnego materiału o wysokich właściwościach termoizolacyjnych, grubość izolacji dostosowana do pojemności zbiornika, nie mniejsza niż 100 mm, współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$  nie większy niż 0,040 W/mK),
- przystosowanie do współpracy z instalacją solarną oraz dodatkowymi źródłami ciepła,
- wyposażenie w króćce technologiczne, włązy rewizyjne oraz czujniki temperatury,
- możliwość współpracy z automatyką sterującą,
- zabezpieczenie antykorozyjne,
- konstrukcja umożliwiająca łatwy serwis i konserwację.

e) węzeł cieplny

Należy wykonać modernizację i rozbudowę węzła cieplnego umożliwiającą współpracę:

- instalacji solarnej,
- istniejącego kotła gazowego,
- istniejącego węzła cieplnego.

Układ technologiczny powinien:

- zapewniać automatyczny dobór źródła ciepła,
- umożliwiać priorytetowe wykorzystanie energii solarnej,
- zabezpieczać instalację przed przegrzewem,
- umożliwiać pracę układu w trybie automatycznym i ręcznym,
- zapewniać możliwość serwisowania poszczególnych elementów bez konieczności wyłączenia całego układu.

f) grupa pompowa obiegu solarnego

Należy zastosować kompletną grupę pompową obiegu solarnego wyposażoną co najmniej w:

- pompę obiegową o wysokiej sprawności energetycznej,
- separator powietrza,
- czujniki temperatury,
- przetworniki ciśnienia,
- termometry,
- manometry,
- przepływomierz,
- zawory odcinające,
- zawór bezpieczeństwa,
- izolację termiczną,
- armaturę napełniającą i spustową.

Grupa pompowa powinna być przystosowana do pracy z glikolem solarnym oraz wysokimi temperaturami roboczymi.

g) pompy obiegowe

Instalacja powinna zostać wyposażona w energooszczędne pompy obiegowe:

- obiegu solarnego,
- obiegu ciepłej wody użytkowej,
- ładowania zasobników.

Pompy powinny:

- posiadać elektroniczną regulację wydajności,
- być dostosowane do parametrów hydraulicznych instalacji,
- charakteryzować się niskim zużyciem energii,
- umożliwiać współpracę z automatyką sterującą.

h) automatyka sterująca

Należy zastosować kompletny system automatyki sterującej instalacją.

Automatyka powinna zapewniać:

- sterowanie pracą kolektorów i pomp,
- obsługę dwóch dodatkowych źródeł ciepła – kocioł gazowy i węzeł cieplny,
- kontrolę kluczowych parametrów instalacji - temperatur i ciśnień,
- funkcję ochrony przed przegrzewem i zamarzaniem,
- realizację procedury „schładzania” kolektorów po przekroczeniu temperatury dopuszczalnej,
- rejestrację parametrów pracy,
- możliwość regulacji temperatur,
- sygnalizację awarii i stanów alarmowych,

- możliwość rozbudowy o monitoring zdalny - włączenie do systemu SCADA Zamawiającego, np. interfejs LAN, RS485, protokół Modbus.

i) zawory bezpieczeństwa

Instalacja powinna zostać wyposażona w zawory bezpieczeństwa zabezpieczające:

- obieg solarny,
- zasobniki c.w.u.,
- pozostałe elementy instalacji przed nadmiernym wzrostem ciśnienia.

j) zawory mieszające i regulacyjne

Należy zastosować zawory:

- mieszające termostatyczne,
- regulacyjne,
- równoważące.

Układ powinien zapewniać:

- stabilną temperaturę ciepłej wody użytkowej,
- ochronę użytkowników przed poparzeniem,
- prawidłową regulację hydrauliczną instalacji.

k) armatura odcinająca i zwrotna

Instalacja powinna zostać wyposażona w kompletną armaturę:

- odcinającą,
- zwrotną,
- spustową,
- odpowietrzającą.

Armatura musi umożliwiać:

- bezpieczną eksploatację,
- konserwację i serwis instalacji,
- demontaż poszczególnych elementów bez opróżniania całego układu.

l) rurociągi i izolacja

Należy wykonać kompletne rurociągi technologiczne wraz z izolacją termiczną.

Wymagania:

- rurociągi odporne na temperaturę pracy instalacji solarnej,
- połączenia wykonane zgodnie z technologią producenta,
- izolacja odporna na promieniowanie UV i wysokie temperatury,
- zabezpieczenie przewodów przed stratami ciepła i kondensacją,
- oznakowanie kierunków przepływu oraz mediów.

Przykładowy schemat instalacji – załącznik nr 1 b do SWZ

Wszystkie parametry powinny być potwierdzone na dołączonych do oferty kartach katalogowych producenta. Zamawiający dopuszcza stosowanie innych, równoważnych rozwiązań projektowych, urządzeń i materiałów spełniających co najmniej parametry podane w opracowaniu.

#### **4.3. Opis zakresu robót remontowych – pomieszczenie węzła cieplnego**

Wykonanie robót remontowo-budowlanych w pomieszczeniu węzła cieplnego, mających na celu poprawę stanu technicznego oraz estetyki pomieszczenia.

Stan istniejący wskazuje na:

- znaczne zużycie powłok malarskich,
- liczne ubytki i odspojenia tynków (szczególnie w rejonie komina i ścian instalacyjnych),
- lokalne zawilgocenia i zabrudzenia powierzchni,

- degradację powierzchni komina (łuszczące się powłoki, nierówności),
- zabrudzenia i ślady eksploatacyjne na suficie oraz ścianach,

Zakres robót obejmuje w szczególności:

a. Prace przygotowawcze:

- zabezpieczenie istniejących instalacji technologicznych (rurociągów, armatury, zbiorników) przed uszkodzeniem i zabrudzeniem,
- demontaż lub osłonięcie elementów kolidujących z pracami,
- oczyszczenie powierzchni ścian, sufitu oraz komina z kurzu, tłuszczu i luźnych fragmentów.

b. Roboty rozbiórkowe i naprawcze:

- usunięcie odspojonych, spękanych i zawilgoconych tynków,
- skucie zdegradowanych warstw tynkarskich w rejonach widocznych uszkodzeń,
- przygotowanie podłoża pod nowe warstwy wykończeniowe.

c. Wykonanie i naprawa tynków:

- uzupełnienie ubytków tynków zaprawami dostosowanymi do warunków podwyższonej wilgotności,
- wyrównanie powierzchni ścian i komina,
- wykonanie nowych wypraw tynkarskich w miejscach wymagających odtworzenia.

d. Odświeżenie komina:

- oczyszczenie powierzchni komina z łuszczących się powłok,
- naprawa tynków i wyrównanie powierzchni,
- malowanie farbami technicznymi odpornymi na podwyższoną temperaturę i zabrudzenia.

e. Przygotowanie do malowania:

- gruntowanie ścian i sufitu odpowiednimi preparatami wzmacniającymi podłoże,
- wykonanie ewentualnych gładzi wyrównujących.

f. Roboty malarskie:

- malowanie ścian i sufitów farbami przeznaczonymi do pomieszczeń technicznych (o podwyższonej odporności na wilgoć, zabrudzenia i ścieranie),
- wykonanie powłok w jasnej, jednolitej kolorystyce poprawiającej widoczność w pomieszczeniu.

Roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami sztuki budowlanej, z uwzględnieniem specyfiki czynnego pomieszczenia technologicznego.

Okładziny ścienne z płytek ceramicznych zlokalizowane od poziomu posadzki do wysokości ok. 1,5 m **nie są objęte zakresem niniejszego zamówienia**. Odświeżenie, czyszczenie oraz ewentualne prace remontowe w obrębie ww. okładzin zostaną wykonane przez Inwestora we własnym zakresie.

#### 4.4. Instalacja fotowoltaiczna

W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest do opracowania dokumentacji wykonawczej i powykonawczej, dostawy i montażu instalacji fotowoltaicznej obejmującej dostawę i montaż: modułów fotowoltaicznych, konstrukcji wsporczych, falowników, układów pomiarowych, zabezpieczeń strony AC i DC, przewodów kablowych strony AC i DC.

Ponadto do zadań Wykonawcy należeć będzie: przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do wewnętrznej instalacji elektrycznej w budynku, wykonanie testów i pomiarów, przygotowanie dokumentacji zgłoszeniowej i zgłoszenie instalacji do odpowiedniego organu Państwowej Straży Pożarnej oraz do OSD w imieniu Zamawiającego.

Opracowanie instrukcji eksploatacji i konserwacji wykonania opracowania instalacji fotowoltaicznej. Przeszkolenie kadry inwestora w zakresie obsługi w/w instalacji.

Instalację należy wykonać zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego projektem. Łączna moc zainstalowanej instalacji fotowoltaicznej od 12-13 kWp, ze względu na moc przyłączeniową obiektu nie może przekroczyć 12-13 kWp.

Koncepcja Zamawiającego przewiduje montaż instalacji fotowoltaicznej w kierunku południowym na betonowym, płaskim dachu budynku, pokrytym papą bitumiczną, unikając przeszkód powodujących zacienienia, zgodnie z

złącznikiem nr 1C do SWZ. Wpięcie do instalacji powinno nastąpić w rozdzielni budynku, do której należy doprowadzić przewody instalacji, a w razie potrzeby przebudować rozdzielnię.

Moduły fotowoltaiczne należy zamocować na dedykowanych konstrukcjach wsporczych o wytrzymałości dostosowanej do warunków atmosferycznych i obciążenia połaci dachowej.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć potwierdzenie kompatybilności konstrukcji z wybranymi modułami wydane przez producenta konstrukcji wsporczej. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć oświadczenie dotyczące konstrukcji wydane przez producenta konstrukcji wsporczej dotyczące odporności zestawu na obciążenie równomiernie rozłożone, jak również przedstawić certyfikat odbycia szkolenia u producenta konstrukcji wsporczej w zakresie montażu zaproponowanych konstrukcji.

Przewody połączeniowe należy prowadzić w rurkach ochronnych, korytach kablowych zgodnie z wymaganiami zawartymi w projekcie.

Instalację należy zabezpieczyć przeciwprzeięciowo zgodnie z wymaganiami zawartymi w projekcie. Instalacja powinna być wyposażona w układ ograniczający napięcie DC z modułów fotowoltaicznych do wartości bezpiecznej w przypadku wystąpienia awarii i/lub pożaru lub wyłączenia zasilania po stronie AC i wykonana w oparciu o urządzenia umożliwiające ograniczenie napięcia DC, niezwłocznie po zaniku napięcia sieciowego wskutek awarii, zadziałania wyłącznika głównego lub przeciwpożarowego. Wszelkie przyjęte rozwiązania oraz prace związane z wykonawstwem zostaną przeprowadzone w sposób zapewniający bezpieczne i efektywne funkcjonowanie systemu fotowoltaicznego.

Urządzenia oraz materiały dobrane w dokumentacji projektowej i używane podczas budowy instalacji fotowoltaicznej powinny:

- być fabrycznie nowe, Zamawiający nie dopuszcza się stosowania materiałów i urządzeń używanych lub po regeneracji
- posiadać aprobaty techniczne, atesty oraz certyfikaty i dokumenty potwierdzające zgodność z przepisami prawa krajowego oraz aktualnymi normami określającymi wymagania dotyczące modułów fotowoltaicznych
- w przypadku konieczności użycia optymalizatorów panele fotowoltaiczne powinny współpracować z optymalizatorami mocy dla zapewnienia większego uzysku z instalacji.

#### 4.5. Wymagania dla paneli fotowoltaicznych w instalacji fotowoltaicznej

1. Panele fotowoltaiczne powinny posiadać datę produkcji nie wcześniejszą niż III kwartał 2025 r. oraz muszą pochodzić od jednego producenta.
2. Powinny być odporne na warunki atmosferyczne i wolne od korozji, zapewnić optymalne uzyski energetyczne przy wszystkich warunkach pogodowych, zarówno w warunkach niskiego nasłonecznienia i w wysokiej temperaturze otoczenia, a ich wartość powinna być określona dla warunków wg STC (Standard Test Conditions).
3. Zakres temperatury pracy ogniw panelu winien mieścić się w zakresie, co najmniej:  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
4. Muszą posiadać certyfikat w zakresie zgodności z normami IEC 61215 oraz IEC 61730 i w szczególności posiadać następujące cechy:
  - a) monokrystaliczne
  - b) technologia ogniw Typ-N
  - c) dodatnia tolerancja mocy: od 0 do  $+3\%$
  - d) wykonane z ogniw połówkowych
  - e) złącze MC4-EVO2A
  - f) skrzynka przyłączeniowa: IP68, 3 diody bocznikujące
  - g) grubość ramki panelu minimum 30 mm
  - h) współczynnik temperaturowy  $P_{\max}$  poniżej  $-0,30\%$ / $^{\circ}\text{C}$
  - i) klasa bezpieczeństwa: klasa II (IEC61140)
  - j) klasa ognioodporności wg IEC: A (IEC 61730)
  - k) przewody przyłączeniowe:  $4\text{ mm}^2$ , 1200 mm
  - l) podwójne szkło, min.  $2,0 + 2,0\text{ mm}$
  - m) odporność modułu na obciążenia statyczne nie mniej niż 5400 Pa (przód) oraz 2400 Pa (tył)
  - n) odporność na grad o średnicy 35 mm spadający z prędkością 23 m/s
  - o) maksymalne napięcie pracy: 1500 V DC
  - p) maksymalny prąd bezpiecznika: 30 A
  - q) spadek sprawności w pierwszym roku użytkowania nie większy niż 1 %
  - r) roczny spadek sprawności w latach  $2 - 30 \leq 0,4\%$
  - s) sprawność modułu minimum 23 %
  - t) certyfikat CE.

#### 4.6. Falownik Wieniawskiego 1

1. Zamawiający przewiduje montaż jednego falownika hybrydowego dla instalacji fotowoltaicznej musi posiadać on datę produkcji nie wcześniejszą niż III kwartał 2025 r.
2. Falownik musi posiadać certyfikat w zakresie zgodności z normami: EN 50549-1, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, IEC 62109-1/-2, IEC 62116, IEC 61727 i posiadać następujące cechy:
  - a) zalecana maksymalna moc wejściowa PV: 24 kWp
  - b) maksymalne napięcie wejściowe PV: 1000 V DC
  - c) minimalne napięcie rozruchu: 180 V DC
  - d) znamionowe napięcie wejściowe PV: 600 V DC
  - e) zakres napięcia MPP: 150 – 950 V DC
  - f) liczba niezależnych wejść MPP: 2
  - g) liczba łańcuchów PV na MPPT: 2+1
  - h) maksymalny prąd wejściowy PV: 32/16 A
  - i) maksymalny prąd zwarciov DC: 40/20 A
  - j) znamionowa moc wyjściowa AC: 12 kW
  - k) maksymalny prąd wyjściowy AC: 18,2 A
  - l) znamionowe napięcie AC: 3/N/PE, 230/400V
  - m) znamionowa częstotliwość sieci /zakres częstotliwości sieci 50Hz (45-55Hz)/60Hz (55-65Hz)
  - n) sprawność: minimum 98,00%
  - o) sprawność europejska: minimum 97,50%
  - p) współczynnik zawartości harmonicznego prądu THDi przy mocy znamionowej: < 3 %
  - q) współczynnik mocy: > 0,99 (możliwość regulacji od -0,8 do 0,8)
  - r) stopień ochrony: min. IP 65
  - s) zakres temperatur pracy: -25 °C to +60 °C
  - t) komunikacja: WiFi, RS485, opcjonalnie LAN
  - u) możliwość podłączenia magazynu energii
  - v) Dodatkowe funkcje:
    - ochrona przed odwrotną polaryzacją DC
    - ochrona przed zwarciami strona DC oraz AC
    - ochrona przed przepięciami strona DC oraz AC
    - zabezpieczenie przed pracą wyspową
    - ochrona przed prądem upływu
    - możliwość integracji z systemem SCADA Zamawiającego

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 8 do Oferty.

Zamawiający dopuszcza stosowanie innych, równoważnych rozwiązań projektowych, urządzeń i materiałów spełniających co najmniej parametry podane w opracowaniu.

#### 5. Odpady

Odpady powstałe w trakcie prowadzonych robót budowlanych muszą być przekazane przez Wykonawcę odbiorcy posiadającemu odpowiednie zezwolenia zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). Kopię karty przekazania odpadów Wykonawca przekaże Zamawiającemu z dokumentacją powykonawczą.

Złom uzyskany z demontażu należy przekazać Zamawiającemu. Załadunek, wyładunek oraz transport (na odległość nie przekraczającą 5 km) w miejsce wskazane przez Zamawiającego leżą po stronie Wykonawcy. Wykonawca zobligowany jest do odbioru końcowego rozliczyć się ze zdemontowanego złomu.

#### 6. Wizja lokalna

Zamawiający zaleca dokonania wizji lokalnej miejsca i warunków zamówienia. Wykonawca winien poinformować Zamawiającego o chęci dokonania wizji lokalnej i umówić termin z Zamawiającym. Wizja lokalna może być dokonana w dni robocze w godzinach od 8:00 do 14:00. Z odbytej wizji zostanie spisany protokół.

#### V. Ogólne wytyczne dotyczące przedmiotu zamówienia

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych (na każde z zadań oddzielnie).
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.
4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

## VI. Podwykonawcy

1. Wykonawca przy realizacji zamówienia może korzystać z podwykonawstwa.
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, z podaniem nazw i adresów podwykonawców.
3. Jeżeli Wykonawca zrezygnuje z podwykonawstwa podmiotu, na którego zasoby powoływał się w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub sam Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia nastąpi w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oświadczenie lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy i winien uzyskać akceptację Zamawiającego.
5. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca ma obowiązek zastąpić tego podwykonawcę innym lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

## VII. Pożądany lub wymagany termin wykonania umowy

1. Pożądany termin wykonania umowy:
  - a) dokumentacja techniczna – do **10 lipca 2026 r.**,
  - b) prace montażowe – do **14 sierpnia 2026 r.**,
  - c) odbiór końcowy wraz z przekazaniem dokumentacji powykonawczej – do **21 sierpnia 2026 r.**
2. Wykonawca przystąpi do realizacji zamówienia niezwłocznie po zawarciu umowy.

## VIII. Gwarancja i rękojmia

1. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji:
  - a) na dostarczone i zabudowane panele fotowoltaiczne – 120 miesięcy
  - b) na dostarczone i zabudowane falowniki – 120 miesięcy
  - c) na dostarczone i zabudowane pozostałe urządzenia co najmniej – 24 miesiące
  - d) na wykonaną instalację wraz z pracami budowlanymi – 60 miesięcy
2. Okresy gwarancji należy podać w pełnych miesiącach lub latach.
3. Zamawiający wymaga udzielenia rękojmi nie krótszej niż 2 lat.

## IX. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki:
  - a) spełniają warunki udziału w postępowaniu,
  - b) nie podlegają wykluczeniu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki:
  - a) posiadają uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej. Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w przedmiotowym zakresie,
  - b) są w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie zamówienia - Zamawiający uzna ten warunek za spełniony, jeżeli wykonawca udokumentuje to poprzez wykazanie posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej na kwotę nie mniejszą niż: 200 000,00 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100), dla oferty złożonej na obydwa zadania.
  - c) posiada zdolności techniczne i zawodowe zapewniające wykonanie zamówienia
  - d) w przeciągu ostatnich 2 lat wykonał jedną instalację fotowoltaiczną w kwocie co najmniej 50 000,00 złotych
  - e) w przeciągu ostatnich 2 lat wykonał jedną instalację solarną w kwocie co najmniej 100 000,00 złotych
3. W przypadku, gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, co najmniej jeden członek konsorcjum musi posiadać doświadczenie i wykazać należyte wykonanie zamówień wskazanych w punkcie 2 c.
4. Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne realizacje może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych oraz sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego z nim stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (załącznik nr 5 do Oferty).

6. Zamawiający ocenia, czy udostępnienie Wykonawcy przez inne podmioty zdolności technicznych lub zawodowych oraz sytuacji finansowej lub ekonomicznej, pozwala na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia.
7. W odniesieniu do warunków dotyczących kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zawodowego, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów tylko wtedy, gdy te podmioty zrealizują roboty, do realizacji których te zdolności są wymagane. W przypadku powołania się na te zasoby podmiot trzeci udostępniający zasoby winien być wskazany również jako podwykonawca.
8. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe oraz sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego swoje zasoby Wykonawcy nie potwierdzą spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec nich podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
  - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami,
  - b) zobowiązał się do osobistego udziału wykonania części zamówienia, jeżeli wykaże, że samodzielnie spełnia określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznych lub zawodowych oraz ekonomicznych lub finansowych.

#### **X. Uprawnienia Zamawiającego w zakresie BHP i spełnienia przez Wykonawcę wymagań oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań**

1. Zamawiający ma prawo, na każdym etapie robót przeprowadzić kontrolę, czy zatrudnieni na budowie pracownicy Wykonawcy stosują obowiązujące przepisy BHP w tym odpowiedni sprzęt, zabezpieczenia oraz odzież roboczą i ochronną.
2. Jeżeli wstrzymanie robót przedłuży termin wykonania umowy, Zamawiający uzna, że przyczyna leży po stronie Wykonawcy i wyciągnie sankcje wynikające z zapisów umowy.

#### **XI. Podstawy wykluczenia**

1. Do podstaw wykluczenia stosuje się przepisy art. 108 ustawy Prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.)
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 pkt.1 a-h ustawy Prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.).
3. Zamawiający na podstawie przepisu art. 109 ust. 1 pkt 4) ustawy Prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) może wykluczyć Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
4. Zamawiający na podstawie przepisu art. 109 ust. 1 pkt 7) ustawy Prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) może wykluczyć Wykonawcę, który z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
5. Zamawiający na podstawie przepisu art. 109 ust. 1 pkt 1) ustawy Prawo zamówień publicznych z 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.), może wykluczyć Wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
6. Wykonawca może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy.
7. Punkt 6 nie ma zastosowania, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego wyroku.
8. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione przez Wykonawcę zgodnie z punktem 6.

9. Ponadto wyklucza się Wykonawców, którzy w ciągu ostatnich 18-tu miesięcy przed dniem otwarcia ofert realizując zadanie na rzecz Zamawiającego (samodzielnie lub w ramach konsorcjum) opóźnili się z dotrzymaniem wymaganego terminu końcowego zadania o więcej niż 14 dni.

## **XII. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia przez nich wymaganych warunków udziału w postępowaniu**

1. Wykonawca wraz z ofertą składa aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w zakresie wskazanym w niniejszym SWZ, stanowiące potwierdzenie, że Wykonawca:
  - a) spełnia warunki udziału w postępowaniu - załącznik nr 1 do Oferty.
  - b) nie podlega wykluczeniu – załącznik nr 2.
2. Za dokumenty złożone w oryginale lub w kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem rozumie się dokumenty złożone w formie elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisane przez osoby umocowane do reprezentacji.
3. Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą, aktualne na dzień złożenia, następujące dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu:
  - a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
  - b) zaświadczenie naczelnika właściwego Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych podatków lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
  - c) zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
  - d) aktualne zaświadczenie Krajowego Rejestru Karnego wydane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - e) oświadczenie Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych. Wzór oświadczenia zawiera załącznik nr 3 do Formularza oferty.
  - f) opłaconą polisę lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia,
  - g) informację banku lub kasy spółdzielczej oszczędnościowo-kredytowej (wydaną w roku 2026):, potwierdzającej wysokość środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy w wysokości co najmniej 200 000 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100),
4. W przypadku, gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, składają dokumenty ustanawiające pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. Wykonawca powołujący się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach wymienionych w pkt 1.
6. W przypadku wspólnego ubiegania o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, oświadczenia wymienione w pkt.1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.
7. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2024 r. poz. 1616). Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innymi Wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia w załączniku nr 4 do Oferty. W przypadku wspólnego ubiegania o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
8. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa oświadczenia i dokumenty wymienione w niniejszym rozdziale w zakresie i formie, w jakiej zostały sprecyzowane wymaganiami SWZ.
9. Jeżeli Wykonawca nie złożył oświadczeń lub dokumentów wskazanych w SWZ, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub udzielenia wyjaśnień, oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu

- albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
10. Jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wzywa do ich uzupełnienia w terminie przez siebie wyznaczonym, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
  11. Jeżeli Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów, Wykonawca przedstawia w formie pisemnej zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia (załącznik nr 5 do Oferty), dotyczące w szczególności:
    - a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
    - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia,
    - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z tym podmiotem,
    - d) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
  12. Dokumenty, z których wynikać będzie zobowiązanie podmiotu trzeciego, powinny jednoznacznie wskazywać wolę podmiotu trzeciego do udostępnienia Wykonawcy ubiegającemu się o udzielenie zamówienia publicznego zasobów oraz informacje określone w pkt 11 a) – d).

### **XIII. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcą oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.**

1. Zamawiający przewiduje następujące sposoby porozumiewania się z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień, informacji:
  - a) za pośrednictwem Platformy Zakupowej znajdującej się od adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> w zakładce „Korespondencja”.
  - b) pocztą elektroniczną na adres: [sekretariat@mzec-kk.pl](mailto:sekretariat@mzec-kk.pl).
2. Forma elektroniczna wymagana jest bezwzględnie przez Zamawiającego do:
  - a) złożenia oferty wraz z Załącznikami
  - b) złożenia oświadczeń i dokumentów składanych na wezwanie Zamawiającego.
3. Zamawiający nie będzie udzielał informacji w zakresie postępowania o udzielenie zamówienia drogą telefoniczną.
4. Każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazywanych za pomocą poczty elektronicznej.
5. W przypadku przekazania Wykonawcom dokumentu pocztą elektroniczną Zamawiający nie będzie dodatkowo przekazywał ich pisemnie za pomocą operatora pocztowego.
6. W przypadku niepotwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniemywa, że pismo wysłane przez Zamawiającego na adres poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę w Ofercie zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z jego treścią.
7. We wszelkiej korespondencji dotyczącej niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zaleca się wskazywanie znaku postępowania nadanego przez Zamawiającego lub nazwy zamówienia nadanej przez Zamawiającego.
8. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim - korespondencja odbywać się będzie wyłącznie w języku polskim.
9. Udzielanie wyjaśnień w sprawach dotyczących SWZ:
  - a) przed terminem składania ofert Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ, kierując swoje zapytanie do Zamawiającego w sposób opisany w punkcie 1,
  - b) Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni robocze przed terminem składania ofert,
  - c) jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ dotyczy już udzielonych wyjaśnień lub wpłynie do Zamawiającego później niż końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert lub nie dotyczy wyjaśnienia wątpliwości postanowień SWZ, Zamawiający może pozostawić wniosek bez rozpatrzenia,
  - d) zamawiający treść zapytania wraz z odpowiedzią publikuje na stronie internetowej [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl) oraz za pośrednictwem Platformy Zakupowej znajdującej się pod adresem <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> bez ujawniania źródła.
10. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ.
11. Dokonana zmiana SWZ zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl) oraz na platformie zakupowej <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl>
12. W przypadku dokonania istotnych zmian w treści SWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu, w szczególności dotyczących określenia przedmiotu, wielkości lub zakresu zamówienia, kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofercie, z tym że termin składania ofert nie może być krótszy niż 2 dni robocze od dnia opublikowania na stronie internetowej Zamawiającego oraz na platformie znajdującej się pod

- adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> zmiany treści SWZ lub ogłoszenia.
13. Wszelkie zmiany treści SWZ, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią SWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.
  14. Zamawiający zaleca śledzenie na bieżąco strony internetowej [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl) oraz Platformy Zakupowej <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> w celu zapoznania się z ewentualnymi odpowiedziami na zapytania do SWZ, wyjaśnieniami lub zmianami SWZ.
  15. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia jest: Andrzej Lorenc tel. 660465978 [andrzej.lorenc@mzec-kk.pl](mailto:andrzej.lorenc@mzec-kk.pl); Konrad Kobiałka tel. 506216258, e-mail: [konrad.kobialka@mzec-kk.pl](mailto:konrad.kobialka@mzec-kk.pl) [sekretariat@mzec-kk.pl](mailto:sekretariat@mzec-kk.pl).
  16. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach dotyczących procedury zamówienia publicznego jest: Anna Maciołek – tel. 77 483 34 85 wew. 44, e-mail: [anna.maciolek@mzec-kk.pl](mailto:anna.maciolek@mzec-kk.pl).

#### XIV. Wymagania dotyczące wadium

1. Wadium dla obu zadań wynosi : 6 000,00 PLN (słownie: sześć tysięcy złotych 00/100). Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
2. Wadium może być wnoszone w jednej z niżej wymienionych form:
  - a) w pieniądzu,
  - b) w gwarancjach bankowych,
  - c) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - d) w poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy: ING BSK 46 1050 1517 1000 0022 0564 0796 z dopiskiem: "Wadium – 1/2026".
4. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
5. Wadium zostanie zwrócone Wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt 10.
6. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium (wniesione w pieniądzu) po zawarciu umowy oraz po wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na rachunek podany w ofercie.
7. Zamawiający zwraca wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed terminem składania ofert.
8. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt. 6, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wadium wnosi Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego.
9. Zamawiający zatrzyma wadium (wraz z odsetkami, wniesione w pieniądzu), jeżeli:
  - a) Wykonawca na wezwanie, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złoży oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie przez niego warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia, pełnomocnictwa lub nie wyrazi zgody na poprawienie omyłki, co spowoduje brak możliwości wybrania oferty złożonej przez niego jako najkorzystniejszej,
  - b) wybrany Wykonawca odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
  - c) wybrany Wykonawca nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
  - d) podpisanie umowy będzie niemożliwe z winy Wykonawcy,
10. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i ma zawierać między innymi następujące elementy:
  - a) nazwę Wykonawcy, gwaranta oraz wskazanie ich siedzib,
  - b) przytoczenie nazwy niniejszego postępowania oraz znak nadany przez Zamawiającego,
  - c) kwotę gwarancji,
  - d) okres na jaki gwarancja została wystawiona,
  - e) zobowiązanie gwaranta do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty gwarancji, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, w przypadkach określonych w pkt. 10.
11. Wadium musi obejmować okres związania ofertą tj. 30 dni. Pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert.
12. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie poręczenia lub gwarancji, o której mowa w punkcie 2 b), c), d), oryginał dokumentu opatrzonego podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia, Wykonawca składa załączając na Platformie w zakładce „OFERTY” – poprzez wybranie polecenia „dodaj dokument”. Poprzez „oryginał” należy rozumieć przekazanie dokumentu wadium dokładnie w takiej postaci w jakiej wykonawca uzyskał od gwaranta.

#### XV. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni.

2. Bieg terminu związania z ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert i trwa do dnia 07.07.2026 r.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 3, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

#### **XVI. Opis sposobu przygotowania oferty**

1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
3. Ofertę wraz załącznikami należy złożyć w postaci elektronicznej na platformie zakupowej znajdującej się pod adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> podpisaną przez osoby umocowane podpisem elektronicznym.
4. Zamawiający oczekuje złożenia również dokumentów potwierdzających spełnienie przez zaproponowane materiały lub urządzenia wymagań Zamawiającego (krajowe oceny techniczne, aprobaty) w wersji elektronicznej.
5. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, na formularzu ofertowym załączonym do SWZ (załącznik nr 2 do SWZ), podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w KRS/CEIDG lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy.
6. Oferta powinna być podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
7. Pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę do reprezentowania Wykonawcy, zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej cenie oferty musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty.
8. Pożądane jest umieszczenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem stron wchodzących w skład oferty.
9. Załączniki do oferty będące kopiami muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem poprzez opatrzenie kopii imienną pieczęcią i podpisem osoby uprawnionej oraz dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
10. Załączone do oferty zaświadczenia, wypisy, odpisy, potwierdzenia itp. powinny być aktualne na dzień złożenia ofert, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
11. Dokumenty sporządzone w językach obcych są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
12. Załączniki wymagające wypełnienia powinny być wypełnione przez Wykonawców ściśle według warunków i postanowień zawartych w SWZ. Wymagane przez Zamawiającego deklaracje zgodności oraz aprobaty techniczne winno się dołączyć do oferty w wersji elektronicznej.
13. Jeżeli treść załączników nie dotyczy Wykonawcy, należy to zaznaczyć w dokumentach dopiskiem „nie dotyczy”.
14. Oferta i wszystkie załączniki powinny być opatrzone podpisem osoby uprawnionej do podpisania oferty – reprezentowania Wykonawcy.
15. Sposób złożenia oferty w postaci elektronicznej.
  - a. Ofertę należy złożyć na platformie znajdującej się pod adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl>.
  - b. Wykonawca składa Ofertę poprzez:
    - wypełnienie Formularza Oferty (informacje zawarte w SWZ),
    - dodanie w zakładce „OFERTY” dokumentów (załączników) określonych w niniejszej SWZ, podpisanych podpisem elektronicznym przez osoby umocowane. Czynności realizowane są poprzez wybranie polecenia „Dodaj dokument” i wybranie docelowego pliku, który ma zostać wczytany.
  - c. Wykonawca winien opisać załącznik nazwą umożliwiającą jego identyfikację.
  - d. Wykonawca załączając dokument oznacza czy jest on: „Tajny” – dokument stanowi „tajemnice przedsiębiorstwa” lub opcję „Jawny” – niestanowiący tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
  - e. Złożenie oferty wraz z załącznikami następuje poprzez polecenie „Złóż ofertę”. Potwierdzeniem prawidłowo złożonej Oferty jest komunikat systemowy „Oferta została złożona” oraz wygenerowany raport ofert z zakładki „Oferty”. O terminie złożenia Oferty decyduje czas pełnego przetworzenia transakcji na Platformie. Po zapisaniu, plik jest w Systemie zaszyfrowany. Jeśli Wykonawca zamieścił niewłaściwy plik, może go usunąć zaznaczając plik i klikając polecenie „usuń”.

#### **XVII. Dokumenty zastrzeżone**

1. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2026 r. poz. 85 z późn. zm.) rozumie się nieujawnianie do wiadomości publicznej informacji

technicznych, technologicznych, organizacyjnych przedsiębiorstwa lub innych informacji posiadających wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, zastrzegł składając ofertę, że nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

2. Dokumenty zastrzeżone Wykonawca winien zaznaczyć w formularzu oferty.
3. Zastrzeżenie dotyczące informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca zobowiązany jest złożyć w ofercie w sposób wyraźnie określający wolę ich utajnienia.
4. Składając ofertę w postaci elektronicznej na Platformie dokumenty „stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa” powinny zostać załączone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Tajne”. Wczytanie załącznika następuje poprzez polecenie „Dodaj”.

#### XVIII. Wycofanie oferty

1. Przed upływem terminu składania ofert Wykonawca może samodzielnie wycofać złożoną przez siebie ofertę. W tym celu w zakładce „OFERTY” należy zaznaczyć ofertę, a następnie wybrać polecenie „Wycofaj ofertę”.
2. Wykonawca może zmienić ofertę (poprawić, uzupełnić) przed upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić zmian po upływie terminu składania ofert.

#### XIX. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

1. Składanie ofert  
Ofertę w postaci elektronicznej należy złożyć na platformie zakupowej znajdującej się pod adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> w zakładce „OFERTY”  
**do dnia 08.06.2026 r. do godz. 9.00.**
2. Otwarcie ofert.  
Otwarcie nastąpi poprzez upublicznienie wczytanych na Platformie Ofert  
**w dniu 08.06.2026 r. o godz. 9.10.**
3. Informacja z otwarcia ofert opublikowana zostanie na stronie internetowej Zamawiającego oraz na Platformie w zakładce „Dokumenty zamówienia” w folderze „Informacja z otwarcia ofert”.

#### XX. Opis sposobu obliczania ceny

1. Cenę oferty stanowi wartość wyrażona w złotych polskich, którą Zamawiający jest zobowiązany zapłacić za przedmiot zamówienia.
2. Cena oferty musi być wyrażona w PLN zgodnie z polskim systemem płatniczym, z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.
3. Wykonawca przed złożeniem oferty powinien dokładnie zapoznać się z wymaganiami SWZ, tak, aby cena ofertowa obejmowała cały przedmiot zamówienia i wszystkie obowiązki wynikające z realizacji umowy (projekt umowy stanowi załącznik nr 8 do Oferty). Wszelkie rozbieżności i wątpliwości, które mogą wynikać z dokumentacji przetargowej, powinny być zgłoszone zamawiającemu w trybie wyjaśnień treści SWZ.
4. Całkowitą cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający wpisuje w Formularzu Ofertowym (załącznik nr 2 do SWZ). Za pośrednictwem platformy znajdującej się pod adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl> w zakładce Oferty, Wykonawca uzupełnia ceny dla każdej części Zamówienia. W celu poprawnego uzupełnienia danych, należy manualnie wpisać cenę netto, po wybraniu stawki VAT w menu rozwijanym, zostanie automatycznie obliczona cena brutto. W przypadku różnych stawek VAT, zwolnienia z VAT, należy wpisać cenę netto, w menu rozwijanym wybrać: „Różne stawki VAT”, bądź „Zwolniony”, a następnie manualnie wpisać cenę brutto.
5. Prawidłowe ustalenie stawki i wartości podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy.
6. Cena może być tylko jedna.
7. Nie dopuszcza się wariantowości cen.
8. Wszelkie upusty, rabaty winne być ujęte w obliczeniu ceny, tak aby wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną określoną jednoznacznie i ceną ostateczną.

#### XXI. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Przyjęte kryteria oceny ofert i ich znaczenie

L.p.	Kryterium	Waga %
1.	Suma cen wskaźnikowych	100

2. Sposób oceny ofert dla obu zadań:

Cena wskaźnikowa 1 - cena zadania nr 1 w zakresie instalacji fotowoltaicznej brutto /zainstalowana moc instalacji PV [zł/ΣkWp]: .....

Cena wskaźnikowa 2A- cena zadania nr 2 w zakresie instalacji solarnej brutto /zainstalowana powierzchnia absorberów [m2]. .....

Cena wskaźnikowa 2B- cena zadania nr 2 w zakresie instalacji fotowoltaicznej brutto /zainstalowana moc instalacji PV [zł/ΣkWp]: .....

**Suma cen wskaźnikowych zadań 1+2A+2B = .....**

Obliczenie liczby punktów przyznanych każdej ofercie dokonane zostanie na podstawie poniżej określonych zasad:

$$C = (C_{\min}/C_b) \times 100, \text{ gdzie:}$$

C – wartość punktowa kryterium „Suma cen wskaźnikowych” obliczona z dokładnością do 2 miejsc po przecinku,

$C_{\min}$  – najniższa suma cen wskaźnikowych ofert pośród ofert nieodrzuconych,

$C_b$  – suma cen wskaźnikowych oferty badanej.

Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, który uzyska największą liczbę punktów oraz którego oferta odpowiada wszystkim wymogom określonym w SWZ. Wyniki obliczeń zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

## **XXII. Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia**

1. Zamawiający dokona oceny złożonych ofert z uwzględnieniem warunków:
  - a) czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania,
  - b) czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu,
  - c) czy oferta spełnia warunki określone w SWZ.
2. Zamawiający, zastrzega sobie prawo do dodatkowych negocjacji z wybranymi Wykonawcami, zamknięcia postępowania bez dokonywania wyboru oferty albo jego unieważnienia bez podania przyczyn, jak również o odwołania lub zmiany warunków postępowania.
3. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - a) oczywiste pomyłki pisarskie, takie jak:
    - widoczna mylna pisownia wyrazu,
    - ewentualny błąd gramatyczny,
    - niezamierzone opuszczenie wyrazu lub jego części,
    - rozbieżność pomiędzy ceną wpisaną kwotowo i słownie – Zamawiający przyjmie za prawidłową cenę wpisaną kwotowo.
  - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty.
4. Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona o dokonanych poprawkach.
5. Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie o wyrażeniu zgody na poprawione omyłki w ciągu 3 dni od dnia doręczenia informacji o poprawieniu omyłek.
6. Oferta Wykonawcy, który nie złożył oświadczenia zostanie odrzucona z postępowania.
7. Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszych ofert na zasadach opisanych w SWZ.
8. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
9. Zamawiający w toku badania ofert może zwrócić się do Wykonawcy o:
  - a) wyjaśnienie treści złożonej oferty,
  - b) uzupełnienie dokumentów, oświadczeń lub załączników.
10. Zamawiający może zwrócić się do podmiotów trzecich, niebiorących udziału w postępowaniu lub skorzystać z

innych niż oferta źródeł w celu potwierdzenia oferty lub jej załączników.

11. Zamawiający zamieści informację o wyborze najkorzystniejszej oferty na swojej stronie internetowej oraz na platformie zakupowej znajdującej się pod adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl>

### **XXIII. Odrzucenie oferty**

1. Oferta zostanie odrzucona przez Zamawiającego, jeżeli:
  - a) jej treść jest niezgodna z SWZ,
  - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji,
  - c) zawiera rażąco niską cenę,
  - d) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania,
  - e) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
  - f) wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy,
  - g) Wykonawca nie wyraził zgody na poprawione omyłki,
  - h) Wykonawca nie wyraził zgody na przedłużenie terminu związania ofertą,
  - i) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

### **XXIV. Rażąco niska cena**

1. Za rażąco niską cenę Zamawiający uznaje cenę całkowitą oferty niższą o co najmniej 30% od wartości zamówienia obliczonej przez Zamawiającego lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert.
2. Jeżeli Zamawiający uzna, że zaoferowana cena lub jej istotne części składowe, są rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów dotyczących wyliczenia ceny.
3. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy.
4. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złożył w określonym terminie wyjaśnień, o które zwracał się Zamawiający lub gdy dokonana ocena wyjaśnień i złożonych dowodów potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę.

### **XXV. Informacja o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany będzie przed zawarciem umowy do:
  - a) dostarczenia Zamawiającemu informacji do wypełnienia umowy - dane rejestrowe firmy, nazwiska osób odpowiedzialnych za realizację umowy, adresy e-mailowe, nr telefonów oraz faksu – o ile nie zawierała ich oferta,
  - b) wskazania osób umocowanych do zawarcia umowy i przedłożenia Zamawiającemu pełnomocnictw, o ile wynikałoby konieczność posiadania pełnomocnictwa,
2. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, nie później niż w dniu zawarcia umowy przedłoży Zamawiającemu:
  - a) polisę odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzenia działalności i posiadanego mienia wraz z potwierdzeniem opłacenia,
  - b) dowód wniesienia należytego zabezpieczenia umowy,
  - c) oświadczenie kierownika budowy o przyjęciu obowiązków,
  - d) projekty umów lub umowy z podwykonawcami (w przypadku złożenia projektów umów, Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni od dnia zawarcia umowy z Zamawiającym do złożenia kopii zawartych umów),
  - e) zlecenia lub projekty zleceń na usługi niezbędne do realizacji całości przedmiotu zamówienia (w przypadku złożenia projektów zleceń, Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni od dnia zawarcia umowy z Zamawiającym do złożenia kopii zleceń),
  - f) umowa konsorcjum (jeżeli dotyczy).
3. W przypadku wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia będzie żądał w wyznaczonym przez siebie terminie, przed zawarciem umowy, złożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców, podpisanej przez wszystkich partnerów.

### **XXVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

1. Zamawiający będzie żądał wniesienia należytego zabezpieczenia umowy w wysokości 5% ceny brutto.
2. Należyte zabezpieczenie umowy może być wnoszone w jednej z niżej wymienionych form:
  - a) w pieniądzu,
  - b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że

- poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) w gwarancjach bankowych,
  - d) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e) w poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Należyte zabezpieczenie wykonania umowy wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach musi być zgodne z zapisami gwarancji i rękojmi, opiewać na okres:
    - trwania umowy + 30 dni po dokonaniu odbioru końcowego - 70 % zabezpieczenia,
    - trwania umowy + 15 dni po okresie upływu okresu rękojmi – 30% zabezpieczenia.
  4. Należyte zabezpieczenie umowy wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: ING BSK 46 1050 1517 1000 0022 0564 0796.
  5. Jeżeli należyte zabezpieczenie umowy będzie wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
  6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może zmienić formę zabezpieczenia na inną, wymienioną w punkcie 2 bez zmniejszania jego wysokości.
  7. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu w terminie 30 dni od daty wykonania należytego umowy i podpisania protokołu odbioru końcowego. 30% zabezpieczenia pozostanie jako zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
  8. W przypadku zmiany terminu zakończenia realizacji umowy, Wykonawca jest zobowiązany przedłużyć okres zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XXVII. Unieważnienie postępowania**

1. Zamawiający unieważni postępowanie, jeżeli:
  - a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
  - b) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do najkorzystniejszej oferty,
  - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
  - d) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy.
2. Zamawiający może unieważnić postępowanie gdy uzna, że dalsze prowadzenie postępowania jest dla niego nieopłacalne bądź niekorzystne, bez podania przyczyn takiej decyzji. Wykonawcom nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia.
3. Zamawiający zamieści informację o unieważnieniu postępowania na stronie internetowej oraz na platformie zakupowej znajdującej się pod adresem: <https://mzec-kk.ezamawiajacy.pl>

## **XXVIII. Istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy oraz wysokość kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy**

Wzór umowy stanowi załącznik nr 8 do Oferty.

## **XXIX. Informacje o środkach ochrony prawnej dla Wykonawców w toku prowadzonego postępowania przetargowego o udzielenie zamówienia.**

1. Wykonawcom przysługuje zażalenie na czynność Zamawiającego w zakresie dotyczącym wyłącznie wyboru oferty najkorzystniejszej.
2. Zażalenie przysługuje w terminie 5 dni od dnia doręczenia ogłoszenia o wyborze najkorzystniejszej oferty. W zażaleniu oferent podnosi okoliczności faktyczne oraz prawne, które mogły mieć istotne znaczenie dla wyboru ofert.
3. Zamawiający rozpatruje zażalenie w terminie 5 dni od dnia jego doręczenia.
4. Dla rozpatrzenia zażalenia Zamawiający powołuje komisję odwoławczą w składzie co najmniej trzyosobowym. W skład komisji wchodzi Przewodniczący Komisji Przetargowej, jeżeli taka była powołana.
5. W przypadku, gdy zażalenie dotyczy osoby Przewodniczącego Komisji Przetargowej lub czynności przez niego dokonanej w ramach przetargu, Zamawiający wyklucza go z Komisji Odwoławczej powołując na jego miejsce innego członka Komisji Przetargowej.
6. Po rozpatrzeniu zażalenia Komisja Odwoławcza:

- a) zażalenie oddala, jeśli nie znalazła podstaw do jego uwzględnienia,
- b) zażalenie odrzuca, jeżeli było wniesione po terminie,
- c) uwzględnia zażalenie, co jest jednoznaczne z unieważnieniem przetargu albo powtórzeniem czynności oceny ofert.

### **XXX. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli Zamawiający przewiduje ich zwrot**

1. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający informuje, że wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.

### **XXXI. Zasady udostępniania dokumentów**

1. Protokół postępowania wraz z załącznikami jest jawny.
2. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępnia się po ich otwarciu.
3. Nie udostępnia się protokołów z posiedzenia komisji, wewnętrznej korespondencji Zamawiającego i korespondencji przed wszczęciem postępowania.
4. Nie ujawnia się informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
5. Udostępnianie protokołu lub załączników do protokołu, w tym ofert będzie się odbywać według zasad:
  - a) Zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu wniosku,
  - b) Zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów,
  - c) udostępnienie protokołu lub załączników może nastąpić przez:
    - wgląd w miejscu i czasie wyznaczonym przez Zamawiającego,
    - przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. W przypadku protokołu lub załączników sporządzonych w postaci papierowej, jeżeli z przyczyn technicznych znacząco utrudnione jest udostępnienie tych dokumentów przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zamawiający informuje o tym wnioskodawcę i wskazuje sposób, w jaki mogą być one udostępnione,
  - d) bez zgody Zamawiającego Wykonawca w trakcie wglądu do protokołów lub załączników nie może samodzielnie kopiować lub utrwalać treści złożonych ofert, za pomocą urządzeń lub innych środków technicznych służących utrwalaniu obrazu,
  - e) udostępnienie dokumentów odbywać się będzie w obecności pracownika Zamawiającego,
  - f) udostępnienie nastąpi w siedzibie Zamawiającego i może mieć miejsce wyłącznie w dni robocze w godzinach od 7:30 do 13:30.
6. Jeżeli przesłanie kopii załączników do protokołu, w tym oferty, zgodnie z wyborem wnioskodawcy będzie znacznie utrudnione z przyczyn technicznych, w szczególności ze względu na liczbę dokumentów żądanych do przesłania, zamawiający poinformuje o tym wnioskodawcę i wskaże sposób i termin ich udostępnienia.

### **XXXII. Klauzula informacyjna RODO**

Stosownie do art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 roku, str. 1), zwanego dalej „RODO” informujemy, że:

- 1) Administratorem Państwa danych osobowych pozyskanych w związku z postępowaniem jest Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. (w skrócie MZEC Sp. z o.o.) z siedzibą przy ul. Pawła Stalmacha 18, w Kędzierzynie-Koźlu (47-220);
- 2) Administrator powołał Inspektora Ochrony Danych Osobowych. Kontakt z Inspektorem możliwy jest pod numerem telefonu: 77 483 34 85, za pośrednictwem poczty elektronicznej: [iod@mzec-kk.pl](mailto:iod@mzec-kk.pl) lub pisemnie na adres siedziby Administratora, wskazany powyżej.
- 3) Państwa dane osobowe przetwarzane będą wyłącznie w celu związanym z postępowaniem 1/2026.
- 4) Podstawą prawną przetwarzania przez nas Państwa danych osobowych jest:
  - 1) zgoda wyrażona przez akt/chęć uczestnictwa w postępowaniu: art. 6 ust. 1 lit a RODO;
  - 2) przepisy prawa: art. 6 ust. 1 lit c RODO - przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze w związku z przepisami krajowymi:

- w zakresie danych wskazanych w art. 10 RODO - w związku z przetwarzaniem danych dotyczących wyroków skazujących i naruszeń prawa w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania,
  - Ustawa z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych;
  - Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny;
  - Ustawa z dnia 27 sierpnia 2009r. o finansach publicznych;
  - Ustawa z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach;
- 3) przepisy prawa: art. 6 ust. 1 lit. e RODO;
- 4) zawarcie i realizacja umowy w związku z wyborem danej oferty biorącej udział w postępowaniu przetargowym zgodnie z:
- art. 6 ust. 1 lit. b RODO;
  - regulaminem udzielania zamówień sektorowych przez Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z dnia 31.12.2025r.
  - warunkami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ);
- 5) W związku z przetwarzaniem danych w celach, o których mowa w pkt 3, Odbiorcami Państwa danych osobowych będą wszystkie zainteresowane osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1-3 ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych dalej „Pzp” (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019), który stanowi podstawę do ujawniania danych o osobie biorącej udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego jako wykonawcy w myśl zasady jawności takiego postępowania. Dodatkowo odbiorcami danych zawartych w dokumentach związanych z postępowaniem o zamówienie publiczne mogą być podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa oraz podmioty świadczące dla Administratora usługi informatyczne, prawne, windykacyjne, pocztowe, płatnicze lub inne podmioty, z którymi Administrator zawarł umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych;
- 6) Państwa dane osobowe pozyskane w związku z postępowaniem będziemy przetwarzać przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lat, okres przetwarzania obejmie cały czas jej trwania;
- 7) Podanie danych osobowych w związku z udziałem w postępowaniu o zamówienie publiczne nie jest obowiązkowe, ale może być warunkiem niezbędnym do wzięcia w nim udziału. W zależności od przedmiotu zamówienia, Organizator może żądać ich podania na podstawie przepisów ustawy Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1061 z późn. zm.).
- 8) W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych mają Państwo prawo do:
- dostępu do swoich danych osobowych oraz otrzymania ich kopii na podstawie art. 15 RODO;
  - sprostowania swoich danych osobowych na podstawie art. 16 RODO\*;
  - usunięcia swoich danych osobowych (art. 17 RODO) w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej;
  - prawo żądania od Administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO\*\*.
- 9) Posiadają Państwo również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uznają Państwo, iż przetwarzanie Państwa danych osobowych narusza przepisy RODO lub inne krajowe przepisy regulujących kwestię ochrony danych osobowych;
- 10) W związku z prowadzonym postępowaniem nie mogą Państwo skorzystać z prawa do:
- usunięcia swoich danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO;
  - przenoszenia swoich danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - sprzeciwu wobec przetwarzania swoich danych osobowych (art. 21 RODO), gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 11) Państwa dane osobowe pozyskane w związku z postępowaniem nie będą objęte procesem zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym profilowania.
- 12) Dane nie będą również przekazane odbiorcy w państwie trzecim lub organizacji międzynarodowej.

*\*Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego poniżej 30000 euro ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z przepisami prawa, ani nie może naruszać integralności protokołu zamówienia publicznego oraz jego załączników.*

*\*\* Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

Wykonawca jest zobowiązany/-a do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu. Do obowiązków tych należą m.in. obowiązki wynikające z ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych „RODO”, w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 i 14 RODO względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskano, a które mogą zostać przekazane Zamawiającemu w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego, za wyjątkiem sytuacji, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (art. 13 ust. 4 RODO oraz art. 14, ust. 5 RODO).

### **XXXIII. Załączniki**

1. Przywołane w SWZ załączniki stanowią jej integralną część.
2. Wykaz załączników:
  - 2.1. Załącznik nr 1a do SWZ – Schemat rozmieszczenia paneli ul. Tuwima 3C
  - 2.2. Załącznik nr 1b do SWZ – Schemat instalacji solarnej
  - 2.3. Załącznik nr 1c do SWZ – Schemat rozmieszczenia paneli ul. Wieniawskiego 1
  - 2.4. Załącznik nr 2 do SWZ - Formularz oferty,
    - Załącznik nr 1 do oferty - Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,
    - Załącznik nr 2 do oferty - Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania,
    - Załącznik nr 3 do oferty – Oświadczenie o niezaleganiu z płatnością podatków i opłat lokalnych,
    - Załącznik nr 4 do oferty - Informacja w sprawie przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
    - Załącznik nr 5 do oferty - Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (jeżeli dotyczy),
    - Załącznik nr 6 do oferty - Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania osoby fizycznej,
    - Załącznik nr 7 do oferty - Oświadczenie w zakresie oferowanych materiałów i armatury,
    - Załącznik nr 8 do oferty - Podpisany projekt umowy
      - Załącznik nr 1 do umowy – Gwarancja.
    - Załącznik nr 9 do oferty – Oświadczenie RODO