



WÓJT GMINY MICHAŁOWICE

Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1
05-816 Michałowice

tel.: 22 350 91 91
www.michalowice.pl

e-mail: sekretariat@michalowice.pl
ePUAP: /4ld31qr0t1/SkrytkaESP

Reguły, 18 marca 2024 r.

GK.7021.24.2024

Radna Gminy Michałowice

Pani Joanna Chilarska

email:

joanna.chilarska@rada.michalowice.pl

W odpowiedzi na zapytanie z dnia 6 marca 2024 r. dotyczące bezkosztowej wymiany opraw led oświetlenia ulicy Pęcickiej, na której licznie występują nietoperze informuję, że podczas spotkania z firmą Schröder Polska Sp. z o.o. dotyczącego możliwości sterowania istniejącym na terenie Gminy oświetleniem został poruszony między innymi temat związany z oświetleniem obszaru ul. Pęcickiej, gdzie licznie występują nietoperze. Większość z nich raczej unika światła, zwłaszcza światła wzdłuż granicy lasu, pasa zadrzewień czy zbiorników wodnych. Barwa światła w zainstalowanych oprawach okazała się dla ww. zwierząt szczególnie dezorientująca i kłopotliwa.

Po wspólnym przeanalizowaniu sytuacji, Firma Schröder Polska Sp. z o.o. mając na uwadze dobro środowiska zaproponowała nieodpłatne przekazanie płytek led o zmienionej temperaturze barwowej odpowiedniej dla nietoperzy.

Wymiana była wykonana w ramach konserwacji oświetlenia ulicznego. W załączeniu przekazuję umowę z firmą Eles-Bud.

Z poważaniem

z up. WÓJTA

Wojciech Grzeniewski
Sekretarz Gminy Michałowice

Otrzymują:

1. Adresat: joanna.chilarska@rada.michalowice.pl
2. a/a

Sprawę prowadzi: Sylwia Borys

Referat: Gospodarki Komunalnej

Tel.: 22 350 91 16

UMOWA Nr UG/GK/141/2022

zawarta w dniu 23 lutego 2022 roku, w Regułach
pomiędzy:

**Gminą Michałowice, z siedzibą w Regułach, Aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816
Michałowice**

Regon: 013269290, NIP: 534-24-80-595

reprezentowaną przez:

Małgorzatę Pachecką - Wójta Gminy Michałowice
zwaną w dalszej części „Zamawiającym”

a

Ewą Konopko-Strusińską prowadzącą działalność gospodarczą na podstawie wpisu do
Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej pod
firmą ELES-BUD Ewa Konopka-Strusińska z siedzibą w Kobyłce, 05-230 Kobyłka,
ul. Powstańców 4 lok. 2 NIP 9522005248, REGON 145900850

zwanym w dalszej części „Wykonawcą”, zaś wspólnie zwanych dalej „Stronami”

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w postępowaniu o udzielenie
zamówienia publicznego Nr ZP.271.1.59.2021 przeprowadzonego w trybie podstawowym,
na podstawie art. 275 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.),

Strony zawierają Umowę o następującej treści:

§ 1.

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest świadczenie usług polegających na „**Stalej konserwacji oświetlenia ulicznego oraz montażu i demontażu iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice**” zwane dalej „Przedmiotem umowy”.
2. Przedmiotem umowy są usługi w zakresie:
 - 1) bieżącej konserwacji sieci i urządzeń elektroenergetycznych oświetlenia ulicznego, drogowego i placów oraz stref rekreacji i boiska na terenie gminy Michałowice w celu utrzymania ich w należyтым stanie technicznym;
 - 2) montażu i demontażu dekoracji świątecznych związanych ze Świętami Bożego Narodzenia na terenie Gminy Michałowice oraz ich bieżącej konserwacji.
3. Szczegółowy zakres Przedmiotu umowy zawarty jest w „Opisie przedmiotu zamówienia” stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz w „Wykazie punktów świetlnych” stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

4. Sposób mocowania oraz lokalizacje montowanych dekoracji objętych Przedmiotem umowy zostaną omówione z Wykonawcą w trakcie objazdu Gminy, przed realizacją usługi.
5. W ramach Przedmiotu umowy Wykonawca zapewni bieżącą współpracę, z właściwym Zakładem Energetycznym w zakresie realizacji Przedmiotu umowy.
6. Wykonawca winien stosować, w uzgodnieniu z Zamawiającym, tylko fabrycznie nowe urządzenia i materiały, posiadające wymagane atesty i certyfikaty, pochodzące z bieżącej produkcji.
7. Wykonawca ma obowiązek uczestniczenia w odbiorach robót remontowanych, modernizacji i budowy nowych urządzeń oświetlenia ulicznego, drogowego i placów bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez Zamawiającego.
8. Nowe urządzenia, o których mowa w ust. 7 włącza się do konserwacji w zakresie którego nie obejmuje gwarancja, po podpisaniu protokołu odbioru przez przedstawiciela Zamawiającego.
9. Wykonawca ma prawo do zgłaszania uwag do protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 8.
10. Wykonawca w ramach Przedmiotu umowy odpowiedzialny będzie za stan techniczny i bezpieczne funkcjonowanie wszystkich urządzeń oświetleniowych zainstalowanych na obszarze Gminy i ponosi wszelkie konsekwencje z tytułu niespełnienia powyższych wymagań, w tym także konsekwencje prawne w przypadkach, kiedy niewłaściwe prowadzenie konserwacji stwarza zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego lub spowoduje zaistnienie wypadku.
11. Wykonawca w okresie świątecznym (tj. w okresie od 6 grudnia do 30 stycznia) zobowiązany będzie do sprawdzania podłączeń do sieci niepalących się, a zamontowanych z okazji Świąt Bożego Narodzenia elementów iluminacji świetlnych oraz ewentualny demontaż uszkodzonych elementów i zamianę na sprawne będące w posiadaniu Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić odpowiednie warunki i przestrzegać przepisów BHP w trakcie wykonywania usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za powstałe wypadki z tytułu niedochowania warunków bezpieczeństwa i higieny pracy.
13. Wykonawca na żądanie Zamawiającego okaże niezbędne atesty, świadectwa certyfikaty np. atesty, certyfikat bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności, karty charakterystyki materiałów używanych do świadczenia usług i inne dokumenty stwierdzające jakość użytych materiałów.
14. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy zgodnie z przepisami prawa, obowiązującymi polskimi i europejskimi normami oraz zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i wszelkimi wymogami niniejszej umowy.
15. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia prac objętych Przedmiotem umowy w sposób nieutrudniający ruchu drogowego.
16. Materiały i urządzenia użyte do wykonania Przedmiotu umowy, powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej

„Stala konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”
oraz spełniać wymogi określone w ustawie Prawo budowlane, Prawo energetyczne oraz wymagania techniczne.

17. Za bezpieczeństwo ruchu w obrębie odcinka, na którym wykonywane będą prace, od chwili rozpoczęcia prac, aż do zakończenia (każdorazowo), odpowiedzialny jest Wykonawca.
18. Na odcinku prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć wszystkie drzewa, krzewy oraz rośliny wieloletnie (ochrona również bryły korzeniowej, jeżeli dotyczy), które znajdują się w miejscach, gdzie może nastąpić ich uszkodzenie oraz prowadzić prace w sposób ograniczający do minimum zniszczenie powierzchni biologicznie czynnej.
19. Wykonawca zobowiązany będzie do odtworzenia powierzchni biologicznie czynnej oraz do usunięcia uszkodzonych roślin i posadzenia nowych roślin w uzgodnieniu z Referatem Ochrony Środowiska Urzędu Gminy Michałowice na swój koszt (jeżeli dotyczy).
20. Wykonawca w ramach realizacji Przedmiotu umowy zobowiązany będzie do ścisłej współpracy z Wykonawcą świadczącym usługi odbioru odpadów na terenie Gminy (m.in. pomocy przy odbiorze odpadów z nieruchomości przyległych do pasa drogowego na którym prowadzone są roboty, jeżeli będzie taka potrzeba).
21. W czasie realizacji Przedmiotu umowy Wykonawca będzie utrzymywał teren, na którym prowadzone będą prace w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał na bieżąco wszelkie zbędne materiały i odpady.

§ 2.

TERMIN oraz ZASADY REALIZACJI UMOWY

1. Przedmiot umowy będzie wykonywany w terminie: **24 miesięcy** od dnia 23.02.2022 roku do dnia 23.02.2024 roku.
2. Przekazanie urządzeń będących przedmiotem konserwacji przed rozpoczęciem usługi oraz po zakończeniu usługi nastąpi protokołem przyjęcia - przekazania zawartym przez Strony umowy.
3. Wykonawca usunie awarię „ciągu lamp ulicznych” w ciągu max 1h od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego (zgodnie ze złożoną ofertą). Ciąg latarni należy rozumieć jako nie świecenie co najmniej 3 lamp zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie.
4. Wykonawca usunie awarię pojedynczej lampy ulicznej w ciągu max 12 h od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego (zgodnie ze złożoną ofertą).
5. Montaż iluminacji świątecznych objętych Przedmiotem umowy będzie wykonany w każdym roku, w drugiej połowie listopada jednak nie później niż do 6 grudnia danego roku.
6. Przedmiot umowy w zakresie demontażu iluminacji świątecznych będzie wykonany w drugiej połowie stycznia 2023 roku jednak nie dłużej niż do dnia 2 lutego 2023 roku oraz do końca stycznia 2024 roku.

§ 3.

WYNAGRODZENIE WYKONAWCY

1. Wartość Przedmiotu umowy Strony ustalają do łącznej kwoty brutto: **369.216,48 zł** (słownie: trzysta sześćdziesiąt dziewięć tysięcy dwieście szesnaście złotych i 48/100), zawierającą podatek VAT według stawki 23%, kwota 69.040,48 zł, wartość netto 300.176,00 zł (słownie: trzysta tysięcy sto siedemdziesiąt sześć złotych), w tym:
 - 1) wartość Przedmiotu umowy za **bieżącą konserwację** ustala się do kwoty brutto: **270.816,48 zł** (słownie: dwieście siedemdziesiąt tysięcy osiemset szesnaście złotych i 48/100), zawierającą 23 % podatku VAT w kwocie 50.640,48 zł cena netto: **220.176,00 zł** (słownie: dwieście dwadzieścia tysięcy sto siedemdziesiąt sześć złotych),
 - 2) wartość Przedmiotu umowy za **montaż iluminacji świetlnych** ustala się do kwoty brutto: **61.500,00 zł** (słownie: sześćdziesiąt jeden tysięcy pięćset złotych), zawierającą 23 % podatku VAT w kwocie 11.500,00zł, cena netto: **50.000,00zł** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych),
 - 3) wartość Przedmiotu umowy za **demontaż iluminacji świetlnych** ustala się do kwoty brutto: **36.900,00 zł** (słownie: trzydzieści sześć tysięcy dziewięćset złotych), zawierającą 23 % podatku VAT w kwocie 6.900,00 zł, cena netto: **30.000,00 zł** (słownie: trzydzieści tysięcy złotych)zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
2. Za bieżące utrzymanie i konserwację oświetlenia ulicznego Wykonawca otrzyma wynagrodzenie miesięczne w wysokości 11.284,02 zł brutto, zgodnie z ofertą Wykonawcy.
3. Wartość Przedmiotu umowy określona w ust. 1 jest **ceną ryczałtową** i nie ulegnie zmianie przez cały okres realizacji Przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem sytuacji wskazanych w § 11 umowy.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty i wydatki niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy w szczególności koszty robocizny, sprzętu, materiałów i urządzeń niezbędnych do należytego wykonania umowy. Niedoszacowanie, pominięcie lub brak rozpoznania zakresu Przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera w sobie wszelkie składniki cenotwórcze, jak podatki, cła, naliczone według aktualnie obowiązujących przepisów.
6. Podstawą miesięcznego wynagrodzenia Wykonawcy będzie prawidłowe wykonanie Przedmiotu umowy w danym miesiącu potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez Strony.

7. Podstawą wynagrodzenia Wykonawcy za montaż bądź demontaż iluminacji świetlnych będzie prawidłowe wykonanie Przedmiotu umowy potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez Strony.

§ 4.

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy za wykonanie bieżącego utrzymania i konserwację oświetlenia ulicznego nastąpi w okresach miesięcznych, po upływie cyklu rozliczeniowego (miesiąca kalendarzowego) na podstawie prawidłowo wystawionych faktur.
2. Rozliczenie Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy za wykonanie montażu bądź demontażu iluminacji świetlnych nastąpi po wykonaniu prac.
3. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie do **30 dni** od daty dostarczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę prawidłowo wystawionych faktur.
4. Jeżeli świadczenie usługi w zakresie konserwacji oświetlenia obejmować będzie okres niepełnego miesiąca, to Wykonawcy będzie przysługiwało wynagrodzenie miesięczne, o którym mowa § 3 ust. 2 w wysokości proporcjonalnej do liczby dni w danym miesiącu.
5. Wykonawca ma możliwość złożenia elektronicznej ustrukturyzowanej faktury w ramach bezpłatnej Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEF) (<https://efaktura.gov.pl/uslugi-pef/>), nr skrzynki PEPPOL: 5342480595.
6. W grudniu Wykonawca zobowiązany będzie do złożenia prawidłowej faktury do dnia 27 grudnia danego roku.
7. Wykonawca będzie składał u Zamawiającego przez cały okres obowiązywania Umowy, jako załącznik do faktury, comiesięczne sprawozdanie dotyczące zatrudnienia osób wykonujących czynności wskazane w § 7 ust. 14 i potwierdzające spełnienie warunków, o których mowa w § 7 ust. 14.
8. Zamawiający wstrzyma, do czasu ustania przyczyny, płatności faktury, w przypadku niewywiązania się Wykonawcy z któregokolwiek ze zobowiązań wynikających z niniejszej umowy oraz obowiązujących przepisów prawa. W takim przypadku, Wykonawcy nie przysługują odsetki za opóźnienie od wstrzymanej płatności.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie przekazane na jego rachunek bankowy wskazany w fakturze.
10. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
11. Wykonawca wystawi fakturę na: **Gminę Michałowice, Aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice.**
12. Zamawiający przewiduje wypłatę wynagrodzenia za wykonanie bieżącego utrzymania i konserwację oświetlenia ulicznego w poszczególnych latach:
 - 1) w 2022 roku do wartości 112.840,20 zł brutto,
 - 2) w 2023 roku do wartości 135.408,24 zł brutto,
 - 3) w 2024 roku do wartości 22.568,04 zł brutto.

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

13. W przypadku niewykorzystania kwoty wskazanej w ust. 12 niniejszego paragrafu na usługi w 2022 roku powiększa ona w całości kwotę wskazaną na usługi w 2023 roku.
14. W przypadku niewykorzystania kwoty wskazanej w ust. 12 niniejszego paragrafu na usługi w 2023 roku powiększa ona w całości kwotę wskazaną na usługi w 2024 roku.
15. W przypadku potrzeby wykorzystania kwoty większej niż przeznaczona na wykonanie usług w 2022 roku określonej w ust. 12 Zamawiający powiększy ją z kwoty przeznaczonej na usługi w 2023 roku jednocześnie pomniejszając kwotę z 2023 roku.
16. W przypadku potrzeby wykorzystania kwoty większej niż przeznaczona na wykonanie usług w 2023 roku określonej w ust. 12 Zamawiający powiększy ją z kwoty przeznaczonej na usługi w 2024 roku jednocześnie pomniejszając kwotę z 2024 roku.
17. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i znajduje się w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2021 r. poz. 685 ze zm.). Ponadto oświadcza, że numer rachunku bankowego, który będzie ujawniony na fakturze do wpłacania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy należności pieniężnych wynikających z umowy jest tożsamy z numerem rachunku rozliczeniowego, o którym mowa w art. 96b ust. 3 pkt 13 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług i zawartym w tym wykazie oraz że został dla niego utworzony i wydzielony na cele prowadzonej działalności gospodarczej.
18. W przypadku wykreślenia Wykonawcy z wykazu podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług lub zmiany w tym wykazie numeru rachunku rozliczeniowego, o którym mowa w ust. 17 powyżej albo wykreślenia tego rachunku z wykazu, Wykonawca zobowiązuje się natychmiast poinformować o tym Zamawiającego w dowolnej formie.
19. Zamawiający może wstrzymać się z zapłatą należności pieniężnej do chwili publicznego udostępnienia w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług numeru rachunku bankowego, który Wykonawca wskazał w celu wpłacania należności pieniężnych wynikających z umowy. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z powyższego uprawnienia, Wykonawca nie uzyska prawa do dochodzenia roszczeń z tym związanych, w szczególności o zapłatę odsetek od kwoty, której płatność została wstrzymana.

§ 5.

OBOWIĄZKI W ZAKRESIE PODWYKONAWSTWA I PODMIOTU TRZECIEGO

1. Wykonawca oświadcza, iż Przedmiot umowy wykona **bez udziału Podwykonawców/ z udziałem niżej wymienionych Podwykonawców: nie dotyczy** (należy podać nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi) zawierając z nimi stosowne umowy w formie pisemnej, pod rygorem nieważności w zakresie **nie dotyczy**.

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

- 1) Wykonawca **zawiadamia Zamawiającego** o wszelkich zmianach danych dot. ww. Podwykonawców (zmiana osób, danych kontaktowych Podwykonawców, lub osób do kontaktów z nimi) w trakcie realizacji niniejszego Przedmiotu umowy.
- 2) Wykonawca **przekazuje Zamawiającemu** informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.
2. Powierzenie Podwykonawcom określonym w ust. 1 realizacji usług nie zmienia treści zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części usług. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania każdego Podwykonawcy tak, jakby były one działaniami, zaniechaniami, uchybieniami lub zaniedbaniami samego Wykonawcy.
3. Wykonawca lub Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu w terminie **4 dni roboczych** od dnia jej zawarcia poświadczoną „za zgodność z oryginałem” kopię zawartej umowy o podwykonawstwo.
4. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego udzielić mu wszelkich informacji dotyczących Podwykonawców.
5. Jeżeli Wykonawca dokonuje zmiany lub rezygnacji z Podwykonawcy jako podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełnienia przez niego warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca obowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, zgodnie z art. 462 ust. 7 ustawy – Prawo zamówień publicznych.
6. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za dokonywanie w terminie wszelkich rozliczeń finansowych z Podwykonawcami.
7. Wykonawca oświadcza, iż Przedmiot umowy wykona **bez udziału Podmiotu trzeciego/ z udziałem niżej wymienionego Podmiotu trzeciego**, (nie dotyczy nazwa podmiotu trzeciego), na zasoby którego w zakresie **wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia** Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, będzie realizował Przedmiot umowy w zakresie (w jakim wykształcenie, kwalifikacje zawodowe lub doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania Przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego).
8. W przypadku zaprzestania wykonywania umowy przez (nie dotyczy nazwa podmiotu trzeciego) z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego, lub osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w ust. 7.

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

9. Podmiot trzeci, o którym mowa w ust. 7, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępniienia tych zasobów, chyba że za nieudostępniienie zasobów nie ponosi winy.
10. Zasady określone w niniejszym paragrafie stosuje się odpowiednio do dalszego podwykonawcy.

§ 6.

OSOBY UPRAWNIONE DO REPREZENTOWANIA STRON

1. Osobami uprawnionymi do reprezentowania Stron w trakcie realizacji niniejszej Umowy są:
 - 1) po stronie Zamawiającego:
 - a) Pan Andrzej Łuszczynski – Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej, e-mail: a.luszczynski@michalowice.pl, tel.: 22 350 91 91 wew. 234,
 - b) Pani Urszula Zimnicka-Luty – Zastępca Kierownika Referatu Gospodarki Komunalnej, e-mail:u.luty@michalowice.pl, tel.: 22 350 91 91 wew. 241,
 - c) Pani Agnieszka Tober – Inspektor ds. gospodarki komunalnej, e-mail: a.tober@michalowice.pl, tel.: 22 350 91 27,
 - 2) po stronie Wykonawcy:
 - a) Pani Ewa Konopka-Strusińska – Właściciel firmy, e-mail:eles-bud@wp.pl, tel.: 606 592 928,
 - b) Pan Marcin Ołdziej – Kierownik robót, e-mail: marcin.oldziej@proelnet.pl, tel.: 501701606
2. Osoby wymienione w ust. 1 są uprawnione do odbioru prac stanowiących Przedmiot umowy, uzgadniania form i metod pracy, udzielania koniecznych informacji, podejmowania innych niezbędnych działań koniecznych do prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy.
3. Przedstawiciel Zamawiającego uprawniony jest do wydawania Wykonawcy poleceń związanych z jakością i ilością usług, które są niezbędne do ich prawidłowego oraz zgodnego z niniejszą umową wykonania. Przedstawiciel Zamawiającego upoważniony jest również do odbioru usług w imieniu Zamawiającego.
4. Zmiana przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy wymienionych powyżej nie wymaga zmiany niniejszej umowy. Strona dokonująca zmiany zawiadamia drugą stronę o zmianie.

§ 7.

DODATKOWE ZOBOWIĄZANIA STRON UMOWY

1. Wykonawca zgłoszenia o awariach będzie przyjmował od Zamawiającego za równoważne ze zgłoszeniem od Zamawiającego uznaje się zgłoszenia przekazane bezpośrednio przez ~~o~~ Mieszkańców Gminy.
2. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) podjęcia realizacji usług w terminie określonym w § 2 niniejszej umowy;

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

- 2) realizacji poszczególnych czynności zgodnie z postanowieniami „Opisu przedmiotu zamówienia” stanowiącego do umowy;
 - 3) udostępnienia dwóch niezależnych aktywnych linii telefonicznych oraz adres e-mailowy;
 - 4) przyjmowania zgłoszeń o awariach przez całą dobę przez 7 dni w tygodniu na nr tel.: 535 481 335, 794227699 bądź na adres poczty elektronicznej e-mail: elesbud-konserwacja@wp.pl;
 - 5) prowadzenia pisemnego rejestru zgłoszeń o awariach zawierającego: datę i godz. zgłoszenia, miejscowość, ulicę i nr posesji, jeżeli będzie znany;
 - 6) przekazywania do Zamawiającego wykazu zgłoszeń z poprzedniego dnia. Wykazy będą przekazywane **każdego dnia do godz. 10:00** na adres e-mail podany Wykonawcy w dniu zawarcia umowy;
 - 7) przekazywania wykazu usuniętych awarii i wykonanych napraw **każdego dnia** drogą elektroniczną **do godz. 12:00** podając lokalizację wykonanych prac;
 - 8) bezwzględnego stosowania się do treści wszystkich uzgodnień wydanych przez osoby upoważnione przez Zamawiającego;
 - 9) utrzymania miejsca robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, bezzwłocznego usuwania zbędnych materiałów, odpadów, niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych oraz zachowania porządku i czystości;
 - 10) przerwania wykonywania usług na żądanie Zamawiającego oraz zabezpieczenia wykonanych prac przed ich zniszczeniem;
 - 11) wyposażenia personelu skierowanego do realizacji zamówienia w terenie w ubranie ochronne z logo (nazwą) firmy Wykonawcy i elementami odblaskowymi, szczególnie w okresie jesienno-zimowym.
3. Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie do pozostawania w całodobowej gotowości (również w dni wolne od pracy i święta) do podjęcia działań związanych z bezpieczeństwem ludzi, zabezpieczeniem mienia i bezpiecznym użytkowaniem urządzeń.
 4. W ramach Przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany będzie do informowania Zamawiającego oraz Mieszkańców Gminy o awariach zasilania lub wyłączeniach zasilania elektroenergetycznego na terenie Gminy wynikłych z planowych wyłączeń zasilania przez dystrybutora energii elektrycznej oraz awarii sieci elektroenergetycznej poprzez zamieszczenie stosownych ogłoszeń na tablicach ogłoszeniowych, stronie internetowej Zamawiającego.
 5. Wykonawca zobowiązany będzie do bieżącego informowania Zamawiającego o awariach sieci zasilającej i urządzeń sterowniczych, powodujących czasowe zaciemnienie ulic.
 6. W ramach realizacji Przedmiotu umowy Wykonawca zapewni transport dla potrzeb kontroli stanu oświetlenia.
 7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo wykonywanych prac.

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

8. Wykonawca będzie współpracował z Zamawiającym przy organizacji imprez okolicznościowych poprzez udostępnianie zasilania elektrycznego na potrzeby imprez okolicznościowych organizowanych na terenie Gminy oraz skierowania pracowników Wykonawców, którzy będą czuwać nad sprawnym działaniem zasilania.
9. Wykonawca jest zobowiązany do zagospodarowania i unieszkodliwienia odpadów we własnym zakresie. Na Wykonawcy ciąży wszelkie obowiązki wynikające z ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 ze zm.).
10. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z obiektem na terenie, którego będą świadczone usługi objęte Przedmiotem umowy i że nie zgłasza żadnych zastrzeżeń z tego tytułu.
11. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wszelkie szkody osobiste i rzeczowe w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich wynikłe w związku z wykonaniem Przedmiotu umowy przez Wykonawcę, chyba że szkoda powstała z wyłącznej winy Zamawiającego. Wykonawca ponosi także odpowiedzialność z tytułu wszelkich skutków zdarzeń powstałych z winy lub zaniedbań Wykonawcy powstałych w związku z wykonywaniem Przedmiotu umowy.
12. Wykonawca ponosi również pełną odpowiedzialność cywilno – prawną za prace, które wykonywać będzie przy pomocy Podwykonawców.
13. Wykonawca ponosi również pełną odpowiedzialność cywilno – prawną za wszelkie roszczenia cywilno – prawne osób trzecich, wynikające z realizacji Przedmiotu umowy, chyba że szkoda powstała z wyłącznej winy Zamawiającego.
14. Wykonawca potwierdza, iż zatrudnił na umowę o pracę, zgodnie z art. 95 ustawy – Prawo zamówień publicznych, co najmniej 8 osób skierowanych do wykonywania Przedmiotu umowy w zakresie wymienionych czynności tj.: **do wykonywania usług elektromontera** na cały okres realizacji Przedmiotu umowy, przy czym:
 - 1) Wykonawca nie później niż w dniu zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu **wykaz osób**, o których mowa w ust. 14 i przedstawi do wglądu Zamawiającemu **dowody potwierdzające** spełnianie wymagań Zamawiającego w zakresie, o którym mowa w ust. 14 tj. dokumenty potwierdzające zatrudnienie na umowę o pracę pracowników skierowanych do realizacji ww. czynności na rzecz Zamawiającego (np. poświadczoną za zgodność z oryginałem zanonimizowaną kopie umowy o pracę zatrudnionego pracownika, zawierającej w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika, oświadczenie własne Wykonawcy, itp.). Każdorazowa zmiana wykazu osób, o których mowa w pkt 1) nie wymaga aneksu do niniejszej Umowy (tj. Wykonawca przedstawia korektę tej listy do wiadomości Zamawiającego);
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się, iż ww. czynności będą w okresie realizacji umowy wykonywane przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1320 ze zm.);

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

- 3) Zamawiający zastrzega sobie, iż w przypadku powzięcia wątpliwości lub wiedzy o niewykonaniu przez Wykonawcę obowiązku, o których mowa w pkt 1) może podjąć decyzję o przeprowadzeniu kontroli samodzielnie lub angażując do jej przeprowadzenia Państwową Inspekcję Pracy. Wykonawca ma obowiązek, na każde wezwanie Zamawiającego, przedstawić dowody, o których mowa w pkt 1), potwierdzające spełnianie wymagań Zamawiającego w zakresie, o którym mowa w ust. 26. Przedstawienie dowodów, o których mowa w pkt 1) nastąpi w terminie wskazanym przez Zamawiającego, **jednak nie krótszym niż 3 dni robocze;**
 - 4) Wykonawca będzie składał u Zamawiającego przez cały okres obowiązywania umowy, **jako załącznik do faktury**, sprawozdanie (oświadczenie własne Wykonawcy) dotyczące czynności wskazanych w ust. 14 i potwierdzające spełnienie warunków, o których mowa w ust. 14;
 - 5) W przypadku, gdy wynik kontroli PIP lub Zamawiającego wykaże nieprawidłowości w zakresie niedopełnienia warunku o którym mowa w ust. 14 bądź Wykonawca nie przedstawi dokumentów o których mowa w pkt 1) lub przedłożone dokumenty nie potwierdzają spełnienia postawionego warunku, o którym mowa w ust. 14 Zamawiający naliczy kary umowne, których wysokość została określona w niniejszej umowie;
 - 6) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zobowiązał podwykonawców do zatrudnienia osób do wykonywania wskazanych powyżej czynności na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 1320 ze zm.) oraz do dokumentowania i przekładania stosownych dokumentów umożliwiających przeprowadzenie kontroli podwykonawcy poprzez zastosowanie odpowiednich zapisów np. w zawieranych między Stronami umowach. Wykonawca odpowiada za wykonanie tego obowiązku również w stosunku do podwykonawców;
 - 7) Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających zatrudnienie na umowę o pracę pracowników w określonym charakterze, skierowanych do pracy na rzecz Zamawiającego, i/lub nieprzedłożenie ich w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób na podstawie umów o pracę.
15. W celu weryfikacji zatrudniania, przez Wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia w szczególności:
- 1) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - 2) oświadczenia Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - 3) poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

- 4) zaświadczeń właściwego oddziału ZUS, potwierdzających opłacenie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy, poświadczonych za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopii dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń,
 - 5) innych dokumentów
- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
16. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w ust. 15 w terminie 3 dni od zgłoszenia takiego żądania.
 17. W przypadku ustania zatrudnienia np. rozwiązania stosunku pracy przez osobę, osoby, pracodawcę lub z innych przyczyn, w trakcie okresu realizacji umowy, Wykonawca zobowiązuje się w ich miejsce zatrudnić na pozostały okres realizacji zamówienia licząc od dnia ustania zatrudnienia, inne osoby, na warunkach, o których mowa w § 7 ust. 14.
 18. W przypadku, w którym Wykonawca wstrzymuje wykonanie lub nie wykonuje obowiązków i czynności składających się na Przedmiot umowy, Zamawiający ma prawo do wykonania tych czynności we własnym zakresie lub prawo do zlecenia tych czynności podmiotowi trzeciemu, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
 19. Wykonanie zastępcze czynności we własnym zakresie lub zlecenie ich podmiotowi trzeciemu, może nastąpić, po uprzednim bezskutecznym wezwaniu Wykonawcy do wykonania czynności. Wezwanie może nastąpić w formie pisemnej, elektronicznej lub też z wykorzystaniem innych sposobów porozumienia się na odległość (telefonicznie, mailowo). Zamawiający określa w wezwaniu termin do wykonania czynności, który może być ustalony na następny dzień roboczy następujący po dokonaniu wezwania.
 20. Koszty zastępczego wykonania usług obciążają Wykonawcę do wysokości pełnej kwoty jej wykonania, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 21. Zamawiający może skorzystać z uprawnień, o których mowa w ust. 19, z zachowaniem roszczenia o naprawienie szkody oraz roszczenia o zapłatę kary umownej.
 22. Koszt zastępczego wykonania robót/dostawy/montażu, o których mowa w ust. 19, Zamawiający potrąci z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę, a w przypadku, gdy koszt przewyższy wynagrodzenie Wykonawcy, Zamawiający wystawi notę obciążeniową płatną przez Wykonawcę w ciągu 14 dni od dnia wystawienia.
 23. W przypadku zwłoki w zapłacie kosztów zastępczego wykonania usług, o których mowa w ust. 22, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia należnej kwoty z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 24. Zamawiający nie będzie uwzględniał nieprawidłowego wykonania Przedmiotu umowy z powodu niedyspozycyjności personelu (absencja pracownicza), jak również awarii

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”
sprzętu Wykonawcy. W takich sytuacjach Zamawiający będzie naliczał kary umowne zgodnie z § 9 niniejszej Umowy.

§ 8.

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Przedmiotem odbioru jakościowego jest wykonanie zakresu usług określonych w § 1 niniejszej umowy.
2. Zamawiający upoważniony jest do przeprowadzania kontroli wykonywanych usług objętych Przedmiotem umowy bez uprzedniego informowania Wykonawcy.
3. Obsługę w zakresie poprawnego funkcjonowania punktów świetlnych uważa się za przeprowadzoną w sposób należyty, jeżeli liczba niesprawnych punktów świetlnych w stosunku do ich ogólnej liczby nie przekracza 5%. Jako reprezentatywne dla wszystkich eksploatowanych źródeł światła uznaje się wynik, gdy po dokonaniu kontroli minimum 100 kolejnych punktów świetlnych wybranych przez Zamawiającego/Inspektora Nadzoru ciągów oświetleniowych, ilość niesprawnych punktów świetlnych nie przekroczy 5%.
4. Liczbę i termin kontroli ustala na bieżąco Inspektor Nadzoru bądź Przedstawiciel Zamawiającego.
5. Z czynności odbioru spisany zostanie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad Przedmiotu umowy.
6. W przypadku jakichkolwiek uwag dotyczących jakości wykonanych usług lub też stwierdzenia wad w wykonywaniu Przedmiotu umowy (za wadę uważa się niewykonanie określonego zakresu pracy – wskazanego w „Opisie przedmiotu zamówienia”), zostanie to wskazane w protokole, o którym mowa w ust. 5.
7. Wykonawca do miesięcznego Protokołu odbioru zobowiązany jest dołączać kontrolkę z prowadzonego rejestru zgłoszeń i usuwania awarii.
8. Trzykrotne stwierdzenie w formie pisemnej przez Zamawiającego niepoprawnego funkcjonowania punktów świetlnych lub nieterminowego usuwania awarii (podanych w Opisie przedmiotu) upoważnia Zamawiającego do rozwiązania umowy wskutek okoliczności zawinionych przez Wykonawcę.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli stanu oświetlenia ulicznego przy udziale, a także bez udziału Wykonawcy w porze działania oświetlenia.
10. Nieprawidłowości lub wady wskazane Wykonawcy, muszą zostać usunięte przez Wykonawcę najpóźniej następnego dnia roboczego po dokonaniu zgłoszenia.
11. W przypadku braku możliwości usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonych nieprawidłowości lub wad bądź w przypadku ich nieterminowego usunięcia, Zamawiający sporządzi kolejne uwagi, które stanowić będą podstawę do naliczenia kary umownej Wykonawcy.
12. Jeżeli wykonanie wadliwych lub nieprawidłowo wykonanych usług wymaga dodatkowego czasu, Wykonawca informuje pisemnie, w tym z wykorzystaniem drogi mailowej, o tym fakcie Zamawiającego, podając stosowne uzasadnienie. W przypadku

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”
uznania przez Zamawiającego zasadności przedłużenia Wykonawcy terminu wykonania tych usług, Strony ustalają nowy termin wykonania takich usług.

13. Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie, w tym z wykorzystaniem drogi mailowej, o ponownym wykonaniu usług, w których stwierdzono nieprawidłowości lub wady. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu zgłoszonych nieprawidłowości lub wad oraz do zaproponowania terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio usług.
14. Zamawiający dokonuje odbioru usług wykonanych w danym cyklu rozliczeniowym, poprzez podpisanie, sporządzonego przez Wykonawcę, miesięcznego protokołu odbioru usług, w którym:
 - 1) stwierdzając należyte wykonanie usług, potwierdzi Wykonawcy sporządzony przez Wykonawcę miesięczny protokół odbioru usług, albo
 - 2) stwierdzając częściowe należyte wykonywanie usług, zgłosi Wykonawcy uwagi poprzez wpisanie ich do sporządzonego przez Wykonawcę miesięcznego protokołu odbioru usług, zawierającego informacje o zakresie, w jakim Zamawiający uzna za należyte wykonanie usług, a w jakim zakresie Przedmiot umowy w ocenie Zamawiającego wykonywany był nienależyte, zgodnie ze zgłoszonymi uwagami,
 - 3) stwierdzając nienależyte wykonanie usług w całości, odmówi podpisania, sporządzonego przez Wykonawcę, miesięcznego protokołu odbioru usług i poinformuje o tym Wykonawcę na piśmie, wskazując przyczyny uznania, że usługa w danym miesiącu została uznana przez Zamawiającego za nienależyte wykonaną w całości;
15. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad w terminach określonych w ust. 5 i ust. 10, Strony uzgadniają, że Zamawiający ma prawo usunąć wady we własnym zakresie poprzez zlecenie zastępczego wykonania usługi oraz obciążyć Wykonawcę przewidzianymi karami umownymi.
16. Koszty zastępczego wykonania usługi obciążają Wykonawcę do wysokości pełnej kwoty jej wykonania, na co Wykonawca wyraża zgodę.
17. Koszt zastępczego wykonania usługi, o którym mowa w ust. 15, Zamawiający potrąci ze zryczałtowanego miesięcznego wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę, a w przypadku gdy koszt przewyższy miesięczne wynagrodzenie Wykonawcy, Zamawiający wystawi notę obciążeniową płatną przez Wykonawcę w ciągu 14 dni od dnia wystawienia.
18. W przypadku zwłoki w zapłacie kosztów zastępczego wykonania usług, o których mowa w ust. 17, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia należnej kwoty z miesięcznego wynagrodzenia Wykonawcy.
19. Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego do spełnienia wszelkich roszczeń wynikłych z tytułu nienależytego wykonania Przedmiotu umowy na podstawie obowiązujących przepisów Kodeksu Cywilnego.

§ 9.

KARY UMOWNE

1. Strony Umowy zastrzegają sobie prawo dochodzenia kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) 5,00 % wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie wykonania pomiarów, o których mowa w pkt. III ust. 1 Opisu przedmiotu za każdy przypadek;
 - 2) 1,00 % wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie przekazania protokołów, o których mowa w pkt. III ust. 2 Opisu przedmiotu za każdy dzień zwłoki;
 - 3) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku braku całodobowego pogotowia konserwacji oświetlenia ulicznego, o których mowa w pkt. III ust. 3 Opisu przedmiotu za każdy dzień przerwy;
 - 4) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku niewykonania mycia wszystkich kloszy oraz korpusów o których mowa w pkt. III ust. 4 Opisu przedmiotu za każdy dzień zwłoki do terminu ustalonego przez Strony;
 - 5) 0,2% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nieprzekazania wykazów o których mowa w pkt. III ust. 5 i 6 Opisu przedmiotu za każdy dzień zwłoki;
 - 6) 5,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nieusunięcia szkód oraz likwidacji o których mowa w pkt. III ust. 7 Opisu przedmiotu za każdą godzinę zwłoki;
 - 7) 5,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku niewykonania inwentaryzacji o której mowa w pkt. III ust. 8 Opisu przedmiotu za każdy dzień zwłoki;
 - 8) 1,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku niewyłączenia oświetlenia ulicznego włączonego w ciąg dnia, w terminie wskazanym w pkt. III ust. 9 Opisu przedmiotu za każdą godzinę zwłoki;
 - 9) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie wykonania wymiany lub naprawy szafy oświetleniowej, o której mowa w pkt. III ust. 10 Opisu przedmiotu w terminie tam wskazanym, za każdą godzinę zwłoki;
 - 10) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie wykonania wymiany lub naprawy osprzętu i linii, o których mowa w pkt. III ust. 11 Opisu przedmiotu w terminie tam wskazanym, za każdą godzinę zwłoki;
 - 11) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie wykonania wymiany lub naprawy osprzętu i linii, o których mowa w pkt. III ust. 11 Opisu przedmiotu w terminie tam wskazanym, za każdą godzinę zwłoki;
 - 12) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie wykonania wymiany lub naprawy słupa oświetleniowego, wysięgnika oprawy o których mowa w pkt. III ust. 12 Opisu przedmiotu w terminie tam wskazanym, za każdą godzinę zwłoki;
 - 13) 2,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nie wykonania wymiany lub naprawy opraw oświetleniowych, tabliczek bezpiecznikowych, źródeł światła

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

o których mowa w pkt. III ust. 13 Opisu przedmiotu w terminie tam wskazanym, za każdą godzinę zwłoki;

- 14) 1,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku niedostępności zamykanych części urządzeń w celu przeprowadzenia kontroli, w terminie wskazanym w pkt. III ust. 14 Opisu przedmiotu, za każdą godzinę zwłoki;
- 15) 5,00% wynagrodzenia miesięcznego brutto w przypadku nieusunięcia tymczasowego połączenia sieci zasilającej w terminie wskazanym w pkt. III ust. 15 Opisu przedmiotu, za każdy dzień zwłoki;
- 16) 2,00 % wynagrodzenia miesięcznego brutto, za każdy dzień zwłoki w usunięciu uszkodzeń, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wskazanego w pkt. III ust. 16 Opisu przedmiotu, za każdy dzień zwłoki;
- 17) 5,00 % wynagrodzenia miesięcznego brutto, za każdą godzinę zwłoki w usunięciu awarii „ciągu lamp ulicznych” liczonej od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wskazanego w § 2 ust. 3;
- 18) 5,00 % wynagrodzenia miesięcznego brutto, za każdą godzinę zwłoki w usunięciu awarii pojedynczej lampy ulicznej liczonej od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wskazanego w § 2 ust. 4;
- 19) 5,00 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy, za nieprzedłożenie wykazu pracowników realizujących Przedmiot umowy lub jego aktualizacji za każdy przypadek;
- 20) 1,00 % wynagrodzenia brutto określonego odpowiednio w § 3 ust. 1 pkt. 1, 2, 3 niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy kontroli/odbiorze, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad;
- 21) 2,00 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 pkt. 2) niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki montażu dekoracji świątecznych, liczony od upływu terminu ustalonego między Stronami, za każdy dzień zwłoki;
- 22) 2,00 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 pkt. 3) niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki demontażu dekoracji świątecznych, liczony od upływu terminu ustalonego między Stronami, za każdy dzień zwłoki;
- 23) 3,00% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 pkt. 2) niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu czynności określonych w rozdz. V ust. 4 Opisu przedmiotu, za każdy przypadek;
- 24) 5000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek nie wywiązania się z zawartego w ofercie zobowiązania dotyczącego liczby pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę związanych z bezpośrednim wykonywaniem przedmiotowych usług; Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zobowiązania Wykonawcy, o którym mowa w zdaniu pierwszym w dowolnym momencie trwania umowy (poprzez żądanie złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego, dokumentu, z którego będzie wynikało czy pracownicy są zatrudnieni na podstawie umowy o pracę (np.: sprawozdanie Z-06 dla GUS, kopie umów o pracę, dowód zgłoszenia do ZUS itp.).

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

W razie niezłożenia dokumentu na żądanie Zamawiającego, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 5000,00 zł;

- 25) za realizację umowy przy udziale nieujawnionych podwykonawców Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5,00 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 pkt.1) umowy za każdorazowy fakt nieujawnienia podwykonawcy;
 - 26) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 5,00 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 pkt.1) umowy, za każdy przypadek;
 - 27) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10,00% łącznego wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Kary umowne, o których mowa w ust. 2, będą naliczane niezależnie i podlegać będą sumowaniu. Suma kar umownych nałożonych na Wykonawcę nie może przekroczyć 45,00 % kwoty łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.
 4. Potrącenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dokończenia prac, ani z innych zobowiązań umownych.
 5. Wykonawca wyraża zgodę i upoważnia Zamawiającego, po wcześniejszym bezskutecznym wezwaniu do zapłaty, do potrącenia kar umownych z bieżących należności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy, a w przypadku braku możliwości potrącenia będą płatne przelewem na konto bankowe Zamawiającego wskazane w nocie obciążeniowej, stanowiącej wezwanie do zapłaty, w terminie 7 dni od daty otrzymania jej przez Wykonawcę.
 6. Jeżeli wartość szkody przekroczy wysokość kwot uzyskanych z kar umownych, bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, ze względu na które zastrzeżono karę, Zamawiający zastrzega prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w pełnej wysokości na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

§ 10

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający i Wykonawca mogą odstąpić od niniejszej Umowy w przypadkach przewidzianych przez ustawę Prawo zamówień publicznych i Kodeks cywilny. Zamawiający i Wykonawca może ponadto odstąpić od umowy, jeżeli druga Strona narusza w sposób podstawowy postanowienia niniejszej umowy.
2. Do podstawowych naruszeń, które mogą skutkować odstąpieniem Zamawiającego od całości lub części umowy, zaliczają się w szczególności następujące przypadki:
 - 1) Wykonawca nieterminowo i wadliwie wykonuje Przedmiot umowy – w szczególności co najmniej trzykrotnie w ciągu miesiąca kalendarzowego nie wykonał lub nieterminowo wykonał, z przyczyn niedotyczących Zamawiającego, usługi będące

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

Przedmiotem umowy. Każda w/w sytuacji musi być zgłoszona w trybie, o którym mowa w § 8 ust. 5 i 6 niniejszej umowy,

- 2) Wykonawca z nieuzasadnionych przyczyn nie rozpoczął w ciągu 4 dni roboczych od dnia zawarcia umowy usług będących Przedmiotem umowy,
 - 3) Wykonawca z nieuzasadnionych przyczyn wstrzymuje wykonywanie usług będących Przedmiotem umowy na min. 4 dni robocze.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy również w następujących przypadkach:
- 1) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - 2) gdy dokonana zostanie taka zmiana planu finansowego Zamawiającego, iż nie przewiduje się środków na realizację całości lub części umowy.
4. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1-3 powinno nastąpić **najpóźniej w terminie 60 dni** od powzięcia wiadomości o przyczynach odstąpienia, jednak nie później niż do 29.02.2024r. i powinno zawierać uzasadnienie, pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.
4. W przypadku odstąpienia od niniejszej Umowy przez jedną ze Stron:
- 1) w terminie **5 dni kalendarzowych** Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanych usług, według stanu na dzień odstąpienia,
 - 2) Wykonawca zgłosi, aby Zamawiający dokonał odbioru usług przerwanych, jeżeli odstąpienie nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 3) Wykonawcy nie przysługuje prawo do odszkodowania,
 - 4) Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy w części, Zamawiający zapłaci Wykonawcy za prawidłowo wykonany zakres usług, potwierdzony protokołem inwentaryzacji, o którym mowa w ust. 4 pkt. 1) niniejszego paragrafu.
6. Strona, z której winy zostało dokonane odstąpienie od niniejszej Umowy, niezależnie od kar umownych, poniesie koszty wynikłe z odstąpienia od Umowy.
7. Odstąpienie od Umowy wymaga formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
8. Oświadczenie o odstąpieniu złożone na podstawie ust. 2-3 wywołuje skutki ex nunc, z wyjątkiem odstąpienia na podstawie ust. 2 pkt 2, który wywołuje skutki ex tunc.

§ 11

PRZEWIDYWANE ZMIANY DO UMOWY

1. Zamawiający, poza możliwością zmiany niniejszej umowy w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 pkt 2-4) oraz art. 455 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach przepisu art. 455 tej ustawy) przewiduje również możliwość dokonywania zmian postanowień umowy także

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w poniższych okolicznościach.

2. Strony dopuszczają zmiany istotnych postanowień niniejszej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku:

1) zmiany terminu przewidzianego na wykonanie usług, które są spowodowane w szczególności przez:

- a) sytuację nieprzewidzianą i niezawinioną przez Strony, której wystąpienia nie mogły przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności;
- b) uzasadnione zmiany w zakresie sposobu wykonania Przedmiotu umowy zaproponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego;
- c) okoliczności siły wyższej tj. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością oraz którym nie można zapobiec, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach. Nie uznaje się za siłę wyższą: trudności w zatrudnieniu pracowników o kwalifikacjach niezbędnych do wykonania Przedmiotu umowy;
- d) niekorzystne warunki atmosferyczne (odbiegające od średnich warunków z wielolecia 2015-2020 z miesięcy kalendarzowych odpowiadających miesiącom, w którym zaistniały te warunki, takie jak np. długotrwałe lub intensywne opady, zbyt niskie lub zbyt wysokie temperatury, przy czym stwierdzenie tych anomalii może nastąpić wyłącznie przy uwzględnieniu danych pochodzących z ogólnodostępnych i wiarygodnych źródeł takich jak Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej lub GDDKiA), które uniemożliwiały lub znacznie utrudniały prowadzenie robót zgodnie z technologią ich wykonania, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów;
- e) wstrzymania wykonywania niniejszej Umowy lub przerw powstałych z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego;
- f) w sytuacji nieprzewidzianej i niezawinionej przez Strony, której wystąpienia Strony nie mogły przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności;

2) zmiany osobowe:

- a) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje Przedmiot umowy na inne spełniające warunki dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia; Wykonawca o zmianie personelu zobowiązany jest niezwłocznie pisemnie powiadomić Zamawiającego przedstawiając stosowne dokumenty potwierdzające spełnienie warunków nowego personelu (wymagane uprawnienia),
- b) zmiana podmiotu trzeciego/podwykonawcy lub rezygnacja podmiotu trzeciego/podwykonawcy, na zasoby których Wykonawca powoływał się – zmiana może nastąpić pod warunkiem, iż nowy podwykonawca/podmiot trzeci wykaże spełnianie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie publiczne.

3) Pozostałe okoliczności powodujące możliwość zmiany Umowy:

- a) zmiany w obowiązujących przepisach prawa mające wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiany sytuacji prawnej lub faktycznej Wykonawcy i/ lub Zamawiającego skutkujące niemożliwością realizacji Przedmiotu umowy;
- b) zmiany warunków płatności – zmiany wynikające ze stopnia wykorzystania środków budżetowych i terminów ich wydatkowania, zmiany wynikające ze zmiany w prawie właściwym dla podatków i ceł, które podwyższą lub obniżą cenę przedmiotu zamówienia, co w zależności od rodzaju zmian jakie będą miały miejsce będzie skutkowało obniżeniem lub podwyższeniem ceny jednostkowej przedmiotu zamówienia;
- c) zmiany przez ustawodawcę stawki podatku VAT - wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiedniej zmianie w tej części, której ta zmiana będzie dotyczyła: wartości netto z oferty Wykonawcy pozostaną bez zmian, a kwota miesięcznego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów z uwzględnieniem stopnia wykonania zamówienia;
- d) zwiększenia punktów oświetleniowych na terenie Gminy; w przypadku zwiększenia ponad 20% zakresu usług konserwacji. Zamawiający przewiduje możliwość zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy;
- e) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
- f) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
- g) zmiany zasad i gromadzenia wpłat na pracownicze plany kapitałowe, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych
 - jeżeli zmiany o których mowa w pkt. c-g będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, nie wcześniej niż z dniem wejścia w życie przepisów, z których wynikają ww. zmiany, po wcześniejszym złożeniu przez Wykonawcę na piśmie zestawienia potwierdzającego wpływ zmian określonych powyżej na ponoszone przez Wykonawcę koszty związane z realizacją zamówienia oraz propozycję nowego wynagrodzenia, potwierdzone powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany. Zmiana wysokości wynagrodzenia, o których mowa w niniejszym ustępie następuje po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego w formie aneksu do umowy.
- h) w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją Przedmiotu umowy, przy czym:
 - zmiany wynagrodzenia dokonuje się na podstawie wniosku złożonego przez jedną ze Stron nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy (początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia); możliwe jest wprowadzanie

„Stala konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

kolejnych zmian wynagrodzenia z zastrzeżeniem, że będą one wprowadzane nie częściej niż raz na rok;

- wniosek o zmianę może dotyczyć wyłącznie wynagrodzenia za zakres Przedmiotu umowy niezrealizowany jeszcze przez Wykonawcę i nieodebrany przez Zamawiającego przed dniem złożenia wniosku;

- poziom zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Przedmiotu umowy uprawniający Strony do żądania zmiany wynagrodzenia ustala się jako wartość większą niż 10% lub 10 odpowiednich jednostek lub mniejszą niż -10% lub -10 odpowiednich jednostek dla sumy wartości zmian cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Przedmiotu umowy ogłaszanych w komunikatach Prezesa GUS z czterech następujących po sobie kwartałów, przy czym, jeżeli wartość zmian podawana jest w liczbach setnych, pomija się tę wartość i jako wiążącą przyjmuje się wartość dziesiętną (tj. np. wartość zmiany podawana jest jako 103,2, to jako wartość do wyliczeń na potrzeby niniejszego postanowienia przyjmuje się 3,2);

- wartość zmiany (WZ) określa się na podstawie wzoru: $WZ = (W \times F) / 100$, przy czym: W - wynagrodzenie netto za zakres Przedmiotu Umowy, o którym mowa w tiret drugie, F – średnia arytmetyczna czterech następujących po sobie wartości zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Przedmiotu umowy wynikających z komunikatów Prezesa GUS;

- wartość zmiany należy powiększyć o należny podatek VAT;

- maksymalna wartość poszczególnej zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia to 5% wynagrodzenia, o którym mowa w tiret drugie, a łączna maksymalna wartość wszystkich zmian wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia to 2% wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1;

- przez zmianę ceny materiałów lub kosztów rozumie się wzrost odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie; wpływ zmiany ceny materiałów lub kosztów na koszt wykonania zamówienia określa się poprzez określenia realnego wzrostu wydatków Wykonawcy na materiały lub eksploatację niezbędne dla wykonania Przedmiotu umowy; wpływ zmiany ceny materiałów lub kosztów na koszt wykonania zamówienia wykazuje Wykonawca we wniosku o dokonanie zmiany na tej podstawie;

- i) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z pkt h), zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy;
- j) Każdorazowo przed wprowadzeniem zmiany wynagrodzenia brutto, o której mowa w pkt. 3 lit. a)-g), Wykonawca jest obowiązany przedstawić Zamawiającemu na

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

piśmie, wpływ zmian stawek podatku VAT, zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę oraz zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne na koszty wykonania zamówienia oraz propozycję nowego wynagrodzenia, potwierdzone powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany. Zmiana wynagrodzenia brutto, o których mowa w niniejszym paragrafie następują po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego w formie aneksu do umowy;

- k) w przypadku wystąpienia nadzwyczajnych okoliczności (nie będących „siłą wyższą”), grożących rażąco strata, których Strony umowy nie były w stanie przewidzieć w terminie zawarcia umowy, pomimo zachowania przez Strony należytej staranności.
3. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zamawiającego o zamiarze ubiegania się o zmianę zawartej Umowy, dostarczając Zamawiającemu pisemny wniosek wraz z wyczerpującym i szczegółowym uzasadnieniem.
 - 1) Niezłożenie przedmiotowego wniosku wraz z uzasadnieniem pozbawia Wykonawcę możliwości dokonania zmian zawartej Umowy.
 - 2) Wskazane w wniosku, o którym mowa w ust. 3 przyczyny nie mogą wynikać z uchybień lub z niezachowania należytej staranności Wykonawcy.
 4. Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ust. 2 pkt. 3) powyżej możliwa będzie nie częściej niż raz na 12 miesięcy.
 5. Zmiana wynagrodzenia dokonana w trybie ust. 2 pkt 3) obowiązywać będzie od miesiąca następnego po miesiącu, w którym nastąpiła zmiana.
 6. Przez zmianę wysokości kosztów związanych z realizacją zamówienia rozumie się zarówno wzrost, jak i obniżenie tych kosztów względem kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ofercie.
 7. Zamawiający ma 3 dni kalendarzowe od daty otrzymania pisma na ustosunkowanie się do złożonego wniosku i powiadomienie Wykonawcę o swojej decyzji.
 8. Strony są obowiązane, informować się wzajemnie o wystąpieniu okoliczności stanowiących siłę wyższą w terminie 1 dnia kalendarzowego od dnia, w którym dowiedziały się o wystąpieniu siły wyższej.
 9. O wystąpieniu okoliczności mogących wpłynąć na zmianę umowy, dotyczących zmian w obowiązujących przepisach prawa Wykonawca, zobowiązany jest poinformować Zamawiającego niezwłocznie od dnia powzięcia informacji, w formie pisemnej.
 10. Wyżej wymienione zmiany mogą być dokonane na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, za zgodą obu Stron i zostaną wprowadzone do Umowy aneksem.
 11. Pozostałe warunki zmiany i uzupełnienia umowy mogą następować jedynie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności – zgodnie z art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
 12. Strony umowy niezwłocznie, wzajemnie informują się o wpływie okoliczności związanych z wystąpieniem wirusa SARS-CoV-2 (zwanego dalej COVID-19) na należyte

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

wykonanie niniejszej umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony umowy potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty potwierdzające wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID-19 na należyte wykonanie niniejszej umowy.

13. Każda ze stron umowy może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem COVID19 na należyte wykonanie niniejszej umowy.
14. Strona umowy na podstawie otrzymanych oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w ust. 12 i 13, w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania, przekazuje drugiej stronie swoje stanowisko, wraz z uzasadnieniem, odnośnie do wpływu okoliczności, o których mowa w ust. 12, na należyte jej wykonanie. Jeżeli strona umowy otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania.
15. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 12, wpływają na należyte wykonanie niniejszej umowy, w uzgodnieniu z Wykonawcą, dokonuje zmiany umowy, w szczególności przez: zmianę terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowe zawieszenie wykonywania umowy lub jej części, zmianę sposobu wykonywania dostaw, usług lub robót budowlanych, zmianę zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia lub sposobu rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy, o ile wzrost wynagrodzenia spowodowany każdą kolejną zmianą nie przekroczy 50% wartości pierwotnej umowy.
16. Zamawiający, po stwierdzeniu, że okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, o których mowa w ust. 12, mogą wpłynąć na należyte wykonanie niniejszej umowy, w uzgodnieniu z Wykonawcą, może dokonać zmiany umowy, w szczególności w zakresie, o którym mowa w ust. 15.
17. Zmiana zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności takiej zmiany i tylko w przypadkach określonych w niniejszej Umowie.

§ 12

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Należyte wykonanie niniejszej umowy przez Wykonawcę podlega zabezpieczeniu, które służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Wykonawca przed podpisaniem umowy wnosi **zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości: 5,00 % ceny całkowitej brutto** podanej w ofercie Wykonawcy, w kwocie **18.460,82 złotych** (słownie: osiemnaście tysięcy czterysta sześćdziesiąt złotych i 82/100) w formie **gwarancji ubezpieczeniowej**.
3. Zamawiający zwraca/zwalnia zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu umowy i uznania go przez Zamawiającego w formie, przewidzianej

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

7. Administratorem danych osobowych zawartych w umowie jest Gmina Michałowice z siedzibą Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice, reprezentowana przez Wójta. Dane przetwarzane są w celu wykonania umowy, której stroną jest osoba, której dane dotyczą. Podanie danych niezbędnych do wykonania umowy jest konieczne, zgodnie z art. 353 [1] kodeksu cywilnego. Dane nie są przekazywane żadnym nieuprawnionym odbiorcom, ani też do państw trzecich. Odbiorcami danych mogą być jedynie osoby i podmioty upoważnione do przetwarzania danych oraz uprawnione na podstawie przepisów prawa organy publiczne. Dane są przechowywane przez czas niezbędny do wykonania umowy, a także określony w szczególnych przepisach prawa oraz przez okres przedawnienia roszczeń przysługujących administratorowi danych i w stosunku do niego. Osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo wglądu w swoje dane i prawo ich uzupełniania i poprawiania. Szczegółowe informacje dotyczące zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych podane są w Polityce ochrony danych dostępnej na stronach www Administratora.
8. Umowę wraz z załącznikami sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

Załączniki do Umowy:

Opis przedmiotu umowy, stanowiący załącznik nr 1 do Umowy,

Wykaz punktów świetlnych stanowiący załącznik nr 2 do niniejszej umowy

Oferta Wykonawcy, stanowiąca załącznik nr 3 do Umowy

ZAMAWIAJĄCY

15 10 2021
Michałowice
mgr Anna Krawiec

WÓJT GMINY MICHAŁOWICE
mgr Małgorzata Pacheczka

WYKONAWCA

WŁASCIWIEC
Ewa Konopka-Strasińska

Nazwa zadania w budżecie:

900/90015/4270/1 konserwacja oświetlenia

2022 – 112.840,02 zł brutto

2023 - 135 408,24 zł brutto

2024 - 22.568,04 zł brutto

900/90095/4300/3 montaż i demontaż dekoracji

2022- 30 750,00 zł brutto

2023 - 44.200,00 zł brutto

2024 – 13.450,00 zł brutto

900/90095/4270/1 remont dekoracji świątecznych

2023 - 5.000,00 zł brutto

2024- 5.000,00 brutto

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są usługi w zakresie:
 - 1) bieżącej konserwacji sieci i urządzeń elektroenergetycznych oświetlenia ulicznego, drogowego i placów oraz stref rekreacji i boiska na terenie gminy Michałowice w celu utrzymania ich w należyтым stanie technicznym;
 - 2) montażu i demontażu dekoracji świątecznych związanych ze Świętami Bożego Narodzenia na terenie Gminy Michałowice oraz ich bieżącej konserwacji.
2. Teren objęty usługą obejmuje miejscowości leżące w granicach administracyjnych Gminy Michałowice, tj.:
 - 1) Granica;
 - 2) Komorów;
 - 3) Komorów Wieś;
 - 4) Michałowice;
 - 5) Michałowice Wieś;
 - 6) Nowa Wieś;
 - 7) Opacz Kolonia;
 - 8) Opacz Mała;
 - 9) Pęcice;
 - 10) Pęcice Małe;
 - 11) Reguły;
 - 12) Sokołów;
 - 13) Suchy Las.
3. Przedmiotem zamówienia objęte są:
 - 1) 4587 szt. punktów oświetleniowych,
 - 2) 98 szt. skrzynek.
4. Zamawiający wymaga prowadzenia eksploatacji zgodnie z wymogami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne, Polskimi i Europejskimi Normami oraz odrębnymi przepisami.
5. Konserwacja sieci oświetlenia ulicznego, drogowego i placów oraz stref rekreacji i boiska w tym również wykonywanie prac eksploatacyjnych odbywać się będzie w zakresie uzgodnionym z właścicielem urządzeń tj. Gminą Michałowice i PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Pruszków.
6. Prace konserwacyjne oświetlenia drogowego Wykonawca winien wykonywać bez wyłączania linii NN, stosując w szerokim zakresie technologię prac pod napięciem (PPN).
7. W wyjątkowo uzasadnionych przypadkach, wymagających wyłączenia linii, Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) powiadomienia PGE o planowanym terminie wykonywania prac ze stosownym

wyprzedzeniem,

- 2) przystąpienia do prac jedynie po wyłączeniu przez pracowników PGE linii NN.
8. Wykonawca zobowiązany będzie do zrealizowania usług z należytą starannością stosując się przy tym do wszystkich zasad obowiązujących w branży.
9. Wykonawca, wybrany na konserwatora sieci i urządzeń oświetlenia ulicznego na terenie gminy Michałowice odpowiedzialny jest za stan techniczny i bezpieczne funkcjonowanie wszystkich urządzeń oświetleniowych zainstalowanych na tym obszarze i ponosi wszelkie konsekwencje z tytułu niespełnienia powyższych wymagań, w tym także konsekwencje prawne w przypadkach, kiedy niewłaściwe prowadzenie konserwacji stwarza zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego lub spowoduje zaistnienie wypadku.
10. Wykonawca jest zobowiązany do zagospodarowania i unieszkodliwienia odpadów we własnym zakresie. Na Wykonawcy ciążyą wszelkie obowiązki wynikające z ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r.

BIEŻĄCA KONSERWACJA SIECI I URZĄDZEŃ ELEKTROENERGETYCZNYCH OŚWIETLENIA

- I. W okresie obowiązywania umowy Wykonawca winien zapewnić m.in.:
 1. sprawne i ciągłe bez awaryjne działanie urządzeń elektrycznych, w tym:
 - 1) świecenie wszystkich opraw oświetleniowych we wskazanych przez Zamawiającego godzinach,
 - a) utrzymanie 95% stopnia sprawności oświetlenia;
 - b) wymiana źródeł światła z utylizacją,
 - c) wymiana opraw oświetleniowych,
 - d) wymiana niepalących lamp w oprawach z utylizacją
 - 2) właściwe oznakowanie urządzeń elektrycznych poprzez umieszczenie informacji o niebezpieczeństwie;
 - 3) właściwy stan zamknięć wnęk słupowych i rozdzielnic oświetleniowych, zabezpieczenie przed dostępem osób postronnych
 - a) uzupełnianie i konserwację zamknięć skrzynek, wnęk słupowych itp.
 - b) drobne naprawy (np. uzupełnienie ubytków wokół wnęki, naprawa zamknięcia wnęki, rygli, uzupełnienie tabliczek ostrzegawczych, konserwacja zacisków) z malowaniem zamknięcia (drzwiczek);
 - 4) właściwy stan opraw oświetleniowych i ich elementów, nie powodujący powstania zjawiska lśnienia oraz zmniejszenia żywotności źródeł światła i zmniejszenia strumienia świetlnego
 - a) wymianę i naprawę uszkodzonych elementów opraw,
 - b) regulację położenia źródeł światła względem kloszy i odbłyśników,
 - c) czyszczenie opraw, mycie kloszy i odbłyśników,
 - d) likwidacja sopli lodowych;

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

- 5) prawidłowe położenie opraw oświetleniowych, pozwalające na zachowanie wystarczającej równomierności oświetlenia, obsługi i otoczenia;
- 6) prawidłowe położenie źródeł światła i odbłyśników w oprawach, pozwalające zapewnić możliwie wysoką sprawność świetlną opraw oświetleniowych i odpowiedni stopień ochrony przed lśnieniem;
- 7) przycinanie konarów i gałęzi wraz z ich uprzątnięciem w obrębie kąta świecenia oprawy oświetleniowej;
- 8) właściwy stan urządzeń oświetleniowych, gwarantujący prawidłową pracę tych urządzeń bez zagrożenia osób postronnych, obsługi i otoczenia,
- 9) właściwy stan techniczny cokołów, fundamentów, szaf oświetleniowych i słupów (w razie potrzeby usuwanie uzupełnianie ubytków i korozji oraz zabezpieczanie przed korozją metalowych części urządzeń)
 - a) malowanie słupów:
 - przygotowanie powierzchni przez oczyszczenie z rdzy, zdercie łuszczącej się starej farby
 - malowanie słupa farbą właściwą dla danego słupa,
 - b) malowanie drzwiczek,
 - c) malowanie wysięgników:
 - przygotowanie powierzchni przez oczyszczenie z rdzy, zdercie łuszczącej się starej farby,
 - malowanie farbą właściwą dla danego wysięgnika,
 - d) malowanie słupów, wysięgników, zamknięć wnek słupowych farbami olejnymi antykorozyjnymi z gwarancją antykorozyjną na 3 lata według potrzeb po ustaleniu barwy i zakresu przez Zamawiającego;
- 10) wymianę tabliczki bezpiecznikowej,
- 11) naprawa kabla:
 - a) naprawa uszkodzeń kablowych,
 - b) naprawa upalonych końcówek we wnęce ,
 - c) wymiana spalonych przewodów w słupie,
 - d) naprawa i wymiana kabla, wykonywanie muf kablowych;
- 12) lokalizacja uszkodzenia kabla:
 - a) ograniczenie zwarć,
 - b) ograniczenie uszkodzeń kablowych;
- 13) rozdzielnice oświetleniowe - wymiana styczników,
- 14) właściwy stan techniczny, zgodny z obowiązującymi przepisami, sieci zasilającej, urządzenia oświetleniowe, aby zapewniona była prawidłowa praca tych urządzeń bez zagrożenia dla osób postronnych,
- 15) estetyczny wygląd urządzeń w trakcie obowiązywania umowy tj.:
 - a) czyste klosze i korpusy
 - mycie kloszy oraz wymiana uszkodzonych kloszy,
 - b) pozamykane wnętrza słupowe,

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie

- c) wypionowane słupy,
 - prostowanie pochylonych słupów na bieżąco,
 - d) prostowanie skrzywionych lub okręconych wysięgników i opraw na bieżąco,
 - e) uzupełnienie brakujących zamknięć wnęk słupowych na bieżąco;
 - 16) regulacje (zgodnie z poleceniem Zamawiającego) i konserwację zegarów astronomicznych zgodnie z instrukcją obsługi i gwarancją;
 - 17) wymianę niesprawnych urządzeń sterowniczych (zegarów, styczników, gniazd bezpiecznikowych, itp.);
 - 18) wymianę uszkodzonych przewodów w słupach oświetleniowych i wysięgnikach;
 - 19) usuwanie zwarcí na oświetleniowych liniach napowietrznych NN;
 - 20) regulację zwisów przewodów oświetlenia ulicznego,
 - 21) zlokalizowanie i naprawę uszkodzonych kabli zasilających obwody oświetleniowe,
 - 22) naprawę zerwanych lub uszkodzonych przewodów oświetlenia ulicznego w sieci podwieszanej,
 - 23) usuwanie szkód oraz likwidacja zagrożeń dla osób postronnych spowodowanych działaniem osób trzecich lub zdarzeń losowych (wypadki drogowe, wichury, inne czynniki pogodowe, akty wandalizmu, itp.) polegających na natychmiastowym usunięciu przeszkód np. złamany, pochylony lub rozbity słup, zdemontowaniu zniszczonych urządzeń np. zwisający klosz lub cała oprawa, wysięgnik, szaf oświetleniowych, otwarta wnęka bezpiecznikowa itp. oraz zabezpieczeniu miejsca zdarzenia przed możliwością porażenia prądem elektrycznym oraz zapewnieniu ciągłości przerwanego obwodu elektrycznego;
 - 24) wykonywanie pomiarów określonych w odpowiednich przepisach dotyczących eksploatacji oświetlenia zewnętrznego tzn. pomiary eksploatacyjne (rezystancji uziemień ochronnych, skuteczności ochrony przeciwporażeniowej), przy czym pomiary te mają być wykonywane sukcesywnie – do 20 % urządzeń na rok w uzgodnieniu z Zamawiającym;
 - 25) poprawę rezystancji uziemień słupów oświetleniowych;
 - 26) inne nie wymienione prace związane z prawidłowym funkcjonowaniem oświetlenia na terenie Gminy Michałowice.
2. W trakcie realizacji umowy Wykonawca będzie przeprowadzał objazdy kontrolne sprawności oświetlenia, przekazując po każdym objeździe informacje o stanie oświetlenia ulicznego Zamawiającemu.
3. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenie paszportyzacji.
4. Wykonawca ma obowiązek uczestniczenia w odbiorach robót remontowanych, modernizacji i budowy nowych urządzeń oświetlenia ulicznego, drogowego i placów. Nowe urządzenia włącza się do konserwacji po podpisaniu protokołu odbioru przez przedstawiciela Zamawiającego, bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez Zamawiającego,
- 1) konserwacja i naprawa instalacji oświetlenia ulicznego będącego na gwarancji, będzie prowadzona w zakresie nie objętym gwarancją np. konfigurowanie

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”
zegarów sterowniczych, mycie i odśnieżanie kloszy, przycinanie konarów i gałęzi,
itp.

5. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania sieci oświetleniowych w należyтым stanie technicznym zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymogami gwarantującymi spełnienie wymogów funkcjonalnych oraz bezpieczeństwa.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli stanu oświetlenia ulicznego przy udziale, a także bez udziału Wykonawcy w porze działania oświetlenia.

II. Realizacja konserwacji i utrzymania oświetlenia:

1. Przekazanie urządzeń będących przedmiotem konserwacji przed rozpoczęciem usługi oraz po zakończeniu usługi nastąpi protokołem przyjęcia - przekazania zawartym przez Strony umowy,
2. przed zakończeniem usługi Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania wszystkich niezbędnych napraw urządzeń i usunąć wszystkie tymczasowe połączenia sieci zasilającej;
3. w dniu następnym po zakończeniu realizacji usługi Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu klucze do zamykanych części urządzeń;
4. Wykonawca będzie przyjmował zgłoszenia o awariach i o usterkach od Zamawiającego oraz Mieszkańców Gminy na bieżąco i w sposób ciągły,
5. do przyjmowania zgłoszeń o awariach/usterkach Wykonawca zobowiązany będzie udostępnić dwie niezależne aktywne linie telefoniczne oraz adres e-mailowy,
6. zapewnienie stałej zdolności do usuwania stanów awaryjnych i zapewnienie kontaktu telefonicznego przez 24 godziny;
7. Pozostawanie w całodobowej gotowości (również w dni wolne od pracy i święta) do podjęcia działań związanych z bezpieczeństwem ludzi, zabezpieczeniem mienia i bezpiecznym użytkowaniem urządzeń;
8. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia pisemnego rejestru zgłoszeń o awariach zawierającego: datę i godz. zgłoszenia, miejscowość, ulicę i nr posesji jeżeli będzie znany;
9. Wykonawca zobowiązany będzie do informowania Zamawiającego oraz Mieszkańców Gminy poprzez zamieszczenie stosownych ogłoszeń na tablicach ogłoszeniowych, stronie internetowej Zamawiającego o awariach zasilania elektroenergetycznego na terenie Gminy wynikłych z planowych wyłączeń zasilania przez dystrybutora energii elektrycznej oraz awarii sieci elektroenergetycznej;
10. Wykonawca zobowiązany będzie do bieżącego informowania Zamawiającego i właściwego Inspektora Nadzoru o awariach sieci zasilającej i urządzeń sterowniczych, powodujących czasowe zaciemnienie ulic;
11. Udostępnianie zasilania elektrycznego na potrzeby imprez okolicznościowych;
12. Wykonawca zapewni bieżącą współpracę, z właściwym Zakładem Energetycznym w zakresie prawidłowości pracy układów pomiarowych oraz na życzenie

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

- Zamawiającego rozplombowanie, w obecności przedstawiciela Zakładu Energetycznego listwy zaciskowej każdego licznika, oraz jej oczyszczenie i dokręcenie zacisków przewodów zasilających, a następnie zgłoszenie tego faktu właściwym służbom Zakładu Energetycznego w celu ich ponownego zaplombowania;
13. W przypadku awarii zasilania szafy oświetleniowej Wykonawca zobowiązany będzie do natychmiastowego powiadomienia pogotowia, właściwego Zakładu Energetycznego;
 14. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zapewni transport dla potrzeb kontroli stanu oświetlenia, (liczbę i termin kontroli ustala na bieżąco Inspektor Nadzoru Inwestorskiego Zamawiającego);
 15. Zamawiający zastrzega sobie prawo do kontroli stanu oświetlenia ulicznego przy udziale, a także bez udziału Wykonawcy w porze działania oświetlenia;
 16. Wykonawca zobowiązany będzie na bieżąco, w dni robocze, powiadamiać Zamawiającego o awariach i wykonanych pracach, oraz o zastosowaniu tymczasowych połączeń sieci zasilającej. Zamawiający lub Inspektor Nadzoru na bieżąco ustali, dla których prac konieczne jest przeprowadzenie odbioru technicznego. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić transport na miejsce awarii (miejsce usługi);
 17. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie przechowywać zdemontowane sprawne lampy oświetleniowe na swój koszt;
 18. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do każdorazowego zamontowania/zdemontowania zastępczych lamp oświetleniowych w przypadku napraw gwarancyjnych;
 19. Wykonawca winien stosować, w uzgodnieniu z Zamawiającym, tylko fabrycznie nowe urządzenia i materiały, posiadające wymagane atesty i certyfikaty;
 20. W przypadku, kiedy elementy lub urządzenia nie są już dostępne na rynku, w porozumieniu z właściwym Inspektorem Nadzoru Zamawiającego Wykonawca zastosowanie elementów lub urządzeń dostępnych na rynku o parametrach zbliżonych do urządzenia lub elementu uszkodzonego. W przypadku braku elementów zamiennych do uszkodzonego urządzenia, Wykonawca winien wymienić urządzenie na nowe o parametrach zbliżonych do urządzenia uszkodzonego.
 21. W przypadku awarii wymagających wykonania robót budowlanych, w ciągu 2 dni roboczych, Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu lub Inspektorowi Nadzoru dokumentacji jednoznacznie określającej miejsce i zakres awarii, kosztorysu ofertowy, oraz protokołu pomiarów elektrycznych wykonanych po usunięciu awarii. Dokumentacja także powinna zawierać, jedną fotografię z naniesioną datą, prezentującą miejsce i zakres awarii, sporządzony według średnich cen SEKOCENBUD obowiązujących w danym kwartale, zatwierdzony przez Inspektora nadzoru inwestorskiego Zamawiającego. Przedmiot niniejszego zamówienia nie obejmuje robót polegających na odtworzeniu uszkodzonych urządzeń elektroenergetycznych oświetlenia ulicznego, dróg i placów.

III. Terminy realizacji konserwacji oświetlenia:

1. Wykonanie pomiarów określonych w odpowiednich przepisach dotyczących eksploatacji urządzeń elektrycznych raz na rok.
2. Protokoły pomiarów eksploatacji urządzeń elektrycznych powinny zostać przekazane Inspektorowi Nadzoru najpóźniej 30 dni przed końcem okresu obowiązywania umowy.
3. Zapewnienie fachowego, całodobowego pogotowia konserwacji oświetlenia ulicznego, dostępnego przez całą dobę przez 7 dni w tygodniu.
4. Mycie wszystkich kloszy oraz korpusów co najmniej dwa razy w danym roku kalendarzowym w okresie wiosennym i jesiennym.
5. Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania do Zamawiającego wykazu zgłoszeń z poprzedniego dnia. Wykazy będą przekazywane każdego dnia do godz. 10:00 na adres e-mail podany Wykonawcy w dniu zawarcia umowy.
6. Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania wykazu usuniętych awarii i wykonanych napraw każdego dnia drogą elektroniczną do godz. 12:00 podając lokalizację wykonanych prac.
7. Usuwanie szkód oraz likwidacja zagrożeń dla osób postronnych spowodowanych działaniem osób trzecich lub zdarzeń losowych w czasie maksymalnie 2 godzin od chwili otrzymania zgłoszenia o takim zagrożeniu wraz ze zwrotnym potwierdzeniem ich usunięcia do Zamawiającego).
8. Aktualizowanie inwentaryzacji oświetlenia ulicznego co najmniej raz w roku.
9. wyłączenia oświetlenia ulicznego włączonego w ciąg dnia maksymalnie w ciągu max 3 h od chwili przekazania zgłoszenia, przez Zamawiającego,
10. wymiany lub naprawy w ciągu max 48 h obudowy, konstrukcji, wyposażenia lub całej szafy oświetleniowej – w przypadku ich zniszczenia wskutek czynników losowych, wyeksploatowania oraz wandalizmu,
11. wymiany lub naprawy w ciągu max 24 h kabla, przewodu linii napowietrznej, elementu linii kablowej, napowietrznej (mufa, głowica, izolator, itp.), gdy uległ on uszkodzeniu wskutek czynników losowych, wyeksploatowania oraz wandalizmu,
12. wymiany lub naprawy w ciągu max 48 h słupa oświetleniowego, wysięgnika oprawy w przypadku, gdy uległ on uszkodzeniu wskutek czynników losowych, wyeksploatowania oraz wandalizmu,
13. wymiany lub naprawy w ciągu max 24 h opraw oświetleniowych, tabliczek bezpiecznikowych, źródeł światła, gdy uległy one uszkodzeniu wskutek czynników losowych, wyeksploatowania oraz wandalizmu,
14. Wykonawca zobowiązany będzie udostępnić, na każde żądanie Zamawiającego, w ciągu co najwyżej 2 godzin, zamykane części urządzeń w celu przeprowadzenia kontroli.
15. w ciągu co najwyżej 7 dni (jednak nie później niż do ostatniego dnia obowiązywania umowy) usunięcie tymczasowego połączenia sieci zasilającej (tzw. przewieszki).

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

16. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia, w ciągu 7 dni roboczych uszkodzeń, które zostały wykazane w protokole zdawczo – odbiorczym spisany w dniu zakończenia realizacji usług.

IV. usunięcia awarii oświetlenia (czas od zgłoszenia)

1. usunięcie awarii „ciągu lamp ulicznych” w ciągu max 3 h od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego. Ciąg latarni należy rozumieć jako nie świecenie co najmniej 3 lamp zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie (ostateczny termin zostanie wskazany w ofercie Wykonawcy).
2. usunięcie awarii pojedynczej lampy ulicznej w ciągu max 48 h od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego (ostateczny termin zostanie wskazany w ofercie Wykonawcy).
3. uzupełnienia w ciągu:
 - a) max. 48 h (szaf oświetleniowych, słupów),
 - b) max 24 h (kable, przewodów),
 - c) max 24 h (opraw oświetleniowych, źródeł światła) oraz skradzionych elementów urządzeń lub całych urządzeń,

V. **Montaż i demontaż iluminacji świetlnych**

1. W ramach zamówienia w zakresie iluminacji świetlnych w okresie obowiązywania umowy Wykonawca winien zapewnić:
 - 1) montaż elementów iluminacji świetlnych na terenie gminy Michałowice w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego,
 - 2) demontaż wszystkich elementów iluminacji świetlnych i przewiezienie ich w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie Gminy wraz z odpowiednim zabezpieczeniem przed zniszczeniem bądź uszkodzeniem w trakcie transportu;
 - 3) Zamawiający podaje szacunkowe ilości elementów dekoracji świątecznych objętych zamówieniem oraz częściową lokalizację:
 - a) około 450 latarniowców,
 - b) 3 szt. ozdób w kształcie choinki –o wysokości 6 i 8m,
 - c) 2 szt. bombki,
 - d) 3 szt. bramy,
 - e) 1 szt. fontanna,
 - f) 2 szt. ramka,
 - g) 6-8 szt. drzew podłączenie i ew. owinięcia pnia,
 - h) 1 szt. duży miś,
 - i) 7-8 szt. przewieszki nad ulicami,
 - j) 3 budynki świetlic i budynek urzędu – sopleki,
 - k) 4 świetlice - duże dekoracje.
2. Szczegółowy zakres prac, w tym lokalizacje montowanych dekoracji zostaną omówione z Wykonawcą w trakcie objazdu Gminy.

3. Do zadań wykonawcy należeć będzie również bieżąca konserwacja ozdób które nie świecą.
 4. Wykonawca zobowiązany będzie do sprawdzania podłączeń do sieci niepalących się a zamontowanych elementów dekoracyjnego oświetlenia ulic z okazji Świąt Bożego Narodzenia oraz ewentualny demontaż uszkodzonych elementów i zamianę na sprawne będące w posiadaniu Zamawiającego.
- VI. Pozostałe obowiązki:
1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot zamówienia zgodnie z przepisami prawa, obowiązującymi polskimi i europejskimi normami oraz zasadami rzetelnej wiedzy technicznej i wszelkimi wymogami niniejszej umowy.
 2. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia prac w sposób nie utrudniający ruchu drogowego.
 3. Materiały i urządzenia użyte do wykonania przedmiotu umowy, powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz spełniać wymogi określone w ustawie Prawo budowlane, Prawo energetyczne oraz wymagania techniczne.
 4. Za bezpieczeństwo ruchu w obrębie odcinka, na którym wykonywane będą roboty, od chwili rozpoczęcia robót, aż do zakończenia (každorazowo), odpowiedzialny jest Wykonawca.
 5. Na odcinku prowadzenia robót Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć wszystkie drzewa, krzewy oraz rośliny wieloletnie (ochrona również bryły korzeniowej, jeżeli dotyczy), które znajdują się w miejscach, gdzie może nastąpić ich uszkodzenie oraz prowadzić prace w sposób ograniczający do minimum zniszczenie powierzchni biologicznie czynnej.
 6. Wykonawca zobowiązany będzie do odtworzenia powierzchni biologicznie czynnej oraz do usunięcia uszkodzonych roślin i posadzenia nowych roślin w uzgodnieniu z Referatem Ochrony Środowiska Urzędu Gminy Michałowice na swój koszt (jeżeli dotyczy).
 7. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany będzie do ścisłej współpracy z Wykonawcą świadczącym usługi odbioru odpadów na terenie Gminy (m.in. pomocy przy odbiorze odpadów z nieruchomości przyległych do pasa drogowego na którym prowadzone są roboty, jeżeli będzie taka potrzeba).

FORMULARZ OFERTOWY

1) DANE WYKONAWCY:

Wykonawca/Wykonawcy: ELES-BUD Ewa Konopka-Strusińska _____

REGON: ___145900850_____ KRS: _____nie dotyczy_____

NIP/PESEL: _____9522005248_____

/w zależności od podmiotu/

Adres siedziby/adres zamieszkania:

Ul. Powstańców 4a/2 05-230 Kobyłka woj. mazowieckie _____
/ulica z numerem budynku/lokalu, kod pocztowy, miejscowość/

/województwo/

Dane teleadresowe na które należy przekazywać korespondencje związaną z niniejszym postępowaniem:

Osobą wyznaczoną do kontaktów w trakcie prowadzonego postępowania:

Pan/i ___Ewa Konopka-Strusińska_____

Tel./fax: _____606592928_____

e-mail: eles-bud@wp.pl

Kategoria Przedsiębiorstwa* (zaznacz właściwe):

mikroprzedsiębiorstwo małe przedsiębiorstwo średnie przedsiębiorstwo

jednoosobowa działalność gospodarcza, osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej,

inny rodzaj

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia należy wskazać ustanowionego pełnomocnika (lidera).

Reprezentowany przez:

/imię, nazwisko, stanowisko /

podstawa reprezentacji

/pełnomocnictwo, umowa konsorcjum, spółki cywilnej z datą i numerem dokumentu/

2) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA OFERTY

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie gminy Michałowice”

ZP. 271.59.2021

3)KRYTERIUM nr 1Cena brutto:

LP.	NAZWA ZADANIA	WARTOŚĆ NETTO	STAWKA PODATKU VAT.% ¹	KWOTA PODATKU VAT	WARTOŚĆ BRUTTO ^{2*} (3+5)
1	2	3	4	5	6
1	„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie gminy Michałowice”	300 176,00	23%	69040,48	369 216,48

SŁOWNIE: trzysta sześćdziesiąt dziewięć tysięcy dwieście szesnaście złotych 48/100 groszy_____

w tym:

LP.	NAZWA ZADANIA	ILOŚĆ MIESIĘCY	MIESIĘCZNA WARTOŚĆ NETTO	STAWKA PODATKU VAT.% ¹	KWOTA PODATKU VAT	MIESIĘCZNA WARTOŚĆ BRUTTO ^{2*} (3+5)
1	2		3	4	5	6
1	„Bieżąca konserwacja sieci i urządzeń elektroenergetycznych oświetlenia ulicznego, drogowego i placów oraz stref rekreacji i boiska na terenie Gminy Michałowice”	24	9174,00	23%	2110,02	11284,02

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

LP.	NAZWA ZADANIA	WARTOŚĆ NETTO	STAWKA PODATKU VAT % ¹	KWOTA PODATKU VAT	WARTOŚĆ BRUTTO ^{2*} (3+5)
1	2	3	4	5	6
1	„Montaż dekoracji świątecznych związanych ze Świętami Bożego Narodzenia na terenie Gminy Michałowice oraz ich bieżącej konserwacji”	50000,00	23%	11500,00	61500,00

LP.	NAZWA ZADANIA	WARTOŚĆ NETTO	STAWKA PODATKU VAT % ¹	KWOTA PODATKU VAT	WARTOŚĆ BRUTTO ^{2*} (3+5)
1	2	3	4	5	6
1	„Demontaż dekoracji świątecznych związanych ze Świętami Bożego Narodzenia na terenie Gminy Michałowice oraz ich bieżącej konserwacji”	30000,00	23%	6900,00	36900,00

OŚWIADCZAMY, że przedstawione w ofercie ceny nie stanowią cen dumpingowych i złożenie oferty nie stanowi czynu nieuczciwej konkurencji.

4) KRYTERIUM nr 2 (wypełnia Wykonawca) „Czas usunięcia awarii ciągu lamp ulicznych”:

Oświadczamy, iż czas usunięcia awarii ciągu lamp ulicznych wyniesie max do1..... godz., liczona od chwili zgłoszenia awarii

(zob. pkt. XVIII SWZ, należy wybrać jeden z wariantów: max do 3 godz., max do 2 godz., lub max do 1 godz.)

UWAGA!

Przyjęcie krótszego czasu usunięcia awarii w „Formularzu ofertowym” spowoduje, iż wykonawca w przedmiotowym kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów.

Nieokreślenie czasu usunięcia awarii w „Formularzu ofertowym” będzie traktowane jako deklaracja najdłuższego czasu usunięcia awarii tj. 3 godz. i w związku z tym oferta w ww. kryterium otrzyma 0 pkt.

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

W przypadku gdy zadeklarowany czas usunięcia awarii będzie dłuższy niż 3 godz. oferta zostanie odrzucona jako niespełniająca wymagań.

5)) KRYTERIUM nr 3 (wypełnia Wykonawca) „Czas usunięcia awarii pojedynczej lampy ulicznej”

Oświadczamy, iż czas usunięcia awarii pojedynczej lampy ulicznej wyniesie max12..... godz., liczona od chwili zgłoszenia awarii

(zob. pkt. XVIII SWZ, należy wybrać jeden z wariantów: max 48 godz., max 36 godz., max 24 godz. lub max 12 godz.)

Przyjęcie krótszego czasu usunięcia awarii w „Formularzu ofertowym” spowoduje, iż wykonawca w przedmiotowym kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów.

Nieokreślenie czasu usunięcia awarii w „Formularzu ofertowym” będzie traktowane jako deklaracja najdłuższego czasu usunięcia awarii tj. 48 godz. i w związku z tym oferta w ww. kryterium otrzyma 0 pkt.

W przypadku gdy zadeklarowany czas usunięcia awarii będzie dłuższy niż 48 godz. oferta zostanie odrzucona jako niespełniająca wymagań.

6) TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

zobowiązujemy się wykonać usługi związane z realizacją zamówieniaw terminie wymaganym przez Zamawiającego określonym w SWZ.

7) WARUNKI PŁATNOŚCI

Niniejszym potwierdzamy i akceptujemy warunki płatności określone w „Projekcie umowy” stanowiącym załącznik do SWZ

8) PODWYKONAWSTWO

Oświadczamy, że ~~zamierzamy~~* / nie zamierzamy* powierzyć podwykonawcom następujące części zamówienia:

1/ _____

2/ _____

/część zamówienia, wartość/

/imię nazwisko, nazwa, adres pocztowy/

9) OŚWIADCZAMY, że oferta nie zawiera*/zawiera* informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji:

l.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

„Stała konserwacja oświetlenia ulicznego oraz montaż i demontaż iluminacji świetlnych na terenie Gminy Michałowice”

10) Stosownie do art. ust. ustawy Pzp OŚWIADCZAMY, że wybór naszej oferty;
 nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106 ze zm.)
 będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r., poz. 106, ze zm.)
 jednocześnie wskazujemy nazwy (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania

wraz z określeniem ich wartości _____ zł bez kwoty podatku.

11) PROJEKT UMOWY

stanowiący załącznik nr 3 do SWZ przyjmujemy bez zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się do zawarcia pisemnej umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

12) OSOBA wyznaczoną do kontaktu w czasie realizacji umowy będzie:

___Ewa Konopka-Strusińska_____ adres e-mail: ___eles-bud@wp.pl_____

tel.: ___606592928_____

13) Awarie lub usterki będą przyjmowane:

adres e-mail: elesbud-konserwacja@wp.pl_____

tel.: ___535481335_____

tel.: ___535481335_____

14) OŚWIADCZAMY,

że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SWZ.

15) Oświadczenie wymagane od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

¹) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich

danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

Oświadczam, że zapoznałem się z informacją dotyczącą przetwarzania danych i Polityką RODO w zakresie Zamówień, która znajduje się w SWZ.

W przypadku zaistnienia okoliczności, które spowodują konieczność powierzenia przetwarzania danych osobowych między Stronami w związku z realizacją Umowy, Strony zobowiązują się do niezwłocznego zawarcia stosownej umowy w tym zakresie

16) Ofertę niniejszą składamy na _____10_____ kolejno ponumerowanych kartkach.

Kobyłka, 20.12.2021 r.

/miejscowości i data/

podpis osoby (osób) uprawnionej (ych) do składania
oświadczeń wiedzy/woli w zakresie praw i obowiązków
majątkowych Wykonawcy

*niepotrzebne skreślić.

Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

1/ Oświadczenie – Załącznik nr 2 _____

2/ Dowód wpłaty wadium _____

3/ _____

Uwaga! Należy parafować każdą stronę formularza ofertowego.

*Definicje:

Mikroprzedsiębiorstwo - przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo - przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa - przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

