**Załącznik nr 3 do SWZ**

**Projektowane postanowienia umowy (PPU)**

W dacie złożenia oświadczenia woli o jej zawarciu przez ostatnią ze Stron pomiędzy:

**Miastem Mława,** z siedzibą przy ul. Stary Rynek 19, 06-500 Mława, NIP: 569 176 00 34 zwanym dalej **Zamawiającym,**

reprezentowanym przez:

**Burmistrza Miasta Mława -Piotra Jankowskiego**

**przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta Mława -Beaty Karpińskiej**

a

.......................................................................................................................................................

zwanym dalej **Wykonawcą**

reprezentowanym przez:

.......................................................................................................................................................

w wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, na zamówienie, pn. **„Poprawa efektywności energetycznej w Mieście Mława”**, zawarta zostaje niniejsza umowa, zwana dalej Umową, o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy (zamówienia)**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. **„Poprawa efektywności energetycznej w Mieście Mława”**, gdzie przedmiotem Umowy (zamówienia) jest modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie miasta Mława, polegająca na wymianie opraw sodowych, nieenergooszczędnych, poprzez dostawę i montaż opraw oświetleniowych LED, które dają możliwość zdalnego sterowania, bez dodatkowej modyfikacji opraw, posiadające łącznie certyfikaty: ENEC, ENEC+, ZD4i, wymagane zapisami Regulaminu Dziewiątej edycji Naboru Wniosków o dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych „Rozświetlamy Polskę”.

Modernizacja obejmuje:

demontaż istniejących sodowych opraw oświetlenia, stanowiących własność Energa Oświetlenie Sp. z o.o. (w dalszej treści używany skrót „EOŚ”) z przekazaniem w miejsce składowania uzgodnione z EOŚ, na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego,

 demontaż istniejących opraw sodowych, stanowiących własność Miasta Mława, które Wykonawca zutylizuje we własnym zakresie,

dostawę i montaż fabrycznie nowych opraw oświetleniowych ze źródłami światła LED, których certyfikaty ENEC, ENEC+, ZD4i – występujące łącznie / karty katalogowe / deklaracje Wykonawca złożył Zamawiającemu, wraz z ofertą.

1. sporządzenie protokołu zdawczo – odbiorczego ze zdemontowanych opraw oświetleniowych.
2. Lokalizacja modernizowanych opraw i ich ilości wskazana jest w Załączniku nr 4 do niniejszej umowy.

**UWAGA:** zakresem robót objęta jest **tylko** wymiana opraw (**bez wymiany** przewodów zasilających, zabezpieczeń, czy szaf oświetleniowych).

1. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy (zamówienia) w zakresie wykonania zadania, zawarty jest w raporcie końcowym wykonanego audytu oświetlenia ulicznego, określającym szczegółową specyfikację techniczną wraz z warunkami technicznymi, zgodną z obowiązującymi przepisami prawa i normami technicznymi, gdzie wskazany jest wariant II, według którego Wykonawca powinien wykonać zamówienie, oraz wskazana jest lokalizacja opraw, podlegających ochronie (uzgodnieniu z konserwatorem zabytków), którą to czynność Wykonawca zobowiązuje się wykonać.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) z należytą starannością, zgodnie z przedmiotem Umowy (zamówienia), wiedzą techniczną sztuką budowlaną oraz na ustalonych niniejszą Umową warunkach.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) w stanie kompletnym zgodnie z danymi określonymi w dokumentach przekazanych przez Zamawiającego oraz z punktu widzenia celu, któremu służy przedmiot Umowy.
4. Zamówienie realizowane jest w ramach realizacji projektu pn. „Poprawa efektywności energetycznej w Mieście Mława”, dofinansowanego ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych zgodnie z zapisami wstępnej promesy dofinansowania inwestycji nr Edycja 9RP/2023/856/PolskiLad z dnia 11.12.2023 r. **w proporcji 80% wartości inwestycji dofinansowania i 20% wkładu własnego Zamawiającego, z którego będzie finansowana zaliczka w wysokości równej 5% wynagrodzenia brutto Wykonawcy.**
5. **W związku z powyższym Wykonawca zobowiązuje się zapewnić finansowanie inwestycji, stanowiącej przedmiot niniejszej umowy, w części niepokrytej wkładem własnym Zamawiającego, na czas poprzedzający wypłatę z Promesy, rozumianą jako wypłatę środków objętych dofinansowaniem w ramach Programu, z jednoczesnym zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia w całości, nastąpi po wykonaniu inwestycji w terminie nie dłuższym niż 35 dni od dnia odbioru inwestycji przez Zamawiającego, który zapewnia Wykonawcę, że posiada zabezpieczone środki finansowe w kwocie nie niższej niż udział własny.**
6. **Zamawiający gwarantuje udział Energa Oświetlenie Sp. z o.o. w kontroli przebiegu realizacji prac modernizacyjnych pod kątem ich prawidłowości, poprzez czynny udział w odbiorach poszczególnych etapów, jak i całości przedmiotu zamówienia, w tym prawo do weryfikacji prawidłowości realizacji zamówienia i prawo zgłaszania w tym zakresie zastrzeżeń.**

**§ 2**

**Termin wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia)**

1. Termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu Umowy (zamówienia) następuje z dniem zawarcia niniejszej Umowy.
2. Termin zakończenia wykonywania przedmiotu umowy: …… miesięcy od daty podpisania umowy.

**§ 3**

**Prawa i obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający obowiązany jest współdziałać z Wykonawcą przy wykonywaniu przedmiotu Umowy w celu należytej realizacji zamówienia.
2. Do obowiązków Zamawiającego należy:
3. zapewnienie Nadzoru Inwestorskiego,
4. odebranie przedmiotu Umowy po sprawdzeniu jego należytego wykonania, na zasadach określonych niniejszą Umową,
5. terminowa zapłata wynagrodzenia umownego za wykonane i odebranie przedmiotu zamówienia, na zasadach określonych niniejszą Umową.

3. Zamawiający, niezwłocznie po wyłonieniu Inspektora Nadzoru Inwestorskiego dla przedmiotu Umowy (zamówienia) wskazanego w § 1, wskaże Wykonawcy jego dane osobowe i kontaktowe w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia).

**§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
2. Wykonanie przedmiotu Umowy (zamówienia) w stanie kompletnym wg danych określonych w dokumentach przekazanych przez Zamawiającego oraz z punktu widzenia celu, któremu służy przedmiot Umowy (zamówienia).
3. Sporządzenie, w uzgodnieniu z Zamawiającym, harmonogramu rzeczowo-finansowego uwzględniającego ceny jednostkowe urządzeń/materiałów itp. w terminie do 7 dni od podpisania umowy.
4. Zgłoszenie zrealizowanego zadania w terminie określonym w § 2 ust. 2, po uzgodnieniu z Inspektorem Nadzoru.
5. Przedłożenie Zamawiającemu wszystkich niezbędnych dokumentów (badania, protokoły, certyfikaty itp.) które są wymagane do czynności proceduralnych, związanych z odbiorem zadania.
6. Dokonanie stosownych uzgodnień (również z Zamawiającym), uzyskania pozwoleń wejścia na sieć oświetleniową (w tym na rozpoczęcie realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia), o ile okażą się wymagane przez przepisy prawa), z Energa Oświetlenie Sp. z o.o. jako właścicielem części słupów oświetleniowych, w aspektach wynikających z zakresu rzeczowego w ramach przedmiotowej Umowy (zamówienia).
7. Wszelkie wymogi formalno-prawne umożliwiające wykonanie przedmiotu zamówienia na podstawie wydanego przez Zamawiającego pełnomocnictwa Wykonawca podejmie się wypełnić w zakresie uzyskania wymaganych uzgodnień z mocy prawa, w tym zajęcie pasa ruchu drogowego dla dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych w celu wymiany opraw oświetlenia drogowego.
8. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Inspektora Nadzoru i Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość przedmiotu Umowy (zamówienia) dotyczących instalacji przedmiotu Umowy (zamówienia) lub termin zakończenia przedmiotu Umowy (zamówienia).
9. Przekazywanie Inspektorowi Nadzoru na co najmniej 7 dni wcześniej przed terminem złożenia do siedziby Zamawiającego faktury końcowej, celem potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru faktycznego wykonanego zakresu rzeczowego usługi, jej wartości, jako podstawy do żądania wypłaty wynagrodzenia.
10. **Wykonawca udziela rękojmi za wady i gwarancji na wykonanie usługi (na wykonaną usługę i wbudowane materiały) na okres…………miesięcy, liczonych od dnia sporządzenia protokołu odbioru końcowego;**
11. Wykonawca zapewni na własny koszt transport odpadów do miejsc ich wykorzystania lub jako wytwarzający odpady – do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
	1. ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.),
	2. ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (Dz. U. 2022 r., poz. 699 z późn. zm.). Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie.
12. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p. poż. i dozór mienia na terenie, na którym odbywają się realizacja przedmiotu Umowy (zamówienia), jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania usługi na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mające związek z prowadzonymi pracami.
13. Wykonawca zobowiązuje się do wywozu zdemontowanych elementów w miejsce składowania, wyznaczone przez Zamawiającego, w trakcie trwania niniejszej umowy, potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym, sporządzonym przez Wykonawcę.
14. Z chwilą przejęcia terenu wykonywania prac dotyczących instalacji przedmiotu usługi Wykonawca zobowiązuje się do:
	1. zapewnienia własnym staraniem i na własny koszt mediów koniecznych do realizacji przedmiotu Umowy,
	2. bieżącego informowania mieszkańców o występujących utrudnieniach komunikacyjnych i innych (np. przerwy w dostawie energii elektrycznej) związanych z realizacją przedmiotu Umowy (jeśli zaistnieje taka sytuacja),
	3. zapewnienie właściwej organizacji dostawy i prac dotyczących realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia),
	4. zapewnienia bezpieczeństwa dla znajdujących się w obrębie prac ludzi i mienia,
	5. ponoszenia całkowitej odpowiedzialności za szkody wyrządzone w związku z realizacją niniejszej Umowy, powstałe na skutek jego działania lub zaniechania.
15. Po stronie Wykonawcy istnieje obowiązek:

1) zapewnienia wszystkich niezbędnych przeglądów gwarancyjnych oraz konserwacyjnych w okresie trwania udzielonej gwarancji.

1. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p. poż. i dozór mienia na terenie, na którym odbywają się usługi i prace dotyczące instalacji przedmiotu Umowy (zamówienia), jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania usługi i montażu na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mające związek z prowadzonymi pracami.
2. terminowe wykonanie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu Umowy (zamówienia) oraz złożenie oświadczenia, że wykonane usługi są zgodne z umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według postanowień umowy.
3. Ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi pracami, w tym także ruchem pojazdów.
4. Dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń, w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu Umowy (zamówienia).
5. Zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie prac i w ich bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania prac;
6. Dbanie o porządek na terenie prac oraz utrzymywanie terenu prac dotyczących instalacji przedmiotu Umowy (zamówienia) w należytym stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych.
7. Uporządkowanie terenu, na którym odbywały się prace w realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia), jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę, w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac.
8. Kompletowanie w trakcie realizacji prac wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu dokumentów niezbędnych do jego przeprowadzenia i użytkowania przedmiotu Umowy (zamówienia).
9. Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej wraz z dokumentami pozwalającymi na ocenę prawidłowego wykonania prac zgłaszanych do odbioru.
10. Usuwanie wszelkich niezgodności przedmiotu Umowy (zamówienia) stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania dostawy i prac dotyczących instalacji przedmiotu Umowy (zamówienia) w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia.
11. Ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia), które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
12. Ponoszenie odpowiedzialności za wszelkie zdarzenia mające miejsce na drodze zajętej pod realizację przedmiotu niniejszego Umowy (zamówienia), które wynikają z winy Wykonawcy.
13. Skuteczne i terminowe usuwanie wad przedmiotu niniejszego Umowy (zamówienia) w okresie gwarancji lub rękojmi, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej umowie.

**§ 5**

**Oświadczenia Wykonawcy**

1. Wykonawca oświadcza, że:
2. dysponuje osobami posiadającymi odpowiednie uprawnienia budowlane, spełniającymi warunki w zakresie doświadczenia i kwalifikacji zawodowych,
3. wyznacza do koordynacji Umowy swego przedstawiciela: ………………………………..
4. zapoznał się z przedmiotem Umowy (zamówienia), miejscem realizacji zadania i jego zakresem i nie wnosi uwag co do jego elementów pod kątem możliwości należytej i terminowej realizacji usługi w cenie ofertowej według wymagań Zamawiającego określonych niniejszą Umową,
5. przedmiot Umowy (zamówienia) został mu przedstawiony przez Zamawiającego w sposób jednoznaczny i wyczerpujący z uwzględnieniem jego zakresu za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, a składając ofertę Wykonawca uwzględnił wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na jej złożenie.

**§ 6**

**Wymagania materiałowe**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy (zamówienia) wyłącznie z materiałów, urządzeń i wyrobów fabrycznie nowych, dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.), wyprodukowanych na terenie UE.
2. Wykonawca oświadcza, że do wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) nie będzie używał żadnych materiałów, urządzeń i wyrobów zakazanych przepisami szczegółowymi.
3. Na każde żądanie Zamawiającego w trakcie wykonywania usługi, Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do stosowanych materiałów;

1) certyfikat na znak bezpieczeństwa,

2) deklarację zgodności/deklarację właściwości użytkowych,

3) atest/aprobatę techniczną.

1. Wykonawca we własnym zakresie zapewni wszelkie niezbędne środki, materiały, urządzenia, inne przedmioty i osoby niezbędne do wykonania niniejszej Umowy.

**§ 7**

**Podwykonawcy**

1. W przypadku zamiaru powierzenia realizacji przedmiotu Umowy podwykonawcy Wykonawca zobowiązany jest poinformować pisemnie Zamawianego, podając nazwę podwykonawcy oraz wskazując, która część Umowy (zamówienia) będzie przez niego wykonana.
2. Zamawiający wykona przepisy Ustawy Pzp w zakresie podwykonawstwa.
3. Zmiana podwykonawcy na etapie realizacji przedmiotu Umowy nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.
4. Zatrudnienie dodatkowego podwykonawcy, zmiana podwykonawcy lub zmiana zakresu prac powierzonych podwykonawcom możliwa jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
5. W każdym przypadku korzystania ze świadczeń podwykonawcy Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonanie zobowiązań przez podwykonawcę, jak za własne działania lub zaniechania, niezależnie od osobistej odpowiedzialności podwykonawcy wobec Zamawiającego.
6. Wykonawca w przypadku powierzenia wykonania przedmiotu Umowy (zadania) podwykonawcy (dalszemu podwykonawcy obowiązany jest do zapłaty należnego podwykonawcy wynagrodzenia).

**§ 8**

**Odbiór przedmiotu Umowy (zamówienia)**

1. Strony zgodnie postanawiają, że:
2. Pisemne zgłoszenie Zamawiającemu przez Wykonawcę gotowości do odbioru przedmiotu Umowy (zamówienia) winno być przedłożone Zamawiającemu, w terminie wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia), po faktycznie wykonanym całym zakresie przedmiotu Umowy (zamówienia). Zamawiający powoła komisję odbiorową oraz rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie do 7 dni roboczych od daty złożenia zawiadomienia
3. Odbiór końcowy wykonania całości usługi dokonany zostanie przez przedstawicieli Stron i przy udziale Inspektora Nadzoru inwestorskiego, na podstawie protokołu odbioru, w terminie wskazanym w § 2 ust. 2.
4. Po podpisaniu protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy (zamówienia) przez Strony i po zatwierdzeniu protokołu przez Inspektora Nadzoru, Zamawiający dokona płatności na rzecz Wykonawcy w wysokości 15% wartości faktury brutto, wystawionej przez Wykonawcę (wkład własny zostanie pomniejszony o wartość zaliczki w wysokości 5% wynagrodzenia brutto).
5. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca przekaże Zamawiającemu kompletne dokumenty zweryfikowane przez Inspektora Nadzoru:
6. dokumentację powykonawczą, w tym między innymi rezystancji uziemień oraz rezystancji izolacji kablowej,
7. wymagane dokumenty, w tym pisemne oświadczenie Wykonawcy o jakości zastosowanych materiałów, protokoły i zaświadczenia, badania, dokumenty gwarancyjne, atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności (ostemplowane i podpisane przez Kierownika Budowy) i inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami, badania rezystancji izolacji, badanie instalacji uziemiającej, innych niezbędnych pomiarów, sprawdzeń, instrukcji itp. koniecznych do uzyskania pozytywnego protokołu odbioru i zasilenia w energię oświetlenia ulicznego - stosownie do wymogów /jeśli dotyczy/ narzuconych przez Energa Oświetlenie Sp. z o.o.,
8. oświadczenie przedstawiciela Wykonawcy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu wykonania usługi i prac dotyczących instalacji przedmiotu usługi, a także w razie korzystania z drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu.

4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady:

1) nadające się do usunięcia, jednak uniemożliwiające użytkowanie przedmiotu zamówienia zgodnie z przeznaczeniem i zachowaniem zasad bezpieczeństwa (wady istotne) – Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad i wyznaczyć termin ich usunięcia nie dłuższy niż 10 dni, chyba że dłuższy termin jest organizacyjnie lub technicznie uzasadniony,

2) nadające się do usunięcia i nie stanowiące przeszkody w użytkowaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z przeznaczeniem i zachowaniem zasad bezpieczeństwa (wady nieistotne) – Zamawiający odbierze przedmiot umowy, wyznaczając termin ich usunięcia nie dłuższy niż 10 dni, chyba że dłuższy termin jest organizacyjnie lub technicznie uzasadniony,

3) nienadające się do usunięcia, ale nie uniemożliwiające użytkowanie przedmiotu zamówienia zgodnie z przeznaczeniem i zachowaniem zasad bezpieczeństwa – Zamawiający może dokonać odbioru i odpowiednio obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy,

4) nienadające się do usunięcia i uniemożliwiające użytkowanie przedmiotu zamówienia zgodnie z przeznaczeniem i zachowaniem zasad bezpieczeństwa – Zamawiający może odstąpić od umowy i zlecić wykonanie przedmiotu zamówienia lub jego odpowiedniej części osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

1. W razie nie usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi, w ustalonym terminie, Zamawiający jest upoważniony do powierzenia ich usunięcia osobom trzecim na koszt Wykonawcy.
2. Usługa wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) podlegać będzie kontroli jakości przez Inspektora Nadzoru, zgodnie z dokumentacją tegoż przedsięwzięcia.
3. W przypadku braku unormowanych wymagań w ww. dokumentach w zakresie przedmiotu Umowy (zamówienia) wykonane przez Wykonawcę prace winny spełniać wymagania wynikające również ze sztuki budowlanej tj. zgodnie ze wszelkimi normami prawnymi i technicznymi, mającymi zastosowanie w budownictwie, przy dochowaniu należytej staranności oraz wg najlepszej, profesjonalnej wiedzy.
4. Zamawiający na każdym etapie realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia) może żądać na swój koszt przeprowadzenia prób i badań dodatkowych lub zlecić je bezpośrednio dowolnym firmom specjalistycznym informując o tym Wykonawcę.
5. Wykonawca jest zobowiązany zwrócić Zamawiającemu koszt przeprowadzenia prób i badań dodatkowych, o których mowa w ust. 8, jeżeli wykażą one, że jakość lub sposób wykonania prac lub jakość użytych materiałów nie są zgodne z wymaganiami wynikającymi z niniejszej umowy w terminie 7 dni od doręczenia Wykonawcy wezwania do zapłaty.
6. Przeprowadzenie prób i badań nie wpływa na bieg i zmianę terminów zapisanych w umowie.

**§ 9**

**Wynagrodzenie umowne**

1. Wynagrodzenie umowne ryczałtowe Wykonawcy ustalone na podstawie złożonej przez Wykonawcę oferty wynosi netto ……………….zł, obowiązujący podatek VAT ………………..zł, brutto …………… PLN (słownie złotych: …………………………………), w tym:
	1. dla opraw z Tabeli nr 1, zawartej w Załączniku nr 4 do niniejszej umowy, w ilości 1810 szt.:

netto ...............................zł

podatek VAT...............% podatek VAT (kwota) ..............................zł

**brutto ……………..zł (słownie:………………………………………............)**

* 1. dla opraw z Tabeli nr 2, zawartej w Załączniku nr 4 do niniejszej umowy, w ilości 165 szt.:

netto ...............................zł

podatek VAT...............% podatek VAT (kwota) ...............................zł

**brutto ……………..zł (słownie:…………………………………..................)**

1. Zamawiający przewiduje płatność, bez uwzględnienia wypłaconej Wykonawcy zaliczki, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, po dokonaniu odbioru końcowego całości inwestycji przy czym:
2. kwota brutto faktury końcowej w wysokości równej 15%, będzie płatna w terminie do 30 dni, licząc od daty protokołu odbioru końcowego,
3. kwota brutto faktury końcowej w wysokości równej 5%, będzie stanowiła rozliczenie udzielonej Wykonawcy zaliczki,
4. kwota brutto faktury końcowej w wysokości 80% będzie stanowiła płatność ze środków finansowych udzielonego dofinansowania, w terminie do 35 dni, licząc od daty protokołu odbioru końcowego.
5. Za termin zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi dokonanie przelewu wynagrodzenia Wykonawcy na jego konto wskazane na fakturze VAT.
6. Prawa i obowiązki stron, związane również z wierzytelnościami, określone i wynikające z niniejszej umowy, nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez pisemnej zgody drugiej strony, pod rygorem nieważności.
	1. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia, przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego Umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
	2. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 1 powyżej, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
	3. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w pkt 1 powyżej, obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

5. Warunkiem zapłaty wynagrodzenia umownego na podstawie faktur Wykonawcy jest także przedłożenie przez Wykonawcę:

1. Oświadczenia Wykonawcy o braku Podwykonawców/ dalszych Podwykonawców (wzór oświadczenia stanowi Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy), lub
2. Oświadczenia Wykonawcy o Podwykonawcach/ dalszych Podwykonawców (wzór oświadczenia stanowi Załącznik Nr 2 do niniejszej umowy).

6. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym/zwolnionym/niezarejestrowanym płatnikiem podatku VAT i jest uprawniony do wystawiania faktur.

1. Płatność za należycie wykonany przedmiot Umowy dokonana będzie przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy ………………………….., po przekazaniu Zamawiającemu oświadczeń, o których mowa w ust. 5. Wynagrodzenie wykonawcy będącego czynnym podatnikiem VAT będzie uiszczane z wykorzystaniem Mechanizmu Podzielonej Płatności.
2. Wykonawca będący czynnym podatnikiem VAT oświadcza, iż wskazany w ust. 7 rachunek bankowy jest zgodny z wykazem, o których mowa w art. 96b ustawy o VAT (tzw. białą listą podatników).
3. Wykonawca oświadcza, iż poinformuje pisemnie Zamawiającego o zmianie rachunku bankowego i oświadcza, iż do nowego rachunku bankowego, będzie prowadzony rachunek VAT.
4. Zamawiający nie odpowiada za niedokonanie płatności w terminie, jeśli zwłoka wynika z braku zapewnienia przez Wykonawcę będącego czynnym podatnikiem VAT możliwości dokonania płatności z wykorzystaniem Mechanizmu Podzielonej Płatności, w szczególności z powodu braku rachunku VAT do podanego rachunku bankowego.
5. W przypadku naliczenia Wykonawcy kar umownych, kwota faktury końcowej zostanie pomniejszona o kwotę ustaloną w oparciu o zapisy umieszczone w § 13 umowy.
6. Wykonawca oświadcza, iż nie figuruje na liście osób i podmiotów z art. 2 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczegółowych rozwiązaniach w zakresie w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 129).
7. W okresie realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia) ceny netto za faktycznie wykonane prace dotyczące instalacji są niezmienne, gdyż obejmują wszystkie koszty jednostkowe związane z realizacją przedmiotu Umowy (zamówienia), w tym również ryzyko Wykonawcy z tytułu błędnego oszacowania wszelkich kosztów, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na te koszty. Niedoszacowanie, pominięcie lub brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy, nie mogą być podstawą do żądania przez Wykonawcę zmiany cen jednostkowych.

**§ 10**

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (zamówienia).**

**Odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy (zamówienia)**

1. Strony potwierdzają, że przed zawarciem Umowy (zamówienia) Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (zamówienia) w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 9 ust. 1, co stanowi kwotę: ........................................... zł, (słownie: ………………………….............................) w formie ……………………………………., z zastrzeżeniem, iż kwotę w pieniądzu Wykonawca wnosi na cały okres zabezpieczenia z tytułu wykonania zamówienia i w okresie rękojmi i gwarancji, natomiast zabezpieczenie w innej formie Wykonawca wnosi na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy, do okresu wskazanego w §4 ust. 5 niniejszej umowy.
	1. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmieni tę formę na zabezpieczenie w pieniądzu, przez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata nastąpi nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
	2. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązał podmiot udzielający zabezpieczenia w innej formie niż pieniądz, do wprowadzenia zapisu wskazanego w pkt 1.
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1, służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) przez Wykonawcę oraz w okresie rękojmi za wady i gwarancji.
3. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w wysokości 70% kwoty wniesionego zabezpieczenia, w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonane, zaś pozostałą kwotę nie przekraczającą 30% zabezpieczenia, Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, aby zabezpieczenia należytego wykonania Umowy (zamówienia) zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania Umowy (zamówienia) oraz w okresie rękojmi za wady i gwarancji. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o faktycznych lub prawnych okolicznościach, które mają lub mogą mieć wpływ na moc wiążącą zabezpieczenia należytego wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.
5. Wykonawca przedłuży termin zabezpieczenia należytego wykonania (w formie aneksu) przedmiotu Umowy (zamówienia), o ile jest ono w formie innej niż pieniądz, jeżeli nastąpiła zmiana terminu realizacji Umowy (zamówienia).
6. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia stwierdzonych wad i usterek w okresie objętym rękojmią i gwarancją, Zamawiający zleci ich wykonanie innemu podmiotowi, a ich koszt pokryje z pozostałej części zabezpieczenia lub Wykonawca dokona zapłaty we własnym zakresie lub Zamawiający kosztami związanymi z zastępczym wykonaniem obciąży Wykonawcę.
7. Zamawiający może wykorzystać zabezpieczenie należytego wykonania Umowy (zamówienia) na pokrycie zobowiązań Wykonawcy z tytułu kar umownych.
8. W okresie obowiązywania, po rozwiązaniu lub po wygaśnięciu Umowy (zamówienia), Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego na zasadach uregulowanych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym w Kodeksie Cywilnym z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia), w tym za wszelkie szkody (wydatki, koszty postępowań) oraz roszczenia Zamawiającego i osób trzecich w przypadku, gdy będą one wynikać z wad przedmiotu Umowy (zamówienia) lub nie dołożenia należytej staranności przez Wykonawcę przy wykonaniu przedmiotu Umowy (zamówienia).

**§ 11**

**Zaliczka**

1. Na podstawie art. 442 ust. 1 Ustawy Pzp Zamawiający udzieli zaliczki na poczet wykonania zamówienia w wysokości równej **5%** wartości brutto wynagrodzenia należnego Wykonawcy***.*** Zaliczka zostanie wypłacona w terminie do 30 dni od dnia podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na podstawie przedłożonej przez Wykonawcę faktury zaliczkowej, złożonej w terminie 15 dni, licząc od dnia podpisania niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Warunkiem udzielenia przez Zamawiającego zaliczki będzie wniesienie przez Wykonawcę jej zabezpieczenia.
3. Zabezpieczenie zaliczki może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
4. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
5. gwarancjach bankowych;
6. gwarancjach ubezpieczeniowych;
7. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości
8. w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;
9. przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;
10. przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 grudnia 1996 r. o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów (Dz. U. z 2018 r. poz. 2017).
11. Zabezpieczenie zaliczki ustala się w wysokości kwoty udzielonej zaliczki (100%).
12. Zwrot zabezpieczenia zaliczki nastąpi w terminie 30 dni od dnia dokonania odbioru końcowego wykonania usługi, potwierdzonego protokołem, podpisanym przez przedstawicieli każdej ze stron.
13. Zaliczka (faktura zaliczkowa) będzie stanowiła 5% z 20% wkładu własnego Zamawiającego i rozliczona zostanie po przedłożeniu przez Wykonawcę faktury VAT, wystawionej po dokonaniu odbioru końcowego, potwierdzonego protokołem.

**§ 12**

Tytułem zapewnienia należytego wykonania umowy Wykonawca w okresie rękojmi i gwarancji zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o:

1. zmianie siedziby lub nazwy Wykonawcy,
2. zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
3. ogłoszeniu upadłości lub likwidacji firmy Wykonawcy.

**§ 13**

**Kary umowne**

1. Strony ustalają, że za niewykonanie i nienależyte wykonanie Umowy (zamówienia) Zamawiający będzie stosował kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
3. za zwłokę w zakończeniu wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) – w wysokości 0,20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 9 ust. 1, za każdy dzień zwłoki w terminie wykonania przedmiotu umowy określonym w § 2 ust. 2;
4. za zwłokę w usunięciu wady stwierdzonej w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,10% wynagrodzenia brutto określonego w § 9 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad, przy czym termin wyznaczony na usunięcie wad nie może być krótszy niż 7 dni;
5. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 9 ust. 1;
6. za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 9 ust. 1;
7. Kara umowna powinna być zapłacona przez Wykonawcę, który naruszył postanowienia umowy w terminie 7 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego z żądaniem zapłaty.
8. Po upływie ww. terminu, Zamawiający w razie zwłoki Wykonawcy w zapłacie kary umownej, może potrącić należną mu karę umowną z faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę lub zaspokoić swoje roszczenia z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
9. Zapłacenie lub potrącenie kary umownej za nienależyte wykonanie przedmiotu Umowy (zamówienia) przez Wykonawcę, w tym za niedotrzymanie terminów, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy oraz naprawienia szkody.
10. Jeżeli kara umowna z któregokolwiek tytułu nie pokrywa poniesionej szkody, strona, która poniosła szkodę może dochodzić odszkodowania uzupełniającego, dokumentując swoje roszczenie wyliczeniem rzeczywiście poniesionych szkód oraz ich ścisłym związkiem przyczynowo- skutkowym z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem danego zobowiązania umownego przez stronę drugą.
11. Łączna maksymalna wysokość kar umownych wynosić może nie więcej niż 20% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 9 ust. 1.

**§ 14**

**Umowne prawo odstąpienia od Umowy (zamówienia)**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy (zamówienia) nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy (zamówienia).
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, gdy:
	1. Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia) po 10 dniach w odniesieniu do terminu określonego w § 2 ust. 2 niniejszej umowy,
	2. Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy lub złożył wniosek o ogłoszenie upadłości,
	3. Został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w zakresie który może uniemożliwić zrealizowanie przedmiotu Umowy (zamówienia),
	4. wystąpią przypadki określone w art. 456 ust. 1 ustawy Pzp.
3. W wypadku odstąpienia od Umowy (zamówienia) na etapie wykonywania przedmiotu Umowy (zamówienia) Strony obciążają następujące obowiązki:
	1. Wykonawca zabezpieczy przerwany przedmiot Umowy (zamówienia) dotyczący instalacji przedmiotu usługi w celu ich ochrony przed zniszczeniem i zapewnieniem bezpieczeństwa osób trzecich;
	2. W terminie 7 dni od dnia odstąpienia od Umowy (zamówienia), Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji prac (zrealizowanego zakresu przedmiotu usługi i prac dotyczących instalacji przedmiotu usługi wykonanych montażów) w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia;
	3. Wykonawca usunie z terenu, na którym realizowana jest usługa i prace dotyczące instalacji przedmiotu usługi: materiały, urządzenia, zaplecze stanowiące jego własność;
	4. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu do odbioru wykonany przedmiot Umowy (zamówienia) dotyczące instalacji przedmiotu dostawy ujęte w protokole, o którym mowa w pkt 3;
	5. Zamawiający dokona w terminie 7 dni odbioru wykonanego przedmiotu Umowy (zamówienia) dotyczących instalacji przedmiotu Umowy (zamówienia) ujętych w protokole, o którym mowa w pkt 3, liczonych od dnia zgłoszenia odbioru prac, które zostały wykazane w szczegółowym protokole inwentaryzacji prac w toku oraz zostały wykonane zgodnie z wymaganiami ustalonymi w umowie;
	6. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na prace dotyczące realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia) za wykonane do dnia odstąpienia i odebraną przez Zamawiającego w część przedmiotu usługi.
	7. W przypadku, gdy Wykonawca uchyla się od spisania szczegółowego protokołu z inwentaryzacji prac w toku oraz protokołu odbioru prac w toku, Zamawiającemu przysługuje prawo do jednostronnego spisania ww. dokumentów;
	8. Protokół odbioru prac w toku, którego załącznikiem jest protokół inwentaryzacji prac, stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.
4. Strona Umowy, z winy której zostało dokonane odstąpienie od Umowy (zamówienia), poniesie koszty powstałe w następstwie niewykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) do czasu przekazania przez Zamawiającego innemu wykonawcy terenu prac.
5. Postanowienia ust. 4 nie zwalniają Wykonawcy od zapłaty kar umownych określonych
w § 12.
6. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot Umowy (zamówienia) wadliwie albo sprzecznie z Umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania Umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin; po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od Umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu Umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

**§ 15**

1. Na podstawie art. 95 ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących **prace fizyczne przy czynności wymiany opraw**.

2. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu i dokonywania ich oceny,

2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogu,

3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania przedmiotu Umowy.

3. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca/Podwykonawca przedłoży, według wyboru Zamawiającego, dowód/dowody w celu potwierdzenia faktu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności:

1) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy,

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony); kopię umowy/umów Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest zanonimizować w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z Rozporządzeniem 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) – dalej RODO (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników); imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji; informacje takie jak: data zawarcia umowy i rodzaj umowy o pracę powinny być możliwe do zidentyfikowania;

3) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek) tj.:

- zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy lub - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami RODO; imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji,

4) oświadczenia zatrudnionego pracownika lub innych 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.

4. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.

5. Jeżeli na budowie będzie przebywać osoba nie zatrudniona na podstawie stosunku pracy co zostanie ustalone przez Zamawiającego lub jego przedstawicieli (personel), osoba taka będzie musiała opuścić plac budowy a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu tytułem kary umownej **1 000,00 zł** za każdy taki przypadek. Fakt przebywania takiej osoby na budowie musi zostać potwierdzony pisemną notatką sporządzoną przez przedstawicieli (personel) Zamawiającego. Notatka nie musi być podpisana przez Wykonawcę lub jego przedstawicieli.

6. Ilekroć w ust. 1 - 5 niniejszego paragrafu mowa jest o „Podwykonawcy” należy przez to rozumieć również dalszego Podwykonawcę.

7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

8. W celu wykonania obowiązku, o którym mowa w § 14 Rozporządzenia RODO, dotyczącego przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego jako administratora danych osobowych w przypadku realizacji przez Zamawiającego żądania, o którym mowa w § 15 ust. 3 Umowy, Wykonawca lub Podwykonawca zobowiązany jest do przekazania osobom, których zatrudnienie będzie weryfikowane, informacji, zgodnie ze wzorem klauzuli informacyjnej stanowiącej Załącznik nr 3 do PPU.

**§ 16**

**Zmiana wynagrodzenia**

1. Jeżeli jest to niezbędne do prawidłowego wykonania umowy dopuszcza się możliwość **zmiany (podwyższenia lub obniżenia) wynagrodzenia,** o którym mowa w § 9 ust. 1 w przypadku zmiany przepisów prawa mającej istotny wpływ na wysokość kosztów wykonania przedmiotu umowy, ze skutkiem nie wcześniej, niż na dzień wejścia w życie zmienionych przepisów prawa, z których wzrost lub obniżenie kosztów wynika.

2. Zmiana, o której mowa w ust.1 może objąć wyłącznie wynagrodzenie za usługę w części pozostającej do wykonania  i może nastąpić:

1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług wynagrodzenie brutto wskazane w umowie, ulegnie stosownej zmianie, o kwotę różnicy wynikającej ze zmienionej stawki podatku VAT (kwota netto nie ulegnie zmianie) – dotyczy to części wynagrodzenia za wykonanie usługi w części, która w dniu zmiany stawki podatku VAT pozostała do wykonania,

2) w przypadku wzrostu 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 (Dz.U. z 2020 r. poz. 2207 z późn. zm.). wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany kosztów pracy, ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa, dotyczących wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę.

3) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu i/lub sposobu finansowania lub wysokości składek na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne. Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany kosztów pracy, ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym/ubezpieczeniu zdrowotnemu lub sposobu finansowania składek na ubezpieczenia społeczne/ubezpieczenia zdrowotne lub wysokości składek na ubezpieczenia społeczne/ubezpieczenie zdrowotne i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę.

4) w przypadku zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych. Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany kosztów pracy, ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa, dotyczących zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę.

3. Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ust. 2 pkt 1 obowiązuje od dnia, od którego obowiązuje zmieniona stawka podatku VAT na usługę objętą zamówieniem. W celu sporządzenia aneksu do umowy Wykonawca przedkłada Zamawiającemu informację o zmianie stawki przedmiotowego podatku wraz ze wskazaniem podstawy prawnej najpóźniej w dniu, od którego zmieniona stawka VAT obowiązuje.

4. Zmiany wynagrodzenia, o których mowa w ust. 2 pkt 2-4 mogą być wprowadzone za zgodną wolą stron wyłącznie wtedy, gdy mają one wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Strona zgłaszająca żądanie w tym przedmiocie winna wykazać ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia.

5. W razie wystąpienia okoliczności opisanych ust. 2 pkt 2-4 każda ze stron uprawniona będzie do żądania odpowiedniej zmiany wynagrodzenia Wykonawcy. Żądanie zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem. W przypadku akceptacji żądania przez drugą stronę, zwaloryzowane wynagrodzenie będzie obowiązywać od dnia sporządzenia aneksu, z mocą obowiązującą od dnia doręczenia żądania lub od dnia uzgodnionego przez strony, ale nie wcześniej, niż określono w ust.1. Uprawnienie żądania zmiany wynagrodzenia wygasa wraz z wygaśnięciem lub rozwiązaniem umowy.

6. Wprowadzenie zmian wynagrodzenia, o których mowa w ust. 2 pkt 2-4 na żądanie Wykonawcy możliwe będzie jeżeli Wykonawca:

1) wystąpi z wnioskiem do Zamawiającego, przedkładając szczegółową analizę porównawczą kosztów (przed i po nowelizacji przepisów prawa), zawierającą wskazanie kwoty zwiększenia wydatków w związku ze zmianą przepisów prawa, z powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany, a także przedłoży konieczne dokumenty, w tym oświadczenia dla celów podatkowych i ZUS.

2) udowodni, że zmiana w/w przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,

3) wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynęła na wysokość tych kosztów.

7. W przypadku roszczenia Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia, o której mowa w ust. 2 pkt 2-4 skierowanego do Wykonawcy, Wykonawca obowiązany jest w terminie 7 dni od doręczenia żądania:

1) przedłożyć Zamawiającemu szczegółową analizę porównawczą kosztów (przed i po nowelizacji przepisów prawa), zawierającą wskazanie kwoty zmniejszenia wydatków w związku ze zmianą przepisów prawa, z powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany, a także przedłożyć konieczne dokumenty, w tym oświadczenia dla celów podatkowych i ZUS

2) wskazać Zamawiającemu, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynęła na wysokość tych kosztów.

8. Zmiany wynagrodzenia, o których mowa w ust. 2 pkt 2-4, mogą być wprowadzane nie częściej niż raz w roku kalendarzowym na wniosek każdej ze stron, z zastrzeżeniem ust.13.

9. Strony będą uprawnione do wnioskowania o dokonanie zmiany wynagrodzenia w drugim roku kalendarzowym (2025) objętym zamówieniem pod warunkiem, że ogłoszony w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statycznego średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem w 2024 r. w stosunku do 2023 r wykaże zmianę cen o co najmniej 10 punktów procentowych.

10. Maksymalna zmiana wartości wynagrodzenia, o której mowa w ust. 9, jaką dopuszcza Zamawiający wynosi 15% wartości netto wynagrodzenia wymienionego w § 9 ust. 1 umowy.

11. Uprawnienie żądania zmiany wynagrodzenia wskutek zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych (wzrostu, jak i obniżenia) przysługuje zarówno Wykonawcy, jak i Zamawiającemu pod warunkiem złożenia wniosku w tym przedmiocie drugiej stronie w nieprzekraczalnym terminie do 15 lutego 2024 r.

12. Zmiana wynagrodzenia, o której mowa w ust. 9 wymaga zgody stron i obowiązuje od dnia podpisania aneksu, z mocą od 1 stycznia 2025 r., przy czym Wykonawca jest obowiązany do skorygowania faktur Vat wystawionych za okres od 1 stycznia 2025 r. niezwłocznie po zawarciu aneksu.

13. Zmiana wynagrodzenia w roku 2025 r. ustalona przez strony w oparciu o ust. 9 wyklucza możliwość zgłaszania przez strony roszczeń o zmianę wynagrodzenia na podstawie ust. 2 pkt 2-4 .

14. Brak zgody na zmianę po stronie Zamawiającego powoduje, że Wykonawca obowiązany jest wykonywać umowę na dotychczasowych zasadach.

15. Niedoszacowanie kosztów, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia.

**§ 17**

**Zmiana Umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy, w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:
	1. zmiany wysokości wynagrodzenia, o którym mowa w § 9 ust. 1 niniejszej Umowy, w następstwie ustawowej zmiany obowiązującej stawki podatku VAT. W przypadku, gdy następuje ustawowa zmiana stawki podatku VAT, ciężar podwyższonego wynagrodzenia z tytułu zwiększenia stawki podatku VAT ponosi Zamawiający, a ciężar obniżonego wynagrodzenia z tytułu zmniejszenia stawki podatku VAT ponosi Wykonawca;
	2. strony dopuszczają możliwość zmiany:
2. zakresu części przedmiotu Umowy (zamówienia) powierzonej Podwykonawcom;
3. podwykonawcy w trakcie realizacji Umowy; w przypadku, gdy Wykonawca w ofercie nie przewidział korzystania z podwykonawców, przewiduje się możliwą zmianę Umowy dotyczącą powierzenia przez Wykonawcę wykonania części przedmiotu Umowy (zamówienia) podwykonawcom, jeżeli Wykonawca uzna to za konieczne i złoży do Zamawiającego do zaakceptowania odpowiedni wniosek i projekt umowy z podwykonawcą, w formie pisemnej;
4. w przypadku, gdy Wykonawca w ofercie przewidział korzystanie z podwykonawców, przewiduje się możliwą zmianę Umowy dotyczącą samodzielnego wykonania przedmiotu Umowy (zamówienia) lub zwiększenia bądź zmniejszenia liczby podwykonawców, jeżeli uzna to za konieczne i złoży Zamawiającego do zaakceptowania odpowiedni wniosek w formie pisemnej;

- zaakceptowane przez Zamawiającego zmiany Umowy określone w niniejszym pkt winny być potwierdzone pisemnie i nie wymagają aneksu do niniejszej Umowy

* 1. zmiany technologii wykonania elementów robót, rozwiązań technicznych lub materiałowych wynikających z dokumentów zamówienia, w trakcie prowadzenia robót na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego, przy czym dopuszcza się je tylko w przypadku, gdy proponowane rozwiązanie jest równoważne lub lepsze funkcjonalnie od tego, jakie przewiduje dokumentacja. W tym przypadku strona występująca o zmianę przedstawia projekt zamienny zawierający opis proponowanych zmian wraz z rysunkami. Projekt taki wymaga pisemnej akceptacji Wykonawcy oraz pisemnego zatwierdzenia do realizacji przez strony Umowy (przy udziale Inspektora Nadzoru)
	2. Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych rozwiązań technicznych, technologicznych, innych materiałów i urządzeń niż przewidziane w dokumentacji pod warunkiem, że:
1. wynikać będą z konieczności usunięcia błędów w dokumentacji lub realizacji przedmiotu Umowy (zamówienia) przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych niż przewidziane w dokumentacji,
2. przyjęte w dokumentacji materiały lub urządzenia są niedostępne na rynku, zostały wycofane z produkcji;
3. Poza wymienionymi w ust. 1 przewidywanymi przez Zamawiającego zmianami możliwe są zmiany wymienione w art. 455 ust. 1 pkt. 2-4 oraz ust. 2 ustawy Pzp.
4. Do każdej propozycji zmiany Strona umowy inicjująca zmianę przedstawi drugiej Stronie Umowy:
5. Opis propozycji zmiany, w tym wpływ na termin wykonania,
6. Uzasadnienie zmiany,
7. Obliczenie i inne dowody uzasadniające zmianę wynagrodzenia
8. Zmiana postanowień Umowy w zakresie określonym w ust. 1 i 2 wymaga pod rygorem nieważności formy pisemnej w postaci aneksu do Umowy.
9. Dopuszczalne są zmiany umowy wynikające ze zmian wytycznych i Umów zawartych z instytucją współfinansującą zamówienie.

**§ 18**

**Postanowienia końcowe**

* + - 1. Prawem właściwym dla Umowy (zamówienia) jest prawo polskie.
			2. Strony zobowiązują się dołożenia wszelkich starań, aby ewentualne kwestie sporne wynikłe w związku z realizacją Umowy (zamówienia) były poddawane mediacjom lub innemu polubownemu rozwiązaniu sporu przez Sądem Polubownym przy Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranym mediatorem albo osobą prowadzącą inne polubowne rozwiązanie sporu.
			3. W przypadku braku porozumienia rozstrzyganie sporów powstałych w związku z realizacją Umowy (zamówienia) Strony powierzają sądowi powszechnemu, właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
			4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się powszechnie obowiązujące przepisy prawa, w tym: ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), Kodeks cywilny (Dz.U. z 2022 r. poz. 1360 z późn. zm.) o ile przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
1. Umowa została sporządzona w formie elektronicznej i zawarta z chwilą złożenia ostatniego z podpisów elektronicznych – kwalifikowanych (ze wskazaniem znacznika czasu), osób reprezentujących Zamawiającego i Wykonawcę.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ZAMAWIAJĄCY:** |  |  | **WYKONAWCA:** |
|  |  |  |  |

***Załączniki:***

1. Oświadczenie Wykonawcy o braku Podwykonawców/dalszych Podwykonawców.
2. Oświadczenie Wykonawcy o Podwykonawcach/dalszych Podwykonawcach
3. Wzór klauzuli informacyjnej.
4. Tabela nr 1 - oprawy EOŚ i Tablela nr 2 – oprawy Miasta Mława

***Załącznik nr 1 do PPU***

…………………………………….……...

*Wykonawca*

Zamawiający: Miasto Mława

Nazwa zadania: **„Poprawa efektywności energetycznej w Mieście Mława”**

**Oświadczenie Wykonawcy**

 **o braku Podwykonawców/dalszych Podwykonawców**

Wykonawca oświadcza, że cały zakres objęty protokołem odbioru końcowego zadania **„Poprawa efektywności energetycznej w Mieście Mława”** z dnia ……… ……………… …………………………………………………..….. i powierzony do wykonania naszej firmie:

………………………………………………………………………………………………….…………………………………….

*(pełna nazwa, siedziba)*

na podstawie zawartej z Miastem Mława umowy nr ……………..…….. z dnia ……………...

został przez nas zrealizowany osobiście, bez udziału Podwykonawców/dalszych Podwykonawców.

Niniejsze oświadczenie stanowi załącznik do Faktury VAT Nr ………………………………… z dnia ……………….…..

 Wykonawca oświadcza, że wszystkie podane powyżej informacje są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji odpowiedzialności karnej.

*………………………………… ………………………………..……..*

*(miejscowość, data) (podpis kwalifikowany Wykonawcy)*

***Załącznik nr 2 do PPU***

 …………………………………….……...

 *Wykonawca*

Zamawiający: Miasto Mława

Nazwa zadania: **„Poprawa efektywności energetycznej w Mieście Mława”**

**Oświadczenie Wykonawcy**

 **o Podwykonawcach/dalszych Podwykonawcach**

Wykonawca oświadcza, że cały zakres objęty protokołem odbioru końcowego z dnia ……… . i powierzony do wykonania Wykonawcy:

…………………………………………………………………………………………………..(pełna nazwa firmy Wykonawcy i jego siedziba)

na podstawie zawartej z Miastem Mława umowy nr ……….. z dnia …………………………..

został przez Wykonawcę zrealizowany przy pomocy niżej wymienionego Podwykonawcy (UWAGA: dla każdego podwykonawcy Wykonawca przekazuje informację oddzielnie):

……………………………………………. (nazwa Podwykonawcy)

na łączną kwotę brutto ………………..(słownie: ……)

Wykonawca oświadcza ponadto, że oprócz wyżej wymienionego Podwykonawcy/dalszych Podwykonawców, przedmiotowe prace były / nie były realizowane przez innych Podwykonawców/dalszych Podwykonawców.

Niniejsze oświadczenie stanowi załącznik do:

1. Faktury VAT Nr ……………… z dnia …………../

2. Faktury VAT Nr ……………… z dnia …………../

3. Faktury VAT Nr ……………… z dnia …………../

Wykonawca oświadcza, że wszystkie podane powyżej informacje są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji odpowiedzialności karnej.

*…………………………………, ………………………*

*(miejscowość, data) (podpis kwalifikowany Wykonawcy)*

Oświadczam, jako Podwykonawca, iż wynagrodzenie za wykonane usługi/dostawy/roboty budowlane na podstawie w/w faktury / faktur w łącznej kwocie ………………………… zostało zapłacone a tym samym wszystkie zobowiązania finansowe Wykonawcy zostały spełnione, co jest równoznaczne z tym, że nie będę wnosił żadnych roszczeń w stosunku do Miasta Mława (Zamawiającego), w szczególności roszczeń na podstawie art. 6471 Kodeksu cywilnego.

Powyższa kwota została zapłacona terminowo / nieterminowo.

Oświadczam, iż wszystkie podane powyżej informacje są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji odpowiedzialności karnej.

*…………………………………, ………………………*

*(miejscowość, data) (podpis kwalifikowany Podwykonawcy)*

***Załącznik nr 3 do PPU***

**KLAUZULA INFORMACYJNA**

Urząd Miasta Mława przetwarza Pani/Pana dane osobowe. Zgodnie z art. 14 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „RODO”) informuję:

1. Administratorem pozyskanych danych osobowych jest Burmistrz Miasta Mława, adres siedziby: ul. Stary Rynek 19, 06-500 Mława, dane kontaktowe: Tel. 23 654 33 82, e-mail: info@mlawa.pl
2. W sprawach z zakresu ochrony danych osobowych możliwy jest kontakt z inspektorem ochrony danych, którym jest: Marcin Kurpiewski**,** e-mail: iod@mlawa.pl
3. Dane osobowe zostały przekazane przez ….. (*w tym miejscu Wykonawca wskazuje swoje dane kontaktowe*), w związku z realizacją umowy nr …… (*w tym miejscu Wykonawca wskazuje numer, pod jakim umowa została zarejestrowana przez Zamawiającego*) z dnia …...
4. Urząd Miasta w Mławie przetwarza: ….. (*w tym miejscu Wykonawca wskazuje dane osobowe przekazane do Zamawiającego*).
5. Przetwarzanie danych osobowych jest niezbędne dla zrealizowania umowy wskazanej w pkt 4, wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze oraz jest związane z wykonywaniem przez Administratora zadania realizowanego w interesie publicznym (art. 6 ust. 1 lit. b, c i e RODO).
6. Przetwarzanie danych osobowych wynika z obowiązujących przepisów prawa, w szczególności regulujących wykonywanie umowy wskazanej w pkt 4, prowadzenie procesu inwestycyjnego, dochodzenie i obronę przed roszczeniami, gromadzenie i przechowywanie dowodów księgowych, prowadzenie ksiąg rachunkowych oraz dokonywanie i przechowywanie rozliczeń podatkowych, a także kwestie związane z archiwizacją.
7. Dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 434 ust. 1 ustawy Pzp, przez cały okres trwania umowy;
8. Administrator wdrożył stosowne środki techniczne i organizacyjne zapewniające bezpieczeństwo dla przetwarzanych danych osobowych.
9. Dane osobowe nie są przekazywane do państwa trzeciego i organizacji międzynarodowej oraz nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji i profilowaniu. Osoba, której dane osobowe są przetwarzane przez Administratora w każdej chwili może skorzystać z przysługującego prawa do: dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania oraz przenoszenia. Ponadto osobie, której dane osobowe są przetwarzane przez Administratora przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych gdy uzna, że dane osobowe są przetwarzane niezgodnie z krajowymi i europejskimi przepisami o ochronie danych osobowych. Z uwagi na publiczny charakter zadania, w związku z realizacją którego dane osobowe są przetwarzane oraz w związku z koniecznością wywiązywania się przez Administratora z obowiązków ustawowo przewidzianych prawo do usunięcia danych osobowych i wniesienia sprzeciwu nie przysługują.

………………………………………………

(data i podpis osoby, która zapoznała się z klauzulą informacyjną)

***Załącznik nr 4 do PPU***

**Tabela nr 1 - oprawy EOŚ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Lp.**  | **Nazwa stacji / adres** | **Liczba opraw sodowych** (nieenergooszczędnych) **[szt.] – do wymiany (przedmiot zamówienia)** |
|  | 1 | Mława ul. Pogorzelskiego | 148 |
|  | 2 | Mława ul. Andersa | 28 |
|  | 4 | Mława ul. Kościuszki | 42 |
|  | 5 | Mława ul. Krajewo | 10 |
|  | 6 | Mława ul. Mariacka OKM | 36 |
|  | 7 | Mława ul. Nowowiejska | 33 |
|  | 8 | Mława ul. Nowowiejska | 10 |
|  | 9 | Mława ul. Warszawska | 24 |
|  | 10 | Mława ul. Sienkiewicza | 14 |
|  | 11 | Mława ul. Płocka | 24 |
|  | 12 | Mława ul. Piekiełko | 31 |
|  | 13 | Mława ul. Podmiejska | **14** |
|  | 14 | Mława ul. Płońska | 6 |
|  | 15 | Mława ul. Podmiejska | 15 |
|  | 16 | Mława ul. Daleka | 3 |
|  | 17 | Mława ul. Szpitalna | 51 |
|  | 19 | Mława ul. Targowa | 58 |
|  | 20 | Mława ul. Plac 1 Maja | 26 |
|  | 21 | Mława ul. Batalionów Chłopskich | 8 |
|  | 22 | Mława ul. Batorego | 23 |
|  | 23 | Mława ul. Bednarska | **56** |
|  | 24 | Mława ul. Cegielnia | 8 |
|  | 25 | Mława ul. Cegielnia | 13 |
|  | 26 | Mława ul. Ceglana | 17 |
|  | 27 | Mława ul. Dobrskiej | 10 |
|  | 28 | Mława ul. Dworcowa | 11 |
|  | 29 | Mława ul. Elizy Orzeszkowej | 36 |
|  | 30 | Mława ul. Fedorczyka | 12 |
|  | 31 | Mława ul. Gdyńska | 16 |
|  | 32 | Mława ul. Grzebskiego(w tym ul. Baczyńskiego) | **53** |
|  | 33 | Mława ul. Hubala | 43 |
|  | 34 | Mława ul. Karcza | 59 |
|  | 35 | Mława ul. Kopernika | 18 |
|  | 36 | Mława ul. Lelewela | 38 |
|  | 37 | Mława ul. Makowa | 40 |
|  | 38 | Mława ul. Moniuszki | 53 |
|  | 39 | Mława ul. Napoleońska | **140** |
|  | 40 | Mława ul. Narutowicza | 6 |
|  | 41 | Mława ul. Nowowiejska | 18 |
|  | 42 | Mława ul. Ojca Honoriusza Kowalczyka | 2 |
|  | 43 | Mława ul. Okólna | 62 |
|  | 46 | Mława ul. Płocka | 7 |
|  | 47 | Mława ul. Republiki Pińczowskiej | 13 |
|  | 48 | Mława ul. Różana | 7 |
|  | 49 | Mława ul. St. Batorego | 37 |
|  | 50 | Mława ul. Strażacka | 10 |
|  | 51 | Mława ul. Studzieniec | 10 |
|  | 53 | Mława ul. Szewska | 34 |
|  | 54 | Mława ul. Szreńska | 16 |
|  | 55 | Mława ul. Jasińskiego | 7 |
|  | 56 | Mława ul. Torfa Załęskiego | 25 |
|  | 57 | Mława ul. Willowa | 29 |
|  | 58 | Mława ul. Wójtostwo | 38 |
|  | 59 | Mława ul. Zabrody | **0** |
|  | 60 | Mława ul. Zduńska | 10 |
|  | 61 | Mława ul. Żuromińska | **29** |
|  | 62 | Mława ul. Żwirowa | 2 |
|  | 63 | Mława ul. Warszawska | 69 |
|  | 65 | Mława ul. Spichrzowa | 7 |
|  | 67 | Mława ul. Sienkiewicza | 44 |
|  | 68 | Mława ul. Spółdzielcza | 22 |
|  | 69 | Mława ul. Kościelna | 55 |
|  | 70 | Mława ul. Korczaka(w tym ul. Powstańców Wielkopolskich) | **22** |
|  | 71 | Mława ul. Olesin | 2 |
|  |  | **Razem** | **1810** |

**Tabela nr 2 - oprawy Miasta Mława**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Miejsce/Ulica** | **Liczba opraw sodowych** (nieenergooszczędnych) **[szt.] – do wymiany (przedmiot zamówienia)** |
| 1 | Mława, Skrzyżowanie Dudzińskiego, Leśnej i Armii Krajowej | 3 |
| 2 | Mława, ul. Chabrowa | 1 |
| 3 | Mława, ul. Gdyńska (od posesji nr 35 do ul. Turystycznej) | 28 |
| 4 | Mława, ul. Zachodnia (garaże) | 3 |
| 5 | Mława, ul. Gdyńska (od 35 do istniejącego oświetlenia na ul. Gdyńskiej) | 9 |
| 6 | Mława, ul. Jasna | 4 |
| 7 | Mława, ul. Ciasna | 1 |
| 8 | Mława, ul. Olszynowa | 3 |
| 9 | Mława, ul. Kochanowskiego | 4 |
| 10 | Mlawa, ul. Krajewo | 1 |
| 11 | Mława, oświetlenie parkingu przy Kopernika | 14 |
| 12 | Mława, ul. Wyszyńskiego | 4 |
| 13 | Mław, ul. Szmaragdowa | 8 |
| 14 | Mława, ul. Ceglana | 5 |
| 15 | Mława, ul. Mechaników | 24 |
| 16 | Mława, ul. Warszawska - (odgałęzienie Warszawskiej od posesji 46B) | 5 |
| 17 | Mława, ul. Mała | 5 |
| 18 | Mława, ul. Łojewskiego | 5 |
| 19 | Mława, ul. Staszica | 3 |
| 20 | Mława, ul. Szpitalna (od ul. Storczykowej do AL. Marszałkowskiej) | 12 |
| 21 | Mława, oświetlenie parkingu przy ul. Dobrskiej | 7 |
| 22 | Mława, ul. Padlewskiego (wyloty i na E7) | 16 |

 Razem **165**