

UMOWA Nr DZ.RO.341. .2018

W dniu 2018 r. pomiędzy:

Miastem Poznań reprezentowanym przez Dyrektora Zarządu Dróg Miejskich w Poznaniu – Katarzynę Bolimowską,

ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań
NIP 209-00-01-440, REGON 631257822

zwanym w dalszej treści Umowy „Zamawiającym „

a

..... z siedzibą w przy ul., zarejestrowaną pod numerem w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w, ... Wydział Gospodarczy – Krajowego Rejestru Sądowego o kapitale zakładowym PLN

NIP, REGON.....

reprezentowaną przez:

..... -

- -

zamieszkałym/zamieszkałą w, przy ul., prowadzącym/prowadzącą działalność gospodarczą pod nazwą z siedzibą w przy ul., wpisanym/wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (w skrócie CEIDG) prowadzonej w systemie teleinformatycznym przez ministra właściwego do spraw gospodarki.

NIP REGON

zwanym/zwaną w dalszej treści Umowy „Wykonawcą „ została zawarta Umowa następującej treści:

§ 1

1. Na podstawie wyboru najkorzystniejszej oferty dokonanego w trybie przetargu nieograniczonego Wykonawca zobowiązuje się do **wykonania oznakowania poziomego ulic miasta Poznania materiałami i sprzętem wykonawcy w latach 2018 - 2020** (zgodnie z wykazem urządzeń technicznych stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy) – **zadanie nr**
2. Szczegółowy zakres zamówienia określony jest w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nr DZ.RO.341.17.2018 wraz z jej załącznikami będącej w posiadaniu stron.
3. Wykonawca oświadcza, że oznakowanie poziome będzie wykonywane przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy zgodnie z załącznikiem nr 2 do umowy - „Wykaz Pracowników”.
4. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów zawartych z osobami wskazanymi w ust. 3 na zasadach zgodnych z przepisami o ochronie danych osobowych lub zaświadczenia właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudniania na podstawie umowy o pracę za ostatni okres rozliczeniowy.

§ 2

1. Strony ustalają, że przedmiot umowy będzie realizowany przez Wykonawcę następującymi etapami (powtarzalnymi w każdym roku w latach 2018 do 2020), od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2020 r.:

I Etap w latach 2018 – 2020 w terminie od 2 stycznia (a w 2018 od daty zawarcia umowy) do 30 czerwca każdego roku

- zadanie nr 1: 18 000 m²,
- zadanie nr 2: 18 000 m²,
- zadanie nr 3: 18 000 m²,
- zadanie nr 4: 20 000 m²,
- zadanie nr 5: 20 000 m²,
- zadanie nr 6: 20 000 m²,

- zadanie nr 7: 2 000 m²,
- zadanie nr 8: 2 000 m².

II Etap w latach 2018 – 2020 w terminie od 1 lipca do 31 sierpnia każdego roku

- zadanie nr 1: 10 000 m²,
- zadanie nr 2: 10 000 m²,
- zadanie nr 3: 12 000 m²,
- zadanie nr 4: 12 000 m²,
- zadanie nr 5: 12 000m²,
- zadanie nr 6: 10 000 m²,
- zadanie nr 7: 3 000 m²,
- zadanie nr 8: 3 000 m²,

III Etap w latach 2018 – 2020 w terminie od 1 września do 31 grudnia każdego roku

- zadanie nr 1: 5 600 m²,
- zadanie nr 2: 5 300m²,
- zadanie nr 3: 5 450 m²,
- zadanie nr 4: 6 800 m²,
- zadanie nr 5 8 800 m²,
- zadanie nr 6: 5 500 m²,
- zadanie nr 7: 1 050 m²,
- zadanie nr 8: 1 100 m².

2. W ramach powyższego zakresu w trybie interwencyjnym (uzasadnionym potrzebą Zamawiającego), Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace związane z odtworzeniem oznakowania w miejscach, w których dokonano wymiany nawierzchni oraz w miejscach, w których nastąpiła zmiana w organizacji ruchu. Prace związane z odtworzeniem oznakowania w trybie interwencyjnym zostaną wykonane w terminie dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego. W tym trybie (z zachowaniem powyższego terminu) Wykonawca zobowiązuje się również wykonać prace związane z oznakowaniem miejsc postojowych zastrzeżonych (przy współpracy z osobą zainteresowaną) oraz prace związane z oznakowaniem miejsc spowalniających ruch (dotyczy tylko tych zadań, w których występują te miejsca).
3. Umowa będzie obowiązywać w roku 2019, 2020 w pełnym zakresie pod warunkiem zabezpieczenia przyznanego w Planie finansowym ZDM środków na ten cel. W przypadku braku wystarczających środków finansowych w roku 2019, 2020 zakres prac może zostać ograniczony.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w oparciu o ceny i ilości robót zawarte w ofercie Wykonawcy, w wysokości brutto:..... **PLN słownie:**.....
2. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie umowne obejmuje wszelkie niezbędne koszty dla wykonania przedmiotu Umowy.
3. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy, stanowić będzie suma iloczynu ostatecznie wykonanych i zaakceptowanych przez Zamawiającego ilości robót oraz ich cen jednostkowych określonych w złożonej przez Wykonawcę ofercie.
4. Wynagrodzenie z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy płatne będzie etapami przy zachowaniu zasad odbioru prac określonych w niniejszej umowie:
 - a) w roku 2018 płatności za wykonanie poszczególnych etapów realizowane będą do kwoty nie przekraczającej 1/3 kwoty wartości wynagrodzenia Wykonawcy określonej w § 3 pkt 1;
 - b) w roku 2019 płatności za wykonanie poszczególnych etapów realizowane będą do kwoty nie przekraczającej 1/3 kwoty wartości wynagrodzenia Wykonawcy określonej w § 3 pkt 1;
 - c) w roku 2020 płatności za wykonanie poszczególnych etapów realizowane będą do kwoty nie przekraczającej 1/3 kwoty wartości wynagrodzenia Wykonawcy określonej w § 3 pkt 1;

przy założeniu, że zamówienie objęte przedmiotową umową zrealizowano w całości.

§ 4

1. Wykonawca zorganizuje tak realizację przedmiotu umowy, aby roboty były prowadzone na głównych ulicach miasta Poznania przy najmniejszym możliwym natężeniu ruchu pieszych i pojazdów tj. w godzinach wieczornych i nocnych,

w dni powszednie po godz. 20⁰⁰, a w szczególnych przypadkach później oraz w dniach wolnych od pracy, w godzinach uzgodnionych z inspektorem nadzoru, pod groźbą rozwiązania umowy.

2. Wykonawca zapewni wymagany sprzęt do bezpiecznego prowadzenia robót pod ruchem na drodze: odpowiednie ubrania robocze, kamizelki odblaskowe, lampy błyskowe, łąty odblaskowe (U-3c,d i U-20a), odblaskowe znaki drogowe, zgodne z instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym, taśma ostrzegawcza, pacholki, odpowiedni transport do przewozu ww. sprzętu oraz materiałów, zestaw do zabezpieczenia robót drogowych zamontowany na pojeździe lub przyczepie. Brak ww. sprzętu, nieodpowiednia jego jakość i ilość będzie skutkować wstrzymaniem robót.
3. Wykonawca do dnia 10 następnego miesiąca będzie przedstawiał w formie pisemnej aktualny obmiar robót (wraz ze szkicami orientacyjnymi), w celu ich potwierdzenia przez Inspektora, pod groźbą niezaliczenia robót zgłoszonych po terminie aż do rozwiązania umowy włącznie.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, na kwotę nie mniejszą niż 100 000,00 zł.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody, które powstaną podczas lub w związku z realizacją przedmiotu umowy.
6. Wykonawca przyczynia się do wprowadzenia do powietrza atmosferycznego zanieczyszczeń lotnych z procesów malowania, w związku z czym ciąży na nim wszystkie obowiązki wynikające z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz. U. z 2014r. poz. 274 ze zm).

§ 5

1. Zamawiający oświadcza, że obowiązki inspektorów nadzoru powierzył:
 - Jackowi Serbie, Marcinowi Rutkowskiemu.
2. Przedstawicielem Wykonawcy będzie:
3. Wymienione w pkt. 1 i 2 osoby upoważnione są w imieniu stron do sporządzania i zatwierdzania częściowych protokołów odbioru robót, potwierdzania wykonanych prac oraz sporządzania i sprawdzania obmiarów robót.

§ 6

1. Odbiór częściowy i końcowy (ostateczny) prac (robót) objętych niniejszą umową dokonany zostanie przy udziale Wykonawcy i inspektora nadzoru, na podstawie gotowości, zgłoszonej przez Wykonawcę.
2. O gotowości do odbioru końcowego Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego na piśmie.
3. Zamawiający wyznaczy datę odbioru końcowego w ciągu 5 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, potwierdzonej przez inspektora nadzoru.
4. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie dokumentów zgodnie ze szczegółową specyfikacją techniczną i przedstawienie ich Zamawiającemu.
5. Dodatkowo Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia wyników badań jakości technicznej zrealizowanego przedmiotu zlecenia, wykonanych przez niezależne od stron laboratorium, na koszt Wykonawcy.
6. Jeżeli w toku czynności zostanie stwierdzone, że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru, z powodu nie zakończenia robót, Zamawiający może odmówić odbioru.
7. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady nadające się do usunięcia Zamawiający może odmówić odbioru, wyznaczając zarazem Wykonawcy termin usunięcia wad. Od terminu ich usunięcia liczony będzie okres trwania gwarancji na przedmiot odbioru. Odbiór robót nastąpi w oparciu o „Warunki techniczne, poziome oznakowanie dróg POD 97” opracowane przez Instytut Badawczy Dróg i Mostów w Warszawie.
8. Jeżeli Zamawiający, mimo osiągnięcia gotowości przedmiotu umowy do odbioru, nie dokona odbioru w terminie 7 dni roboczych, od ustalonej wcześniej daty, Wykonawca może ustalić protokolem stan przedmiotu odbioru, przez powołaną do tego celu Komisję, zawiadamiając o tym Zamawiającego. Protokół taki stanowi podstawę do wystawienia faktury i żądania zapłaty wynagrodzenia.
9. Rozliczenie za przedmiot umowy nastąpi na podstawie faktur częściowych wystawionych na podstawie pozytywnych odbiorów częściowych wykonanych prac i odpowiednich cen jednostkowych określonych w ofercie oraz faktury końcowej wystawionej po dokonaniu odbioru końcowego. Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 90% wartości wynagrodzenia określonego §3 pkt 1 niniejszej umowy. Faktury częściowe należy składać w terminie do 10 dnia każdego miesiąca.
10. Podstawą dokonania płatności przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy jest uprzednie uregulowanie przez Wykonawcę należności ewentualnym podwykonawcom (dalszym podwykonawcom) uczestniczącym w realizacji przedmiotu niniejszej umowy. W takiej sytuacji Wykonawca ma obowiązek załączenia do faktury oświadczenia podwykonawcy (dalszego podwykonawcy), potwierdzającego dokonanie zapłaty na jego rzecz wymagalnego

wynagrodzenia z tytułu wykonania przez niego danego zakresu robót wraz z kopią faktury wystawionej przez podwykonawcę (dalszego podwykonawcę) oraz potwierdzeniem realizacji przelewów dokonanych wypłat z tego tytułu.

11. Faktury będą płatne przez Zamawiającego w terminie do **21 dni** kalendarzowych, od daty ich otrzymania przez Zamawiającego, po dokonaniu odbioru. Załącznikami do Faktur w przypadku uczestnictwa podwykonawców (dalszych podwykonawców) w realizacji przedmiotu niniejszej umowy są dokumenty, o których mowa w pkt 10. Faktury realizowane będą na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze.
12. Wystawiane przez Wykonawcę Faktury muszą posiadać następujące oznaczenie Zamawiającego: **„Miasto Poznań Zarząd Dróg Miejskich, ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań, NIP 209-00-01-440”**. Wystawioną Fakturę należy następnie przesłać na adres Zamawiającego.
13. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę dowodów, o których mowa w pkt 10, a potwierdzających uregulowanie przez Wykonawcę wymagalnego wynagrodzenia na rzecz ewentualnych podwykonawców (dalszych podwykonawców), Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego Wykonawcy wynagrodzenia. Wstrzymana część należnego Wykonawcy wynagrodzenia zostanie uregulowana w terminie 30 dni kalendarzowych od daty uzupełnienia przez Wykonawcę brakujących dokumentów zapłaty.

§ 7

1. Zgodnie z treścią art. 2 pkt 9b ustawy Prawo zamówień publicznych *„umową o podwykonawstwo jest umowa w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawarta między wybranym przez Zamawiającego wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami”*.

2. W realizację robót budowlanych zaangażowani będą następujący podwykonawcy:

Nazwa/ imię i nazwisko.....

Adres.....

Dane osób do kontaktu z podwykonawcą.....

Wykonawca zobowiązany będzie do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach wskazanych powyżej danych, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia oraz do przekazywania informacji na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

3. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane wchodzące w zakres przedmiotu niniejszej Umowy, jest obowiązany do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy.

4. W nawiązaniu do zapisów pkt 3 podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

5. Projekt umowy musi zawierać wskazanie terminu zapłaty wynagrodzenia, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku oraz dokładne określenie przedmiotu umowy podwykonawczej, poprzez określenie zakresu prac podlegających podzleceniu. Odzwierciedlenie ostatniego powinien stanowić załączony do projektu umowy a następnie do umowy, przedmiar robót-oferta sporządzony przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na bazie przedmiaru robót-oferta załączonego do Umowy łączącej Wykonawcę i Zamawiającego. Przedmiotowy dokument musi zawierać ceny jednostkowe wskazanych prac, przy czym wskazane ceny nie mogą być wyższe aniżeli przewidziane w niniejszej Umowie ceny jednostkowe należne Wykonawcy.

6. Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedłożenia projektu umowy zobowiązany jest zbadać zgodność otrzymanego dokumentu pod kątem wypełnienia wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w pkt 5 niniejszego paragrafu oraz zgłosić ewentualne zastrzeżenia w formie pisemnej.

7. Nie zgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie, o którym mowa w pkt 6, uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.

8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

9. Zamawiający w terminie 14 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy, o której mowa w pkt 8 w przypadkach wskazanych w pkt 6, jak również w sytuacji gdy treść umowy zawiera odmienne postanowienia niż przewidziane w projekcie tej umowy w wersji przedłożonej do zaakceptowania Zamawiającemu, do którego nie wniósł zastrzeżeń. Nie zgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu w przedmiotowym terminie uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.

10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest przedłożyć 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, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości przedmiotowej Umowy oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

11. W sytuacji, gdy termin zapłaty wynagrodzenia w umowie o podwykonawstwo, o której mowa w pkt 9 jest dłuższy niż 30 dni, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w niniejszym zakresie w terminie 7 dni od daty otrzymania pisma w tej sprawie.

12. W przypadku podmiotów wspólnie wykonujących niniejszą Umowę (konsorcjum), umowa z podwykonawcą musi zostać zawarta w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników konsorcjum oraz przewidywać solidarną odpowiedzialność wszystkich uczestników konsorcjum za zapłatę wynagrodzenia za roboty wykonane przez podwykonawcę.

13. Wykonawca jest odpowiedzialny w szczególności za działania lub zaniechania podwykonawcy, dalszych podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.

14. Zapisy pkt 3-10 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.

15. 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.

16. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt 15, 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.

17. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 15. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić ewentualne uwagi w terminie 7 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego informacji w tej sprawie.

19. W przypadku zgłoszenia uwag przez Wykonawcę, o których mowa w pkt 18, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający w zależności od sytuacji:

- a) nie dokonuje bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,
- b) złoży 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
- c) dokona bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

20. Zamawiający dokonuje bezpośredniej płatności na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez niego uwag, o których mowa w pkt 18 lub od dnia w którym upłynął 7 – dniowy termin ich zgłoszenia.

21. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

22. Konieczność pięciokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości określonej w § 3 pkt 1 Umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od Umowy.

23. W przypadku wykonywania zamówień, o których mowa w art. 67 ust 1 pkt 6 ustawy Pzp z udziałem podwykonawców Zamawiający wymaga zawarcia odrębnych umów podwykonawczych na te zakresy robót.

24. Opóźnienia w realizacji przedmiotu Umowy wynikające z braku podwykonawcy i/lub dalszego podwykonawcy będą traktowane jako opóźnienia wynikające z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie mogą stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót i/lub przedmiotu Umowy.

25. Wykonawca jest odpowiedzialny w szczególności za działania lub zaniechania podwykonawcy i/lub dalszego podwykonawcy, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.

26. W przypadku zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy – podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych w celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt. 9.1.2) Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je

w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W tym celu Wykonawca przedkłada Zamawiającemu dokumenty w zakresie wymaganym przez Zamawiającego w trakcie postępowania – zgodnie z postanowieniami SIWZ.

27. Zamawiający dokonał akceptacji umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane w stosunku do podmiotów tj.:

- a) (udostępnienie zasobów na zasadach określonych w art.22a ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych: TAK / NIE * *niepotrzebne skreślić*)
- b) (udostępnienie zasobów na zasadach określonych w art.22a ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych: TAK / NIE * *niepotrzebne skreślić*)

28. Zamawiającemu zostały przedłożone poświadczona za zgodność z oryginałem umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy i usługi dotyczące podmiotów tj.:

- a)
- b)

§ 8

1. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania i przestrzegania norm prawa powszechnego i prawa miejscowego z zakresu ochrony środowiska. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Polityką Systemu Zarządzania Zamawiającego oraz Wykazem Znaczących Aspektów Środowiskowych dostępnych pod adresem internetowym <http://www.zdm.poznan.pl/about.php?site=zarzadzanie> i zobowiązuje się do uwzględnienia tych zapisów przy realizacji przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli w zakresie, o którym mowa w pkt 1 przy realizacji przedmiotu Umowy.
3. Naruszenie wymogu określonego w pkt 1 skutkować będzie:
 - a) obowiązkiem przywrócenia przez Wykonawcę stanu środowiska do stanu istniejącego przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu Umowy na koszt Wykonawcy,
 - b) uprawnieniem Zamawiającego do odstąpienia od Umowy bez odszkodowania dla Wykonawcy.
4. W przypadku określonym w punkcie 3 lit. b) odpowiednie zastosowanie mają postanowienia § 11 niniejszej Umowy.

§ 9

1. W razie nieterminowego wykonania zakresów poszczególnych etapów wymienionych w § 2 pkt 1 umowy Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia określonego w § 3 pkt 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia.
2. W razie nienależytego lub nieterminowego wykonania zlecenia Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 20% wartości wynagrodzenia określonego w § 3 pkt 1 niniejszej umowy.
3. W przypadku niedokonania zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zapłaci karą umowną w wysokości 10,00 % wartości wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
4. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, Wykonawca zapłaci karą umowną w wysokości 0,01% wartości wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 pkt 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień opóźnienia.
5. W przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmian, Wykonawca zapłaci każdorazowo karą umowną w wysokości 2 000,00 zł.
6. W przypadku nieprzedłożenia poświadczona za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, Wykonawca zapłaci każdorazowo karą umowną w wysokości 2 000,00 zł.
7. W przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, Wykonawca zapłaci każdorazowo karą umowną w wysokości 2 000,00 zł.
8. W przypadku niewykonania oznakowania (w trybie interwencyjnym), w terminie wskazanym w § 2 pkt 2 niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty jednorazowej kary umownej w wysokości 1 000,00 zł.
9. W przypadku nieprzedłożenia wskazanych w § 1 ust.4 umowy dokumentów w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, co skutkować może naliczeniem kary umownej w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę oraz liczby miesięcy w okresie realizacji umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu - za każdą osobę poniżej liczby wskazanej w „ Wykazie Pracowników” stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.
10. Jeżeli Wykonawca odstąpi od wykonania umowy bez ważnego powodu lub z przyczyn leżących po jego stronie jest zobowiązany do zapłaty kary umownej w wysokości 20% wartości wynagrodzenia określonego w § 3 pkt 1 niniejszej umowy.

11. Należności z tytułu kar umownych mogą zostać potrącone z dowolnej wierzytelności Wykonawcy w szczególności z tytułu należnego wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej Umowy.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wartość kar umownych, w przypadku gdyby w wyniku nie wykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, Zamawiający poniósł szkodę.

§ 10

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu następujących gwarancji na przedmiot umowy w odniesieniu do:
 - oznakowania cienkowarstwowego wykonanego farbą drogową rozpuszczalnikową – 6 miesięcy;
 - oznakowanie wykonane natryskową masą chemoutwardzalną 24 miesięcy;
 - oznakowania grubowarstwowego wykonanego masą chemoutwardzalną – 36 miesięcy;
2. Gwarancja liczy się od dnia dokonania odbioru lub dnia usunięcia wad stwierdzonych w jego toku.
3. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad stwierdzonych w toku gwarancji bez względu na wysokość związanych z tym kosztów. Usterki zostaną usunięte przez Wykonawcę w terminie 7 dni od dnia ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
4. O usunięciu wad Wykonawca zawiadamia pisemnie Zamawiającego.

§ 11

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W takim wypadku oraz w przypadku odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy. Podstawą rozliczeń między stronami będzie obmiar robót i ceny podane w ofercie.

§ 12

1. Strony przewidują możliwość wprowadzenia zmian do postanowień niniejszej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia niżej określonych okoliczności:
 - a) konieczności wykonania dodatkowych robót budowlanych, o których mowa w art. 144 ust.1 pkt.2 ustawy (jeżeli ich wykonanie jest niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy) – przedłużenie terminów realizacji umowy o czas niezbędny do wykonania dodatkowych robót budowlanych, zmiana wynagrodzenia (wynagrodzenie zostanie ustalone na podstawie kosztorysu na roboty dodatkowe sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o ceny jednostkowe podane w wycenionym przez Wykonawcę formularzu cenowym. W przypadku braku danej ceny jednostkowej, zostanie ona ustalona na podstawie negocjacji w oparciu o Katalog Nakładów Rzeczowych, przy czym cena nie może być wyższa niż średnie ceny robót publikowane w informacyjnym zestawie cen robót Orgbud-Serwis Poznań ul. Stąblewskiego 43 za dany kwartał.
 - b) udzielenie przed terminem zakończenia przedmiotu zamówienia podstawowego, zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy – przedłużenie terminów realizacji umowy o czas niezbędny do wykonania robót na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy,
 - c) konieczności wykonania zamiennych robót budowlanych w stosunku do robót będących przedmiotem umowy lub odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji ich części – zmiana zakresu przedmiotu umowy, wynagrodzenia wykonawcy i ewentualnie terminów jej realizacji,
 - w przypadku konieczności zmiany technologii wykonania przedmiotu Umowy, zastosowania rozwiązań zamiennych, zastępczych lub równoważnych, Zamawiający dopuszcza zmianę zakresu prac, wyłącznie w zakresie niezbędnym do zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia, obowiązującymi standardami, wymaganiami technicznymi oraz normami, prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy. Obliczenie wartości robót podlegających zamianie, o którą zmienione (pomniejszone lub zwiększone) zostanie wynagrodzenie należne Wykonawcy, nastąpi na podstawie zamiennego kosztorysu ofertowego sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o założenia jak w pkt. 1 litera a).
 - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminów określonych w § 2 pkt. 1 Umowy poprzez wydłużenie odpowiednio o czas konieczny dla wprowadzenia tych zmian.
 - d) wystąpienia warunków atmosferycznych, które uniemożliwiają wykonanie robót budowlanych zgodnie z normami techniczno-budowlanymi wymienionymi w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych opisujących przedmiot zamówienia – przedłużenie terminów realizacji umowy o liczbę dni, w

których niemożliwa była realizacja zadań objętych przedmiotem zamówienia, zgodnie z warunkami określonymi w STWiORB,

- e) wystąpienia siły wyższej, rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwi wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części- przedłużenie terminów realizacji umowy o czas, w którym niemożliwe było podjęcie realizacji zamówienia zgodnie ze standardami określonymi w SIWZ,
- f) podjęcia przez wykonawcę decyzji o powierzeniu podwykonawcom realizacji części zamówienia, która miała być realizowana siłami własnymi wykonawcy i/lub decyzji o rezygnacji z planowanego podwykonawstwa na rzecz wykonania części zamówienia siłami własnymi wykonawcy i/lub decyzji o zmianie/rezygnacji z podwykonawcy – zmiana zakresu podwykonawstwa, z zastrzeżeniem postanowień wzoru umowy w sprawie zamówienia w zw. z art. 36b ust. 2,
- g) zmiany przepisów prawa w poniżej wskazanym zakresie:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
 - zmiana wynagrodzenia jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania umowy przez wykonawcę, na zasadach wskazanych poniżej.

Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.

W przypadku zmiany, o której mowa w pkt 1, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w pkt 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.

W przypadku zmiany, o której mowa w pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników świadczących usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.

W przypadku zmiany, o której mowa w pkt 3, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia pracownikom świadczącym usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia pracowników świadczących usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.

W celu zawarcia aneksu, w zakresie, o którym mowa w ppkt. g), każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy.

W przypadku zmian, o których mowa w pkt 2 lub pkt 3, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania umowy, w szczególności:

- pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 2, lub

- pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi
 - w przypadku zmiany, o której mowa w pkt 3.
 - h) braku możliwości pełnego sfinansowania zadań wskazanych w zamówieniu w roku 2019,2020 – ograniczenie (zmiana) zakresu przedmiotu Umowy, zmiana wynagrodzenia Wykonawcy.
Wykonawca ma obowiązek udokumentować zaistnienie okoliczności powodujących zmianę Umowy, a określonych w punkcie 1 niniejszego paragrafu.
2. Wszelkie zmiany w niniejszej Umowie dokonywane będą za zgodą obu stron, w formie pisemnego aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 13

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie mają zastosowanie przepisy ustawy - Prawo zamówień publicznych i ustawy - Kodeks cywilny.

§ 14

W przypadku powstania sporu na tle stosowania niniejszej umowy, strony w przypadku nie dojścia do porozumienia, w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez stronę odmowy spełnienia roszczenia strony drugiej, poddają jego rozstrzygnięcie właściwemu sądowi powszechnemu w Poznaniu.

§ 15

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z których 3 egz. otrzymuje Zamawiający i 1 egz. Wykonawca.

Załączniki:

Zał. Nr 1 – wykaz urządzeń technicznych

Zał. Nr 2 – wykaz pracowników

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA