

UMOWA Nr PZD.262.2023

zawarta w dniu w Mielcu pomiędzy:

Powiatem Mieleckim, ul. Wyspiańskiego 6, 39-300 Mielec, NIP: 817-19-80-506 – **Powiatowym Zarządem Dróg w Mielcu**, ul. Korczaka 6a, 39-300 Mielec, reprezentowanym przez:

Pana Stanisława Lonczaka – Starostę Powiatu Mieleckiego oraz

Pana Jacka Krzyżewskiego – Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Mielcu działającego z upoważnienia Zarządu Powiatu Mieleckiego,

przy kontrasygnacie Pani Anny Adamczyk – Dyrektora Centrum Obsługi Jednostek Powiatu Mieleckiego działającej z upoważnienia Skarbnika Powiatu Mieleckiego,
zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej **Wykonawcą**,

Zamawiający i Wykonawca zwani dalej łącznie Stronami, a każde z osobna Stroną.

Pomiędzy Stronami została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1. Przedmiot umowy

- 1.1. Zgodnie z wynikiem postępowania nr PZD.261.54.2023 z dnia 03.08.2023r., o udzielenie zamówienia publicznego poniżej 130 000 zł, Zamawiający powierza a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania pn. „**Modernizacja parkingu przy drodze powiatowej Nr 1 121R w m. Rożniaty**”, w zakresie wyszczególnionym w kosztorysie umownym, stanowiącym załącznik nr 1

§ 2. Okres wykonywania Umowy

- 2.1. Termin wykonania zamówienia od dnia zawarcia umowy do **29 września 2023 r.**
- 2.2. Zamawiający przekaze Wykonawcy teren w całości lub w częściach niezbędnych do realizacji Przedmiotu umowy w terminie do 5 dni od dnia zawarcia Umowy.
- 2.3. Wykonawca zobowiązuje się rozpocząć roboty w ciągu 7-miu dni roboczych.
- 2.4. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego pisemnego informowania Zamawiającego o przewidywanym opóźnieniu (zwłoce) w realizacji Przedmiotu umowy.
- 2.5. Czynności wymagające działania lub współdziałania ze strony Zamawiającego wykonywane są w dni robocze, za które uważa się dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Jeżeli jakkolwiek termin ustalony w niniejszej Umowie lub na jej podstawie przypada w innym dniu niż roboczy, termin ten ulega przesunięciu na najbliższy dzień roboczy. Jeżeli Zamawiający uzna, że dana czynność wymaga pilnego działania, jest uprawniony do wykonywania czynności w dniach niebędących dniami roboczymi.

§ 3. Zakończenie wykonywania robót

- 3.1. Zakończenie wykonania Przedmiotu umowy Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu.
- 3.2. Termin wykonania Umowy ustala się na okres od daty zawarcia Umowy do dnia dokonania zgłoszenia zakończenia robót przez Wykonawcę, potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru.
- 3.3. Wykonawca najpóźniej w dniu zakończenia robót ma obowiązek zgłoszenia zakończenia robót oraz przekazania Zamawiającemu dokumentów, których dołączenia do zawiadomienia o zakończeniu robót wymagają przepisy ustawy – Prawo budowlane. Wykonawca jest zobowiązany przekazać następujące materiały do operatu kolaudacyjnego:

- 3.3.1. obmiary robót odebranych w trakcie odbiorów częściowych oraz obmiar robót wykonanych w ostatnim okresie rozliczeniowym,
- 3.3.2. dokumentację techniczną podstawową z naniesionymi ewentualnymi zmianami oraz dodatkową, jeżeli została sporządzona w trakcie realizacji Umowy,
- 3.3.3. receptury i ustalenia technologiczne,
- 3.3.4. deklarację zgodności oraz aprobaty techniczne na wbudowane materiały
- 3.3.5. protokoły badań i sprawdzeń
- 3.3.6. inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, w jednym egzemplarzu, oraz w jednym egzemplarzu przekazać wersję cyfrową - plik dxf oraz plik podstawowy z systemu EWMAPA - zawierający cyfrową wersję inwentaryzacji zgodną z wersją przekazaną do Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Mielcu. Jeżeli geodezyjne prace kameralne będą wykonywane w oprogramowaniu innym niż EWMAPA zamawiający dopuszcza przekazanie inwentaryzacji w pliku gml zamiast eksportu podstawowego. Przekazywany plik musi zawierać inwentaryzację wykonanych elementów w formie obiektowej,
- 3.3.7. potwierdzenie, zgodnie z odrębnymi przepisami, odbioru wszystkich wykonywanych w ramach zamówienia urządzeń, sieci, przyłączy itp.,
- 3.3.8. opinię technologiczną sporządzoną na podstawie wszystkich badań i pomiarów,
- 3.3.9. sprawozdanie techniczne zawierające:
- 3.3.10. zakres i lokalizację robót,
- 3.3.11. wykaz wprowadzonych zmian w stosunku do dokumentacji dostarczonej przez Zamawiającego,
- 3.3.12. uwagi dotyczące realizacji robót,
- 3.3.13. datę rozpoczęcia i zakończenia robót.
- 3.4. W przypadku zadowalających wyników badań i sprawdzeń, o których mowa w § 3.3.5, Wykonawca przekaze Inspektorowi Nadzoru, kierowane do Zamawiającego, pisemne zgłoszenie Przedmiotu umowy do odbioru ostatecznego.
- 3.5. Kolaudacja przez Inspektora Nadzoru (sprawdzenie kompletności i prawidłowości przedłożonych przez Kierownika Budowy dokumentów określonych w § 3.2) nastąpi w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty wpisu Kierownika Budowy w dzienniku budowy o gotowości Przedmiotu umowy do odbioru ostatecznego.
- 3.6. Jeżeli po dokonaniu kolaudacji Inspektor Nadzoru uzna, że roboty zostały zakończone i nie będzie miał zastrzeżeń do kompletności i prawidłowości przedłożonych dokumentów warunkujących odbiór ostateczny, niezwłocznie:
 - 3.6.1. potwierdzi – na pisemnym zgłoszeniu Wykonawcy, kierowanym do Zamawiającego - fakt zakończenia robót objętych Umową i ich gotowość do odbioru ostatecznego,
 - 3.6.2. powiadomi Zamawiającego o gotowości robót objętych umową do odbioru ostatecznego i przekaze mu, otrzymane od Wykonawcy, pisemne zgłoszenie Przedmiotu umowy do odbioru ostatecznego,
 - 3.6.3. w porozumieniu z Zamawiającym i Wykonawcą ustali termin odbioru ostatecznego, powiadamiając wszystkie zainteresowane Strony.
- 3.7. Jeżeli po dokonaniu kolaudacji Inspektor Nadzoru stwierdzi, że roboty nie zostały zakończone, będzie miał zastrzeżenia do kompletności lub prawidłowości przedłożonych dokumentów określonych w § 3.2, w porozumieniu z Wykonawcą (wpisem do dziennika budowy) wyznaczy termin ponownego dokonania przez Wykonawcę pisemnego zgłoszenia Przedmiotu umowy do odbioru ostatecznego.

§ 4. Obowiązki Zamawiającego

- 4.1. Zamawiający jest zobowiązany do dokonania, wymaganych przez właściwe przepisy, czynności związanych z przygotowaniem i nadzorowaniem robót w terminach i na zasadach określonych w Umowie.
- 4.2. Zamawiający jest zobowiązany do określonych szczegółowo w Umowie:
 - 4.2.1. przekazania terenu budowy,
 - 4.2.2. współpracy z Wykonawcą w zakresie niezbędnym do należytego wykonania prac objętych zamówieniem,
 - 4.2.3. ustanowienia nadzoru inwestorskiego,
 - 4.2.4. dokonanie odbioru końcowego, zgodnie z postanowieniami § 5.
- 4.3. Odpowiedzialność za prawidłowość dokumentacji projektowej wobec Wykonawcy ponosi Zamawiający. Wykonawca jest zobowiązany do wskazywania Zamawiającemu, niezwłocznie, wszelkich uwag i zastrzeżeń do przekazanej dokumentacji projektowej, które mają wpływ na należyte wykonanie Przedmiotu umowy.
- 4.4. Zamawiający jest zobowiązany do zmiany dokumentacji projektowej w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania przewidzianych w Umowie robót na swój koszt.
- 4.5. Wyłącznie w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej jest następstwem nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, koszty zmiany dokumentacji projektowej oraz związanych z tym prac obciążają Wykonawcę.

§ 5. Odbiory

- 5.1. Warunkiem rozpoczęcia przez Inspektora Nadzoru procedury odbioru ostatecznego wykonanych robót będzie uprzednie:
 - 5.1.1. zatwierdzenie przez Inspektora Nadzoru wszelkich receptur i materiałów wbudowanych w okresie rozliczeniowym, zgłoszonych do zatwierdzenia na minimum 14 dni przed planowanym wbudowaniem (wszystkie materiały muszą posiadać świadectwa jakości, aktualne aprobaty techniczne, deklaracje zgodności),
 - 5.1.2. przedstawienie przez Kierownika Budowy wyników badań
 - 5.1.3. przedłożenie przez Kierownika Budowy obmiarów wykonanych robót,
 - 5.1.4. zgłoszenie do odbioru robót na 3 dni przed planowanym ich zakończeniem przez Kierownika budowy.
- 5.2. Do protokołu odbioru wykonanych robót będzie dołączony kosztorys powykonawczy podpisany przez Kierownika Budowy.
- 5.3. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru ostatecznego wykonanych robót w ciągu 14-tu dni od daty otrzymania od Inspektora Nadzoru powiadomienia o gotowości tych robót do odbioru.
- 5.4. Zamawiający dokonuje odbioru robót z udziałem Wykonawcy.
- 5.5. W trakcie odbioru ostatecznego Zamawiający sporządzi protokół odbioru. Protokół podpisują obie Strony Umowy. W przypadku stwierdzenia, w odbieranych robotach, wad jakościowych nadających się do usunięcia, Zamawiający określi w protokole odbioru, rodzaj, sposób i termin usunięcia tych wad.
- 5.6. Najpóźniej na 14 dni przed upływem okresu gwarancyjnego Zamawiający dokona z udziałem Wykonawcy odbioru pogwarancyjnego. Zamawiający sporządzi protokół odbioru pogwarancyjnego, który podpisują obie Strony Umowy. W przypadku stwierdzenia, w odbieranych robotach, wad jakościowych nadających się do usunięcia, Zamawiający określi w protokole odbioru, rodzaj, sposób i termin usunięcia tych wad, który nie może wypadać później niż 7 dni przed upływem okresu gwarancyjnego.

- 5.7. Koszty usuwania wad jakościowych stwierdzonych w czasie odbioru ostatecznego i pogwarancyjnego ponosi Wykonawca.
- 5.8. W przypadku nieusunięcia wad jakościowych, o których mowa w § 5.6 i § 5.7, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane, poprzez przekazanie Wykonawcy stosownego oświadczenia, w pierwszej kolejności z należnej Wykonawcy zapłaty, po wystawieniu faktury końcowej a w następnej kolejności z zatrzymanej kwoty, będącej zabezpieczeniem należytego wykonania Umowy.

§ 6. Obowiązki Wykonawcy

6.1. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie zabezpieczenia dróg i posesji należy:

- 6.1.1. utrzymanie w sposób bezpieczny ruchu pojazdów na wszystkich drogach publicznych i ich częściach, takich jak ścieżki rowerowe, chodniki, itp., zajmowanych przez niego lub z których korzysta podczas robót,
- 6.1.2. podjęcie na własną odpowiedzialność i własny koszt wszelkich środków zapobiegawczych wymaganych przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, w celu zabezpieczenia nieruchomości (w tym budynków) sąsiadujących z placem budowy przed jakimkolwiek oddziaływaniem czy uszkodzeniami,
- 6.1.3. zapewnienie bezpieczeństwa, utrzymania oznakowania pionowego i poziomego, utrzymania nawierzchni odcinków dróg znajdujących się na terenie budowy oraz odcinków przekazanych przez Zamawiającego podczas trwania robót dla ruchu tymczasowego,
- 6.1.4. utrzymanie na własny koszt stałego dostępu do wszystkich nieruchomości sąsiadujących z terenem budowy przez cały okres trwania robót,

6.2. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie organizacji ruchu należy:

- 6.2.1. zorganizowanie robót w ten sposób, aby umożliwić ruch kołowy i pieszy w trakcie realizacji umowy na objętym pracami odcinku drogi,
- 6.2.2. zapewnienie warunków bezpieczeństwa, utrzymanie porządku na budowie oraz metody organizacyjno–techniczne stosowane na terenie budowy; bieżąca kontrola stanu i kompletności oznakowania robót i jego korekta wynikającej z postępu i lokalizacji robót,

6.3. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie geodezji należy:

- 6.3.1. zabezpieczenie istniejących znaków geodezyjnych oraz urządzeń zabezpieczających te znaki zgodnie z art. 15 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2019 r. poz.725),
- 6.3.2. zabezpieczenie obsługi geodezyjnej (na wszystkie roboty), w tym:
- 6.3.3. wyznaczenie granic pasa drogowego
- 6.3.4. wytyczenie elementów drogi wraz z obiektami i uzbrojeniem terenu w oparciu o osnowę geodezyjną,
- 6.3.5. wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej po zrealizowaniu przedmiotu umowy w 1 egzemplarzu dla Zamawiającego oraz po 1 egzemplarzu dla każdej z branż objętych przedmiotem zamówienia oraz w plik dxf oraz plik podstawowy z systemu EWMAPA - zawierający cyfrową wersję inwentaryzacji zgodną z wersją przekazaną do Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Mielcu. Jeżeli geodezyjne prace kameralne będą wykonywane w oprogramowaniu innym niż EWMAPA zamawiający dopuszcza przekazanie inwentaryzacji w pliku gml zamiast eksportu podstawowego. Przekazywany plik musi zawierać inwentaryzację wykonanych elementów w formie obiektowej,

- 6.3.6. dbanie o nienaruszenie stałych punktów geodezyjnych i ich odtworzenie po wykonaniu przedmiotu umowy,
- 6.4. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie badań jakości materiałów należy:
 - 6.4.1. zapewnienie sprzętu, urządzeń, pracowników i materiałów potrzebnych do wykonania badań na etapie przygotowania się do robót oraz podczas realizacji budowy zgodnie z wymaganiami; koszty wykonania wszystkich próbek oraz przeprowadzenia badań ponosi Wykonawca,
 - 6.4.2. posiadanie lub możliwość dostępu do laboratorium wyposażonego w sprzęt do badań kontrolnych wymaganych,
 - 6.4.3. pobieranie próbek i przeprowadzenie badań na koszt Wykonawcy,
 - 6.4.4. przeprowadzenie dodatkowych badań na pisemne żądanie Zamawiającego; w przypadku, gdy badania te wykażą zastosowanie materiałów lub wykonanie robót niezgodnie z umową, pokrycie kosztów tych badań, w przeciwnym wypadku koszty tych badań zobowiązany jest pokryć Zamawiający.
- 6.5. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie obsługi instalacji należy:
 - 6.5.1. zaznajomienie się z umiejscowieniem wszystkich istniejących instalacji w szczególności takich jak kanalizacja, odwodnienie, linie i słupy teletechniczne i elektryczne, światłowody, wodociągi, gazociągi, ciepłociągi i podobne, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wykopów lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje,
 - 6.5.2. każdorazowo, przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych, wykonanie kontrolnych wykopów w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu lub spowodować szkodę dla jakiejkolwiek osoby,
 - 6.5.3. uzyskania potwierdzenia odbioru robót związanych z przebudową sieci i urządzeń umieszczonych w pasie drogowym przez właścicieli tych sieci i urządzeń; prawidłowość wykonanych robót ulegających zakryciu musi być potwierdzona wpisem do dziennika budowy przez Inspektora Nadzoru,
- 6.6. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie obsługi dokumentacji należy:
 - 6.6.1. przestrzeganie zatwierdzonego przez Zamawiającego przed podpisaniem umowy harmonogramu rzeczowo-finansowego, uwzględniającego w pełni niekorzystne warunki atmosferyczne mogące ograniczyć postęp prac, które okresowo występują na obszarze prowadzenia robót,
 - 6.6.2. prowadzenie dziennika budowy, który zostanie dostarczony przez Inspektora Nadzoru podczas przekazania placu budowy,
 - 6.6.3. prowadzenia obmiarów robót, w których będzie zamieszczał rysunki i obliczenia niezbędne do ustalenia ilości wykonanych robót; Wykonawca będzie na bieżąco dokonywał zapisów pomiarów wykonanych wspólnie z Inspektorem Nadzoru, w szczególności wszystkich robót zanikających i ulegających zakryciu; Inspektor Nadzoru wraz z Wykonawcą wspólnie uzgodnią sposób prowadzenia obmiarów, tak, aby były one podstawą do sporządzenia kosztorysu powykonawczego i podpisania protokołu odbioru robót,
 - 6.6.4. przedstawianie do zatwierdzenia Inspektorowi Nadzoru wymaganych świadectw jakości (aktualnych aprobat technicznych, deklaracji zgodności) na wszystkie wbudowywane materiały, minimum 14 dni przed planowanym wbudowaniem,
 - 6.6.5. ponoszenie odpowiedzialności za uzyskanie uzgodnień od władz lokalnych i właścicieli innych urządzeń uzbrojenia terenu, terminów włączenia i wyłączenia oraz wszelkich innych warunków dotyczących prowadzenia robót; wszelkie wymagania zawarte w uzgodnieniach włączonych do dokumentacji technicznej są obligatoryjne dla Wykonawcy,

- 6.7. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie współpracy Stron w trakcie trwania Umowy należy:
- 6.7.1. zapewnienie upoważnionym do tego organom, Inspektorowi Nadzoru i wszystkim osobom przez niego upoważnionym dostępu do terenu budowy oraz wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane lub gdzie przewiduje się wykonywanie robót związanych z realizacją umowy,
 - 6.7.2. informowanie Inspektora Nadzoru o problemach lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub opóźnienie terminu zakończenia robót,
 - 6.7.3. zgłaszanie Inspektorowi Nadzoru do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu wpisem do dziennika budowy; zgłoszenie należy przedstawić z minimum jednodniowym wyprzedzeniem planowanego zakończenia robót przewidzianych do odbioru, Inspektor Nadzoru ma obowiązek przystąpić do odbioru robót w terminie 3 dni roboczych, licząc od daty wpisu w dzienniku budowy,
 - 6.7.4. stosowanie się do wszystkich poleceń Inspektora Nadzoru, które są zgodne z prawem obowiązującym w Polsce,
 - 6.7.5. wbudowywanie materiałów zgodnych z normami i posiadających aprobatę techniczną i deklarację zgodności,
- 6.8. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie zakończenia robót należy:
- 6.8.1. posegregowanie, oczyszczenie i przetransportowanie nadających się do ponownego wbudowania materiałów z rozbiórki takich jak np.: krawężniki betonowe, słupki do znaków, znaki drogowe, kruszywo kamienne, na wskazane przez Inspektora Nadzoru miejsca składowania,
 - 6.8.2. dopełnienie na własny koszt wszelkich wymagań wynikających z przepisów dotyczących gospodarki odpadami (w tym uzyskanie wszelkich zezwoleń),
 - 6.8.3. bezzwłoczne uporządkowanie terenu pasa drogowego i terenu przyległego po zakończeniu robót, przed ich odbiorem ostatecznym.

§ 7. Przedstawiciele Stron

- 7.1. Wykonawca ustanawia do pełnienia funkcji Kierownika Prac:
- 7.2. Zamawiający ustanawia do pełnienia funkcji Inspektora Nadzoru:
- 7.3. Zmiana Inspektora Nadzoru lub Kierownika Prac wymaga niezwłocznego pisemnego zawiadomienia drugiej Strony o tym fakcie.
- 7.4. Zmiana osób, o których mowa w § 7.1 i § 7.2 nie stanowi zmiany Umowy.
- 7.5. Osoby, o których mowa w § 7.1 i § 7.2, są uprawnione do składania oświadczeń w imieniu Strony, która ją wyznaczyła, w zakresie ustalonym w niniejszej Umowie.

§ 8. Rozliczenia końcowe.

- 8.1. Z wnioskiem o odbiór ostateczny Wykonawca przedstawia Inspektorowi Nadzoru szczegółowe rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy w postaci kosztorysu powykonawczego.
- 8.2. Inspektor Nadzoru sprawdza zakres wykonanych robót i w imieniu Zamawiającego potwierdza kwotę należną do zapłaty Wykonawcy w terminie 7 dni od daty otrzymania szczegółowego rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy.
- 8.3. Potwierdzone rozliczenie stanowi załącznik do protokołu odbioru ostatecznego robót.
- 8.4. Inspektor Nadzoru wzywa Wykonawcę do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień szczegółowego rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku uzasadnionych wątpliwości co do jego prawidłowości.

- 8.5. W następstwie wyjaśnień, uzupełnień lub konsultacji z Wykonawcą, Inspektor Nadzoru w terminie 7 dni koryguje szczegółowe rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy w celu zapewnienia jego prawidłowości.

§ 9. Wynagrodzenie

- 9.1. Strony ustalają wynagrodzenie szacunkowe Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy, zgodnie z Kosztorysem ofertowym Wykonawcy, na kwotę w wysokości netto ... zł (słownie: ... złotych) wraz z podatkiem VAT ... % w wysokości ... zł (słownie: ... złotych), co łącznie stanowi kwotę brutto w wysokości ... zł (słownie: złotych).
- 9.2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy ma charakter kosztorysowy.
- 9.3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie stanowiące iloczyn ilości wykonanych robót ustalonych na podstawie obmiarów potwierdzonych przez Inspektora Nadzoru w protokole odbioru ostatecznego oraz cen jednostkowych określonych przez Wykonawcę w Kosztorysie ofertowym.
- 9.4. Rzeczywista kwota wynagrodzenia Wykonawcy zostanie ustalona na podstawie zatwierdzonego przez Inspektora nadzoru obmiaru wykonanych robót.
- 9.5. Wynagrodzenie zostanie wypłacone w złotych polskich (PLN).
- 9.6. Wynagrodzenie Wykonawcy uwzględnia wszystkie obowiązujące w Polsce podatki, łącznie z podatkiem od towarów i usług (VAT) oraz opłaty celne i inne opłaty związane z wykonywaniem robót.
- 9.7. Wynagrodzenie należne Wykonawcy zostanie ustalone z zastosowaniem stawki podatku od towarów i usług (VAT) obowiązującej w chwili powstania obowiązku podatkowego.

§ 10. Płatność

- 10.1. Podstawą do wystawienia faktury VAT za wykonanie Przedmiotu umowy będzie wykonanie wszystkich robót, potwierdzone protokołem odbioru robót podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego.
- 10.2. Wynagrodzenie zostanie uiszczone na rzecz Wykonawcy po doręczeniu Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT zgodnie z poniższym schematem:

Nabywca

Powiat Mielecki, ul. Wyspiańskiego 6, 39-300 Mielec, NIP: 817-19-80-506;

Odbiorca

Powiatowy Zarząd Dróg w Mielcu, ul. Korczaka 6a , 39-300 Mielec;

na następujący adres do korespondencji:

Powiatowy Zarząd Dróg w Mielcu, ul. Korczaka 6a, 39-300 Mielec

- 10.3. Wynagrodzenie zostanie wypłacone na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze VAT, tj. rachunek bankowy
- 10.4. W przypadku błędnego wystawienia faktury VAT, Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT. Okresu wstrzymania zapłaty wynagrodzenia w przypadku o którym mowa w zdaniu poprzednim nie traktuje się jako opóźnień Zamawiającego w wykonaniu jego zobowiązania.
- 10.5. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
- 10.6. Za datę dokonania płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
- 10.7. Rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze musi być zgodny z rachunkiem umieszczonym w elektronicznym wykazie, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004 r. (U.2018.2174 z późn.zm.) tzw. Białej liście podatników VAT.

§ 11. Gwarancja.

- 11.1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres **60 miesięcy** licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
- 11.2. W razie wystąpienia wad lub usterek, Zamawiający zgłosi je Wykonawcy niezwłocznie po ich ujawnieniu, wyznaczając termin na ich usunięcie
- 11.3. Wykonawca obowiązany jest do usunięcia wad i usterek w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
- 11.4. W razie nie usunięcia wad i usterek w terminie, o którym mowa w § 5.6, Zamawiający usunie usterki na koszt Wykonawcy, zachowując prawa wynikające z gwarancji.
- 11.5. Przed upływem okresu gwarancyjnego Zamawiający dokona, z udziałem Wykonawcy odbioru pogwarancyjnego; Zamawiający sporządzi protokół odbioru pogwarancyjnego, który podpisują obie strony umowy. W przypadku nie stwierdzenia wad jakościowych w okresie gwarancyjnym Zamawiający może odstąpić od dokonywania odbioru pogwarancyjnego.

§ 12. Odpowiedzialność Wykonawcy

- 12.1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Przedmiotu umowy na zasadach określonych przepisami Kodeksu cywilnego.
- 12.2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim na przekazanym przez Zamawiającego terenie lub w związku z wykonywaniem prac, chyba że za ich powstanie wyłącznie odpowiedzialna jest osoba trzecia, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
- 12.3. Wykonawca jest zobowiązany do zwolnienia Zamawiającego z odpowiedzialności wobec osób trzecich za szkody i inne zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem Przedmiotu umowy, o ile ponosi za nie odpowiedzialność według przepisów Kodeksu cywilnego, w szczególności w wyniku naruszenia przez Wykonawcę Umowy lub obowiązujących przepisów, chyba że wyłącznie odpowiedzialnym za powstałe zdarzenia jest Zamawiający.
- 12.4. Wykonawca jest zobowiązany przejąć odpowiedzialność materialną z tytułu jakichkolwiek roszczeń podniesionych przez właścicieli posesji lub budynków sąsiadujących z przekazanym przez Zamawiającego terenem w zakresie, w jakim Wykonawca jest za nie odpowiedzialny.
- 12.5. Wykonawca odpowiada wobec osób trzecich za wszelkie szkody, które były wynikiem ruchu pojazdów Wykonawcy w związku z wykonywaniem Przedmiotu umowy (w tym przede wszystkim bezpośrednio spowodowane ruchem) oraz szkód poniesionych przez osoby trzecie na skutek wykonywania Umowy niezgodnie z jej postanowieniami, szkód wywołanych emisją zanieczyszczeń oraz hałasu przez pojazdy, maszyny i urządzenia Wykonawcy oraz szkód wywołanych przez naruszenie lub uszkodzenie budynków budowli i innej infrastruktury przydrogowej. Powyższe postanowienia znajdują zastosowanie zwłaszcza w przypadku, gdy mogą istnieć przesłanki do równoczesnej odpowiedzialności Powiatu Mieleckiego jako zarządcy dróg powiatowych. W takiej sytuacji Wykonawca jest zobowiązany do zwolnienia Powiatu z odpowiedzialności przez wypłatę należnego odszkodowania. W przypadku skierowania roszczenia przez osobę trzecią wobec Powiatu, Zamawiający wezwie Wykonawcę do rozpatrzenia zasadności roszczenia i przedstawienia swojego stanowiska w sprawie, do czego Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni. W przypadku gdy Zamawiający ustali, że roszczenie osoby trzeciej jest zasadne wezwie Wykonawcę do jego spełnienia.
- 12.6. W przypadku wniesienia przez osobę trzecią przeciwko Powiatowi Mieleckiemu powództwa, w związku z jakąkolwiek szkodą związaną z odpowiedzialnością Powiatu jako zarządcy drogi powiatowej lub też szkodą związaną z wykonywaniem Przedmiotu umowy (np. związanej z ruchem pojazdów Wykonawcy i wpływem tego ruchu na stan techniczny dróg powiatowych) Powiat jest uprawniony do zawnioskowania o przystąpienie Wykonawcy do sprawy jako

przypozwanego interwenienta ubocznego po stronie Powiatu lub jako osobę dopozwaną (współpозwanego), w zależności od sytuacji.

- 12.7. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu na rzecz Powiatu Mieleckiego wszelkich należności w pełniej wysokości, które zostały zapłacone przez Powiat jako dłużnika solidarnego, dłużnika *in solidum*, wszelkich innych postaci współodpowiedzialności oraz wypłaconych w imieniu Wykonawcy przez Powiat zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.
- 12.8. Postanowienia powyższe stosuje się również w przypadku szkód innych niż majątkowe, w szczególności szkód na osobie, powstałych w wyniku wykonywania Przedmiotu umowy których konsekwencją jest obowiązek zapłaty zadośćuczynienia.
- 12.9. W przypadku wystąpienia osoby trzeciej z roszczeniem do Zamawiającego lub Powiatu Mieleckiego o naprawienie szkody powstałej w miejscu prowadzenia prac przez Wykonawcę lub w związku z prowadzonymi pracami, Zamawiający wezwie na piśmie Wykonawcę do rozpatrzenia zasadności roszczenia i przedstawienia swojego stanowiska w sprawie na piśmie, przy czym Wykonawca zobowiązany jest do rozpatrzenia tego roszczenia i przedstawienia swojego stanowiska na piśmie w terminie 7 dni od otrzymania wezwania.
- 12.10. Ponadto w przypadku wystąpienia osoby trzeciej z roszczeniem o naprawienia szkody powstałej w miejscu prowadzenia robót przez Wykonawcę lub w związku z prowadzonymi pracami, Wykonawca jest zobowiązany do:
 - 12.10.1. każdorazowego informowania Zamawiającego o roszczeniach osób trzecich, które wpłynęły do Wykonawcy wraz przedstawieniem stanowiska dotyczącego roszczenia – w terminie 14 dni od wpłynięcia roszczenia,
 - 12.10.2. udzielania odpowiedzi na pytania Zamawiającego dotyczące okoliczności wystąpienia zdarzenia, którego dotyczy roszczenie – w terminie 7 dni od wpłynięcia pytania,
 - 12.10.3. udzielenia odpowiedzi na pytania zakładu ubezpieczeń Zamawiającego dotyczące roszczenia (wraz z odpisem dla Zamawiającego), jeżeli roszczenie będzie rozpatrywane z umowy OC Zamawiającego – w terminie 7 dni od wpłynięcia zapytania,
 - 12.10.4. udzielenia odpowiedzi na pytania zakładu ubezpieczeń Wykonawcy dotyczące roszczenia (wraz z odpisem dla Zamawiającego), jeżeli roszczenie będzie rozpatrywane z umowy OC Wykonawcy – w terminie 7 dni od wpłynięcia zapytania,
 - 12.10.5. przekazywania będących w posiadaniu Wykonawcy dokumentów o które wnioskował zakład ubezpieczeń Zamawiającego lub Wykonawcy lub Zamawiający w procesie likwidacji szkody – w terminie 7 dni od wpłynięcia wniosku.
- 12.11. W sprawach skomplikowanych Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego przed upływem terminów określonych powyżej o ich przedłużenie o 7 dni.
- 12.12. Za uchybienie terminom określonym powyżej Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5.000 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) za każdy dzień zwłoki. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kwot wynikających z przedmiotowych kar umownych w terminie 7 dni od otrzymania pisemnego wezwania.

§ 13. Odstąpienie od Umowy

- 13.1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:
 - 13.1.1. wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia - odstąpienie od Umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,
 - 13.1.2. Wykonawca pozostaje w zwłoce z rozpoczęciem prac ponad 7 dni roboczych od dnia wyznaczenia terminu rozpoczęcia danego etapu przez Inspektora Nadzoru oraz nie

podejmuje prac pomimo wezwania złożonego na piśmie przez Zamawiającego do ich rozpoczęcia w terminie 2 dni,

- 13.1.3. Wykonawca realizuje prace przewidziane niniejszą Umową w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową i nie zmienia sposobu ich wykonania w terminie 3 dni od dnia wezwania złożonego przez Zamawiającego na piśmie.
- 13.2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nie przewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
- 13.3. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w § 7.1 i § 7.2 powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o przyczynie uzasadniającej odstąpienie.

§ 14. Kary umowne.

- 14.1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 14.1.1. w wysokości 1 000 zł (słownie: jeden tysiąc złotych) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu prac, zgodnie z terminem określonym w § 2.2,
 - 14.1.2. w wysokości 1 000 zł (słownie: jeden tysiąc złotych) za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze prac, liczonych od wyznaczonego terminu usunięcia tych wad,
 - 14.1.3. w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w §9 w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
- 14.2. Suma kar umownych należnych Zamawiającemu od Wykonawcy nie może przekroczyć 25 % wynagrodzenia brutto określonego w § 9
- 14.3. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
- 14.4. Strony ustalają, że zapłata należności tytułem kar umownych nastąpi na podstawie noty obciążeniowej w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

§ 15. Zmiany w Umowie

- 15.1. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 15.2. Dopuszcza się zmiany postanowień niniejszej Umowy dotyczące:
 - 15.2.1. zaistnienie warunków faktycznych na terenie budowy, wpływających na zakres lub sposób wykonywania przedmiotu umowy tj. warunki atmosferyczne, archeologiczne, geologiczne, hydrologiczne, kolizje z sieciami infrastruktury itp,
 - 15.2.2. zwiększenie zakresu przedmiotu umowy (robót objętych kosztorysem) maksymalnie o 50% zamówienia podstawowego, przy wystąpieniu innych ilości jednostkowych niż przewidywano w kosztorysie umownym wraz ze skutkami wprowadzenia tej zmiany,
 - 15.2.3. regulacji prawnych z mocą obowiązującą po dacie wejścia Umowy w życie, wywołujące potrzebę zmiany Umowy,
 - 15.2.4. nieistotnych postanowień niniejszej Umowy niezmiennających treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.

§ 16. Spory.

16.1. W razie powstania sporu związanego z wykonywaniem umowy, Wykonawca zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Zamawiającego.

16.2. Zamawiający jest zobowiązany do pisemnego ustosunkowania się do roszczenia Wykonawcy w ciągu 21 dni od chwili zgłoszenia roszczenia.

16.3. Jeżeli Zamawiający odmówi uznania roszczenia lub nie udzieli odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w ust. 2, Wykonawca może zwrócić się do Sądu Rejonowego w Mielcu.

§ 17. Postanowienia końcowe.

17.1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Prawa Budowlanego oraz Kodeksu Cywilnego.

17.2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej.

17.3. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy, dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: