**UMOWA NR RGKiM.1622.271…………..2020**

zawarta w dniu ……………..2020 r. pomiędzy:

Gminą i Miastem Lwówek Śląski   
z siedzibą przy Al. Wojska Polskiego 25A, 59-600 Lwówek Śląski

posiadającą numer identyfikacyjny NIP 616-10-03-030 REGON: 230821670

zwanym dalej w treści umowy **„Zamawiającym”**,

reprezentowanym przez:

**Burmistrza Gminy i Miasta – Mariolę Szczęsną**

przykontrasygnacie

**Skarbnika Gminy i Miasta – Julitę Marchewka**

a:

**………………………………………………………………………….**(Nazwa Wykonawcy) **:** ………………………………………… …………….…(Siedziba Wykonawcy), posiadającym numer identyfikacyjny NIP ………………, REGON: ………………..

zwanym dalej w treści umowy **„Wykonawcą”**,

zwanych dalej w treści umowy **„Stronami”**.

W wyniku przeprowadzonego postępowania w formie zapytania ofertowego w związku z art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz.U.2017.1579 t.j. z dnia 2017.08.24) została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. Zamawiający zleca a Wykonawcaprzyjmuje do wykonania **roboty budowlane p.n.** **„Montaż 2 lamp solarnych w sołectwie Sobota, gmina Lwówek Śląski – dz. nr 258, obręb 0024”**
2. Dane techniczne lampy solarnej:

Słup stalowy ocynkowany o wysokości 5 m, oprawa led 3200lm panel 65W, akumulator litowo-jonowy umieszczony w oprawie lampy + pilot, barwa światła biała chłodna, moc modułu fotowoltaicznego 65W, wymiary panela: 725x660x62 mm, mikroprocesowy regulator pracy lampy, kolor podstawowy: słup stalowy, czas ładowania akumulatorów: lato 4 godz., zima 12 godz., zgodnie ze złożoną ofertą zał. nr 2 do nin. umowy.

1. Przedmiot umowy należy wykonać zgodnie z najwyższą starannością i zgodnie ze sztuką budowlaną.

**§ 2**

1. **Termin zakończenia robót budowlanych** objętych niniejszą umową - **………………………..**

2. **Zakończenie zadania - do 7 dni od zakończenia robót, tj. ……………………………………**

**§ 3**

1. Strony ustalają, że wynagrodzenie z tytułu niniejszej umowy będzie miało formę ryczałtową.
2. Ustalone w tej formie wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy wynosi  **………………** (słownie złotych: ……………………………………………………………………………… ), w tym należny podatek VAT.
3. Podstawę do określenia wyżej wymienionej ceny stanowi złożona i przyjęta oferta Wykonawcy.
4. Kwota określona w ust. 2 zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zadania, a niezbędne  
   do jego prawidłowego wykonania.
5. Cena nie będzie podlegała waloryzacji z żadnych powodów w okresie realizacji umowy.

**§ 4**

1. Płatność faktury nastąpi jednorazowo na podstawie protokołu odbioru końcowego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, w terminie do dwudziestu jeden (21) dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi, tj.: protokołem odbioru końcowego podpisanym przez przedstawicieli obu Stron.
2. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie może udzielać na rzecz osób trzecich cesji jakichkolwiek wierzytelności i zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.

**§ 5**

W trakcie realizacji robót Wykonawca przejmuje pełną odpowiedzialność za wszystkie szkody powstałe w związku z prowadzonymi robotami.

**§ 6**

1. Zakres robót objętych umową Wykonawca wykona siłami własnymi. Zamawiający nie wyraża zgody   
   na posługiwanie się przez Wykonawcę podwykonawcami.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za roboty i jakość materiałów.
4. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać dokumenty potwierdzające jakość wbudowanych materiałów.

**§ 7**

1. Strony postanawiają, że z czynności odbioru robót będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.
2. Odbiór końcowy przedmiotu umowy będzie przeprowadzony w obecności przedstawicieli obu Stron w terminie do 7 dni po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiający może odmówić odbioru przedmiotu umowy do czasu ich usunięcia.
4. Termin usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze wynosi 7 dni.

**§ 8**

1. Wykonawca udziela 36-miesięcznej gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane, gwarancja na żywotność baterii – 60 m-cy.
2. Okres gwarancji liczony jest od daty podpisania końcowego protokołu odbioru robót.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót.
4. W ramach udzielonej gwarancji jakości Wykonawca jest obowiązany wobec Zamawiającego   
   do niezwłocznego, bezpłatnego usunięcia wady fizycznej przedmiotu umowy lub do dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad.
5. Wykonawca w ciągu 10 dni od podpisania umowy uzgodni z Zamawiającym wzór karty gwarancyjnej wg której zostanie udzielona gwarancja.
6. Zamawiający może realizować wynikające z kodeksu cywilnego uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji. Okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.

**§ 9**

Strony ustalają, iż naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań niepieniężnych wynikających z niniejszej umowy nastąpi przez zapłatę określonej sumy (kara umowna) w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu zamówienia w wysokości 0,3 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 2 umowy, licząc za każdy dzień zwłoki od daty zakończenia robót określonych w § 2 ust. 2 umowy;
2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 2 umowy, za każdy dzień opóźnienia licząc od daty wyznaczonej na usunięcie wad.

2. Zamawiający może potrącić kary umowne od płatności należnych Wykonawcy.

1. Zapłata kar umownych nie wpływa na zobowiązania Wykonawcy.
2. W przypadku, gdy szkoda spowodowana nie wykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym strona może, niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

**§ 10**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, za wyjątkiem zmiany terminu umowy, będącej konsekwencją wystąpienia   
co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem warunków ich wprowadzenia:

* 1. wystąpienie nadzwyczajnych warunków pogodowych i klęsk żywiołowych (takich jak: nawalne deszcze, powodzie, huragany) powodujących zniszczenia wykonanych wcześniej robót lub uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów;
  2. konieczności przeprowadzenia wykopalisk uniemożliwiających wykonywanie robót budowlanych;
  3. konieczności usunięcia kolizji z urządzeniami infrastruktury podziemnej, nie zinwentaryzowanej lub nieprawidłowo zinwentaryzowanej geodezyjnie;
  4. w przypadku, gdy prowadzenie prac nie będzie możliwe z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, np. wysokie temperatury uniemożliwiające prowadzenie robót utrzymujące się ponad tydzień; konieczności dostosowania pracy Wykonawcy do terminów prac innych wykonawców działających na tym samym terenie.

2. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wyżej wymienionych termin wykonania umowy ulegnie odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności.

3. Wszystkie zmiany umowy dokonywane będą w formie pisemnej i muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron.

**§ 11**

1. W razie sporu na tle wykonania niniejszej umowy Strony powinny skierować konkretne roszczenie   
na piśmie.

2. Strona ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 7 dni   
od daty zgłoszenia roszczenia.

3. W razie odmowy uznania roszczenia, względnie nieudzielania odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, Strona uprawniona jest do wystąpienia na drogę sądową.

4. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 12**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu Cywilnego.

**§ 13**

Umowę niniejszą sporządzono w języku polskim w trzech jednobrzmiących egzemplarzach,   
**dwa** egzemplarze dla Zamawiającego, **jeden** egzemplarz dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**

Załącznik do umowy nr RGKiM.1622.271….2020 z dnia ……… 2020 r.

**KARTA GWARANCYJNA (GWARANCJA JAKOŚCI)**

**wykonanych robót budowlanych, żywotności baterii**

**dotyczy: zgodnie z zapisami umowy nr RGKiM.1622.271…...2020 r. z dnia …….2020r.**

1. Gwarantem jest:

będący Wykonawcą umowy nr RGKiM.1622.271……..2020

1. Uprawnionym z tytułu Gwarancji jest:

Gmina i Miasto Lwówek Śląski

z siedzibą przy Alei Wojska Polskiego 25A

59-600 Lwówek Śląski

NIP 616-10-03-030, REGON: 230821670

zwana dalej Zamawiającym.

1. Niniejsza Karta Gwarancyjna dotyczy robót budowlanych wykonanych na(w) obiektach Zamawiającego zlokalizowanych zgodnie z postanowieniami umowy nr - RGKiM.1622.271……..2020 z dnia ……...2020 r.
2. Karta Gwarancyjna obejmuje wymagania w zakresie odpowiedzialności za wady. Ilekroć w niniejszej Karcie Gwarancyjnej jest mowa o wadzie, należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 556 § 1 k.c.
3. Gwarant ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady fizyczne zmniejszające wartość estetyczną, użytkową i techniczną wykonanych robót.
4. Zakres zrealizowanych robót budowlanych objętych niniejszą gwarancją określać będą dokumenty rozliczeniowe, o których mowa w § 7,8 umowy nr RGKiM.1622.271……...2020 z dnia ………..2020 r.
5. Zgodnie z zapisami umowy nr RGKiM.1622.271……..2020 z dnia ………..2020 r. Gwarant udziela gwarancji na wykonane roboty budowlane wynoszącej 36 miesięcy oraz gwarancję na żywotność baterii – 60 m-cy. Rozpoczęcie biegu terminu gwarancji następuje od momentu podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
6. W okresie gwarancyjnym Gwarant jest obowiązany do nieodpłatnego usuwania wad ujawnionych po odbiorze robót w ciągu 7 dni od ich zgłoszenia, chyba   
   że z Zamawiającym zostanie pisemnie uzgodniony inny termin.
7. Zgłoszenie wad w okresie gwarancji będzie odbywało się drogą telefoniczną, faksową   
   lub mailową na następujące numery/adresy: tel. …………………………………………, e-mail: ……………………………
8. Każdorazowe usunięcie wad winno być stwierdzone protokołem.
9. W przypadku nie usunięcia przez Gwaranta zgłoszonej wady w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia usunięcia zaistniałej wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Gwaranta, jak również do naliczenia kary umownej z tytułu opóźnienia w usunięciu wad, o której mowa w § 9 ust.1 lit. b umowy RGKiM.1622.271…….2020 dnia ……...2020 r.
10. Jeżeli w wykonaniu obowiązków z tytułu gwarancji Gwarant dokonał istotnych napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili naprawy lub dostarczenia rzeczy wolnej   
    od wad.
11. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego Zamawiający wskutek wady nie mógł z przedmiotu umowy w sposób pełny korzystać.
12. Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
13. Wszelkie koszty związane z realizacja obowiązków gwarancyjnych pokrywa w całości Gwarant.
14. Nie podlegają gwarancji wady powstałe na skutek:

- siły wyższej,

- szkód wynikłych z winy Zamawiającego, a szczególnie użytkowania obiektu/-ów   
w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania,

- szkód wynikłych ze zwłoki w zgłoszeniu wady Gwarantowi.

1. Postanowienia końcowe
   1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Kartą Gwarancyjną zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności kodeksu cywilnego.
   2. Niniejsza Karta Gwarancyjna jest integralną częścią umowy nr RGKiM.1622.271……..2020 z dnia ……….2020 r.
   3. Wszelkie zmiany niniejszej Karty Gwarancyjnej wymagają formy pisemnej   
      pod rygorem nieważności.

**ZAMAWIAJĄCY: GWARANT:**