

IGM.271.5.2022

Załącznik nr 6

Istotne postanowienia umowy

IGM.272.xx.2022

Zawarta w dniu w Łabiszynie

pomiędzy:

Gminą Łabiszyn

ul. Plac 1000- lecia 1, 89-210 Łabiszyn

REGON 092351200, NIP 562-177-27-47,

reprezentowaną przez:

1. Jacka Idziego Kaczmarka – Burmistrza Łabiszyna,

przy kontrasygnacie

2. Iwony Krajki – Skarbnika Gminy

zwaną dalej **Zamawiającym**,

a

.....

ul.

REGON....., NIP

reprezentowaną przez:

1. –

zwaną dalej **Wykonawcą**,

została zawarta umowa o następującej treści:

W wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego, na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych – zwana w dalszej części umowy Pzp (znak sprawy: IGM.271.5.2022) w trybie podstawowym (art. 274 pkt. 2 Pzp), została podpisana Umowa, w której Zamawiający i Wykonawca wybrany w postępowaniu o udzielenie zamówienia obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w sprawie zamówienia publicznego w celu należytej realizacji zamówienia.

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający kupuje, a Dostawca przenosi na niego własność fabrycznie nowych **238 szt.** opraw oświetleniowych wykonanych w technologii LED, w tym:

IGM.271.5.2022

I	Oprawa (rodzaj) typ	Znak handlowy/nazwa producenta
1	Oprawa oświetleniowa parkowa LED typ A rodzaj P1 o mocy P ≤65 w ilości 7 szt.	..... .....
2	Oprawa oświetleniowa parkowa LED typ A rodzaj P2 o mocy P ≤65 w ilości 7 szt.	..... .....
3	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj VIII o mocy P ≤20W w ilości 9 szt.	..... .....
4	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj III o mocy P ≤22W w ilości 31 szt.	..... .....
5	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj VII o mocy P ≤36W w ilości 5 szt.	..... .....
6	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj Ia o mocy P ≤ 42W w ilości 61 szt.	..... .....
7	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj Ib o mocy P ≤42W w ilości 26 szt.	..... .....
8	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj II o mocy P ≤45.5W w ilości 44 szt.	..... .....
9	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj IX o mocy P ≤60W w ilości 8 szt.	..... .....
10	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj VI o mocy P ≤60W w ilości 9 szt.	..... .....
11	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj V o mocy P ≤64W w ilości 4 szt.	..... .....
12	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj IVb o mocy P ≤77W w ilości 9 szt.	..... .....
13	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj IVa	.....

IGM.271.5.2022

	o mocy P ≤77W w ilości 11 szt.	.....
14	Oprawa oświetleniowa drogowa typ B rodzaj X o mocy P ≤112W w ilości 7 szt.	..... .....

2. Wszystkie koszty związane z opakowaniem, transportem, rozładunkiem i wniesieniem do miejsca dostawy wskazanego przez Zamawiającego ponosi Dostawca.
3. Wykonawca - na wezwanie Zamawiającego w terminie 5 dni roboczych będzie zobowiązany:
 - 1) przedłożyć obliczenia fotometryczne (wydruki + edytowalne pliki obliczeniowe na cyfrowym nośniku) wykonane w ogólnodostępnym programie obliczeniowym np. Dialux/Relux pokazujące spełnienie wymagań klas oświetleniowych określonych w Normie PN-EN 13201 „Oświetlenie dróg”. Obliczenia muszą być wykonane dla identycznych założeń przyjętych dla bazowych obliczeń fotometrycznych (klasa oświetlenia, geometria drogi, położenie środka optycznego oprawy, MF, rodzaj nawierzchni, itp.).
 - 2) przedłożyć karty katalogowe, deklaracje zgodności oraz wymagane certyfikaty potwierdzające deklarowane parametry. Dostawca powinien potwierdzić, że użyte w obliczeniach pliki fotometryczne dla poszczególnych rozsyłów pochodzą od proponowanych typów opraw.

§ 2. Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy Strony ustalają cenę w wysokości zł brutto (słownie:), zgodnie ze złożoną ofertą. Cena obejmuje należny podatek VAT w wysokości zł (...%).
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym ryzyko Dostawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
3. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Warunki płatności wynagrodzenia:
 - a) **wynagrodzenie płatne w terminie do ... dni od dnia odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego potwierdzonego protokołem odbioru;**

IGM.271.5.2022

- b) zapłata nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Dostawcę, po podpisaniu protokołu odbioru opraw oświetleniowych bez uwag przez upoważnionego przedstawiciela (przedstawicieli) Zamawiającego;
 - c) zapłata nastąpi przelewem na rachunek bankowy Dostawcy wskazany na fakturze;
5. Jako dzień zapłaty uznaje się dzień przyjęcia wykonania przelewu przez bank prowadzący rachunek Zamawiającego.
6. W przypadku powierzenia realizacji części zamówienia podwykonawcom warunkiem zapłaty wynagrodzenia Dostawcy jest przedstawienie wraz z fakturą dowodu potwierdzającego zapłatę wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, których wierzytelność jest częścią składową tej faktury.
7. W przypadku nie dostarczenia dowodu potwierdzającego zapłatę wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Zamawiający będzie miał prawo do wstrzymania płatności stosownej części faktury, przy czym wstrzymanie płatności nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek od nieterminowych płatności przez Zamawiającego.
8. Dostawca nie może zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.

§ 3. Termin dostawy i odbiór

1. Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia, a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru przedmiotu umowy w terminie **do 42 dni kalendarzowych**, licząc od dnia zawarcia umowy, **w miejscu: 89-210 Łabiszyn**
2. Dostawca jest zobowiązany potwierdzić drogą elektroniczną, na 3 dni przed terminem dostarczenia, gotowość przekazania opraw oświetleniowych.
3. Odbioru opraw dokona upoważniony przedstawiciel (przedstawiciele) Zamawiającego w miejscu i terminie wskazanym w ust. 1.
4. **Zamawiający po montażu dostarczonych opraw może przeprowadzić pomiary parametrów oświetleniowych. W przypadku, gdy wyniki pomiarów będą gorsze niż wyniki przedstawione w obliczeniach fotometrycznych, Dostawca będzie zobowiązany do wymiany tych opraw, na własny koszt, na odpowiadające wymaganiom Zamawiającego, które po ponownie przeprowadzonych pomiarach będą zgodne z załączonymi do oferty obliczeniami fotometrycznymi.**

IGM.271.5.2022

5. Potwierdzeniem odbioru opraw oświetleniowych będzie podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Dostawcy protokołu odbioru bez uwag co do zgodności z wymaganiami technicznymi określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- 1) Potwierdzenie odbioru opraw przez Zamawiającego jest odbiorem fizycznym co do ilości i typu lecz nie stanowi odbioru technicznego czyli potwierdzenia, że oprawy są sprawne i nieuszkodzone.
 - 2) Potwierdzenie o prawidłowym działaniu nastąpi po odbiorze usługi montażu opraw. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń lub wad nie powstałych podczas montażu Dostawca zobowiązany jest w ramach gwarancji naprawić uszkodzenie lub wymienić uszkodzony element lub cały produkt.
 - 3) Zamawiający powiadomi Dostawcę o planowanych odbiorach montażu opraw. Przedstawiciel Dostawcy ma prawo uczestniczyć w uruchomieniu i odbiorze prac montażowych dostarczonych opraw.
6. Za dzień odbioru przedmiotu umowy bez uwag uważa się dzień podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru opraw.

§ 4. Gwarancja i serwis

1. **Dostawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy rękojmi za wady oraz gwarancji jakości na okres, licząc od dnia odbioru opraw oświetleniowych bez wad.**
2. Dostawca oświadcza, że w okresie gwarancji będzie wykonywał naprawy opraw lub ich wymianę na swój koszt. W przypadku konieczności wymiany opraw, Dostawca zobowiązuje się dostarczyć nowe oprawy o tym samym lub podobnym modelu, kształcie i kolorze. Koszt materiałów użytych do naprawy lub wymiany obciążą Dostawcę, z wyjątkiem:
 - 1) napraw lub wymiany wynikających z zaniedbań, niewłaściwej eksploatacji opraw przez Zamawiającego;
 - 2) napraw lub wymiany spowodowanych przez przyczyny zewnętrzne, takie jak kolizje, wypadki drogowe, uderzenia piorunów, akty wandalizmu itp.
3. O wystąpieniu awarii oprawy, Zamawiający powiadomi Dostawcę telefonicznie lub elektronicznie podając rodzaje stwierdzonej awarii. Zgłoszenie telefoniczne będzie każdorazowo potwierdzone drogą elektroniczną. Dane teleadresowe, pod które należy dokonywać zgłoszeń:
 - telefon:
 - e-mail:

IGM.271.5.2022

4. Termin usunięcia awarii oprawy Strony ustalają **na 5 dni**, licząc od dnia zawiadomienia Dostawcy przez Zamawiającego o awarii drogą elektroniczną.
5. O fakcie usunięcia awarii Dostawca każdorazowo zgłosi Zamawiającemu drogą elektroniczną na adres:
- e-mail:

§ 5. Kary umowne

1. Dostawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne, jeżeli niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy nastąpi z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Dostawca:
 - 1) w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy określonego w § 1, licząc od upływu terminu określonego w § 3 ust. 1;
 - 2) w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w przekazaniu na obliczeń i dokumentów określonych w § 1 ust. 1 i 2, licząc od dnia wezwania przesłanego przez Zamawiającego drogą elektroniczną na adres wskazany w § 4 ust. 3 Umowy.
 - 3) w wysokości 0,1% ceny określonej w § 2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy lub w okresie gwarancji, licząc od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad;
 - 4) w wysokości 10% ceny określonej w § 2 ust. 1 umowy, za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Dostawcy.
2. Łączna maksymalna wysokość kar umownych z tych tytułów nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 2 ust. 1.
3. Kary umowne określone w ust. 1 niniejszego paragrafu Zamawiający ma prawo potrącić z wynagrodzenia przysługującego Dostawcy za przedmiot umowy, z zastrzeżeniem art. 15r¹ ust. 1 ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 2095 ze zm.).
4. W przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie wynagrodzenia, Dostawca może żądać od Zamawiającego za okres zwłoki zapłaty ustawowych odsetek za opóźnienie od kwot uregulowanych z opóźnieniem.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych, dochodzonego na zasadach ogólnych.

IGM.271.5.2022

§ 6. Zmiany umowy

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści Umowy winny zostać dokonane wyłącznie w formie pisemnego aneksu podpisanego przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. Strony dopuszczają możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy w następujących przypadkach:

- 1) gdy konieczność zmiany, w tym w zakresie wysokości wynagrodzenia, związana jest ze zmianą powszechnie obowiązujących przepisów prawa (np. w zakresie zmiany wysokości stawki podatku VAT);
- 2) w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Dostawcy skutkujących niemożnością dotrzymania terminu realizacji zamówienia, termin ten może ulec przedłużeniu. Zmiana terminu może nastąpić o czas występowania tych zdarzeń lub okoliczności, a w uzasadnionych przypadkach również o czas niezbędny na usunięcie skutków tych zdarzeń lub okoliczności.

Do okoliczności, o których mowa w zdaniu wyżej, zaliczyć należy w szczególności:

- a) przypadek wystąpienia siły wyższej, to znaczy niezależnego od Dostawcy losowego zdarzenia zewnętrznego, które było nieuchronne, nadzwyczajne i niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności. Przypadkami siły wyższej są m. in. pandemia, epidemia, pożar, powódź i inne klęski żywiołowe, strajki, ataki terrorystyczne oraz działania władz państwowych takie jak: zakaz importu lub eksportu, blokada granic lub portów itp.,
- b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia.

Dostawca powinien udowodnić Zamawiającemu (przedstawiając stosowne dokumenty i oświadczenia), że niedotrzymanie terminu wynika z przyczyn nienależących po jego stronie.

3. Warunkiem wprowadzenia zmian do umowy będzie potwierdzenie przez strony powstałych okoliczności w formie opisowej i właściwie umotywowanej.
4. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę lecz nie stanowią zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

IGM.271.5.2022

§ 7. Postanowienia końcowe

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy wystąpi istotna zmiany okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu - w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. Wypowiedzenie w wypadkach określonych w Kodeksie cywilnym i odstąpienie od umowy muszą, pod rygorem nieważności, mieć formę pisemną oraz zawierać uzasadnienie.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową stosuje się Prawo zamówień publicznych oraz Kodeks cywilny.
4. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Dostawcy i jeden dla Zamawiającego.
6. Integralną częścią umowy są następujące załączniki:
 - 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia - załącznik nr 1,
 - 2) oferta Wykonawcy- załącznik nr 2.

Dostawca

Zamawiający