

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

UMOWA

zawarta w Krakowie w dniu roku pomiędzy:

Gminą Miejską Kraków z siedzibą w Krakowie (31-004), Pl. Wszystkich Świętych 3-4, posiadającą NIP: 676 101 37 17, REGON: 351554353, reprezentowaną przez - **Dyrektora Zarządu Dróg Miasta Krakowa**, działającego na podstawie Pełnomocnictwa Nr Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 2018 r., zwaną dalej **Zamawiającym**,

a

(w przypadku spółek prawa handlowego)

.....
.....
zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, kapitał zakładowy w wysokości(dotyczy spółki z o.o. i spółki akcyjnej), opłacony w części/w całości (dotyczy spółki akcyjnej), posiadającym REGON: i NIP:, reprezentowanym przez:.....

(w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Gospodarki, zamieszkałym..... legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer)....., posiadającym REGON: i NIP:, PESEL

(w przypadku spółki cywilnej)

1. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą zamieszkałym

....., legitymującym się dowodem osobistym (seria i numer)..... PESEL..... wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Gospodarki,

2. prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą zamieszkałym legitymującym się dowodem osobistym

(..... seria i numer)..... PESEL.....

wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra Gospodarki prowadzącymi działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą posiadającym REGON..... i NIP.....

(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, na przykład w ramach konsorcjum)

(w przypadku spółki prawa handlowego)



Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

1. zarejestrowanym w Sądzie Rejonowym w,
Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS
....., kapitał zakładowy w wysokości (dotyczy spółki z o.o.
i spółki akcyjnej), opłacony w całości/w części (dotyczy spółki akcyjnej), posiadającym
REGON: i NIP:, reprezentowanym przez:.....
lub (w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą)
2., prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą
..... zam. legitymującym się
dowodem osobistym (seria i numer)....., wpisanym do
Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej prowadzonej przez Ministra
Gospodarki, posiadającym REGON: i NIP:, PESEL
.....
reprezentowanymi przez pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o
udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, na podstawie
pełnomocnictwa nr z dnia:
..... (Lider Konsorcjum),
reprezentowanego przez:
1)
2)
zwanym dalej **Wykonawcą**.

Z uwagi na wartość umowy nieprzekraczającą 130.000 zł netto, w oparciu o art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz.2019 ze zm.), do niniejszej umowy nie stosuje się przepisów ustawy.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn.: **Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa** zwanego dalej - „**Przedmiotem umowy**”.
2. Przedmiot niniejszej umowy (dalej również „Umowa”) obejmuje utrzymanie, konserwację i możliwą realizację niewielkich, nowych projektów organizacji ruchu dla oznakowania pionowego, poziomego, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na drogach będących w zarządzie Zarządu Dróg Miasta Krakowa, w tym w szczególności usuwanie wszelkich awarii i wykonywanie prac naprawczych poszczególnych elementów oznakowania poziomego i pionowego, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego, urządzeń zabezpieczających ruch pieszego, a także ewentualną realizacją niewielkich projektów organizacji ruchu, na zasadach zgodnych z warunkami technicznymi określonymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220,poz.2181) z późn. zm.
3. Szczegółowy zakres prac stanowiących Przedmiot Umowy opisano w **Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (zwana dalej Specyfikacją Techniczną)** stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy oraz będącej integralną jej częścią - Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia robót zgodnie z zasadami określonymi w ww. dokumencie, w tym opisanymi tam normami, a wskazane w nim wymogi i ustalenia kreują po stronie Wykonawcy zobowiązania na zasadach analogicznych do postanowień

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

niniejszej Umowy.

4. W ramach realizacji niniejszej umowy Wykonawca będzie zobowiązany **w szczególności do:**
- 1) usuwaniu usterek oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na podstawie dokonanych przez przedstawicieli Zamawiającego zgłoszeń telefonicznych, mailowych oraz za pomocą obowiązującego w ZDMK portalu internetowego do obsługi zgłoszeń, obejmujących: kontrowanie tarcz znaków, tablic, tabliczek, usuwanie nielegalnych plakatów, reklam, graffiti, nalepek i napisów, prostowanie, betonowanie słupków pod znakami, mocowanie zerwanych znaków, ustawianie wyrwanych i stabilizowanie obruszonych słupków, naprawa urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego: barier i zabezpieczeń łańcuchowych z użyciem drobnych materiałów, wymianie uszkodzonych uchwytów do znaków i uzupełnianiem brakujących.
 - 2) wykonywania - na podstawie odrębnych pisemnych zleceń, w terminie określonym w zleceniu - robót i prac utrzymaniowych na drogach będących w zarządzie **Zarządu Dróg Miasta Krakowa,**
 - 3) zabezpieczania awarii w pasie drogowym polegającym na wygradzeniu miejsca niebezpiecznego dla użytkownika tej drogi wraz z oznakowaniem informującym o istniejącej przeszkodzie, w oparciu o zasady zawarte w przepisach.
 - 4) realizacji planowanych zmian oznakowania pionowego lub poziomego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego obejmujących montaż nowego oznakowania pionowego lub wykonanie nowego oznakowania poziomego, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i demontaż/usunięcie zbędnego, zgodnie z przekazanym zleceniem i dokumentacją techniczną lub zmianami zaakceptowanymi na piśmie przez Zamawiającego.
 - 5) usuwania zagrożenia bezpieczeństwa w ruchu drogowym, o którym mowa w § 2 umowy.
 - 6) każdorazowego przekazywania informacji z terenu wraz z dokumentacją fotograficzną za pomocą mobilnego urządzenia (np. tablet) o dokładnym czasie rozpoczęcia i zakończenia robót:
 - w godzinach od 7:30 do 15:30 inspektorowi nadzorującemu prace
 - w godzinach od 15:30 do 7:30 i w dni wolne od pracy do Centrum Sterowania Ruchem (dyspozytornia);
 - 7) uzyskania od Zamawiającego stosownych zgód, zezwoleń lub akceptacji działań a także zawiadomienia go o możliwości odbycia oględzin, każdorazowo w sposób wskazany w Specyfikacji Technicznej stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy.
5. W ramach robót i prac mających na celu utrzymanie stanu technicznego **oznakowania pionowego** na ulicach miasta Krakowa Wykonawca jest zobowiązany **w szczególności do:**
- 1) montażu nowych słupków, znaków drogowych oraz tablic,
 - 2) wymiany i zamontowania brakujących i uszkodzonych znaków drogowych,
 - 3) innych prac związanych z utrzymaniem oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego;
 - 4) demontażu i montażu progów zwalniających, progów wyspowych, mini rond, barier żelbetonowych, stalowych, linowych, wszelkich rodzajów separatorów i zabezpieczeń łańcuchowych,
 - 5) malowania słupków, prostowania, obracania, betonowania, kontrowania, zakuwania, mycia, odśnieżania: słupków, znaków drogowych, tablic, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego,



Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

6. W celu utrzymania **oznakowania pionowego** w należytym standardzie oraz przy wdrażaniu nowych organizacji ruchu Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) ustawienia, demontażu, poprawy i malowania słupków,
 - 2) przymocowywania, demontażu, poprawy znaków i tablic,
 - 3) wykonywania innych prac przy urządzeniach bezpieczeństwa ruchu ujętych w Specyfikacji Technicznej lub odrębnych zleceniach udzielanych przez Zamawiającego;
7. W ramach robót i prac mających na celu utrzymanie stanu technicznego **barier sprężystych, betonowych oraz separatorów ruchu** na ulicach miasta Krakowa Wykonawca jest zobowiązany w szczególności do:
 - 1) mycia barier;
 - 2) czyszczenia przepustów wody;
 - 3) malowania barier;
8. Wykonawca zapewni wykonywanie wszystkich robót w systemie wielozmianowym oraz w dni wolne od pracy, będzie dysponował służbami technicznymi wyposażonymi w specjalistyczny sprzęt, gotowymi do realizacji zadań umowy przez wszystkie dni tygodnia 24 godziny na dobę przez cały okres trwania umowy oraz będzie posiadał lub dysponował na terenie miasta Krakowa lub do 15 km od granicy administracyjnej miasta Krakowa zapleczem techniczno – warsztatowo – magazynowym zapewniającym właściwe przechowywanie materiałów i sprzętu niezbędnego do realizacji zamówienia.
9. Wykonawca będzie posiadał bazę dyspozytorską obsługiwaną 24 godziny na dobę przez Dyspozytora, która rozpocznie funkcjonowanie z dniem podpisania Umowy, z co najmniej 1 linią telefoniczną, oraz całodobową, bezprzewodową łącznością z każdym zespołem pracującym na terenie Miasta Krakowa.
10. Wykonawca nie ma prawa do zaciągania żadnych zobowiązań w imieniu Zamawiającego, w tym mogących rodzić skutki finansowe dla Zamawiającego oraz występowania w jego imieniu bez jego zgody, pod rygorem natychmiastowego wypowiedzenia umowy przez Zamawiającego z wyłączonej winy Wykonawcy.
11. W okresie obowiązywania stanu epidemii wywołanego zakażeniami wirusem SARS-CoV-2, ogłoszonego na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2020 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii (Dz.U.2020.491 z dnia 2020.03.20 z późn. zm.) Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wszelkich zaleceń i wykonywania usług zgodnie z przepisami ww. rozporządzenia, ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2019 r. poz. 1239 i 1495 z późn. zm.), przepisami ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz.U.2020.374 z dnia 2020.03.07 z późn. zm.), a także wydanymi na ich podstawie przepisami rozporządzeń i innych aktów wykonawczych.
12. Wykonawca zobowiązany jest do wymiany uszkodzonego oznakowania bez zbędnej zwłoki, w terminie określonym w Umowie, zleceniu lub przez zamawiającego lub osoby przez niego upoważnione
13. W razie wystąpienia sprzeczności pomiędzy postanowieniami niniejszej umowy lub zakresem zobowiązań z niej wynikającym a danymi wynikającymi ze stanowiącej

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

Załącznik nr 1 do Umowy Specyfikacji Technicznej, Wykonawca powiadomi o ww. fakcie Zamawiającego pisemnym wnioskiem, zakreślając mu jednocześnie 5 dniowy termin na dokonanie stosownego sprecyzowania. W braku otrzymania ww. sprecyzowania we wskazanym terminie, Zamawiający uprawniony będzie do samodzielnego rozstrzygnięcia spornej kwestii. Wystąpienie spornej kwestii nie stanowi podstawy do przedłużenia terminów na realizację zobowiązań obciążających Wykonawcę.

14. Całkowitą odpowiedzialność za uszkodzenie infrastruktury podziemnej w związku z realizacją prac ponosi Wykonawca. Po stronie wykonawcy leży obowiązek pozyskiwania informacji o rozmieszczeniu infrastruktury podziemnej.

§ 2

Termin wykonywania prac

1. Podstawą wykonania robót jest zlecenie od Zamawiającego.
2. Strony ustalają, że zasadą jest składanie przez Zamawiającego zleceń w formie pisemnej, określającego zakres wykonywanych prac oraz **termin wykonania prac**, z zastrzeżeniem postanowień niniejszego paragrafu.
3. W sytuacjach nagłych, Strony dopuszczają dokonania zlecenia w formie ustnej lub elektronicznej, która wymaga potwierdzenia zlecenia w formie elektronicznej lub pisemnej.
4. Ponadto, Strony dopuszczają zastosowanie formy ustnej które w okresach jednotygodniowych lub częściej będą potwierdzane w formie pisemnej
5. Wykonawca zobowiązany jest wymienić uszkodzone oznakowanie bez zwłoki, w **terminie określonym przez Zamawiającego**. Zamawiający wskazuje termin wykonania prac w zleceniu.
6. W przypadku znaków, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego, których brak lub uszkodzenie powoduje szczególne zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, a także w przypadku konieczności zabezpieczenia miejsc dotkniętych klęskami żywiołowymi, lub w przypadku wystąpienia w ruchu drogowym miejsc (sytuacji) niebezpiecznych wskazanych przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest dokonać naprawy (uzupełnienia, ustawienia) oznakowania niezwłocznie, lecz nie później niż do **2 godzin** od chwili otrzymania informacji (w każdej formie) od Zamawiającego
7. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność, za uszkodzenie infrastruktury podziemnej w związku z realizacją prac, przy czym ewentualne związane z tym koszty winny zostać wkalkulowane w koszt wykonania zamówienia. Po stronie wykonawcy leży pozyskanie informacji (map z rozmieszczeniem infrastruktury podziemnej – uzbrojenia).
8. Wykonawca zobowiązany jest po wykonaniu zleconego zabezpieczenia do bezzwłocznego powiadomienia Centrum Sterowania Ruchem ZDMK (dyspozytornia) w każdym czasie oraz wykonać czytelną dokumentację fotograficzną, która stanowić będzie załącznik do kosztorysu wykonanej pracy.
9. Wykonawca jest zobowiązany dokonać zabezpieczenia awarii w pasie drogowym niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu **2 godzin od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego**. Jeżeli w trakcie trwania awarii oznakowanie zabezpieczające ulegnie uszkodzeniu lub zostanie skradzione Wykonawca zobowiązany jest do jego niezwłocznej wymiany lub uzupełnienia, lecz nie później niż w ciągu 1 godziny od zgłoszenia przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym fakcie Zamawiającego.
10. **W dniu wykonania czynności określonych w ust. 6 i 9 niniejszego paragrafu**, a najpóźniej w dniu następnym Wykonawca powinien powiadomić Zamawiającego o fakcie dokonania tych czynności (telefon, faks lub inna forma np. raport) podając dane:

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

- 1) rodzaj awarii lub uszkodzenia oznakowania,
- 2) lokalizację,
- 3) imię i nazwisko osoby oraz nazwę instytucji zgłaszającej nieprawidłowość,
- 4) datę i godzinę zabezpieczenia awarii, naprawy uszkodzenia oznakowania;
- 5) ilość i rodzaj użytego materiału do zabezpieczenia awarii, naprawy uszkodzenia oznakowania.

Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu dane, o których mowa w pkt 1 – 4 powyżej w formie pisemnej nie później niż przed upływem 3 dni licząc od wykonania czynności, o których mowa w pkt. 6 i 9;

11. W terminie 2 dni od daty wykonania pozostałych prac Wykonawca pisemnie powinien powiadomić Zamawiającego o fakcie dokonania tych czynności podając dane:
 - 1) rodzaj awarii lub uszkodzenia oznakowania,
 - 2) lokalizację,
 - 3) imię i nazwisko osoby oraz nazwę instytucji zgłaszającej nieprawidłowość,
 - 4) datę i godzinę zabezpieczenia awarii, naprawy uszkodzenia oznakowania;
 - 5) ilość i rodzaj użytego materiału do zabezpieczenia awarii, naprawy uszkodzenia oznakowania.
12. Na zlecenie Zamawiającego lub osób przez niego upoważnionych, Wykonawca zobowiązany jest usunąć w całości oznakowanie tymczasowe awarii i przywrócić oznakowanie docelowe. O powyższym fakcie należy powiadomić w tym samym dniu Zamawiającego podając datę i godzinę przywrócenia oznakowania docelowego. Koszty utrzymania oznakowania czasowego w terenie (prostowanie, mycie, zachowanie czytelności, odśnieżenie itp.) ponosi Wykonawca. Jednocześnie Wykonawca zobowiązany jest do odtwarzania brakujących elementów na koszt własny do czasu obowiązywania oznakowania czasowego.
13. Wdrożenie nowych lub tymczasowych organizacji ruchu Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zgodnie ze zleceniem i przekazaną dokumentacją lub zmianami zaakceptowanymi na piśmie przez Zamawiającego w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Zgłoszenia do odbioru w formie pisemnej musi zawierać godzinę i dzień wykonania zlecenia.
14. Przy wprowadzaniu czasowej organizacji ruchu, znaki docelowe które przestają obowiązywać (sprzeczne oznakowanie) mają być zasłonięte czarną folią w sposób uniemożliwiający ich identyfikację lub w inny sposób zaakceptowany przez Zamawiającego
15. Strony oświadczają, że brak występowania po Stronie Wykonawcy odpowiedniego sprzętu nie będzie mógł stanowić usprawiedliwienia dla uchybienia z ciężących na Wykonawcy zobowiązaniach.
16. Wykonawca będzie sporządzał czytelną dokumentację fotograficzną wykonanych prac potwierdzającą fakt ich wykonania (stan przed i po wykonaniu) uwzględniającą każdy element podlegający zapłacie, a następnie będzie przedstawiał ją Zamawiającemu comiesięcznie wraz z kosztorysem powykonawczym do piątego dnia każdego następnego miesiąca. Dokumentacja fotograficzna na dysku wymiennym winna być uporządkowana w sposób analogiczny do pozycji w książce obmiarowej. Zamawiający przez czytelność dokumentacji rozumie możliwość identyfikacji urządzenia i jego lokalizacji.
17. Zamawiający przedstawi Wykonawcy wzory obowiązujących dokumentów rozliczeniowych tj.: książka obmiarowa, zestawienie materiałowe, kosztorys, ewidencja depozytów, ewidencja złomowania – wersja elektroniczna EXCEL i analogicznie wersja

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

papierowa. Zamawiający będzie poddawał weryfikacji jedynie pełny komplet dokumentów złożonych przez Wykonawcę.

18. Wykonawca będzie sporządzał co miesiąc zestawienie zbiorcze materiałów wbudowanych - w wersji papierowej jako załącznik do kosztorysu powykonawczego, oraz w wersji elektronicznej i będzie je dostarczał do Zamawiającego w terminie do piątego dnia każdego następnego miesiąca.

§ 3

Sposób wykonywania prac

1. Wykonawca oświadcza, iż posiada wymagane kwalifikacje zawodowe wymagane do wykonywania przedmiotu umowy, jak również, iż posiada stosowne doświadczenie. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami, z należytą starannością, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru świadczonych usług oraz przy użyciu specjalistycznego sprzętu.
2. Naprawy awaryjne oznakowania, wszelkie i wszystkich urządzeń aktywnych pozostających w okresie gwarancyjnym przez cały czas trwania zamówienia mogą być wykonywane, o ile nie spowoduje to utraty gwarancji. Wykonawca winien niezwłocznie powiadomić gwaranta o uszkodzeniach, które z tytułu gwarancji nie mogą być usunięte samodzielnie przez Wykonawcę. Nie dotyczy to likwidacji uszkodzeń i szkód spowodowanych przez osoby trzecie.
3. W czasie realizacji zadania Wykonawca zapewnia oznakowanie i zabezpieczenie odcinka robót w oparciu o zasady zawarte w przepisach szczegółowych jak dla prac prowadzonych w pasie drogowym (bez dodatkowego wynagrodzenia).
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody osób trzecich wynikające z organizacji i sposobu prowadzenia robót.
5. W przypadku naprawiania urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego prace należy wykonać na miejscu w taki sposób, aby zachować ciągłość obowiązującej organizacji ruchu.
6. Wykonawca oświadcza, iż wszystkie materiały użyte do wykonania niniejszego zadania będą posiadać atesty producenta oraz odpowiadać warunkom wyszczególnionym w przepisach oraz w Specyfikacji Technicznej.
7. Jeżeli w trakcie prac Wykonawca uszkodzi element nawierzchni, ciąży na nim obowiązek natychmiastowego, nieodpłatnego przywrócenia tego fragmentu nawierzchni do stanu pierwotnego (włącznie z wymianą elementu, np. betonowej płyty chodnikowej, kostki – na nowy
8. W przypadku, jeżeli Wykonawca prac uszkodzi element oznakowania (tarczę, jej lico, słupek itp.), zobowiązany on jest do wymiany całego uszkodzonego elementu na własny koszt
9. **Oznakowanie poziome** ma być wykonywane zgodnie ze zleceniem.
10. Wymagania dotyczące materiałów dla **oznakowania poziomego**, są szczegółowo określone w **Specyfikacji Technicznej** stanowiącej **załącznik nr 1** do niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z wymaganiami i będzie je stosował.
11. Przy odnawianiu istniejącego **oznakowania poziomego** należy dążyć do pokrycia pełnej powierzchni istniejących znaków, przy zachowaniu dopuszczalnych tolerancji podanych w rozdziale 1, pkt. 4 „Oznakowanie poziome”, **punkt 4.3.5. Specyfikacji Technicznej**.



Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

12. Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania wszelkich czynności związanych z **oznakowaniem poziomym** wynikających z technologii robót zgodnie ze sztuką budowlaną, w szczególności ze „Szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków drogowych poziomych i warunkami ich umieszczania na drodze”. Przystąpienie do wykonywania oznakowania poziomego powinno nastąpić **nie później niż w ciągu 24 godzin od otrzymania polecenia od Zamawiającego**, w warunkach atmosferycznych zapewniających prawidłowość wykonania robót.
13. Prace polegające na wykonaniu **oznakowania poziomego** winny być prowadzone przez Wykonawcę na podstawie zleceń przekazanych przez Zamawiającego. Dopuszcza się wykonywanie prac całodobowo, jeżeli nie będą powodować nadmiernego utrudnienia w ruchu.
14. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie **oznakowania poziomego** należy m.in.:
 - 1) wykonywanie robót oraz użycie materiałów zgodnie z dokumentacją, obowiązującymi normami i sztuką budowlaną oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach;
 - 1) terminowe wykonywanie robót;
 - 2) oznakowanie ulic na czas prowadzenia robót w pasie drogowym na własny koszt;
15. Wykonawca oświadcza, iż wszystkie prowadzone prace w zakresie utrzymania i realizacji barier sprężystych, betonowych będą wykonywane zgodnie ze **Specyfikacją Techniczną**.
16. Wykonawca oświadcza, że sprzęt, materiały oraz środki transportu, które będą służyły do realizacji niniejszej umowy spełniają wymagania opisane w **załączniku nr 1** do niniejszej umowy.
17. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania badań oznakowania poziomego (biel + odbłaskowość) dla każdej wymalowanej drogi. Cena badań winna być wliczona w koszty.
18. Strony ustalają, że wszystkie decyzje i rozstrzygnięcia w sprawach dotyczących technologii malowania podejmuje Zamawiający
19. Strony ustalają, że wszelkie prace Wykonawca będzie wykonywał po odpowiednim oznakowaniu terenu robót, w sposób nie powodujący istotnych utrudnień w ruchu i eksploatacji dróg i ulic. Jako zasadę przyjmuje się wykonanie robót w porze od godz. 22⁰⁰ do 5⁰⁰, a odstępstwo od tej zasady i pora ma być ustalone z Zamawiającym. Powyższa zasada nie ogranicza obowiązku Wykonawcy do świadczenia usług w przewidzianym w § 1 ust. 8 Umowy systemie 24h / dobę.
20. Na Wykonawcy ciąży obligatoryjny obowiązek zgłoszenia (forma pisana lub mail) rozpoczęcia każdej pracy w terenie do Dyspozytora ZDMK oraz do osób odpowiedzialnych za Rejon. Wykonawca będzie pisemnie zgłaszał do Zamawiającego zakończenie wykonanych prac w terminie do 2 dni od daty ich realizacji określonej w zleceniu. Rozpoczęcie robót bez ww. zgłoszenia traktowane będzie jako samowolne zajęcie pasa drogowego.
21. W przypadku oznakowywania awarii lub miejsc niebezpiecznych o wykonaniu oznakowania, usunięcia awarii Wykonawca powiadomi niezwłocznie inspektora ZDMK i Dyspozytora ZDMK telefonicznie oraz w terminie do 2 dni w formie pisemnej.
22. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić pisemnie Zleceniodawcę o postępie w realizowaniu prac wykazanych w danym zleceniu.

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

23. W przypadku niewykonania prac w terminie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy (uznanych przez Zamawiającego) należy niezwłocznie powiadomić pisemnie o tym fakcie Zamawiającego. Termin może ulec zmianie po pisemnej zgodzie Zamawiającego. W przypadku niedopełnienia tego obowiązku zostanie naliczona kara umowna za nieterminowe wykonanie prac.
24. W przypadku zaistnienia awarii na skutek zdarzeń losowych (wypadek, kolizja) lub stwierdzenia dewastacji poprzez kradzież elementów oznakowania lub akty wandalizmu na Wykonawcy tkwi obowiązek wykonywania każdorazowo pełnej dokumentacji fotograficznej przedstawiającej stopień uszkodzenia oraz wykonania naprawy. W przypadku niewykonania powyższego Wykonawca poniesie koszty robocizny, sprzętu i materiałów.
25. Wykonawca oświadcza, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji niniejszej umowy następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia: ustawienie, demontaż, prostowanie, betonowanie, poprawa, mycie, odśnieżanie, malowanie słupków, przymocowanie, demontaż, montaż, obracanie, kontrowanie, mycie, odśnieżanie **znaków tablic, luster, ustawienie, demontaż, prostowanie, poprawa, betonowanie, mocowanie, mycie, odśnieżanie, malowanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego** będą **zatrudnione przez Wykonawcę i Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.**
26. Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w **ust. 25** niniejszego paragrafu 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.
27. W trakcie realizacji Przedmiotu niniejszej umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody **w celu potwierdzenia faktu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę** osób wykonujących wskazane w **ust. 15** niniejszego paragrafu czynności w trakcie realizacji Przedmiotu umowy tj.:
 - 1) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu **na podstawie umowy o pracę** 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, liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu 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). **Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych**

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

(tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: imię i nazwisko, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę, rodzaj wykonywanej pracy i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- 3) 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;
 - 4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną, z wyjątkiem imienia i nazwiska, w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, **zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.**
28. W przypadku ujawnienia niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie na umowę o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia określonych w **ust. 25** niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na umowę o pracę osoby, której dotyczy uchybienie w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty ujawnienia uchybienia i do okazania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie powyższej osoby na umowę o pracę, w szczególności kopii umowy o pracę, zgłoszenia do ZUS czy też wydania pracownikowi potwierdzenie warunków jego zatrudnienia.
29. W razie, gdyby Wykonawca opóźnił się z terminowym wykonaniem zleconych mu prac, lub też, po otrzymaniu stosownego wezwania nadal wykonywał prace w sposób wadliwy, Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia ich wykonania os. trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
30. Celem uniknięcia wątpliwości Strony oświadczają, że kwoty wygenerowane w ramach zezłomowania dotychczasowych oznaczeń stanowią dochód ZDMK.
31. W przypadku braku odpowiedniego oznakowania pojazdu Zamawiający może zabronić wykonywania prac ze względów bezpieczeństwa do czasu odpowiedniego zabezpieczenia prac drogowych. Opóźnienie tym spowodowane, może wiązać się z naliczeniem kar umownych

§ 4

Czas trwania umowy

Umowa będzie wykonywana w okresie od dnia zawarcia umowy do dnia **30.04.2022**

§ 5

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Wynagrodzenie Wykonawcy stanowi wynagrodzenie **kosztorysowe**, rozliczanego na podstawie ilości wykonanych i odebranych prac według niezmiennych cen zgodnie z **wykazem cen jednostkowych** za poszczególne rodzaje prac zawartych w **ofercie, stanowiącym załącznik nr 2** do niniejszej umowy. Strony oświadczają, że wskazane w ww. dokumencie kosztorysy obejmują wszystkie prace i elementy potrzebne do prawidłowego wykonania wszystkich prac przyjętych przez Wykonawcę
2. Rozliczenie wszystkich prac objętych umową odbywać się będzie **miesięcznie** po odbiorze poszczególnych zleconych zakresów prac na podstawie protokołu odbioru, kosztorysu powykonawczego wraz z dokumentacją fotograficzną i filmową (oznakowanie pionowe, poziome, urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego).



Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

3. Rozliczenie odbywać się będzie w oparciu o przedstawione przez Zamawiającego wzory obowiązujących dokumentów rozliczeniowych o których mowa w § 2 ust 17. Zamawiający będzie poddawał weryfikacji jedynie pełny komplet dokumentów złożonych przez Wykonawcę.
4. Wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 1 i ust. 2 niniejszej umowy **nie może przekroczyć kwoty: 150 000,00 złotych brutto** (słownie złotych: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100). W przypadku przekroczenia wskazanej wyżej kwoty, strony zgodnie postanawiają, że przedmiotowa Umowa ulega rozwiązaniu a Wykonawca nie jest uprawniony do podejmowania dalszych prac objętych umową ani naliczania w oparciu o ww. prace żadnego wynagrodzenia.
5. Prace nie ujęte w zakresach rzeczowych (np. nowości techniczne) będą rozliczane w oparciu o katalog nakładów rzeczowych, na podstawie najniższych cen wydawnictwa Sekocenbud (z okresu wykonania) – stawka robocizny, koszty zakupu, koszty pośrednie, zysk, ceny najmu sprzętu, materiałów.
6. Faktury VAT wystawione na podstawie protokołu odbioru zleconych prac oraz dokumentacji wyszczególnionej w **ust. 19** niniejszego paragrafu płatne będą na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. W fakturze VAT osobno winny być wyszczególnione pozycje **wynagrodzenia kosztorysowego**.
7. W przypadku gdy Wykonawca zlecił Podwykonawcy wykonanie części prac stanowiących Przedmiot umowy do każdej faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę i przekazanej Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć:
 - 1) dokument (stanowiący załącznik do faktury) o nazwie „**Wykaz podwykonawców robót, usług lub dostaw w ramach składanej faktury tj. faktury nr z dnia**”, który musi zawierać:
 - a. nazwy podwykonawców, którzy **wykonywali** roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury, zakres wykonywanych przez nich robót, usług lub dostarczonych towarów oraz odpowiednie wartości tych robót, usług lub dostaw należnych danemu podwykonawcy wykonanych lub dostarczonych w ramach robót objętych składaną fakturą,
 - b. nazwy podwykonawców, którzy **nie wykonywali** robót, usług lub dostaw w ramach składanej faktury. Załącznik ten musi być złożony w oryginale i podpisany przez wszystkich podwykonawców tj. zarówno tych, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy oraz przez podwykonawców jak i tych, którzy nie wykonywali robót, usług lub dostaw w ramach składanej faktury. Brak wykazu spełniającego powyższe wymagania będzie podstawą do odmowy przyjęcia faktury.
 - 2) **oświadczenia podwykonawców, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury, potwierdzające otrzymanie przez Podwykonawców całości wynagrodzenia za wykonane przez Podwykonawców roboty wchodzące w skład robót, której dotyczy faktura wystawiona i składana przez Wykonawcę, oraz**
 - 3) **kserokopie faktur wystawionych przez podwykonawców, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury, potwierdzonych przez podwykonawców „za zgodność z oryginałem” oraz**
 - 4) **potwierdzenie przelewu na rachunek bankowy podwykonawcy, którzy wykonywali roboty, usługi lub dostawy w ramach składanej faktury kwoty/ kwot wskazanej/ wskazanych na fakturze/ fakturach wystawionych przez tych podwykonawców ewentualnie wraz z kserokopią innego dokumentu świadczącego o**



Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

dokonaniu na rzecz podwykonawcy zapłaty całości wynagrodzenia za wykonane przez podwykonawcę roboty w ramach składanej faktury.

Każdorazowo, w przypadku przedstawiania przez Wykonawcę kserokopii dokumentów wskazanych powyżej powinny one być potwierdzone za zgodność z oryginałem. W przypadku nieprzekazania wszystkich wymienionych powyżej dokumentów termin zapłaty faktury VAT biegnie od momentu złożenia kompletnej faktury VAT tj. zawierającej wszystkie dokumenty wskazane w niniejszym paragrafie, które winny być dołączone do faktury VAT. Niekompletne faktury VAT lub błędnie wypełnione będą zwracane Wykonawcy.

W przypadku, gdy Wykonawca nie zlecił Podwykonawcy/om wykonywania żadnych robót, do każdej faktury VAT Wykonawca będzie dołączał oświadczenie o nie zleceniu Podwykonawcy/om wykonania żadnych robót wchodzących w zakres robót, których dotyczy dana faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę.

8. W przypadku częściowego udokumentowania rozliczeń z tytułu umów o podwykonawstwo, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości pomniejszonej o wysokość wynagrodzenia podwykonawców lub dalszych podwykonawców, jakie nie zostało im wypłacone.
9. W przypadku, gdy podwykonawca, wykonujący część prac stanowiących Przedmiot umowy na podstawie ważnej umowy z Wykonawcą i świadczący je za zgodą Zamawiającego, wystąpi do Zamawiającego z roszczeniem o zapłatę za prace podzleczone, Zamawiający zastrzega sobie prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie kwoty, o której zapłatę wystąpił podwykonawca, do chwili uregulowania tej należności przez Wykonawcę. W przypadku dokonania zapłaty przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz podwykonawcy na podstawie art. 6471 § 5 k.c. Wykonawca jest zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu wszelkich kwot wypłaconych z tego tytułu podwykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwot wypłaconych podwykonawcom przez Zamawiającego z zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy.
10. Wykonawca oświadcza, że jest/ nie jest*(niepotrzebne skreślić) podatnikiem podatku VAT.
11. Faktury VAT wystawiane przez Wykonawcę na podstawie niniejszej umowy, winny być wystawiane na:

Nabywca:

Gmina Miejska Kraków
Pl. Wszystkich Świętych 3-4
31-004 Kraków
NIP: 676 101 37 17

Jednostka odbierająca:

Zarząd Dróg Miasta Krakowa
ul. Centralna 53
31-586 Kraków

12. Faktury winny być doręczane na adres: **Zarząd Dróg Miasta Krakowa**, ul. Centralna 53, 31 – 586 Kraków. Wykonawca może również wystawić ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną i wysłać ją za pośrednictwem platformy elektronicznego fakturowania PEF, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. 2018 poz. 2191). W takim przypadku jako jednostkę odbierającą należy wskazać: Zarząd Dróg Miasta Krakowa PEF 679 25 97 429, a

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

- wszelkie wymagane na podstawie zapisów niniejszej umowy załączniki do faktury, winny być przesłane w oryginale na adres ul. Centralna 53, 31-586 Kraków.
13. Faktury za prace utrzymaniowe muszą być wystawiane z dodatkowym podziałem na Inspektorów odpowiedzialnych za swój rejon w danym Obszarze co wiąże się z oddzielną dokumentacją między innymi: kosztorysem powykonawczym, dokumentacją fotograficzną, protokołem odbioru, zestawieniem materiałowym oraz pozostałymi dokumentami.
 14. Na każdej fakturze Wykonawca będzie zamieszczał zapis o następującej treści: „Zobowiązanie z tytułu niniejszej faktury wolne od skutków art. 647¹ §5 Kodeksu Cywilnego”
 15. W przypadku przedstawienia przez Wykonawcę nieprawidłowej lub niekompletnej faktury VAT, Zamawiający odmówi jej przyjęcia.
 16. Jako termin zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 17. Nazwa banku i nr rachunku bankowego Wykonawcy, na który dokonywane będą przelewy za realizację przedmiotu umowy: _____
 18. Dla wszystkich wykonywanych prac i robót z zakresu oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego przyjmuje się okres rozliczeniowy od pierwszego do ostatniego dnia danego miesiąca.
 19. **Podstawę do wystawienia faktury VAT stanowi jedynie pełny komplet dokumentów złożonych przez Wykonawcę, to jest:**
 - kosztorys powykonawczy: sprawdzony i podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego i przedstawiciela Wykonawcy wraz z dokumentacją fotograficzną,
 - protokół odbioru podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego i przedstawiciela Wykonawcy. Od Wykonawcy wymaga się – do odbioru końcowego za dany miesiąc – przedstawienia Zamawiającemu kosztorys powykonawczy (wersja papierowa i wersja elektroniczna) wraz z dokumentacją fotograficzną i zestawieniem materiałów wbudowanych.
 - czytelna dokumentacja fotograficzna wykonanych prac potwierdzająca fakt ich wykonania (stan przed i po wykonaniu) uwzględniająca każdy element podlegający zapłacie, przedstawiana Zamawiającemu comiesięcznie wraz z książką obmiarową do piątego dnia każdego następnego miesiąca. Dokumentacja fotograficzna na dysku wymiennym winna być uporządkowana w sposób analogiczny do pozycji w książce obmiarowej. Strony przez czytelność dokumentacji rozumieją możliwość identyfikacji urządzenia i jego lokalizacji.
 20. Wykonawca będzie prowadził na bieżąco ewidencję magazynu złomu i depozytu. Elementy przeznaczone do złomowania winny być uwzględniane w comiesięcznym zestawieniu materiałowym (słupki w mb, tarcze znaków stalowe w szt., tablice stalowe w m²). Pełnowartościowe elementy oznakowania z demontażu będące w depozycie do ponownego wbudowania będą ewidencjonowane a zestawienia będą przedstawiane w wersji elektronicznej i papierowej Zamawiającemu przez Wykonawcę po zakończeniu obowiązywania Umowy.

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

21. Środki uzyskane w wyniku złomowania należą do Zamawiającego. Złomowanie będzie realizowane jednokrotnie w trakcie obowiązywania umowy, przy czym strony dopuszczają możliwość częstszego złomowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wykonawca przekazując materiał nie nadający się do ponownego użytku zezłomuje go, a pokwitowanie za złom zostanie wystawione na Zamawiającego zawierając dane Gminy Miejskiej Kraków oraz Zarządu Dróg Miasta Krakowa o których mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu, z adnotacją, że zdającym jest Wykonawca. Płatności dokona odbiorca złomu przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany na fakturze, w terminie 7 dni od otrzymania przez odbiorcę złomu faktury sprzedaży wystawionej przez Zamawiającego. Wykonawca każdorazowo ma obowiązek pobrać od odbiorcy złomu oświadczenie czy jest zarejestrowany jako podatnik VAT czynny. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć otrzymane pokwitowania do Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych od daty zdania złomu. Koszt obsługi i składowania złomu Wykonawca uwzględni w cenach kosztorysowych niniejszej umowy.
22. Rozliczenie wartości materiałów zezłomowanych nastąpi po dokonanych złomowaniu lub kwartalnie, jeśli czynność ta będzie dokonywana wielokrotnie, każdorazowo po dostarczeniu przez Wykonawcę złomu do skupu i przedstawieniu przez Wykonawcę Zamawiającemu faktury VAT za złomowanie. Na Wykonawcy ciąży obowiązkowy obowiązek posiadania numeru BDO i posługiwania się nim podczas sprzedaży złomu. Złom jest w całości własnością Zamawiającego. Całkowity dochód ze sprzedaży złomu należy przekazać ZDMK.
23. Wykonawca będzie prowadził utylizację materiałów z demontażu na własny koszt (materiały takie jak między innymi bariery betonowe, separatory betonowe i z tworzywa, azyle betonowe, gumowe, z elementów prefabrykowanych, elementy progów zwalniających, lustra drogowe, U-5).

§ 6

Odbiór robót

1. Wykonawca będzie pisemnie zgłaszał do Zamawiającego wykonanie prac w terminie do 2 dni od daty ich realizacji określonej w zleceniach. Zamawiający zobowiązany jest do nadzoru nad prowadzonymi pracami i odbioru wykonanych robót.
2. Odbiór robót dokonywany jest na zasadzie odbioru końcowego, z którego sporządza się każdorazowo **protokół odbioru**. Do odbioru zleczonych robót Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kosztorys powykonawczy wraz z dokumentacją fotograficzną. Wykonawca będzie sporządzał przedmiotową dokumentację w sposób czytelny potwierdzając fakt wykonania robót (stan przed i po wykonaniu) uwidaczniając każdy element/etap wykonanych robót do piątego dnia każdego następnego miesiąca. Dokumentacja fotograficzna na dysku wymiennym winna być uporządkowana w sposób analogiczny do pozycji w kosztorysie powykonawczym i książce obmiarowej. Zamawiający przez czytelność dokumentacji rozumie możliwość identyfikacji urządzenia i jego lokalizacji.
3. Kosztorys powykonawczy nie może obejmować żadnych dodatkowych prac, które mogłyby być wykonane bez zgody Zamawiającego.
4. Dodatkowe wykonanie prac bez zgody Zamawiającego nie może stanowić dla Wykonawcy podstawy do roszczeń o dodatkową zapłatę.
5. Odbioru robót dokonuje przedstawiciel Zamawiającego wraz z przedstawicielem Wykonawcy na podstawie dokumentacji wymienionej w **§ 5 ust. 19** niniejszej umowy.
6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wystąpienia wad wynikających np. ze złej jakości użytego, materiału, złego montażu elementów oznakowania, niezgodnego ze zleceniem, nieestetycznego wykonania prac Zamawiający:

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

- nie dokona odbioru robót, a przedmiot umowy będzie traktowany jako nie ukończony,
- zażąda usunięcia wad w terminie określonym przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy w ramach tej samej kwoty umownej.

Prace nie wykonane przez Wykonawcę w określonym powyżej terminie dodatkowym, Zamawiający, bez kolejnego wezwania Wykonawcy do wykonania tych prac, **może zlecić innej firmie na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy. Zamawiający może wówczas potrącić należność, którą zapłacił osobie trzeciej, z wynagrodzenia Wykonawcy.**

6. W przypadku stwierdzenia w czasie odbioru wad w realizacji przedmiotu umowy, odbiór nie zostanie dokonany, Wykonawca poniesie kary umowne za każdy dzień zwłoki oraz zobowiązuje się do wyrównania szkód poniesionych przez osoby trzecie, a spowodowanych niedopełnieniem konieczności oznakowania rejonu awarii itp. W przypadku wyrównania szkody przez Zamawiającego, za którą zgodnie z niniejszym ustępem jest odpowiedzialny Wykonawca, Wykonawca zobowiązuje się do zwrotu wszelkich wypłaconych przez Zamawiającego kwot tytułem wyrównania szkody, w tym kosztów sądowych oraz kosztów zastępstwa procesowego.
7. Na żądanie Zamawiającego – na koszt Wykonawcy – zostanie wykonane badanie folii znaków drogowych przez niezależne laboratorium zaakceptowane przez Zamawiającego w obecności przedstawiciela ZDMK.
8. Odbiór wykonanego oznakowania poziomego będzie się odbywał przy udziale przedstawiciela z ramienia Zamawiającego oraz przedstawiciela Wykonawcy, etapowo – po zgłoszeniu gotowości do odbioru wykonanej części robót (w formie pisemnej). Do odbioru Wykonawca zabezpieczy transport.
9. Oznakowanie poziome będzie wykonane w danym roku, bezzwłocznie po zaistnieniu odpowiednich warunków atmosferycznych określonych w Specyfikacji Technicznej, na podstawie pisemnego zlecenia Zamawiającego.
10. W przypadku wątpliwości dotyczących wykonania oznakowania poziomego, Wykonawca zleca wykonanie badań na swój koszt:
 - widzialności w dzień,
 - widzialności w nocy,
 - szorstkości.

§ 7

Obowiązki Zamawiającego

Do obowiązków Zamawiającego w trakcie realizacji niniejszego zamówienia należy:

- 1) przeprowadzanie odbiorów poszczególnych prac i robót oraz ostateczny odbiór przedmiotu umowy. W przypadku nienależytego wykonania lub niewykonania przedmiotu umowy Zamawiający jest uprawniony do odmowy odbioru.
- 2) nadzór, kontrola postępu i jakości prac i robót wykonanych w ramach realizacji przedmiotu umowy oraz kierowanie do Wykonawcy wniosków i zastrzeżeń w sprawach związanych z realizacją przedmiotu umowy.

§ 8

Nadzór nad realizacją niniejszej umowy

1. Nad realizacją przedmiotu zamówienia nadzór ze strony Zamawiającego sprawować będą: **RADOSŁAW ZAJEREK, MARCIN CHYTKOWSKI, NATALIA NOWAK, DARIUSZ GABER, G. SŁOPEŃSKI**
2. Natomiast ze strony Wykonawcy robotami kierował będzie:
3. O każdej zmianie osób upoważnionych, strony poinformują się pisemnie.

§ 9

Gwarancja

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

1. Wykonawca udziela gwarancji na elementy oznakowania pionowego, poziomego, urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz pozostałe elementy składające się na przedmiot niniejszej umowy tj.:
 - a) Materiał:
 - dla znaków, tablic, tablic drogowaskazowych wykonanych z folii odblaskowej na podkładzie z blachy ocynkowanej - 10 lat,
 - dla pozostałych elementów i urządzeń bezpieczeństwa - 2 lata.
 - b) Montaż poszczególnych elementów oznakowania pionowego – 1 rok.
 - c) Malowanie powierzchni elementów oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego - 2 lata.
 - d) Nowo montowane elementy barier betonowych, stalowych i separatorów ruchu – 7 lat.
 - e) Oznakowanie poziome:
 - 12 miesięcy dla oznakowania cienkowarstwowego (przy czym Gwarancji podlega całość oznakowania poziomego cienkowarstwowego),
 - 36 miesięcy dla oznakowania grubowarstwowego,
 - 12 miesięcy na usuwanie oznakowania poziomego.
2. W ramach gwarancji Wykonawca zapewnia dobrą jakość materiałów oraz świadczonych usług. W przypadku stwierdzenia wad przedmiotu umowy w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do dokonania naprawy na własny koszt **w terminie określonym przez Zamawiającego**. W przypadku wad materiałów, w ramach udzielonej gwarancji, Wykonawca zobowiązuje się dokonać wymiany materiałów na wolne od wad w terminie określonym przez Zamawiającego.
3. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
4. Gwarancja rozpoczyna się od daty odbioru poszczególnych części prac zgodnie z protokołem odbioru.
5. Gwarancja nie obejmuje elementów przedmiotu niniejszej umowy, które stanowią oznakowanie czasowe, awaryjne, czasowych zmian, zamknięć pasa drogowego, uszkodzeń spowodowanych aktami wandalizmu, kolizjami drogowymi i innymi czynnikami zewnętrznymi nie zawinionymi ze strony Wykonawcy.
6. W przypadku awarii i wad ujawnionych w okresie gwarancji (rękojmi) Wykonawca przystąpi natychmiast do ich usunięcia, lecz **nie później niż w ciągu 24 godzin od powiadomienia**. Czas ich usunięcia zostanie określony przez Zamawiającego.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady wynikłe z prac objętych umową, stwierdzone w toku czynności odbioru poszczególnych części prac i powstałe w okresie gwarancyjnym. Okresy gwarancji i rękojmi są jednakowe.
8. W okresie gwarancyjnym Zamawiający ma prawo realizować uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
9. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w przystąpieniu do usuwania wad ujawnionych w okresie gwarancji (rękojmi) Zamawiający, bez dodatkowego wezwania, zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy i jest uprawniony do pokrycia kosztów zlecenia prac osobie trzeciej z kwoty zabezpieczenia.

§ 10

Odstąpienie, Wypowiedzenie umowy

1. 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 istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego za prace już wykonane.

2. W przypadku, gdy suma kar umownych za zwłokę należnych od Wykonawcy **przekroczy 10% kwoty**, wskazanej w § 5 ust. 4 niniejszej umowy, Zamawiający może, bez wyznaczania terminu dodatkowego, odstąpić od niniejszej umowy, w terminie jednego roku od momentu kiedy taka sytuacja przekroczenia zaistnieje.
3. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do **natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy bez zachowania terminu wypowiedzenia**, w przypadku, gdy:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania pojedynczego zlecenia pomimo przekazania pisemnego zlecenia wykonania usługi przez Zamawiającego;
 - b) Wykonawca wykonuje usługi w sposób nienależyty lub nie wykonuje przedmiotu umowy, pomimo wezwania wystosowanego przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonywania niniejszej umowy w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę przedmiotowego wezwania;
 - c) Wykonawca pozostaje w zwłoce w wykonaniu prac objętych pojedynczym zleceniem dłuższej niż 7 dni licząc od terminu określonego w zleceniu lub wyznaczonego na podstawie § 2, § 3 ust. 12 oraz w § 9 ust. 2, 6;
 - d) protokolarnego stwierdzenia przez Zamawiającego, iż sprzęt, materiały lub środki transportu nie spełniają wymagań określonych w **załączniku nr 1** do niniejszej umowy.

§ 11

Kary umowne

1. Strony ustalają, że zapłacą kary umowne:

1) Zamawiający w przypadku:

- a. odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – 10 % wartości przedmiotu umowy określonej w § 5 ust. 4 umowy;

2) Wykonawca w przypadku:

- a. odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – 10 % wartości przedmiotu umowy określonej w § 5 ust. 4 umowy,
- b. rozwiązania umowy przez Zamawiającego na podstawie § 10 ust. 3 niniejszej umowy - 10 % wartości przedmiotu umowy określonej w § 5 ust. 4 umowy,
- c. **zwłoki** w wykonaniu którejkolwiek prac **objętych zleceniem - 500 zł brutto (słownie: piećset złotych)**, za każdy dzień zwłoki w oddaniu którejkolwiek z prac objętych zleceniem licząc od terminu określonego w zleceniu lub od terminu wyznaczonego zgodnie z zapisem § 2 ust. 13 niniejszej umowy,
- d. **nienależytego wykonania** pozostałych prac objętych niniejszą umową - 500 zł brutto (słownie: piećset), za każdy stwierdzony w notatce przez Zamawiającego przypadek nienależytego wykonania prac, przy czym nienależyte wykonanie prac oznacza wykonanie prac niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, specyfikacją techniczną lub właściwymi przepisami,
- e. **zwłoki** w wykonaniu prac określonych w § 2 ust. 5, 6 i 9, § 3 ust. 12 niniejszej umowy - 500 zł brutto (słownie: piećset), za każdą **godzinę zwłoki** licząc od stosownych terminów wyznaczonego w ww. postanowieniach niniejszej umowy,

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

- f. **zwłoki** w wykonaniu czynności określonych w § 2 ust. 10 – 12 umowy - 500 zł brutto (słownie: pięćset), za każdy dzień zwłoki licząc od terminu wyznaczonego w § 2 ust. 10 – 12 niniejszej umowy,
- g. **zwłoki w usunięciu wad w okresie gwarancji lub rękojmi** - 500 zł brutto (słownie: pięćset złotych), za każdy dzień zwłoki, licząc od terminu wskazanego przez Zamawiającego bądź określonego w § 9 ust. 6 niniejszej umowy,
- h. **braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty** wynagrodzenia należnego **podwykonawcom** lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,5 % kwoty, wskazanej w § 5 ust. 4 niniejszej umowy,
- i. **nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo**, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany – w wysokości 0,5 % kwoty, wskazanej w § 5 ust. 4 niniejszej umowy,
- j. **nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany** – w wysokości 0,5 % kwoty, wskazanej w § 5 ust. 4 niniejszej umowy,
- k. **braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty** – w wysokości 0,5 % kwoty, wskazanej w § 5 ust. 4 niniejszej umowy.
- l. ujawnienia przypadku **niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie na umowę o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności o których mowa w § 3 ust. 25 niniejszej umowy - w wysokości 5000 zł brutto (słownie: pięć tysięcy) za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia na umowę o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia wymienionych w § 3 ust. 25 niniejszej umowy.
- m. ujawnienia przypadku **niespełnienia wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę na podstawie umowy o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności o których mowa w § 3 ust. 25 niniejszej umowy, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę - w wysokości 5000 zł brutto (słownie: pięć tys.) za każdy ujawniony przypadek niespełnienia wymogu zatrudnienia przez podwykonawcę na umowę o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności o których mowa w § 3 ust. 25 niniejszej umowy, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę.
- n. **niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku**, o którym mowa w § 3 ust. 27 niniejszej Umowy w odniesieniu do pojedynczej osoby wykonującej czynności wymienione w § 3 ust. 25 niniejszej umowy – w wysokości 500 zł brutto (słownie: pięćset) za każdy dzień zwłoki w wypełnieniu obowiązku o którym mowa w § 3 ust. 27 niniejszej umowy, jednakże łącznie nie więcej niż ..5...% kwoty określonej § 5 ust. 4 niniejszej umowy.
- o. **nie dopełnienia przez Wykonawcę obowiązku**, o którym mowa w § 3 ust. 28 niniejszej Umowy – w wysokości ..500... zł brutto (słownie: pięćset) za każdy dzień roboczy, w którym osoba, której dotyczy uchybienie nie była zatrudniona na umowę o pracę, licząc od terminu wskazanego w ww. paragrafie, jako termin ostateczny do naprawienia uchybienia do dnia faktycznego naprawienia uchybienia przez Wykonawcę wskazanego w

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

treści dokumentów okazanych Zamawiającemu przez Wykonawcę potwierdzających zatrudnienie powyższej osoby na umowę o pracę.

- p. **nie dopełnienia przez podwykonawcę obowiązku** zatrudnienia na umowę o pracę osoby, wykonującej czynności wymienione w § 3 ust. 25 niniejszej umowy, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, w odniesieniu do której ujawniono niespełnienie wymogu zatrudnienia przez Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę – w wysokości **500 zł brutto** (słownie: **pięćset**) za każdy dzień roboczy, w którym osoba, której dotyczy uchybienie nie była zatrudniona na umowę o pracę, do dnia faktycznego naprawienia uchybienia przez Podwykonawcę wskazanego w treści dokumentów okazanych Zamawiającemu i Wykonawcy potwierdzających zatrudnienie powyższej osoby na umowę o pracę, z wyłączeniem pierwszych siedmiu dni od daty ujawnienia uchybienia.
2. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
 3. Niezależnie od obowiązku zapłaty kar umownych zgodnie z zapisami § 11 ust. 1 niniejszej umowy, w przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu prac będących przedmiotem umowy przekraczającej 14 dni licząc od terminu określonego w zleceniu lub ustalonego zgodnie z zapisami niniejszej umowy, Zamawiający jest uprawniony do zlecenia wykonania prac, co do których Wykonawca pozostaje w zwłoce, osobie trzeciej, na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy. Zamawiający może wówczas obciążyć kosztami, o których mowa wyżej, Wykonawcę, potrącając je z gwarancji należytego wykonania niniejszej umowy lub wystawiając Wykonawcy notę obciążeniową.
 4. Zamawiający ma prawo do potrącenia naliczonej kary umownej z kwoty faktury VAT Wykonawcy na podstawie noty obciążeniowej.
 5. **Suma kar umownych za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy nie może przekroczyć20..... % kwoty określonej w § 5 ust. 4 niniejszej umowy.**
 6. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego w związku z COVID-19, i przez 90 dni od dnia odwołania stanu, który obowiązywał jako ostatni, Zamawiający nie może potrącić kary umownej, z wynagrodzenia Wykonawcy lub z innych jego wierzytelności, a także nie może dochodzić zaspokojenia z zabezpieczenia należytego wykonania tej umowy, o ile zdarzenie, w związku z którym zastrzeżono tę karę, nastąpiło w okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii.

§ 12

Procedura zatwierdzania podwykonawców

1. Wykonawca oświadcza, iż - zgodnie z ofertą przedstawioną przez Wykonawcę – zamierza zrealizować przedmiot umowy siłami własnymi, bez udziału podwykonawców.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. Strony zgodnie ustalają następujące wymagania dla umów z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami:

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

- 1) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
- 2) umowy z podwykonawcami nie mogą przewidywać zabezpieczenia należytego wykonania umowy w postaci zatrzymywania (niewypłacania) części wynagrodzenia podwykonawcy;
- 3) umowy z podwykonawcami nie mogą przewidywać progu wartości minimalnej prac, dopiero powyżej którego podwykonawca uprawniony jest wystawić fakturę;
- 4) wynagrodzenie podwykonawcy ustala się w kwocie brutto, uwzględniającej wszystkie podatki i opłaty, w tym podatek VAT. W wypadku, gdy podatnikiem w zakresie podatku VAT jest Wykonawca, umowa winna również określać wysokość podatku VAT rozliczanego przez Wykonawcę;
- 5) umowy winny zawierać postanowienie, zgodnie z którym w przypadku, gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierza zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu w trakcie realizacji niniejszej umowy projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy;
- 6) umowy winny zawierać postanowienie, zgodnie z którym w przypadku gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierza zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zmianę umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem zmiany;
- 7) umowy winny zawierać postanowienie, zgodnie z którym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są **dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia;**
- 8) umowy winny zawierać postanowienie wyłączające obowiązek zachowania poufności wobec Zamawiającego w zakresie wszystkich elementów umowy, w szczególności w odniesieniu do wysokości wynagrodzenia Wykonawcy lub dalszego podwykonawcy;
- 9) umowy z podwykonawcami nie mogą uzależniać wypłaty wynagrodzenia podwykonawcy od zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, jak również nie mogą uzależniać dokonania odbioru robót wykonanych przez podwykonawcę od dokonania odbioru robót wykonanych przez Wykonawcę przez Zamawiającego.
- 10) umowy z podwykonawcami muszą przewidywać, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji umowy podwykonawczej czynności: ustawienie, demontaż, prostowanie, betonowanie, poprawa, mycie, odśnieżanie, malowanie słupków, przymocowanie, demontaż, montaż, obracanie, kontrowanie, mycie, odśnieżanie znaków tablic, luster, ustawienie, demontaż, prostowanie, poprawa, betonowanie, mocowanie, mycie, odśnieżanie, malowanie urządzeń

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

bezpieczeństwa ruchu drogowego, będą zatrudnione przez podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.

- 11) umowy z podwykonawcami winny zawierać oświadczenie podwykonawcy, iż osoby, które będą wykonywały w trakcie realizacji umowy zawartej pomiędzy wykonawcą i podwykonawcą czynności w zakresie realizacji zamówienia określone w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, będą zatrudnione przez podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.
 - 12) umowy z podwykonawcami powinny zawierać zapis zgodnie z którym Podwykonawca będzie zobowiązany do okazania Wykonawcy i Zamawiającemu, na każdorazowe wezwanie Zamawiającego lub Wykonawcy, uwierzytelnionych za zgodność z oryginałem kopii dokumentów potwierdzających fakt zatrudnienia przez Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, w szczególności umowy o pracę, zgłoszenia do ZUS czy też wydane pracownikowi potwierdzenie warunków zatrudnienia.
 - 13) umowy z podwykonawcami winny zawierać zapis, zgodnie z którym w przypadku ujawnienia niespełnienia wymogu zatrudnienia przez Podwykonawcę na podstawie na umowę o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia określonych w opisie przedmiotu zamówienia, co do których Zamawiający wymaga, aby osoby je wykonujące zostały zatrudnione na podstawie umowy o pracę, Podwykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na umowę o pracę osoby, której dotyczy uchybienie w terminie **nie dłuższym niż 7 dni od daty ujawnienia uchybienia i do okazania Wykonawcy i Zamawiającemu dokumentów potwierdzających** zatrudnienie powyższej osoby na umowę o pracę w szczególności umowy o pracę, zgłoszenia do ZUS czy też wydane pracownikowi potwierdzenie warunków zatrudnienia.
4. Zamawiający, w terminie **14 dni liczonym od daty otrzymania kompletu dokumentów, o których mowa w ust. 2**, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub w niniejszej umowie;
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 3 pkt 1 powyżej;
 - 3) w przypadku innych zastrzeżeń Zamawiającego do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo.
 5. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 4 powyżej, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie **7 dni od dnia jej zawarcia**.
 7. Zamawiający, w terminie **14 dni liczonym od daty otrzymania poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo**, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu.
 8. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

9. W przypadku gdy Wykonawca, podwykonawca, dalszy podwykonawca planuje zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zmienić zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszej umowy, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej zmiany, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zmianę umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem zmiany. Postanowienia ust. 3, 4, 5 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, **w terminie 7 dni** od dnia zmiany umowy o podwykonawstwo, to jest od dnia zawarcia aneksu do umowy o podwykonawstwo.
11. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której **przedmiotem są dostawy lub usługi**, w terminie **7 dni od dnia jej zawarcia**, bez względu na jej wartość.
12. W przypadku, o którym mowa w ust. 11 powyżej, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 3 niniejszego paragrafu, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem naliczenia i wystąpienia o zapłatę kary umownej.
13. Postanowienia ust. 11 i 12 powyżej stosuje się do zmiany umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są **dostawy lub usługi**.
14. Wykonawca może wykonywać roboty budowlane w zakresie wskazanym w ofercie przy pomocy podwykonawców. **Wykaz podwykonawców** wraz z kopiami umów zawartych przez Wykonawcę z podwykonawcami stanowi **załącznik nr 3** do umowy.
15. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania robót przez podwykonawców.
16. Wykonywanie robót budowlanych przy pomocy innych podwykonawców niż wskazani w **załączniku nr 3** do umowy może się odbywać za aprobatą Zamawiającego na zasadach określonych w niniejszym paragrafie oraz powszechnie obowiązujących przepisów prawa. W takim wypadku, po aprobacie Zamawiającego, **Strony zmieniają załącznik nr 3** do umowy.

§ 14

Rozliczenia w przypadku wykonywania umowy z udziałem podwykonawcy

1. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, **w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane**.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
3. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.



Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

4. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający informuje Wykonawcę o możliwości zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty oraz wysokości wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. Powyższa informacja będzie przekazywana drogą elektroniczną na adres: _____ Informacje przesłane zgodnie z niniejszym postanowieniem uważa się za doręczone.
5. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4 powyżej, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
- 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty, w terminie do 30 dni od daty przedłożenia przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę dowodów wykonania robót budowlanych (protokoły odbioru) oraz obejmujących ich faktur VAT.
6. W przypadku niezgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 4 Wykonawca uznaje zasadność bezpośredniej zapłaty oraz wysokość wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1.
7. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 1, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 14

Zmiany umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do umowy na etapie realizacji prac jeżeli wystąpią okoliczności, których nie można było przewidzieć, jeżeli w chwili zawarcia umowy wystąpi brak na rynku dostępnych materiałów lub urządzeń, oferowanych w ofercie Wykonawcy, które mogą być zastąpione innymi materiałami lub urządzeniami spełniającymi wymagania Zamawiającego. W takich przypadkach Wykonawca i Zamawiający postanowią o zmianie sposobu świadczenia Wykonawcy określonego w umowie. W takim przypadku Strony mogą również przesunąć termin zakończenia wykonania robót objętych pojedynczym zleceniem o czas niezbędny do jego wykonania jednak nie dłużej niż o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej wykonanie zlecenia w terminie pierwotnie ustalonym.
2. Zmiana umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Pisemny wniosek Wykonawcy o zmianę treści niniejszej umowy winien być zgłoszony Zamawiającemu, w terminie 7 dni od momentu wystąpienia przesłanek do zmiany niniejszej umowy.

§ 15

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 albo art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

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**”), **dotyczące przetwarzania danych osobowych przez Gminę Miejską Kraków – Zarząd Dróg Miasta Krakowa jako administratorów danych osobowych w celu realizacji inwestycji** wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji Przedmiotu umowy, w szczególności wobec osób skierowanych do realizacji zamówienia, w tym:

- 1) osób wskazanych przez Wykonawcę jako osoby nadzorujące i koordynujące realizację umowy ze strony Wykonawcy,
- 2) osób wskazanych przez Wykonawcę do realizacji określonych obowiązków (np. Kierownik Budowy),
- 3) osób, uczestniczących w realizacji Przedmiotu umowy, na których doświadczenie Wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu,
- 4) osób fizycznych nie prowadzących działalności gospodarczej lub osób fizycznych - prowadzących działalność gospodarczą, które Wykonawca wskazał w ofercie jako podwykonawców.

zgodnie ze wzorem klauzuli informacyjnej, stanowiącej **załącznik nr 4** do Umowy.

2. W przypadku gdy w trakcie realizacji Przedmiotu umowy Wykonawca będzie współpracował przy realizacji Przedmiotu umowy z innymi lub dodatkowymi osobami, których, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, dane osobowe Wykonawca przekaze Zamawiającemu, w szczególności osób wykonujących czynności, co do których Zamawiający formułuje wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę oraz osób wymienionych w ust. 1 pkt. 1 – 4 powyżej, Wykonawca zobowiązuje się do przekazania tym osobom informacji, zgodnie ze wzorem klauzuli informacyjnej, stanowiącym **załącznik nr 4** do Umowy.
3. W przypadku gdy w trakcie realizacji niniejszej umowy zajdzie konieczność przekazania Wykonawcy przez Zamawiającego dokumentów zawierających dane osobowe lub powierzenia Wykonawcy danych osobowych w inny sposób, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą zostanie zawarta umowa na powierzenie danych osobowych. Wzór umowy powierzenia danych osobowych stanowi **załącznik nr 4** do Umowy.
4. Wykonawca zwalnia Zamawiającego z odpowiedzialności z tytułu wszelkich roszczeń związanych ze szkodami, karami administracyjnymi i innymi wydatkami, wynikającymi z jakichkolwiek zarzutów, żądań, pozwów lub z jakichkolwiek innych działań podejmowanych przez osoby trzecie (w tym organy nadzorcze), które wynikają z naruszenia lub dotyczą naruszenia obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszej umowie, w szczególności określonych w § 16 ust. 1, 2 i 3 niniejszej umowy. W celu uniknięcia wątpliwości strony zgodnie postanawiają, iż niniejsze postanowienie stanowi zobowiązanie Wykonawcy o świadczenie na rzecz osoby trzeciej - osoby fizycznej lub organu nadzoru, w ramach którego Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich roszczeń zgłoszonych przez osoby fizyczne lub organy nadzorcze w związku z naruszeniem przez Zamawiającego obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 i 14 RODO. W przedmiotowym przypadku Wykonawca zobowiązany jest zaspokoić roszczenia tych osób lub zapłacić wszelkie kary administracyjne zamiast Zamawiającego,

Roboty w zakresie utrzymania oznakowania pionowego i poziomego oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie Miasta Krakowa (wzór nr 34_2022)

dochodzone od Zamawiającego w związku z naruszeniem przez Wykonawcę obowiązków przewidzianych w § 16 ust. 1, 2 i 3 umowy. W wypadku zaspokojenia przez Zamawiającego roszczeń związanych ze szkodami, karami administracyjnymi i innymi wydatkami, wynikającymi z jakichkolwiek zarzutów, żądań, pozwów lub z jakichkolwiek innych działań podejmowanych przez osoby trzecie (w tym organy nadzorcze), które wynikają z naruszenia lub dotyczą naruszenia obowiązków Wykonawcy określonych w niniejszej umowie, w szczególności określonych w § 16 ust. 1, 2 i 3 niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu wszelkich kwot poniesionych przez Zamawiającego na zaspokojenie roszczeń tych osób oraz do wynagrodzenia wszelkiej szkody, jaką Zamawiający poniesie w związku z naruszeniem przez Wykonawcę obowiązków określonych w niniejszej umowie, w szczególności określonych w § 16 ust. 1, 2 i 3

§ 16

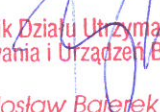
Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy Prawo budowlane.
2. Spory mogące wynikać przy wykonywaniu niniejszej umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądów właściwych miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowią załączniki:
 - 1) załącznik nr 1 – specyfikacja techniczna;
 - 2) załącznik nr 2 – wykaz cen jednostkowych;
 - 3) załącznik nr 3 – wykaz podwykonawców;
 - 4) załącznik nr 4 – wzór klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych;
 - 5) załącznik nr 5 – wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.
4. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z czego:
 - 1 egzemplarze dla Zamawiającego,
 - 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA


p.o. Z-ca Dyrektora ds. Dróg
Piotr Trzepak


Kierownik Działu Utrzymania
Oznakowania i Urządzeń BRD
Radosław Bajerek