

UMOWA Nr MZDiM-P.272.18.2022

zawarta w dniu r. pomiędzy:

Miastem Jelenia Góra z siedzibą: Pl. Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra, posiadającym numer identyfikacyjny NIP 611-000-38-99, REGON 230821523, zwanym dalej w treści umowy „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

Piotra Cichowskiego – Dyrektora Miejskiego Zarządu Dróg i Mostów, ul. Ptasia 2a, 58-500 Jelenia Góra – działającego na podstawie pełnomocnictwa Nr 679.VIII.2019 r. z dnia 03.12.2019 r.

a z siedzibą:, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców KRS pod nr (jeśli dotyczy), zamieszkałym (jeśli dotyczy), posiadającym PESEL (jeśli dotyczy), NIP, REGON, zwanym dalej w treści umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez: – – działającego na podstawie, razem zwanymi dalej „**stronami**”

W wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, została zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę polegającą na wykonywaniu czynności eksploatacyjnych i konserwacyjnych urządzeń oświetlenia drogowego na terenie miasta Jelenia Góra – w celu ich utrzymania w należytym stanie technicznym.
2. Umowa obejmuje punkty świetlne na terenie miasta Jeleniej Góry w ilości 7 052 szt. – zgodnie z *Zestawieniem punktów świetlnych*, stanowiącym Załącznik nr 1 do *Opisu przedmiotu zamówienia – Tomu III Specyfikacji Warunków Zamówienia*.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowią:
 - 1) Specyfikacja Warunków Zamówienia, zwana dalej SWZ, wraz ze zmianami – o ile zostały wprowadzone w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 2) odpowiedzi Zamawiającego na pytania zgłoszone przez wykonawców w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia (jeśli dotyczy);
 - 3) oferta Wykonawcy, – przy czym strony oświadczają, że są w posiadaniu tych dokumentów.
4. Realizacja przedmiotu umowy prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej oraz z należytą starannością.

§ 2

1. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca wykonuje następujące czynności eksploatacyjne oraz usuwa awarie, w tym:
 - 1) przeprowadza wymianę uszkodzonych źródeł światła, dławików i kondensatorów oraz zapewnienia utylizację tych elementów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 2) czyści oprawy, myje klosze i odbłyśniki stosownie do potrzeb;
 - 3) wykonuje przeglądy techniczne urządzeń, aparatury zasilającej, pomiarowej i sterowniczej (zgodnie z obowiązującymi przepisami);
 - 4) wykonuje oględziny urządzeń oświetlenia, polegające m.in. na sprawdzaniu stanu świecenia opraw oświetleniowych – raz na kwartał dla dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych i raz na pół roku dla dróg pozostałych;
 - 5) wykonuje konserwację szafek i tablic rozdzielczych;
 - 6) wykonuje okresowe pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (zgodnie z obowiązującymi przepisami);
 - 7) wymienia uszkodzone elementy układów zasilających i sterowniczych;
 - 8) naprawia bądź wymienia uszkodzone odcinki kabli;
 - 9) naprawia bądź wymienia zerwane przewody sieci napowietrznej;
 - 10) naprawia bądź wymienia wysięgniki, drzwiczki do wnęk słupowych;
 - 11) wykonuje wycinkę gałęzi i konarów, które zasłaniają oprawy oświetleniowe;
 - 12) składa wnioski dotyczące podjęcia prac inwestycyjnych w zakresie konieczności modernizacji oświetlenia drogowego;
 - 13) zabezpiecza urządzenia uszkodzone przez osoby trzecie;
 - 14) wykonuje pionowanie pochylonych słupów;

- 15) reguluje kąt ustawienia opraw i wysięgników;
 - 16) reguluje i wymienia zegary sterownicze;
 - 17) wymienia latarnie uszkodzone w wyniku kolizji samochodowych lub aktów wandalizmu bądź konieczne do odbudowy ze względu na stan techniczny, wskazane przez Zamawiającego – nawiązujące wyglądem i rodzajem do latarni sąsiednich, a także uwzględniając, że moc i rodzaj opraw oświetleniowych winny być dostosowane do oświetlanej drogi (*Specyfikacja opraw oświetleniowych* została określona w Załączniku nr 2 do *Opisu przedmiotu zamówienia*);
 - 18) prowadzi konserwację iluminacji budynków: Cerkwi Św. Piotra i Pawła, Bramy Wojanowskiej, Kościoła Św. Anny, Ratusza wraz z otoczeniem, Baszty Grodzkiej, Pałacu Schaffgotchów, obejmującej również wymianę naświetlaczy;
 - 19) na bieżąco współpracuje z miejscowym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego w zakresie prawidłowości pracy układów pomiarowych, urządzeń oświetlenia ulicznego podwieszonych na słupach energetycznych (linie napowietrzne), zasilania SO. W przypadku awarii zasilania SO Wykonawca natychmiast powiadamia pogotowie energetyczne miejscowego Operatora Systemu Dystrybucyjnego (OSD), aby niezwłocznie usunięto awarię;
 - 20) prowadzi codzienną kontrolę nad punktami oświetleniowymi ujętymi w aplikacjach zarządzających oświetleniem, które są wykorzystywane przez Zamawiającego, tj.: Schreder - Exedra, Schreder – MyOwlet, Lug - Urban.biotcloud. Wszystkie komunikowane nieprawidłowości Wykonawca na bieżąco zgłasza Zamawiającemu, który każdorazowo będzie zlecał terenową kontrolę lub naprawę;
 - 21) zajmuje się prawidłowym zagospodarowaniem powstałych podczas realizacji przedmiotu umowy odpadów, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.).
2. Prace będą wykonywane z inicjatywy Wykonawcy lub na podstawie dyspozycji wydanych przez Zamawiającego (pisemnie lub drogą e-mail) lub przez inne jednostki służb miejskich, o których mowa w Rozdziale II ust. 6 Tomu III SWZ.
 3. Czynności związane z realizacją przedmiotu umowy muszą być wykonywane przez osoby posiadające stosowne uprawnienia, w tym dopuszczenie do pracy na wysokości. Dodatkowo prace na sieci skojarzonej z siecią dystrybucyjną muszą być wykonywane w oparciu o technologię prac pod napięciem przez osoby uprawnione przez OSD oraz przestrzegające przepisów eksploatacji urządzeń elektrycznych zawartych w:
 - 1) instrukcji organizacji prac zespołów pracowników obcych przy urządzeniach elektroenergetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Jeleniej Górze – IR003/O1 (wersja druga) – stanowiącej Załącznik Nr 3 do Tomu III SWZ;
 - 2) instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. – IB-002/TD (wersja trzecia) – stanowiącej Załącznik Nr 4 do Tomu III SWZ;
 - 3) instrukcji współpracy w zakresie organizacji bezpiecznej pracy w technologii PPN pomiędzy TAURON Dystrybucja S.A. a pracodawcami zewnętrznymi, wykonującymi prace na sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A. o napięciu do 1 kV” IM-016/TD (wersja druga) – stanowiącej Załącznik Nr 5 do Tomu III SWZ.
 4. Z wykonania czynności wymienionych w ust. 1, za wyjątkiem prac określonych w pkt 4, Wykonawca każdorazowo sporządzi protokół określający co najmniej: rodzaj wykonywanych czynności oraz lokalizację wykonywania tych czynności, a także datę przyjęcia zgłoszenia oraz datę wykonania zleconych prac.
 5. Protokół, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu nie później niż w ciągu 2 dni roboczych od zakończenia wykonywania zleconych prac.
 6. Czynności określone w ust. 1 pkt 4 Wykonawca zobowiązany jest wykonać nie rzadziej niż raz na kwartał dla dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych oraz raz na pół roku dla dróg pozostałych. Wykonawca zobowiązany jest sporządzić raport z wykonania tych czynności.
 7. Raport, o którym mowa w ust. 6, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do faktury VAT obejmującej zrealizowane prace, o których mowa w ust. 1 pkt 4.

§ 3

Termin realizacji przedmiotu umowy ustala się na okres **24 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy.**

§ 4

1. Wartość umowy (maksymalna nominalna wartość zobowiązania Zamawiającego) w okresie trwania umowy ustala się na kwotę: **1 500 000,00 zł brutto (słownie: jeden milion pięćset tysięcy złotych 00/100).**

2. Czynności objęte umową rozliczane będą według ich rzeczywistego wykonania przy zastosowaniu następujących ryczałtowych cen jednostkowych:

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka obmiaru	Ryczałtowa cena jednostkowa brutto (zł)
1	2	3	4
1	Wymiana źródła światła (rtęciowego, sodowego) w oprawie oświetleniowej	szt.	
2	Wymiana statecznika, zapłonika lub innego elementu oprawy oświetleniowej	szt.	
3	Przycięcie gałęzi przy oprawie oświetleniowej bądź linii napowietrznej (1 drzewo)	szt.	
4	Umycie klosza oprawy oświetleniowej	szt.	
5	Wymiana/załączenie bezpiecznika w latarni bądź szafce oświetleniowej	szt.	
6	Wymiana złącza kablowego w latarni	szt.	
7	Regulacja zegara sterującego w szafce oświetleniowej	szt.	
8	Wymiana zegara sterującego w szafce oświetleniowej	szt.	
9	Wymiana stycznika, zabezpieczenia w szafce oświetleniowej	szt.	
10	Poprawienie styków kabli w latarni bądź szafce oświetleniowej (kabel 4-żyłowy)	kpl.	
11	Wymiana pokrywy wnęki słupowej	szt.	
12	Pionowanie słupa oświetleniowego lub poprawa mocowania, ustawienia wysięgnika	szt.	
13	Lokalizacja zwarcia linii kablowej i naprawa kabla wraz z pracami ziemnymi i odtworzeniem nawierzchni	szt.	
14	Wykonanie mufy kablowej przelotowej wraz z pracami ziemnymi i odtworzeniem nawierzchni	szt.	
15	Wykonanie linii kablowej typu YAKXS 4x35mm ² w rurze osłonowej z bednarką stalową ocynkowaną FeZn 25x4mm - wraz z pracami ziemnymi i odtworzeniem nawierzchni	m trasy	
16	Wymiana linii napowietrznej izolowanej typu AsXSn 2x25mm ² (wraz z mocowaniem)	m trasy	
17	Wymiana linii napowietrznej izolowanej typu AsXSn 4x25mm ² (wraz z mocowaniem)	m trasy	
18	Montaż na wysięgniku oprawy oświetleniowej sodowej o mocy dostosowanej do opraw sąsiednich (50 - 250W)	szt.	
19	Montaż na wysięgniku oprawy oświetleniowej typu LED wg specyfikacji technicznej opraw i mocy dostosowanej do opraw sąsiednich (30 - 105W)	szt.	
20	Montaż na prefabrykowanym fundamencie betonowym słupa oświetleniowego stalowego ocynkowanego z wysięgnikiem, ze złączem kablowym i przewodem zasilającym oprawę oświetleniową (wielkość słupa i wysięgnika dostosowane do słupów sąsiednich) wraz z odtworzeniem nawierzchni	kpl.	
21	Demontaż słupa oświetleniowego wraz z zabezpieczeniem instalacji	kpl.	
22	Zabezpieczenie infrastruktury oświetlenia drogowego po kolizji	kpl.	

3. Czynności związane z wykonaniem przedmiotu umowy, dla których nie określono w ust. 2 jednostkowej ceny ryczałtowej, w szczególności prace interwencyjne, rozliczane będą na podstawie uzgodnionego z Zamawiającym kosztorysu powykonawczego przy zastosowaniu następujących wskaźników cenotwórczych:

Lp.	Nazwa	Jednostka miary	Ryczałtowa cena/stawka jednostkowa brutto
1	2	3	4
1.	Stawka roboczogodziny netto (bez narzutów)	1 r-g (zł)	
2.	Wskaźnik kosztów pośrednich	%	
3.	Wskaźnik zysku	%	

4. Ryczałtowe ceny jednostkowe, o których mowa w ust. 2, zawierają wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy niezbędne do jego prawidłowego i zgodnego z przepisami prawa wykonania z uwzględnieniem kosztów dostępu do szafek oświetleniowych zlokalizowanych wewnątrz stacji transformatorowych oraz do innych urządzeń będących własnością TAURON Nowe Technologie S.A.
5. Niedoścadowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany jednostkowych cen ryczałtowych określonych w ust. 2.
6. Ryczałtowe ceny jednostkowe, o których mowa w ust. 2, będą stałe przez okres 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy. Po ww. okresie możliwa będzie ich waloryzacja – na zasadach określonych w § 6.
7. Przewidywane do wykonania ilości i rodzaje prac, określone w ust. 5 Rozdziału IV Tomu III SWZ, są wielkościami orientacyjnymi, które nie będą stanowić podstawy do przyszłych rozliczeń wykonywanych ilości prac oraz roszczeń. Zamawiający będzie zlecał wykonanie robót w zależności od potrzeb i do wartości posiadanych środków finansowych w budżecie Miasta Jelenia Góra.
8. Wartość umowy, wskazana w ust. 1, stanowi maksymalną nominalną wartość zobowiązania Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do zmiany tej wartości – poprzez jej zmniejszenie – w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego dotyczących zleczanych do wykonania prac. W związku z możliwością ograniczenia zakresu przedmiotu umowy poprzez zmniejszenie ilości i rodzajów zleczanych prac – w stosunku do ilości i rodzaju prac przewidywanych, określonych w ust. 5 Rozdziału IV Tomu III SWZ – Zamawiający ustala – zgodnie z art. 433 pkt 4 ustawy Pzp – że minimalna wartość umowy wynosi: 500 000,00 zł brutto (*słownie: pięćset tysięcy złotych 00/100*).

§ 5

1. Podstawą rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą są cykliczne faktury VAT, wystawiane przez Wykonawcę po zakończeniu miesiąca kalendarzowego, którego dotyczą.
2. Należność za prace wykonane w danym miesiącu każdorazowo płatna będzie w formie przelewu na rachunek rozliczeniowy Wykonawcy:
(*rachunek wskazany w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonego przez Ministerstwo Finansów*) w terminie do 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT za wykonanie przedmiotu umowy w danym miesiącu, którego dotyczy faktura, wraz z zatwierdzonymi przez przedstawiciela Zamawiającego protokołami odbioru prac wykonanych w danym miesiącu, a w przypadku ostatniej faktury VAT kończącej umowę – dokumentami potwierdzającymi prawidłowe zagospodarowanie odpadów powstałych podczas realizacji zadania – zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.).
3. Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2, nie wymaga zawarcia aneksu do umowy. Zmiana następuje na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia o zmianie i wskazaniu nowego numeru rachunku bankowego. Oświadczenie musi zostać podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy i doręczone w formie pisemnej do siedziby Zamawiającego najpóźniej w dniu doręczenia faktury VAT.
4. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. W przypadku niedotrzymania przez Zamawiającego terminów płatności, określonych w umowie, Wykonawcy przysługuje prawo dochodzenia ustawowych odsetek za opóźnienie.
6. Zamawiający oświadcza, że płatność za wykonanie przedmiotu umowy odbywać się będzie z uwzględnieniem mechanizmu podzielonej płatności, zgodnie z art. 108a-108d ustawy z dnia 11 marca 2004 r. *o podatku od towarów i usług* (Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn. zm.). Na fakturze powinien znaleźć się dopisek „mechanizm podzielonej płatności”.

Faktury VAT należy wystawiać następująco:

Nabywca:

Miasto Jelenia Góra, Pl. Ratuszowy 58, 58-500 Jelenia Góra, NIP 611-000-38-99

Odbiorca:

Miejski Zarząd Dróg i Mostów, ul. Ptasia 2a, 58-500 Jelenia Góra.

7. Zamawiający nie wyraża zgody na udzielenie na rzecz osób trzecich cesji jakichkolwiek wierzytelności wynikających z niniejszej umowy, za wyjątkiem zgłoszonych Zamawiającemu podwykonawców.

§ 6

1. Stosownie do treści art. 439 ust. 1 ustawy Pzp – w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia – przewiduje się możliwość zmiany cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2, stanowiących podstawę wynagrodzenia Wykonawcy – przy czym zmiana w tym zakresie możliwa jest pierwszy raz nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy licząc od dnia zawarcia umowy. W okresie obowiązywania umowy dopuszcza się maksymalnie trzykrotną waloryzację cen jednostkowych – każdorazowo po upływie kolejnych 6 miesięcy, tj.: pierwsza zmiana – po upływie 6 miesięcy od zawarcia umowy, druga zmiana – po upływie 12 miesięcy od zawarcia umowy, trzecia zmiana – po upływie 18 miesięcy od zawarcia umowy.
2. Zmiana cen jednostkowych nie wpływa na zmianę maksymalnej nominalnej wartości zobowiązania Zamawiającego, o której mowa w § 4 ust. 1.
3. Przez zmianę, o której mowa w ust. 1, rozumie się wzrost cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2 – jak i ich obniżenie – w wyniku zmiany cen materiałów lub kosztów przyjętych w celu ustalenia zawartych w ofercie Wykonawcy cen jednostkowych.
4. Zmiana (waloryzacja) cen jednostkowych jest możliwa pod warunkiem, że zmiana cen materiałów lub kosztów ma rzeczywisty wpływ na koszt wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy, a także nastąpi w okresie do 3 miesięcy licząc od dnia opublikowania w Dzienniku Urzędowym komunikatu, o którym mowa w ust. 6, stanowiącego podstawę zastosowania zmian.
5. Poziom zmiany cen materiałów lub kosztów, uprawniający strony do wystąpienia z wnioskiem o dokonanie waloryzacji cen jednostkowych, wynosi 5%.
6. Zmiana cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2, może nastąpić:
 - 1) pierwszy raz po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy – na podstawie wskaźnika wskazanego w opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski” komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych w I półroczu roku, w którym rozpoczęła się realizacja umowy, w stosunku do I półrocza poprzedniego roku;
 - 2) drugi raz po upływie 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy – na podstawie wskaźnika wskazanego w opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski” komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie średniorocznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem w poprzednim roku;
 - 3) trzeci raz po upływie 18 miesięcy od dnia zawarcia umowy – na podstawie wskaźnika wskazanego w opublikowanym w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski” komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego w sprawie wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych w I półroczu kolejnego roku, w którym realizowana jest umowa, w stosunku do I półrocza poprzedniego roku;
7. Zmiana cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2, każdorazowo nastąpi o wartość wskaźnika, o którym mowa w ust. 6 odpowiednio pkt 1-3.
8. Zwaloryzowane ceny jednostkowe będą obowiązywać od daty podpisania przez Strony aneksu do umowy.
9. Strona występująca o wprowadzenie zmian (waloryzację) zobowiązana jest wskazać w pisemnym wniosku podstawę zastosowania zmiany oraz zawrzeć uzasadnienie faktyczne, a także podać odpowiedni wskaźnik GUS, będący podstawą wprowadzenia zmiany, oraz przedstawić wyliczenie zmiany cen jednostkowych oraz różnicy po waloryzacji, w szczególności należy wykazać związek pomiędzy wnioskowaną wysokością zwaloryzowanych cen a wpływem zmiany cen materiałów lub kosztów realizacji umowy na ich kalkulację. Termin na rozpatrzenie kompletnego wniosku przez stronę, do której wniosek wpłynął, wynosi maksymalnie 10 dni od daty wpływu wniosku, a w przypadku konieczności jego uzupełnienia – od daty wpływu ostatniego dokumentu wymaganego do rozpatrzenia wniosku.
10. W przypadku zmiany cen jednostkowych w umowie, Wykonawca jest zobowiązany – zgodnie z art. 439 ust. 5 ustawy Pzp – do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, pod warunkiem łącznego spełnienia następujących warunków: umowa z podwykonawcą jest zawarta na usługi, dostawy lub roboty budowlane, a okres jej obowiązywania przekracza 6 miesięcy. Zmiana w tym zakresie winna zostać wprowadzona

w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych licząc od dnia zawarcia między Stronami aneksu do umowy.

11. Z tytułu braku lub nieterminowej zmiany umowy między Wykonawcą a podwykonawcą, o której mowa w ust. 10, przewidywane są sankcje w postaci zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, określonej w § 13 ust. 1 pkt 2 lit. j.
12. Maksymalna wartość zmiany cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2, stanowiących podstawę wynagrodzenia Wykonawcy, jaką Zamawiający dopuszcza w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania ww. zmian, wynosi każdorazowo, tj. w przypadku każdej z trzech dopuszczalnych waloryzacji, 20% w stosunku od poprzednio ustalonych cen jednostkowych, zaś łączna wartość maksymalnie trzech wprowadzonych zmian w tym zakresie nie przekroczy 60% pierwotnych cen jednostkowych (wynikających z oferty Wykonawcy).

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać obowiązujących zasad bezpieczeństwa ruchu drogowego, zabezpieczyć i oznakować prace, dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas realizacji zadania oraz zapewnić warunki bezpieczeństwa.
2. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca będzie utrzymywał teren prac w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał i składował wszelkie urządzenia pomocnicze, zbędne materiały, odpady oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
3. Po zakończeniu prac Wykonawca zobowiązany jest uporządkować miejsce prowadzenia prac, przywrócić pionowe oznakowanie stałe i inne urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego.
4. Przez pełny okres realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, na kwotę nie mniejszą niż 500 000,00 zł.
5. W przypadku gdy okres ważności udokumentowanego ubezpieczenia OC wygaśnie przed upływem terminu obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązany będzie do przedłużenia ważności tego ubezpieczenia lub zawarcia kolejnej umowy ubezpieczeniowej i przedłożenia Zamawiającemu – najpóźniej w terminie do 10 dni licząc od daty upłynięcia dotychczasowego ubezpieczenia – poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii dokumentu potwierdzającego ciągłość ubezpieczenia – z zachowaniem wymagań opisanych w ust. 4.
6. Za nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentu, o którym mowa w ust. 5, w terminie, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, o której mowa w § 13 ust. 1 pkt 2 lit. h.

§ 8

1. Wykonawca zobowiązuje się dokonywać zakupu części i urządzeń niezbędnych do wykonywania prac konserwacyjnych na własny koszt.
2. Urządzenia i części, o których mowa w ust. 1, muszą być fabrycznie nowe, nie użyte w żadnym innym urządzeniu.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo doraźnej kontroli sprawności urządzeń oświetleniowych, jakości, terminowości wykonywanych usług oraz zasadności ich wykonania, jak również prawo do wglądu do dokumentacji dotyczącej zainstalowanych części lub urządzeń w celu weryfikacji ich pochodzenia oraz stanu technicznego.
4. W przypadku gdy w wyniku kontroli zostanie stwierdzone, że Wykonawca w celu realizacji zadań objętych umową zastosował części i/lub urządzenia, które nie są zgodne z zapisem zawartym w ust. 2, Wykonawca – w terminie ustalonym przez Zamawiającego – dokona wymiany danej części lub urządzenia na takie, które są zgodne z zapisami niniejszej umowy.
5. W przypadku stwierdzenia uchybień Zamawiający niezwłocznie zgłosi je Wykonawcy, po czym razem z przedstawicielem Wykonawcy sporządzi protokół na przedmiotową okoliczność.
6. W przypadku nie przybycia przedstawiciela Wykonawcy na zgłoszenie, o którym Wykonawca powinien zostać powiadomiony co najmniej na 3 dni robocze przed jego terminem, Zamawiający sporządza osobiście protokół, o którym mowa w ust. 5, odnotowując w nim fakt nie przybycia przedstawiciela Wykonawcy.
7. Protokoły, o których mowa w ust. 5, stanowiąc będą podstawę do roszczeń z tytułu niewłaściwego prowadzenia prac związanych z realizacją usług przez Wykonawcę.

§ 9

1. W razie zaistnienia awarii sieci oświetlenia drogowego Wykonawca podejmie niezbędne działania skutkujące usunięciem tych awarii niezwłocznie, jednakże w terminie nie dłuższym niż ... dni od dnia otrzymania zgłoszenia (zgodnie z ofertą Wykonawcy).

2. W uzasadnionych przypadkach, gdy ze względu na rozległość awarii, wykraczającą poza zakres możliwy do przewidzenia, lub charakter awarii, spowodowanej klęską żywiołową lub działaniem osób trzecich, niemożliwe będzie usunięcie awarii w terminie określonym w ust. 1, Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą wyznaczy inny termin naprawy. Wykonawca zobowiązany jest pisemnie uzasadnić potrzebę wydłużenia terminu usunięcia awarii.
3. Wykonawca jest zobowiązany zgłaszać fakt usunięcia awarii oświetlenia drogowego Zamawiającemu niezwłocznie po zakończeniu prac z tym związanych.
4. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do egzekwowania roszczeń z tytułu uszkodzenia elementów oświetlenia drogowego stanowiących własność Zamawiającego. Należności pieniężne, stanowiące odszkodowanie, przeznaczone zostaną na odtworzenie uszkodzonego mienia.
5. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego, Policję, Straż Miejską, inną instytucję lub osobę prywatną uszkodzenia elementów oświetlenia drogowego zagrażającego utratą zdrowia i życia ludzi, zaistniałego zwłaszcza w wyniku kolizji drogowej oraz awarii – Wykonawca zobowiązany jest odnotować datę i godzinę przyjęcia zgłoszenia oraz bezzwłocznie – nie dłużej niż do 1 godziny od momentu przyjęcia zgłoszenia – zjawić się na miejscu awarii i przystąpić do zabezpieczenia uszkodzonych elementów oświetlenia drogowego. Wykonawca zobowiązany jest udokumentować przystąpienie do zabezpieczenia i naprawy elementów oświetlenia poprzez wykonanie zdjęcia z widoczną datą i wysłanie go wraz z informacją o dacie i godzinie przyjęcia zgłoszenia na adres mailowy Zamawiającego, wskazany w § 11 ust. 1.

§ 10

Strony ustalają następujące zasady dotyczące odbudowy urządzeń oświetleniowych uszkodzonych przez osoby trzecie:

- 1) Zamawiający upoważni Wykonawcę do egzekwowania roszczeń od sprawcy zdarzenia z tytułu uszkodzenia elementów oświetleniowych stanowiących własność miasta Jelenia Góra.
- 2) Zamawiający upoważni Wykonawcę do przyjmowania należności pieniężnych stanowiących odszkodowanie z tytułu uszkodzeń elementów oświetleniowych. Należności pieniężne stanowiące odszkodowanie przeznaczone zostaną na odtworzenie uszkodzonego mienia.
- 3) Każde uszkodzenie elementów oświetleniowych będzie osobno zlecane do odbudowy. W zleceniu Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcy:
 - a) notatki z Policji, Straży Miejskiej lub oświadczenie sprawcy zdarzenia,
 - b) szczegółowe wytyczne dotyczące odbudowy uszkodzonych urządzeń oświetleniowych,
 - c) dokumentację zdjęciową.
- 4) Wykonawca w terminie 7 dni od odebrania zlecenia, o którym mowa w pkt 3, przedstawi Zamawiającemu do akceptacji kosztorys szacunkowy z koniecznych prac, jakie należy wykonać w celu odbudowy uszkodzonych urządzeń oświetleniowych.
- 5) Wykonawca po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kosztorysu, o którym mowa w pkt 4, przystąpi do odbudowy uszkodzonego mienia.
- 6) Uszkodzone mienie zostanie odbudowane w terminie wskazanym w zleceniu przez Zamawiającego, przy czym termin ten nie będzie krótszy niż 30 dni od odebrania zlecenia.
- 7) Wykonawca przedstawi Zamawiającemu bilans odzyskanych należności pieniężnych.
- 8) W przypadku odzyskania należności pieniężnych mniejszych od tych, które zostały przedstawione w kosztorysie szacunkowym, Wykonawca ma prawo naliczyć różnicę nieodzyskanej kwoty do wynagrodzenia.
- 9) W przypadku odzyskania wyższych należności pieniężnych, Zamawiający będzie miał prawo do potrącenia różnicy kwoty z wynagrodzenia Wykonawcy.
- 10) W przypadku niedotrzymania terminu na odbudowę uszkodzonych elementów oświetlenia drogowego, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 13 ust. 1 pkt 2 lit. d.

§ 11

1. Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do koordynowania prac związanych z realizacją przedmiotu umowy i kontroli jej realizacji jest Paweł Pis – specjalista – tel. 75 64 20 035, e-mail: ppis@jeleniagora.pl.
2. Ze strony Wykonawcy koordynatorem prac związanych z realizacją przedmiotu umowy jest – tel., e-mail:
3. Wykonawca ustanawia:
 - 1) kierownika robót elektrycznych w osobie:, uprawnioną/ego do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, posiadającą/ego uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń oraz posiadająca/ego uprawnienia do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych na stanowisku dozoru „D” do 1kV;

- 2) osoby do wykonywania prac: (*imiona i nazwiska co najmniej 4 osób*), posiadające aktualne uprawnienia (świadczenia kwalifikacyjne) do prowadzenia eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych na stanowisku eksploatacji „E” do 1kV, a także uprawnienia do wykonywania prac pod napięciem na napowietrznych liniach elektroenergetycznych do 1kV oraz urządzeniach rozdzielczych i liniach kablowych do 1 kV.

§ 12

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcy. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części umowy.
2. W przypadku powierzenia wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom Wykonawca wskazuje Zamawiającemu te części przedmiotu umowy, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podaje nazwy podwykonawców.
3. Powierzenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia. Tym samym Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania podwykonawcy, któremu powierzył wykonywanie czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy na rzecz Zamawiającego, jak za działania własne.
4. *Wykonawca przy pomocy podwykonawców wykona następujący zakres rzeczowy prac: Pozostały zakres prac Wykonawca wykona własnymi siłami.*
albo
4. *Na dzień podpisania umowy Wykonawca oświadcza, że będzie realizował zamówienie bez udziału podwykonawców.*
5. Przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest podać Zamawiającemu nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców zaangażowanych w realizację przedmiotu umowy – jeżeli są już znani. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest zawiadamiać Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do ww. informacji, a także do przekazywania wymaganych informacji na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację przedmiotu umowy.
6. W przypadku przekroczenia w trakcie realizacji przedmiotu umowy zakresu realizowanego przez podwykonawców i/lub dostawców i/lub podmioty, na których zdolnościach technicznych lub zawodowych Wykonawca polega – w taki sposób, że zakres wykonywanego zadania przypadający na tych podwykonawców/ dostawców i/lub podmioty wynosi ponad 10% wartości zamówienia, tj. maksymalnej nominalnej wartości zobowiązania Zamawiającego, o której mowa w § 4 ust. 1 – Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie do 5 dni roboczych od wystąpienia tych okoliczności, przedłożyć Zamawiającemu zaktualizowane oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. *dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie* (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) – na druku Załącznika Nr 10 do Tomu I SWZ – w zakresie dotyczącym odpowiednio podwykonawcy/dostawcy/podmiotu.

§ 13

1. Strony ustalają, iż naprawienie szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań niepieniężnych wynikających z niniejszej umowy, nastąpi przez zapłatę określonej sumy (kary umownej) w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 10% maksymalnej nominalnej wartości zobowiązania Zamawiającego brutto, określonej w § 4 ust. 1 – z zastrzeżeniem § 17 ust. 1 pkt 1 lit. a;
 - 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% maksymalnej nominalnej wartości zobowiązania Zamawiającego brutto, określonej w § 4 ust. 1;
 - b) za nieprzedłożenie protokołów wymienionych w § 2 ust. 4 i/lub zestawień wymienionych w § 2 ust. 6 – w wysokości 0,5 % wartości brutto faktury VAT wystawionej za miesiąc, którego protokół lub zestawienie dotyczy – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki licząc od daty wyznaczonej na złożenie danego dokumentu (odpowiednio protokołu lub

- zestawienia);
- c) za niedotrzymanie zadeklarowanego terminu usunięcia awarii, o którym mowa w § 9 ust. 1 (za każdą nieusuniętą awarię):
- powyżej jednego (1) dnia zwłoki od terminu, o którym mowa w § 9 ust. 1 – w wysokości 200,00 zł, licząc za każdy dzień zwłoki – maksymalnie do 6-tego dnia zwłoki,
 - powyżej sześciu (6) dni zwłoki od terminu, o którym mowa w § 9 ust. 1 – w wysokości 400,00 zł za każdy dzień zwłoki – licząc od 7-tego dnia po upłygnięciu ww. terminu;
- d) za niedotrzymanie terminu na odbudowę uszkodzonych elementów oświetlenia drogowego, o którym mowa w § 10 pkt 6 (za każde niewykonane zlecenie):
- powyżej jednego (1) dnia zwłoki od terminu, o którym mowa w § 10 pkt 6 – w wysokości 200,00 zł, licząc za każdy dzień zwłoki – maksymalnie do 6-tego dnia zwłoki,
 - powyżej sześciu (6) dni zwłoki od terminu, o którym mowa w § 10 pkt 6 – w wysokości 400,00 zł licząc za każdy dzień zwłoki – licząc od 7-tego dnia po upłygnięciu ww. terminu;
- e) za niedotrzymanie terminu, o którym mowa § 9 ust. 5, wyznaczonego na zjawienie się przez Wykonawcę na miejscu awarii i przystąpienie do zabezpieczenia uszkodzonych elementów oświetlenia drogowego:
- w wysokości 500,00 zł licząc za każdą godzinę zwłoki po przekroczeniu terminu, o którym mowa w § 9 ust. 5 – licząc od pierwszej do drugiej godziny od upłygnięcia ww. terminu,
 - w wysokości 1 000,00 zł licząc za każdą godzinę zwłoki po przekroczeniu terminu, o którym mowa w § 9 ust. 5 – licząc od trzeciej godziny od upłygnięcia ww. terminu;
- f) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie obowiązywania gwarancji lub zwłokę w wymianie części lub urządzeń, które zostały wytypowane do wymiany w wyniku kontroli – w wysokości 0,5 % wartości brutto faktury VAT wystawionej za miesiąc, w którym stwierdzona została wada lub konieczność wymiany, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki licząc od daty wyznaczonej na usunięcie wad lub wymianę części lub urządzeń;
- g) z tytułu niedopełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w § 16 ust. 2:
- w wysokości 1 000,00 zł – za każde niewypełnienie przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w § 16 ust. 4;
 - w wysokości 100,00 zł – za każdy dzień zwłoki w terminowym przekazaniu Zamawiającemu dowodów, o których mowa w § 16 ust. 3, licząc od dnia, w którym upłynął termin wyznaczony przez Zamawiającego w wezwaniu do złożenia dowodów;
 - w wysokości 5.000,00 zł – w przypadku uzyskania przez Zamawiającego od Państwowej Inspekcji Pracy informacji o wykonywaniu czynności określonych w § 16 ust. 2 przez osoby niezatrudnione na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę;
- h) w wysokości 5 000,00 zł za nieprzedłożenie w terminie, o którym mowa w § 7 ust. 5, dokumentu, o którym mowa w § 7 ust. 5, potwierdzającego ciągłość ubezpieczenia – w przypadku gdy w trakcie realizacji umowy upłynie ważność pierwszego ubezpieczenia;
- i) w wysokości 5 % maksymalnej nominalnej wartości zobowiązania Zamawiającego brutto, określonej w § 4 ust. 1, w przypadku każdorazowego stwierdzenia, że przedmiot umowy realizują osoby inne, niż wskazane w § 11 ust. 3, tzn. osoby, które nie spełniają minimalnych wymogów określonych przez Zamawiającego w *Specyfikacji Warunków Zamówienia*, tj. których uprawnienia nie potwierdziłyby spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu;
- j) w wysokości 5 000,00 zł – w przypadku niewypełnienia lub nieterminowego wypełnienia obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 10, w zakresie zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym Wykonawca zawarł umowę obowiązującą przez okres powyżej 6 miesięcy i której przedmiotem jest realizacja usług, dostaw lub robót budowlanych – w sytuacji gdy ceny jednostkowe, stanowiące podstawę wynagrodzenia Wykonawcy, zostały zmienione (zwaloryzowane) na zasadach określonych w § 6;
- k) w wysokości 5 000,00 zł – w przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty przez Wykonawcę wynagrodzenia należnego podwykonawcy – z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, określonej w § 6 ust. 10;

- l) w wysokości 5 000,00 zł za nieprzedłożenie w terminie wskazanym przez Zamawiającego w pisemnym wezwaniu oświadczenia lub dokumentów, o których mowa w § 21 ust. 2 i 3, wskazujących jaki jest łączny udział pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. *Prawo o ruchu drogowym*, używanych przy wykonywaniu przedmiotu umowy;
 - m) w wysokości 10 000,00 zł – w przypadku każdorazowego stwierdzenia, że Wykonawca nie przedłożył Zamawiającemu oświadczenia dotyczącego przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), o którym mowa w § 12 ust. 6, wymaganego w sytuacji określonej w § 12 ust. 6.
2. Kara umowna powinna być zapłacona przez stronę, która naruszyła warunki niniejszej umowy w terminie 14 dni od daty wystąpienia z żądaniem zapłaty.
 3. Strony ustalają, że Zamawiający może w razie opóźnienia w zapłacie kary przez Wykonawcę potrącić należną mu kwotę z należności Wykonawcy.
 4. Jeżeli kara nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na warunkach ogólnych określonych w *Kodeksie cywilnym*.
 5. Łączna wysokość kar umownych, które mogą dochodzić strony z tytułu niniejszej umowy, nie może przekroczyć 20 % maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego, o której mowa w § 4 ust. 1.
 6. Jeżeli kara umowna przekroczy 20 % maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego, o której mowa w § 4 ust. 1, każda ze stron jest uprawniona do odstąpienia od umowy z winy strony, której naliczone zostały kary umowne w tej wysokości.
 7. W przypadku wystąpienia dziesięciu przypadków niedotrzymania terminu na usunięcie awarii, o którym mowa w § 9 ust. 1, w wyniku których zostaną naliczone kary umowne określone w ust. 1 pkt 2 lit. c, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
 8. Zapłata kar umownych nie wpływa na zobowiązania Wykonawcy.

§ 14

1. Wykonawca, niezależnie od gwarancji producenta, udziela pisemnej gwarancji na wykonane przez siebie usługi i zamontowane elementy oświetlenia ulicznego, dla każdego punktu świetlnego odrębnie, na okres 12 miesięcy licząc od daty zgłoszenia zakończenia wykonywania naprawy, o którym mowa w § 9 ust. 3 umowy.
2. Gwarancja nie obejmuje usterek wynikłych na skutek aktów wandalizmu i kolizji drogowych.
3. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

§ 15

1. Dopuszczalne są zmiany zawartej umowy w zakresie uregulowanym w art. 454-455 ustawy Pzp.
2. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w zakresie dotyczącym zmiany:
 - 1) cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2, w przypadku:
 - a) zmiany w trakcie trwania umowy przepisów w zakresie stawki podatku od towarów i usług lub przepisów o podatku akcyzowym,
 - b) zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, tj. wzrostu lub obniżenia względem cen lub kosztów przyjętych w celu ustalenia zaoferowanych przez Wykonawcę cen jednostkowych;
 - 2) cen jednostkowych, o których mowa w § 4 ust. 2, oraz stawki roboczogodziny, o której mowa w § 4 ust. 3, stanowiących wynagrodzenie Wykonawcy – w przypadku zmiany w trakcie trwania umowy:
 - a) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. *o minimalnym wynagrodzeniu za pracę* (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207),
 - b) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - c) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. *o pracowniczych planach kapitałowych* (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342 z późn. zm.)

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę;
- 3) warunków wykonania umowy, w wyniku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem warunków ich wprowadzenia:
 - a) siły wyższej mającej bezpośredni, udokumentowany wpływ na realizację przedmiotu umowy – przy czym Wykonawca zobowiązany jest wykazać i uzasadnić w formie pisemnej, w sposób jednoznaczny i niebudzący wątpliwości, że siła wyższa miała wpływ na wykonywanie przez niego przedmiotu umowy,
 - b) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy – w takiej sytuacji zapisy umowy zostaną dostosowane do obowiązującego stanu prawnego;
 - 4) osób wyznaczonych przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu umowy, wskazanych w § 11 ust. 3, o ile nowe osoby realizujące przedmiot umowy posiadają wymagane uprawnienia.
3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 1 lit. a, określone w aneksie do umowy ceny jednostkowe brutto zostaną wyliczone na podstawie nowych przepisów dotyczących odpowiednio podatku od towarów i usług lub podatku akcyzowego. Zmiana wysokości cen jednostkowych brutto – w przypadku jej wprowadzenia – obowiązywać będzie od dnia podpisania przez strony aneksu do umowy.
 4. Zmiana, o której mowa w ust. 2 pkt 1 lit. a, będzie wprowadzona do umowy na pisemny, uzasadniony i należyście udokumentowany wniosek zawierający uzasadnienie konieczności wprowadzenia zmiany, sporządzony przez stronę występującą o dokonanie zmiany. Każda ze stron ma prawo odmowy dokonania zmiany umowy dotyczącej wysokości cen jednostkowych brutto w przypadku, gdy wniosek o dokonanie zmiany nie będzie spełniał warunków opisanych powyżej.
 5. Zasady wprowadzania zmian, o których mowa w ust. 2 pkt 1 lit. b, zostały określone w § 6 i będą realizowane w oparciu o zapisy ww. paragrafu.
 6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a, ceny jednostkowe i/lub stawka roboczogodziny, wskazana w umowie i ofercie Wykonawcy, ulegną zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy.
 7. W celu dokonania zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu zaktualizowany wykaz zatrudnionych pracowników wykonujących przedmiot niniejszej umowy (podając imiona i nazwiska pracowników), dla których ma zastosowanie zmiana, wraz z kalkulacją kosztów wynikających z przedmiotowej zmiany, mających bezpośredni wpływ na zaoferowane ceny jednostkowe i stawkę roboczogodziny. Jeżeli Wykonawca udowodni Zamawiającemu zasadność zmiany, jego wynagrodzenie (tj. ceny jednostkowe i stawka roboczogodziny) ulegnie zmianie o wartość wzrostu kosztów, wynikających ze zwiększenia wynagrodzeń należnych osobom bezpośrednio wykonującym przedmiot umowy – do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę i minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych. Zmiana wysokości cen jednostkowych i stawki roboczogodziny – w przypadku jej wprowadzenia – obowiązywać będzie od dnia podpisania przez strony aneksu do umowy.
 8. W celu dokonania zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lit. b i c, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu zaktualizowany wykaz zatrudnionych pracowników wykonujących przedmiot niniejszej umowy (podając wyłącznie imiona i nazwiska pracowników), dla których ma zastosowanie zmiana, wraz z kalkulacją kosztów wynikających z przedmiotowej zmiany, mających bezpośredni wpływ na zaoferowane ceny jednostkowe i stawkę roboczogodziny. Jeżeli Wykonawca udowodni Zamawiającemu zasadność zmiany, jego wynagrodzenie (tj. ceny jednostkowe i stawka roboczogodziny) ulegnie zmianie o wartość wzrostu kosztów Wykonawcy, jakie będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia zmiany zasad wskazanych w ust. 2 pkt 2 lit. b i c, przy zachowaniu dotychczasowego wynagrodzenia lub stawki godzinowej, należnych osobom bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy. Zmiana wysokości cen jednostkowych i stawki roboczogodziny – w przypadku jej wprowadzenia – obowiązywać będzie od dnia podpisania przez strony aneksu do umowy.
 9. Wszystkie zmiany, o których mowa w ust. 2 pkt 2, będą wprowadzane do umowy na pisemny, uzasadniony i należyście udokumentowany wniosek Wykonawcy. Niezależnie od obowiązku załączenia do wniosku szczegółowej kalkulacji kosztów, o której mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest wykazać i udowodnić Zamawiającemu wpływ zmian na wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy (tj. cen jednostkowych i stawki roboczogodziny) z tytułu realizacji przedmiotu umowy. Wniosek wraz z załączonymi dokumentami będzie podlegać weryfikacji Zamawiającego, który zastrzega sobie prawo odmowy dokonania zmiany wysokości

- zaoferowanych pierwotnie cen w przypadku, gdy wniosek Wykonawcy nie będzie spełniał warunków opisanych powyżej.
10. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w ciągu 10 dni od dnia wystąpienia okoliczności uzasadniającej zastosowanie zapisów ust. 2 pkt 3, złożyć do Zamawiającego umotywowany, pisemny wniosek o dokonanie stosownych zmian warunków wykonywania umowy.
 11. Jeżeli w przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2 pkt 3 konieczna będzie zmiana postanowień umowy, odpowiednie zapisy umowne zostaną stosownie zmodyfikowane, w sposób zapewniający zgodność ze stanem faktycznym oraz z obowiązującymi przepisami prawa.
 12. Zmiana, o której mowa w ust. 2 pkt 4, może zostać wprowadzona do umowy na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego pisemnego wniosku Wykonawcy, zawierającego uzasadnienie oraz dokumenty, o których mowa w ust. 13, albo na podstawie pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego dotyczących osób realizujących przedmiot umowy, w następujących przypadkach:
 - 1) śmierci, choroby lub innych zdarzeń losowych dotyczących osoby realizującej przedmiot umowy;
 - 2) niewywiązywania się przez osobę realizującą przedmiot umowy z powierzonych obowiązków wynikających z umowy;
 - 3) jeżeli zmiana osoby realizującej przedmiot umowy stanie się konieczna z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
 13. Wprowadzenie innej osoby realizującej przedmiot umowy – w miejsce osoby dotychczas wykazanej w § 11 ust. 3 – będzie możliwe wyłącznie wtedy, gdy Wykonawca potwierdzi spełnianie przez tę osobę minimalnych wymagań określonych przez Zamawiającego w *Specyfikacji Warunków Zamówienia* odpowiednio dla kierownika robót elektrycznych lub osób wykonujących prace, w szczególności przedstawiając Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność z oryginałem kserokopię uprawnień dotyczących proponowanej nowej osoby – zgodnie z minimalnymi wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w *Specyfikacji Warunków Zamówienia*, a w przypadku kierownika robót elektrycznych – dodatkowo aktualnego zaświadczenia o członkostwie tej osoby w izbie samorządu zawodowego. Osoba niespełniająca minimalnych wymagań Zamawiającego nie zostanie dopuszczona do wykonywania czynności w ramach niniejszej umowy, a Wykonawca zobowiązany będzie wskazać inną osobę, która wymagania te spełni.
 14. Brak akceptacji przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy, o którym mowa w ust. 12, lub dokumentów, o których mowa w ust. 13, uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na wskazanie przez Wykonawcę innej osoby realizującej przedmiot umowy, spełniającej wymagania określone przez Zamawiającego w *Specyfikacji Warunków Zamówienia*, i naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 13 ust. 1 pkt 2 lit. i.
 15. W przypadku kiedy wystąpienie którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 2 skutkować będzie zmianą powodującą modyfikację ogólnego charakteru umowy, wówczas nie przewiduje się wprowadzenia takiej zmiany.
 16. Zmianie podlegają także wszelkie nieistotne postanowienia umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w tym m.in.:
 - 1) zmiana osób prowadzących nadzór nad realizacją postanowień umowy – nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;
 - 2) zmiana rachunku bankowego Wykonawcy – zgodnie z treścią § 5 ust. 3;
 - 3) zmiana danych związana z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (danych teleadresowych Wykonawcy i Zamawiającego) – następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
 17. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy dokonane w sposób zgodny z ustawą Pzp wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, tj. aneksu do umowy, z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w ust. 16.
 18. Umowa może zostać zmieniona w przypadkach, o których mowa w art. 455 ust. 1 pkt 2-4 oraz ust. 2 ustawy Pzp.

§ 16

1. Zgodnie z art. 95 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę (jeśli podwykonawcy powierzona zostanie realizacja części umowy) na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy, jeżeli

- wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. *Kodeks pracy* (Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 z późn. zm.).
2. Na podstawie stosunku pracy muszą być zatrudnione przez Wykonawcę lub podwykonawcę osoby wykonujące czynności związane z realizacją przedmiotu umowy, wskazane w § 2 ust. 1, w szczególności polegające na konserwacji i eksploatacji urządzeń oświetlenia drogowego (tj. osoby realizujące przedmiot umowy pod kierownictwem pracodawcy – Wykonawcy lub podwykonawcy – w wyznaczonym przez niego czasie, za ustalonym między pracodawcą a pracownikiem wynagrodzeniem). Z powyższego obowiązku wyłączone są czynności przewidziane dla kierownika robót elektrycznych, a także czynności obejmujące wykonywanie usług geodezyjnych, transportowych i sprzętowych.
 3. W celu weryfikacji zatrudniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego w ust. 2 czynności w zakresie realizacji przedmiotu umowy – Zamawiający może żądać w trakcie realizacji przedmiotu umowy w szczególności:
 - 1) oświadczenia zatrudnionych pracowników;
 - 2) oświadczenia Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę;
 - 3) poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
 - 4) innych dokumentów (w szczególności takich jak: zaświadczenie 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 poświadczona za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopia dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń)
 - 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 oraz zakres obowiązków pracownika.
 4. Wykonawca zobowiązany jest na każde wezwanie Zamawiającego – wyrażone na piśmie lub przesłane drogą elektroniczną i w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w tym wezwaniu – przedłożyć Zamawiającemu dowody, o których mowa w ust. 3, potwierdzające wypełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymagań w zakresie określonym w ust. 1 i 2.
 5. Wykonawca – w terminie 10 dni roboczych licząc od daty zawarcia umowy – zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu oświadczenie potwierdzające zatrudnienie na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wskazane w ust. 2, zawierające w szczególności wykaz osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, które będą wyznaczone do realizacji przedmiotu umowy.
 6. Przekazywane dowody i oświadczenia Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest zanonimizować w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 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* oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych*. Dane wskazane w ust. 3 nie podlegają anonimizacji.
 7. Na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający jest uprawniony do kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań określonych w ust. 1 i 2, związanych z zatrudnianiem na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności związane z realizacją przedmiotu umowy, w tym w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń i dokumentów, o których mowa w ust. 3, w zakresie potwierdzenia spełniania wymogów określonych w ust. 1 i 2, oraz dokonywania ich oceny;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania wymogów określonych w ust. 1 i 2;
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania zamówienia.
 8. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane czynności, o których mowa w ust. 2, Zamawiający przewiduje sankcje w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kar umownych, określonych w § 13 ust. 1 pkt 2 lit. g.
 9. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów i oświadczeń w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę, traktowane będzie jako

niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 2.

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

§ 17

1. Strony postanawiają, że oprócz okoliczności wymienionych w *Kodeksie cywilnym*, przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
- 1) Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy:
 - a) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu – w terminie 30 dni od dnia powzięcia o tym wiadomości;
 - b) jeżeli Wykonawca nie rozpoczął lub przerwał realizację przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn i nie realizuje go przez okres 14 dni, pomimo wezwania Zamawiającego przekazanego Wykonawcy w formie pisemnej – w terminie 14 dni po bezskutecznym upływie dodatkowego terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - c) jeżeli Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z przepisami prawa lub postanowieniami umowy oraz pomimo pisemnego upomnienia Zamawiającego realizuje go w sposób wadliwy – w terminie 7 dni od dnia powzięcia informacji o tych okolicznościach;
 - d) w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wystąpienia maksymalnie 20-stu zdarzeń nieusunięcia przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie wad przedmiotu umowy, wskazanych w protokole odbioru – w terminie 30 dni od dnia powzięcia o tym wiadomości;
 - e) jeżeli zajdą okoliczności określone w § 13 ust. 7 – w terminie 30 dni od dnia powzięcia o tym wiadomości;
 - f) jeżeli Wykonawca – w przypadku konieczności zmiany osoby/osób realizującej/ych przedmiot umowy, wskazanej/ych w § 11 ust. 3 – nie zapewni w terminie określonym przez Zamawiającego nowej osoby funkcyjnej, spełniającej minimalne wymagania określone przez Zamawiającego w *Specyfikacji Warunków Zamówienia* – w terminie 7 dni po upływie dodatkowego terminu wyznaczonego Wykonawcy przez Zamawiającego na powołanie innej osoby funkcyjnej spełniającej te wymagania;
 - g) gdy zostanie wydany przez komornika nakaz zajęcia składników majątkowych Wykonawcy – w terminie 30 dni od dnia powzięcia o tym wiadomości;
 - 2) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury VAT, pomimo dodatkowego wezwania Wykonawcy przekazanego Zamawiającemu w formie pisemnej – w terminie 2 miesiące od upływu terminu wyznaczonego na zapłatę faktury.
2. W razie odstąpienia od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie należnego wynagrodzenia z tytułu wykonania części umowy, o ile zrealizowana część nadaje się do odbioru jako wykonana w sposób należyty.
3. Przez odstąpienie Zamawiającego od umowy na podstawie przesłanek wskazanych w ust. 1 pkt 1 lit. b-g, rozumie się odstąpienie od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.
4. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy, w sytuacjach, o których mowa w ust. 1, pozostają w mocy dotychczasowe świadczenia stron, z zastrzeżeniem ust. 2. Przepisy § 13 i § 14 stosuje się.

§ 18

1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy – Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
 - 1) Wykonawca zabezpieczy przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy;
 - 2) Wykonawca zgłosi Zamawiającemu konieczność dokonania odbioru prac przerwanych, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;

- 3) W terminie 10 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji prac w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia od umowy; protokół inwentaryzacji prac w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę;
 - 4) Zamawiający – w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada – obowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz przejęcia od Wykonawcy terenu budowy w terminie 10 dni od daty odstąpienia od umowy oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy na warunkach określonych w niniejszej umowie.
3. W przypadku odstąpienia od umowy Strony zobowiązane są do sporządzenia inwentaryzacji prac wykonanych do czasu odstąpienia od umowy.

§ 19

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 4 % maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego, określonej w § 4 ust. 1, tj. zł (słownie:). Forma zabezpieczenia:
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie przed zawarciem umowy.
3. W przypadku nienależytego wykonania umowy zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania przedmiotu umowy.
4. W przypadku należytego wykonania przedmiotu umowy – całość (100%) zabezpieczenia zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane, tj. po podpisaniu przez strony ostatniego protokołu odbioru prac wykonanych w ostatnim miesiącu, w którym realizowany jest przedmiot umowy, potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu umowy.
5. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy może być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości. Zmiana ta nie stanowi zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.

§ 20

1. W razie sporu na tle wykonania niniejszej umowy Strona jest zobowiązana skierować konkretne roszczenie na piśmie.
2. Strona ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 14 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
3. W razie odmowy uznania roszczenia, względnie nieudzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, Strona uprawniona jest do wystąpienia o przeprowadzenie mediacji lub inne polubowne rozwiązanie sporu.
4. Wniosek o przeprowadzenie mediacji lub polubowne rozwiązanie sporu strona składa do Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranego mediatora albo osoby prowadzącej inne polubowne rozwiązanie sporu przy zachowaniu zasad, o których mowa w art. 591-595 ustawy Pzp.
5. Wszelkie spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy Strony będą się starały rozstrzygnąć na drodze polubownej lub poprzez mediacje. W sytuacji nieosiągnięcia porozumienia na drodze polubownej lub w wyniku mediacji, spory będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 21

1. Zgodnie z art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o *elektromobilności i paliwach alternatywnych* (Dz. U. z 2022 r. poz. 1083 z późn. zm.) – łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych – w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. *Prawo o ruchu drogowym* (Dz. U. z 2022 r. poz. 988 z późn. zm.) – używanych przez Wykonawcę przy wykonywaniu przedmiotu umowy – winien wynosić co najmniej 10% – przy czym zastosowanie ma art. 36a ustawy o *elektromobilności i paliwach alternatywnych*, określający zasady obliczania udziału pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym, używanych przez Wykonawcę przy wykonywaniu przedmiotu umowy, zgodnie z którymi wielkość tego udziału poniżej 0,5 zaokrąglą się w dół, a wielkość tego udziału 0,5 i powyżej zaokrąglą się w górę.

2. Na wezwanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu w terminie wskazanym w tym wezwaniu, nie dłuższym jednak niż 10 dni licząc od dnia otrzymania wezwania, oświadczenie wskazujące jaki jest łączny udział pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. *Prawo o ruchu drogowym*, używanych przy wykonywaniu przedmiotu umowy – mając na względzie zapis ust. 1. W oświadczeniu Wykonawca wskaże łączną liczbę pojazdów samochodowych używanych do realizacji przedmiotu umowy, a także liczbę pojazdów elektrycznych i/lub napędzanych gazem ziemnym.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo wezwania Wykonawcy do złożenia w wyznaczonym terminie dokumentów, z których winno wynikać, jaki jest łączny udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych – w rozumieniu art. 2 pkt 33 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. *Prawo o ruchu drogowym* – używanych przy wykonywaniu przedmiotu umowy. Zamawiający jest uprawniony do weryfikowania złożonych przez Wykonawcę dokumentów.

§ 22

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, a w szczególności ustawy Pzp oraz *Kodeksu cywilnego*.

§ 23

Umowę niniejszą sporządzono w:

jednym egzemplarzu (w przypadku podpisania umowy przez Wykonawcę i Zamawiającego kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

lub

trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy (w przypadku, gdy umowa ma postać papierową)

Zamawiający:

Wykonawca: