**Załącznik Nr 5.1 do SWZ – Postanowienia umowy**

**U M O W A Nr .....**

**Wykonanie napawania regeneracyjnego szyn rowkowych w torach szlakowych i w węzłach rozjazdowych oraz krzyżownic w węzłach rozjazdowych**

zawarta w dniu ……w Gdańsku,

zwana dalej „Umową"

pomiędzy:

Gdańskimi Autobusami i Tramwajami Sp. z o.o., 80-252 Gdańsk, ul. Jaśkowa Dolina 2, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Gdańsk - Północ w Gdańsku, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000186615, posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP 2040000711, Regon 192993561, o kapitale zakładowym 69 171 000,00 PLN, posiadającą status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, reprezentowaną

przez:

……

……

zwaną w dalszej części Umowy „**Zamawiającym**",

a

……

reprezentowaną/y przez

……

zwaną w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**",

łącznie dalej zwanych „**Stronami**" lub z osobna „**Stroną**",

po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego sektorowego nr …… z dnia ....., na podstawie art. 378 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 poz. 1129 z późn.zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp", o wartości przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy Pzp, jak również zgodnie z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia, dalej „SWZ", oraz wybraniu oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej, została zawarta Umowa następującej treści:

## § 1. Przedmiot i zakres Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie napawania regeneracyjnego szyn rowkowych w torach szlakowych i w węzłach rozjazdowych oraz krzyżownic w węzłach rozjazdowych obejmujące:
    1) Wykonanie napawania regeneracyjnego zużytych lub uszkodzonych powierzchni:
        a) bocznych szyn rowkowych w torach szlakowych i w węzłach rozjazdowych - w szacunkowej ilości 2000 mb;
        b) dna rowków w krzyżownicach w węzłach rozjazdowych - w szacunkowej ilości 300 mb;
        c) napawanie ubytków w główce szyny - w szacunkowej ilości 500 szt.;
        d) napawanie pionowe krzyżownicy- w szacunkowej ilości 400 mb.

        Prace będą wykonane w celu usunięcia zużycia eksploatacyjnego szyn, zgodnie z protokołem wprowadzenia, którego wzór zostanie przekazany Wykonawcy po zawarciu Umowy.
    2) Wykonanie pomiarów do protokołów wprowadzenia i protokołów powykonawczych każdego etapu, z uwzględnieniem:
        a) szerokości główki szyny lub rowka krzyżownic oraz głębokości rowka krzyżownicy;
        b) profilu główki szyny lub rowka krzyżownic.
2. Szczegółowy sposób wykonania Przedmiotu Umowy zawiera Opis przedmiotu zamówienia stanowiący **Załącznik nr 4** do Umowy.
3. Wykonawca obowiązany jest posiadać przez okres realizacji Umowy ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności związanej z przedmiotem Umowy na sumę nie niższą niż 1 000 000 zł. Wykonawca obowiązany jest do przedstawienia dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia (wraz z dowodem uiszczenia opłat za polisę) o wskazanej sumie w całym okresie realizacji Przedmiotu Umowy.
4. Podana szacunkowa wielkość poszczególnych napraw nie stanowi zobowiązania Zamawiającego względem Wykonawcy, ani podstawy dochodzenia roszczeń odszkodowawczych przez Wykonawcę. Zamawiający dopuszcza zlecenie mniejszej ilości określonego rodzaju prac wymienionego w ust. 1 pkt 1 lit. a-d i wykorzystanie środków finansowych z uzyskanych oszczędności do wykonania innego rodzaju prac wymienionego w ust. 1 pkt 1 lit. a-d.
5. Zamawiajacy gwarantuje wykorzystanie Umowy w zakresie min. 50% przewidzianych ilości poszczególnych pozycji prac do wykonania.

6. Zamawiający przewiduje zastosowanie prawa opcji polegającego na powtórzeniu usług przewidzianych w zamówieniu podstawowym (wszystkich lub wybranych), określonych w ust. 1 pkt. 1 niniejszego paragrafu. Maksymalna wartość zamówień objętych prawem opcji wynosi 10% Maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §6 ust. 1 Umowy.
7. Zamawiający przekaże Wykonawcy zawiadomienie (zlecenie) wykonania usługi objętej prawem opcji na piśmie z dwutygodniowym wyprzedzeniem. W zleceniu usługi obiętej prawem opcji znajdą się informacje dotyczące m.in. lokalizacji, zakresu i terminu realizacji (który będzie uzgodniony z Wykonawcą lecz nie dłużej niż 30 dni po zakończeniu terminu realizacji zamówienia podstawowego).
8. Zamawiający nie ma obowiązku korzystać z prawa opcji. Ceny jednostkowe usług objętych prawem opcji oraz wskaźniki cenotwórcze są takie same jak dla zamówienia podstawowego.
9. Wszelkie postanowienia niniejszej Umowy odnoszą się odpowiednio do zamówienia objętego prawem opcji.

**§ 2. Personel Wykonawcy. Podwykonawstwo**

1. Wykonawca oświadcza, że skieruje do wykonania zamówienia osoby o odpowiednich kwalifikacjach, przeszkolone w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
2. Wykonawca wyznacza Kierownika Prac - ……., e-mail……., tel.:.....
3. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudniania na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących w trakcie realizacji Umowy czynności polegające na napawaniu szyn.
4. W trakcie realizacji Umowy 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. 3 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
   1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
   2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
   3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
5. W trakcie realizacji Umowy na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 3 czynności w trakcie realizacji Umowy:
   1) Oświadczenie zatrudnionego pracownika,

2) Oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnianiu pracownika na podstawie umowy o pracę,

3) Poświadczonej za zgodność kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,

4) Inne dokumenty potwierdzające zawarcie stosunku pracy np. zgłoszenie pracownika do ZUS,

- zawierające informacje niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w tym dane osobowe, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

6. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 3 niniejszego paragrafu czynności.
7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
8. Wykonawca może wykonać Przedmiot Umowy przy pomocy Podwykonawców. Za działania i zaniechania Podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania lub zaniechania własne.

## § 3. Sposób zlecania prac. Odbiory

1. Prace będą wykonywane w etapach na wyznaczonych odcinkach. Kierownik Prac przedstawia Zamawiającemu harmonogram prac przewidzianych do wykonania w kolejnym tygodniu do środy tygodnia poprzedzającego tydzień, w którym będą wykonywane prace.
2. Przystąpienie do wykonywania prac wymaga przygotowania Protokołu wprowadzenia. Komisja składająca się z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy dokona ustalenia zakresu każdego etapu poprzez dokonanie pomiaru elementów przeznaczonych do regeneracji oraz ustalenie terminu realizacji prac. Z czynności sporządzany jest protokół wprowadzenia, którego wzór zostanie przekazany Wykonawcy po zawarciu Umowy.
3. Przed przystąpieniem do wykonania prac Wykonawca każdorazowo ustali możliwość zajęcia odcinka toru w danym dniu z Kierownikiem zmiany Zespołu ds. Utrzymania Ruchu Zamawiającego.
4. Wykonawca każdorazowo przed rozpoczęciem prac spawalniczych zgłosi zamiar wykonania prac do:

1) Centrali Ruchu Zarządu Transportu Miejskiego w Gdańsku pod numer telefonu 58 520-57-97;

2) Zespołu ds. Utrzymania Ruchu Zamawiającego pod numer telefonu 58 341-10-30.

5. Po wykonaniu usług napawania Wykonawca obowiązany jest do wykonania pomiarów powykonawczych.

6. Każdorazowo po wykonaniu prac spawalniczych osoba nadzorująca obowiązana jest do dokonania pomiaru szerokości toru oraz oceny wzrokowej napawanego odcinka poddanego regeneracji, a następnie poinformowania kierownika zmiany Zespołu ds. Utrzymania Ruchu Zamawiającego o dopuszczeniu do eksploatacji zregenerowanego odcinka torów. Fakt ten odnotowuje się w Dzienniku Prac Spawalniczych.

7. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania e-mailem Działu Torów Zamawiającego (szreder@gait.pl, hirkowski@gait.pl) o pracach przeprowadzonych nocą, w terminie do godziny 9.00 dnia następnego.

8. Zamawiający w przypadku zastrzeżeń do jakości prac będzie informację taką przekazywał telefonicznie Kierownikowi prac oraz wysyłał informację e-mail na adres wskazany przez Wykonawcę.

9. Po zakończeniu wszystkich etapów, na podstawie protokołów zdawczo - odbiorczych prac częściowych Komisja złożona z przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy dokona końcowego odbioru, z którego sporządzony zostanie Końcowy protokół zdawczo – odbiorczy. Wzory protokołów przekazane zostaną Wykonawcy po zawarciu Umowy.

## § 4. Warunki gwarancji

1. Wykonawca udziela 24 miesięcy gwarancji na wykonane prace, licząc od dnia podpisania Końcowego protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 9.

2. Reklamacje będą zgłaszane przez Zamawiającego telefonicznie potwierdzone e-mailem. Za dzień zgłoszenia reklamacji uznaje się dzień wysłania reklamacji przez Zamawiającego e-mailem do Wykonawcy.

3. Reklamacja powinna być rozpatrzona w terminie nie dłuższym niż 3 dni robocze. Każda nie uznana przez Wykonawcę reklamacja wymaga uzasadnienia na piśmie w formie protokołu i rozpatrywana będzie w siedzibie Zamawiającego.

4. Wykonawca wykona naprawę gwarancyjną w ciągu 7 dni roboczych od dnia uznania reklamacji lub w terminie uzgodnionym między Stronami, który nie może przekroczyć 14 dni roboczych.

5. W przypadku opóźnienia powyżej 7 dni kalendarzowych naprawy gwarancyjnej, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia naprawy przedmiotu usługi innej firmie i obciążenia Wykonawcy różnicą w cenie pomiędzy ceną netto wynikającą z Umowy a ceną netto naprawy zleconej innej firmie, o ile taka różnica nastąpi. W przypadku zlecenia naprawy innej firmie, Zamawiający informuje pisemnie o tym fakcie Wykonawcę.

6. Roszczenia z tytułu rękojmi za wady wykonywane będą niezależnie od roszczeń z tytułu gwarancji.
7. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.

## § 5. Termin wykonania Umowy

Wykonawca wykona usługi objęte Umową w terminie 170 dni kalendarzowych od dnia jej podpisania, z możliwością przedłużenia o 30 dni w przypadku wykorzystania przez Zamawiającego prawa opcji.

## § 6. Wartość Umowy

1. Maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy za należytą realizację Umowy określa się na kwotę ..... zł netto (słownie: .... zł netto), co brutto stanowi: .... zł (słownie: ..... zł).
2. Rozliczenie nastąpi w oparciu o nastepujące ceny jednostkowe:

| Lp. | Napawanie regeneracyjne zużytych lub uszkodzonych powierzchni | Jednostka miary | Ilość (szacunkowa, przewidziana w OPZ) | Cena jednostkowa netto (tj. cena za 1 mb lub 1 szt.) | Cena całkowita za całość szacowanej ilości (iloczyn kolumny 4 i kolumny 5) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | bocznych szyn rowkowych w torach szlakowych i w węzłach rozjazdowych | mb | 2000 | | |
| 2 | dna rowków w krzyżownicach w węzłach rozjazdowych | mb | 300 | | |
| 3 | napawanie ubytków w główce szyny | szt. | 500 | | |
| 4 | napawanie pionowe krzyżownicy | mb | 400 | | |

3. W ramach zastosowania prawa opcji, o którym mowa w §1 ust. 6 Umowy maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w ust. 1 może zostać zwiększone do kwoty .... zł netto (słownie: .... zł netto), co daje kwotę brutto: .... zł (słownie: ... zł).

## § 7. Sposób rozliczenia Umowy

1. Ceny jednostkowe określone w § 6 ust. 2 są cenami ostatecznymi i nie ulegną zmianie przez cały okres obowiązywania Umowy, w tym także w czasie realizacji zamówień objętych prawem opcji.
2. Wykonawca oświadcza, że ujął w cenie wszystkie koszty realizacji usług, w szczególności wziął pod uwagę wymagania określone w SWZ oraz Umowie, jak też wynikające z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
3. Rozliczenie nastąpi jednorazowo w oparciu o podpisany bezusterkowy Końcowy protokół zdawczo – odbiorczy, potwierdzający prawidłowość realizacji Przedmiotu Umowy, na podstawie którego Wykonawca wystawi fakturę VAT, w terminie do 7 dni od daty podpisania ww. dokumentów.
4. Zapłata zostanie dokonana przelewem, w złotych polskich, na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
5. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia konta Zamawiającego.
6. Należność przekazana zostanie na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT.

## § 8. Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy:
   1) jeżeli Wykonawca wykonuje swe obowiązki w sposób niezgodny z Umową lub bez zachowania wymaganej staranności,
   2) jeżeli Wykonawca zaprzestał wykonywania prac na okres dłuższy niż 5 dni roboczych,
   3) w razie postawienia Wykonawcy w stan likwidacji lub zgłoszenia wniosku o upadłość.
2. W przypadku określonym w ust. 1 pkt 1 niniejszego paragrafu Zamawiający wezwie Wykonawcę do należytego wykonywania obowiązków, wskazując mu termin nie krótszy niż 14 dni na usunięcie uchybień. W przypadku określonym w ust. 1 pkt 2 Zamawiający wezwie Wykonawcę do podjęcia prac, wskazując mu termin nie krótszy niż 3 dni. W przypadku upływu terminów bez podjęcia wymaganych czynności Zamawiający odstąpi od Umowy, zawiadamiając Wykonawcę pismem o odstąpieniu od Umowy.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2 tego paragrafu, jeżeli przed wykonaniem prawa do odstąpienia przez Zamawiającego dokonano odbioru, uważa się, że odstąpienie nastąpiło od części Umowy, która nie została odebrana i potwierdzona podpisanymi protokołami zdawczo - odbiorczymi prac częściowych. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za wykonane prace.
4. Wykonanie prawa do odstąpienia od Umowy nie ogranicza prawa do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 9 Umowy.

5. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, jeżeli zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu – odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, co wynika z art. 456 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp.
6. Zamawiający może odstąpić od Umowy w każdym czasie, od powzięcia wiadomości o okolicznościach określonych w art. 456 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy. W przypadku konieczności zakreślenia terminu do odstąpienia, przyjmuje się, że Zamawiający jest uprawniony do złożenia oświadczenia w terminie 60 dni od dnia powzięcia informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym.

## § 9. Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci karę umowną Zamawiającemu w przypadku:
   1) odstąpienia przez którąkolwiek ze Stron od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy określone w §6,
   2) zwłoki w wykonaniu prac zleconych Wykonawcy, w wysokości 0,1% wartości brutto Umowy za każdy dzień zwłoki, jednak łącznie nie więcej niż 20% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy określone w §6,
   3) zwłoki w wykonaniu prac zleconych Wykonawcy w ramach opcji w wysokości 0,1% wartości brutto Umowy za każdy dzień zwłoki, jednak łącznie nie więcej niż 20% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy określone w §6,
   4) zwłoki w usunięciu wady w okresie rękojmi i gwarancji, w wysokości 0,5% maksymalnego wynagrodzenia brutto, za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie usterki lub wady, jednak łącznie nie więcej niż 20% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy określone w §6,
   5) uchybienia obowiązkowi zatrudnienia osób wykonujacych czynnosci w zakresie napawania szyn w oparciu o umowę o pracę, zgodnie z wymaganami § 2 ust. 3 – w wysokości 200 zł za każdy stwierdzony przypadek.
2. Zamawiający, po ustaleniu istnienia przesłanek naliczenia kar umownych, wezwie Wykonawcę do wykazania, we wskazanym przez siebie terminie, iż nie ponosi winy za wystąpienie zdarzenia, na podstawie którego zobowiązany jest do zapłaty kary umownej. Po wpłynięciu wyjaśnienia Zamawiający ustali, czy nienależyte wykonanie danego zobowiązania jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, i poinformuje Wykonawcę na piśmie o decyzji w sprawie naliczenia kary umownej.

3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia za wykonanie Umowy.
4. Podstawę dokumentalną naliczenia kar umownych stanowić będzie nota obciążeniowa Zamawiającego doręczona Wykonawcy.
5. Kary umowne płatne będą w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy noty obciążeniowej Zamawiającego.
6. Kary umowne określone w niniejszej Umowie mogą być naliczane z różnych tytułów do łącznej wysokości 30% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy określone w §6.
7. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za szkody wyrządzone drugiej Stronie na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania w całości lub w części zobowiązań wynikających z Umowy w przypadku siły wyższej.
8. Przez siłę wyższą Strony rozumieją okoliczności niezależnie od woli i działań Stron, których powstania żadna ze Stron nie mogła przewidzieć i których powstaniu lub skutkom nie mogła zapobiec przy zachowaniu należytej staranności. Za siłę wyższą mogą być uznane w szczególności takie okoliczności jak: klęski żywiołowe i anormalne warunki pogodowe, katastrofy, mobilizacje, embargo, strajki, zamknięcie granic lub istotne utrudnienie ruchu na granicach, wydane przez władze publiczne zakazy transportowe, uniemożliwiające całkowite lub częściowe wykonanie Umowy. Strona dotknięta działaniem siły wyższej jest zobowiązana do powiadomienia o tym fakcie w terminie 7 dni roboczych drugiej Strony pod rygorem braku możliwości powoływania się na klauzulę siły wyższej. Strony zobowiązują się do podjęcia niezwłocznych działań, mających na celu określenie sposobu rozwiązania zaistniałej sytuacji w celu wykonania postanowień Umowy.
9. Jeśli okoliczności siły wyższej będą trwać nieprzerwanie dłużej niż jeden miesiąc, to każda ze Stron może rozwiązać niniejszą Umowę z zachowaniem 14-dniowego okresu wypowiedzenia, nie ponosząc odpowiedzialności z tytułu rozwiązania Umowy.
10. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
11. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wypadki i szkody powstałe w wyniku nienależytego wykonania usług, w tym jeżeli przyczyniły się one do powstania przerw w komunikacji tramwajowej lub drogowej, a także powstania stanu zagrożenia i jego następstwa.

## § 10. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, zgodnie z art. 449 ust. 2 ustawy Pzp, a także pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji.
2. Termin wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy określa się na nie później niż w dniu podpisania Umowy.

3. Tytułem zabezpieczenia należytego wykonania Umowy ustala się zabezpieczenie w wysokości 2% maksymalnej wartości brutto, wskazanej w § 6 ust. 1, tj. kwotę .....(słownie: .....), przy czym 30% niniejszej kwoty stanowi zabezpieczenie należytego wykonania zobowiązań z tytułu rękojmi lub gwarancji.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostało wniesione do Zamawiającego w formie

   .....
   ..
5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w terminach:
   1) 70% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, tj. kwotę.....(słownie: .....) w terminie 30 dni od dnia wykonania Umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonaną,
   2) 30% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, tj. kwotę ..... (słownie:.....) w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi lub gwarancji.
6. Zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy muszą być dokonywane z zachowaniem ciągłości i bez zmniejszania wysokości.

## § 11. Zmiany w Umowie

1. Zmiany Umowy będą dokonywane poprzez kolejno numerowane aneksy sporządzone w formie pisemnej i podpisane przez Strony Umowy, pod rygorem nieważności. Strony dopuszczają możliwość dokonywania wszelkich nieistotnych zmian Umowy, wszelkich zmian dopuszczalnych z mocy prawa a nieuwzględnionych w SWZ, a także zmian, których zakres, charakter i warunki wprowadzenia przewidziano w ustępach następnych.
2. W przypadku uzasadnionych opóźnień w terminach realizacji Umowy, niewynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu wykonania Umowy o czas wystąpienia przeszkód w jej realizacji.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmian w Umowie, gdy konieczność wprowadzenia takich zmian jest skutkiem zmiany przepisów prawa obowiązujących po dniu zawarcia Umowy, wywołujących potrzebę zmian Umowy wraz ze skutkami wprowadzenia takich zmian – w takim przypadku zmianie mogą ulec wyłącznie postanowienia Umowy, do których odnoszą się zmiany przepisów prawa.
4. Ponadto Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w Umowie w przypadku:
   1) wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z Umową,

2) wystąpienia warunków atmosferycznych powodujących, że naturalna temperatura regenerowanego elementu szyny (bez obróbki termicznej) będzie niższa niż +5°C lub w czasie występowania deszczu lub śniegu. W takim wypadku Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, wyznaczy nowy termin wykonania prac z tym, że Wykonawcy przysługuje prawo odroczenia terminu wykonania prac w przypadku, gdy okres ograniczeń pogodowych, o których mowa powyżej występować będzie przez co najmniej 14 dni. Zamawiający wydłuży termin wykonania Przedmiotu Umowy, co najmniej o taką samą ilość dni, podczas których występowały okoliczności pogodowe uniemożliwiające wykonywanie prac,

3) konieczna jest zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy; Zmiana nie spowoduje zmian w wynagrodzeniu Wykonawcy,

4) uzasadnionych zmian w sposobie wykonania Przedmiotu Umowy, proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego. Zmiany w sposobie wykonania Przedmiotu Umowy mogą spowodować zmiany wartości Umowy oraz zmiany terminu realizacji Umowy odpowiednio do poziomu korzyści osiąganych przez Zamawiającego z tytułu wprowadzenia zmiany.

5. Wskazanie powyższych okoliczności zmian w Umowie nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do wprowadzenia tych zmian. Każda istotna zmiana w Umowie w przypadkach określonych w niniejszej części Umowy będzie dokonywana tylko i wyłącznie za zgodą obu Stron w formie aneksu do Umowy.

6. Zmiana, o której mowa w ust. 4 pkt 4 niniejszego paragrafu, jest możliwa wyłącznie w przypadku, gdy łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy Pzp i jest mniejsza od 10% wartości pierwotnej Umowy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru Umowy.

7. Wnioski o dokonanie zmian, będą składane na piśmie wraz z opisem i uzasadnieniem oraz propozycją aneksu przez Stronę zainteresowaną dokonaniem danej zmiany. Po otrzymaniu wniosku o dokonanie zmiany, druga ze Stron poinformuje pisemnie o swojej decyzji bądź zwróci podpisany aneks.

## § 12. Ochrona danych osobowych

1. W związku z realizacją Umowy Wykonawca będzie przetwarzał dane osobowe przedstawiciela Zamawiającego jako uprawniony odbiorca w celu zapewnienia komunikacji i w zakresie określonym w § 13 ust. 1 pkt 2 Umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować obowiązek informacyjny wobec pracowników Zamawiającego.

3. Przy niniejszej Umowie Zamawiający przekazał Wykonawcy klauzulę informacyjną dla Wykonawcy i jego przedstawiciela, którego dane zostały określone w § 13 ust. 1 pkt 1 Umowy zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1** do Umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się przekazać klauzulę informacyjną, o której mowa powyżej, swojemu Przedstawicielowi.

## § 13. Przedstawicielstwo Stron

1. Do kontaktów, w sprawach związanych z bieżącą realizacją Umowy, Strony upoważniają:

1) ze strony Wykonawcy: ……....,

2) ze strony Zamawiającego:

   a) Kierownik Działu Torów – Jan Szreder, tel. 58 341 32 46 wew. 165, e-mail: szreder@gait.pl;

   b) Z-ca Kierownika Działu Torów – Łukasz Hirkowski, tel. 58 341 32 46 wew. 166, e-mail: hirkowski@gait.pl

## § 14. Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp i Kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej Umowy Strony będą rozwiązywały polubownie, a spory nierozwiązane w sposób polubowny, rozstrzygał będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z Umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
5. Integralną część Umowy stanowią SWZ oraz Załączniki.

**Załączniki:**

| | |
|---|---|
| Załącznik nr 1 | Obowiązek informacyjny Zamawiającego dla Wykonawcy – art. 13, 14 RODO |
| Załącznik nr 2 i 3 | Wytyczne Zamawiającego dotyczące organizacja ruchu przy realizacji przedmiotu umowy |
| Załącznik nr 4 | Opis przedmiotu zamówienia |

**ZAMAWIAJĄCY** **WYKONAWCA**

**Załącznik nr 1**

**Obowiązek informacyjny Zamawiającego dla Wykonawcy – art. 13, 14 RODO**

Zgodnie z art. 13 i 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO", informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych są Gdańskie Autobusy i Tramwaje Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku (80-252) przy ul. Jaśkowa Dolina 2, działająca na podstawie wpisu do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000186615, REGON 192993561, NIP 2040000711.
2. Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych w Gdańskich Autobusach i Tramwajach Sp. z o. o, z którym można kontaktować się poprzez e-mail: iod@gait.pl lub poprzez numer tel. 693-898-274.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu:
   a) Podjęcia działań przed zawarciem umowy, której dane dotyczą lub wykonania umowy Nr ……, której stroną jest osoba, której dane dotyczą na podstawie art. 6 ust. 1 lit b RODO,
   b) Wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze danych osobowych na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w związku z Ustawą z dnia 29 września 1994r. o rachunkowości (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 217 ) w celach przechowywania informacji dla celów podatkowych i rachunkowych,
   c) Realizacji prawnie uzasadnionego interesu administratora danych osobowych w celu dochodzenia i obrony przed roszczeniami oraz przetwarzania danych osób reprezentujących Wykonawcę w związku z wykonywaną umową lub zleceniem na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO w zakresie imienia i nazwiska oraz danych teleadresowych.
4. Kategorie danych osobowych: Pani/Pana dane osobowe oraz dane osobowe osób reprezentujących będą przetwarzane w następującym zakresie:
   a) Dane identyfikacyjne osoby reprezentującej Zarząd Wykonawcy,
   b) Imię i nazwisko oraz dane teleadresowe przedstawicieli Wykonawcy.
5. Źródło danych:
   a) Pani/Pana dane w celu zapewnienia integralności (aktualności, weryfikacji, poprawności i kompletności danych) mogą być pozyskiwane również z publiczno-dostępnych ewidencji i rejestrów np. CEiDG , KRS, Wykaz podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT.

b) Pani/Pana dane jako przedstawiciela/osoby do kontaktu w umowie zostały pozyskane od Wykonawcy.

6. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn.zm.), dalej „ustawa Pzp" oraz organy publiczne lub inne podmioty upoważnione na podstawie przepisów prawa lub podmioty świadczące usługi techniczne, informatyczne oraz doradcze, w tym usługi prawne i konsultingowe, firmy archiwizujące dokumenty, operator pocztowy.
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy, a po jego upływie przez okres niezbędny do obsługi dochodzenia ewentualnych roszczeń, wypełnienia obowiązku prawnego administratora danych (np. wynikającego z przepisów podatkowych lub o rachunkowości) w zależności, który z tych okresów będzie dłuższy.
8. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem umownym. Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie niemożność udzielenia zamówienia i zawarcia umowy.
9. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
10. Posiada Pani/Pan:
    - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
    - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych
    - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
    - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
11. Nie przysługuje Pani/Panu:
    - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
    - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
    - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c i b RODO, z wyjątkiem przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 6 ust. 1 lit f RODO, w wypadku określonym w pkt 3 c) niniejszej klauzuli.