

WZÓR

UMOWA NR

zawarta w dniu w Chorzowie pomiędzy:

Spółką Tramwaje Śląskie S.A. z siedzibą w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5, 41-506 Chorzów, o kapitale zakładowym wynoszącym 149.885.310,00 PLN, który został pokryty w całości, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice -Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000145278, będącą płatnikiem VAT - NIP: 634-01-25-637, REGON: 270561663, zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

1. -

2. -

a

.....
.....

zwanym(a) w dalszej części umowy **Wykonawcą**, reprezentowanym(a) przez:

1. -

2. -

zwanymi w dalszej części umowy łącznie „Stronami”

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego sektorowego w trybie przetargu nieograniczonego zarejestrowanego pod numerem sprawy RK/270/2021 zawiera się umowę o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania za wynagrodzeniem usługę mycia i sprzątania wagonów tramwajowych w:
 - Rejonie nr 1 w Będzinie (R-1), ul. Piastowska 29, 42-500 Będzin,
 - Rejonie nr 2 w Katowicach (R-2), ul. 1-Maja 152, 40-237 Katowice,

- Rejonie nr 3 w Bytomiu (R-3), ul. Drzewna 2, 41-935 Bytom,
- Rejonie nr 4 w Gliwicach (R-4), ul. Chorzowska 150, 44-100 Gliwice

W ramach czasowych przemieszczeń taboru tramwajowego powyższe usługi mogą być wykonywane w Zakładzie Usługowo Remontowym w Chorzowie, ul Inwalidzka 5.

2. Usługa wykonywana będzie w okresie 24 miesięcy od dnia podpisania umowy.
3. Usługa będzie wykonywana zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, a w szczególności Opiszem przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do umowy) oraz zgodnie ze złożoną ofertą. Dokumenty te będą uważane za integralną część niniejszej umowy oraz będą odczytywane i interpretowane jako części umowy w następującym porządku pierwszeństwa:
 - a) umowa wraz z Załącznikami i Aneksami oraz wszelkie inne dokumenty powstałe w trakcie realizacji i uznane na piśmie przez obie Strony za część umowy,
 - b) Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ), wraz z pytaniami do treści SWZ i udzielonymi na nie odpowiedziami oraz dokonane przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie zamówienia zmiany treści SWZ (jeżeli dotyczy),
 - c) Oferta datowana na dzień wraz z Załącznikami do tej Oferty.
4. Usługa obejmuje następujące rodzaje prac:
 - a. mycie i sprzątanie codzienne wagonów tramwajowych,
 - b. mycie i sprzątanie pobieżne wagonów w okresie niskich temperatur,
 - c. mycie i sprzątanie okresowe wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi z tworzywa,
 - d. mycie i sprzątanie okresowe wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi tapicerowanymi (dla wagonów serii 105N i typu 116Nd, E1, 2012N, 2012N-10, 2017N, MF10 AC, MF11 AC BD, MF16 AC BD oraz Ptm) przy użyciu preparatów z nanocząsteczkami srebra,
 - e. dezynfekcja codzienna wagonów tramwajowych w okresie od dnia podpisania umowy do 30.11.2021 r.,
 - f. dezynfekcja podczas mycia i sprzątania okresowego wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi z tworzywa oraz tapicerowanymi (dla wagonów serii 105N i typu 116Nd, E1, 2012N, 2012N-10, 2017N, MF10 AC, MF11 AC BD, MF16 AC BD oraz Ptm) w okresie od dnia podpisania umowy do 30.11.2021 r.,

- g. dezynfekcja i odkażenie wagonów gorącą parą w okresie od dnia podpisania umowy do 30.11.2021 r.,
- h. dezynfekcja specjalna w przypadku uzasadnionego zagrożenia koronawirusem w okresie od dnia podpisania umowy do 30.11.2021 r.

Usługa mycia okresowego (dot. pkt. c, d.), za wyjątkiem wagonów 2012N, 2012N-10, 2017N, MF10 AC, MF11 AC BD, MF16 AC BD oraz Ptm wykonywana jest przy użyciu technologii parowej.

- 5. Mycie i sprzątanie wagonów typu 2012N, 2012N-10, 2017N, MF10 AC, MF11 AC BD, MF16 AC BD oraz Ptm odbywać się będzie z uwzględnieniem wymagań i warunków stawianych przez producentów lub wykonawcy modernizacji wagonów udzielających gwarancji na wagon, w tym na powłokę lakierniczą.
- 6. Szczegółowy zakres usługi, szacowana ilość i typy wagonów przeznaczonych do jej wykonania oraz uwarunkowania wykonania usługi określa Opis przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 1.
- 7. Usługa mycia i sprzątania wagonów tramwajowych realizowana będzie z wykorzystaniem systemu odwróconej osmozy we wszystkich Rejonach Spółki, myjni mechanicznych na zajezdniach w Będzinie, Bytomiu i Gliwicach oraz instalacji centralnych odkurzaczy w Rejonach, w których zostaną zamontowane.
- 8. Koszty serwisowania (przeглядów, konserwacji) oraz naprawy systemów i instalacji wyszczególnionych w ust.7. ponosi Wykonawca.
- 9. Wykonawca w okresie trwania umowy zabezpiecza własnym staraniem i na własny koszt materiały eksploatacyjne niezbędne do prawidłowego działania systemów i instalacji wyszczególnionych w ust.7.
- 10. Po zakończeniu trwania umowy bądź jej rozwiązania system odwróconej osmozy i instalacji centralnych odkurzaczy zostaną zdemontowane i zabrane z miejsca ich użytkowania przez Wykonawcę i na jego koszt lub odkupione przez Zamawiającego po cenie ustalonej w drodze negocjacji.

O wyborze jednego z w/w rozwiązań będzie decydował Zamawiający.

- 11. Ilość przekazanych wagonów tramwajowych do wykonania usługi w poszczególnych rodzajach prac zależy od potrzeb Zamawiającego.
- 12. W okresie zimy, przy niskich temperaturach Zamawiający decyduje indywidualnie w każdym dniu o potrzebie mycia i sprzątania pobieżnego w zamian codziennego.

§ 2

1. Wynagrodzenie netto za prace określone w §1 wynosi za jeden wagon:

a. Mycie i sprzątanie codzienne wagonów tramwajowych :

typu 105N (i pochodnych), MF10, MF11, N	zł (słownie: zł),
typu PT8/Ptm	zł (słownie: zł),
typu 116Nd, 2017N, E1	zł (słownie: zł),
typu 2012N, 2012N-10	zł (słownie: zł),
typu MF16	zł (słownie: zł).

b. Mycie i sprzątanie pobieżne wagonów tramwajowych:

typu 105N (i pochodnych), MF10, MF11, N	zł (słownie: zł),
typu PT8/Ptm	zł (słownie: zł),
typu 116Nd, 2017N, E1	zł (słownie: zł),
typu 2012N, 2012N-10	zł (słownie: zł),
typu MF16	zł (słownie: zł).

c. Mycie i sprzątanie okresowe wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi z tworzywa:

typu 105N (i pochodnych), N	zł (słownie: zł),
typu PT8	zł (słownie: zł).

d. Mycie i sprzątanie okresowe wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi tapicerowanymi:

typu 105N (i pochodnych), MF10, MF11	zł (słownie: zł),
typu 116Nd, 2017N, E1	zł (słownie: zł),
typu 2012N, 2012N-10	zł (słownie: zł),
typu MF16	zł (słownie: zł),
typu Ptm	zł (słownie: zł).

e. Dezynfekcja podczas mycia i sprzątania codziennego wagonów tramwajowych:

typu 105N (i pochodnych), MF10, MF11, N	zł (słownie: zł),
---	-------------------------

typu PT8/Ptm	..... zł (słownie: zł),
typu 116Nd, 2017N, E1	..... zł (słownie: zł),
typu 2012N, 2012N-10	..... zł (słownie: zł),
typu MF16	..... zł (słownie: zł).

f. Dezynfekcja podczas mycia i sprzątnia okresowego wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi z tworzywa:

typu 105N (i pochodnych), N	..... zł (słownie: zł),
typu PT8	..... zł (słownie: zł).

g. Dezynfekcja podczas mycia i sprzątnia okresowego wagonów tramwajowych z siedzeniami pasażerskimi tapicerowanymi:

typu 105N (i pochodnych), MF10, MF11	..... zł (słownie: zł),
typu 116Nd, 2017N, E1	..... zł (słownie: zł),
typu 2012N, 2012N-10	..... zł (słownie: zł),
typu MF16	..... zł (słownie: zł),
typu Ptm	..... zł (słownie: zł).

h. Dezynfekcja i odkażenie pojazdu gorącą parą:

typu 105N (i pochodnych), MF10, MF11, N	..... zł (słownie: zł),
typu PT8/Ptm	..... zł (słownie: zł),
typu 116Nd, 2017N, E1	..... zł (słownie: zł),
typu 2012N, 2012N-10	..... zł (słownie: zł),
typu MF16	..... zł (słownie: zł).

i. Cena netto za odkażanie i dezynfekcję tramwaju w przypadku uzasadnionego zagrożenia koronawirusem wynosi odpowiednio:

typu 105N i pochodne, MF10, MF11, N	..... zł	(słownie: 00/100 zł)
typu 116Nd, 2017N, E1	..... zł	(słownie: 00/100 zł)
typu PT8, Ptm, 2012N, 2012N-10, Moderus Beta MF 16 AC BD	..... zł	(słownie: 00/100 zł)

2. Szacunkowe wynagrodzenie za realizację całego zakresu umowy, tj. za realizację usługi mycia i sprzątania wagonów tramwajowych łącznie we wszystkich Rejonach Zamawiającego wynosi:

..... zł netto (słownie: zł),

..... zł brutto (słownie: zł),

a w poszczególnych Rejonach uwzględniając ilości wagonów przewidywane do wykonania usługi zgodne z formularzem cenowym wynosi:

Rejon nr 1

..... zł netto (słownie: zł),

..... zł brutto (słownie: zł),

Rejon nr 2

..... zł netto (słownie: zł),

..... zł brutto (słownie: zł),

Rejon nr 3

..... zł netto (słownie: zł),

..... zł brutto (słownie: zł),

Rejon nr 4

..... zł netto (słownie: zł),

..... zł brutto (słownie: zł).

3. Jeżeli Zamawiający w okresie wykonywania umowy złoży zamówienia na usługi danego rodzaju w ilości mniejszej niż ilości wagonów przewidywanych do wykonania danej usługi, w takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie względem Zamawiającego, z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający gwarantuje, że zamówi usługi o których mowa w §1 ust. 4:

1) ppkt a– d w zakresie nie mniejszym niż 75% ich przewidywanej wartości w okresie obowiązywania umowy;

2) ppkt e – h w zakresie nie mniejszym niż 30% ich przewidywanej wartości w okresie obowiązywania umowy.

§ 3

1. Wykonawca odpowiada za jakość wykonania usługi, przestrzeganie przepisów BHP, p-poż i ochrony środowiska oraz za szkody materialne powstałe w czasie wykonywania usługi. W przypadku użycia niewłaściwej technologii lub niewłaściwych środków utrzymania czystości i dezynfekcji przy wykonywaniu usługi, powodujących zniszczenie sprzątaných,

mytych i czyszczonych powierzchni wagonów tramwajowych oraz ich wyposażenia, Wykonawca poniesie koszty naprawy zniszczeń.

W przypadku w/w uszkodzeń wagonów objętych gwarancją (wagony zmodernizowane i nowozakupione) Wykonawca własnym staraniem i kosztem zobowiązany jest do naprawienia szkody we współpracy z podmiotami udzielającymi tej gwarancji celem nie dopuszczenia do jej utraty.

2. Wykonawca po podpisaniu umowy, a przed rozpoczęciem świadczenia usługi poda do wiadomości Zamawiającego (Z-cy Kierownika Rejonu ds. Zajezdni) listę osób odpowiedzialnych po stronie Wykonawcy za realizację usługi.
3. Przed przystąpieniem do prac przez Wykonawcę Z-ca Kierownika Rejonu ds. Zajezdni z udziałem służby BHP Spółki przeszkoli wyznaczonego przedstawiciela Wykonawcy (Lidera) na temat zagrożeń występujących na terenie danej zajezdni i obowiązujących w Spółce przepisów BHP oraz p.poż. Fakt odbycia szkolenia przedstawiciel Wykonawcy (Lider), potwierdzi na piśmie przekazanym Z-cy Kierownika Rejonu ds. Zajezdni.
4. Przedstawiciel Wykonawcy, o którym mowa w ust. 3 zobowiązany jest do przeprowadzenia stosownego instruktażu dla każdego pracownika mającego realizować zadania na danej zajezdni. Instruktaż ten należy przeprowadzić przed rozpoczęciem pracy.
5. Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco uaktualniać wykaz osób, o którym mowa w ust. 2. W przypadku zmian w zatrudnieniu osób wykonujących pracę na terenie zajezdni, uaktualniony wykaz należy przekazać Z-cy Kierownika Rejonu ds. Zajezdni lub prowadzącemu zmianę przed rozpoczęciem pracy nowozatrudnionych pracowników.
6. W przypadku powierzenia realizacji części przedmiotu umowy podwykonawcom Wykonawca odpowiada za ich działania lub zaniechania jak za swoje własne.
7. Zlecenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia. W szczególności Wykonawca odpowiada za zobowiązanie podwykonawców do przestrzegania postanowień niniejszej umowy przy wykonywaniu powierzonego im zakresu usług, w tym do zapewnienia zatrudniania swoich pracowników na takich samych zasadach jakie niniejsza umowa określa dla Wykonawcy w tym zakresie, w związku z czym Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za dochowanie przez podwykonawcę tych zasad i w przypadku ich niedotrzymania mogą być, między innymi, z tego tytułu nakładane na Wykonawcę kary umowne, o których mowa w niniejszej umowie.

8. Rozliczenie z podwykonawcami prowadzi Wykonawca.
9. Zgodnie z art. 95 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga, a Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących sprzątanie codzienne. Zatrudnienie, o którym mowa w niniejszym ustępie może dotyczyć dowolnego wymiaru czasu pracy, jednakże musi pozwalać na realizację przez zatrudnioną osobę wszystkich powierzonych jej przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę czynności do wykonania zgodnie z niniejszą umową. Na czas nieobecności zatrudnionych pracowników Wykonawca winien zapewnić zastępstwo, chyba że możliwe jest czasowe wykonywanie usług przy zmniejszonej obsadzie kadrowej bez pogorszenia jakości. Ilekroć w niniejszej umowie jest mowa o pracownikach Wykonawcy należy przez to rozumieć również odpowiednich pracowników podwykonawców.
10. W trakcie realizacji Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub jego podwykonawców wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów.
11. W trakcie realizacji Umowy, na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub jego podwykonawców osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności. Dowodami mogą być:
 - a. oświadczenie Wykonawcy lub jego podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz z wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;
 - b. poświadczone za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę kopie umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności,

- których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub jego podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony).
- c. zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - d. poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopia dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń.
12. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej, określonej w §7 ust. 1.4. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności.
13. Wykonawca wykonuje usługę przy użyciu własnego sprzętu (urządzeń i narzędzi) określonego w Opisie przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1 (oraz będących na wyposażeniu Zamawiającego myjni mechanicznych) własnymi materiałami i środkami chemicznymi określonymi w Załączniku nr 7.
14. Wykonawca celem identyfikacji jest zobowiązany do umieszczenia czytelnych napisów o treści „Tramwaj utrzymywany w czystości przez ... *nazwa firmy*... nr tel.....” nadrukowanych dwustronnie na nalepkach o wymiarach ok. 17 x 12 cm umieszczonych na szybach od wewnątrz wagonów za I-szymi i przed ostatnimi drzwiami.
15. Zamawiający dostarczy media tj. wodę i energię elektryczną niezbędne do wykonania usługi.
16. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za wszelkiego rodzaju roszczenia cywilno-prawne osób zatrudnionych przez Wykonawcę.
17. Wykonawca zobowiązuje się nie zatrudniać pracowników Zamawiającego przy realizacji przedmiotu umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, przy czym zakaz dotyczy zarówno zawarcia umowy o pracę jak i umowy cywilno-prawnej – nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której świadczona jest praca. W razie naruszenia tego obowiązku Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 5% łącznego wynagrodzenia brutto za realizację całego zakresu umowy określonego w §2 ust. 2.

18. Uruchomienie systemów odwróconej osmozy we wszystkich Rejonach powinno nastąpić w okresie dwóch miesięcy licząc od daty rozpoczęcia obowiązywania niniejszej umowy.
19. Wykonawca zobowiązany jest we własnym zakresie zapewnić całodobowo odrębnie dla każdego z Rejonów urządzenia oraz systemy, o których mowa w Opisie przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1 i Załączniku nr 6 do umowy. W przypadku braku lub uszkodzenia tych urządzeń lub systemów, w tym również niedotrzymanie mierzonego konduktometrem parametru jakości wody w zakresie 0 – 20 μ s Wykonawca zobowiązuje się w ciągu 24 godzin od chwili stwierdzenia ich braku lub uszkodzenia wymienić je na inne sprawne o takich samych lub lepszych parametrach bądź dokonać ich naprawy.

§ 4

1. Przedstawiciele Zamawiającego z każdego Rejonu będą określać i ustalać z Wykonawcą uwarunkowania związane z realizacją usługi w tym dotyczące przekazywania wagonów tramwajowych np. bieżące szacowane ilości wagonów, ramowe czasookresy dobowe, tygodniowe, miesięczne udostępniania wagonów w poszczególnych rodzajach usługi.
2. Wyznaczenia wagonów (z uwzględnieniem zapisów §1 ust. 5, 6 i 7) do wykonania usługi pracownikom Wykonawcy dokonują przedstawiciele Zamawiającego (Z-ca Kierownika Rejonu ds. Zajezdni, prowadzący zmianę). Podstawienia wagonów na stanowisko do realizacji usługi dokonują uprawnieni pracownicy Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przejęcia wyznaczonych do wykonania usługi wagonów.
4. Usługa podlega jakościowemu i ilościowemu odbiorowi przez przedstawicieli Zamawiającego w każdym z Rejonów, co jest dokumentowane poprzez prowadzenie niżej określonych protokołów i zestawień w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron. Przez usługę nieodebraną dotyczącą danego wagonu tramwajowego należy rozumieć usługę wykonaną nienależycie w zakresie (w tym przy użyciu niewłaściwej technologii), za który ponosi odpowiedzialność Wykonawca (zakres usługi określa Opis przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1) lub brak jej wykonania na wyznaczonym i podstawionym wagonie zgodnie z ust. 2.
 - 4.1. Odbiór usługi mycia i sprzątania codziennego lub pobieżnego następuje na podstawie “Protokołu odbioru mycia i sprzątania codziennego/pobieżnego wagonów tramwajowych” zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
 - 4.2. Celem zbilansowania w skali miesiąca ilości odebranej i nieodebranej usługi mycia i sprzątania codziennego lub pobieżnego z podziałem na poszczególne typy wagonów prowadzone jest przez Zamawiającego “Zbiornicze ilościowe zestawienie odbioru mycia

i sprzątania codziennego/pobieżnego wagonów tramwajowych za miesiąc 20.. r.” zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do niniejszej umowy.

4.3. Odbiór usługi mycia i sprzątania okresowego danego rodzaju następuje na podstawie “Protokołu odbioru mycia i sprzątania okresowego wagonów tramwajowych za miesiąc 20.. r.” zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 4 do niniejszej umowy.

5. Celem zbiorczego w danym miesiącu określenia odbioru wykonania usługi mycia i sprzątania wagonów sporządzany jest przez Wykonawcę na bazie dokumentów określonych w ust. 4.2. i 4.3. „Protokół Zbiorczy” zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 5 do niniejszej umowy, który stanowi podstawę do rozliczania usługi za dany miesiąc. Protokół potwierdzony przez obie Strony należy sporządzić w terminie do 3-ch dni roboczych po upływie danego miesiąca w trzech egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
6. W przypadku gdy Wykonawca nie sporządzi „Protokołu zbiorczego” w terminie, o którym mowa w ust. 5 Protokół zbiorczy sporządzi Zamawiający. W tej sytuacji Protokół zbiorczy nie wymaga potwierdzenia Wykonawcy, jest dla niego wiążący i stanowi podstawę do wystawienia faktury.
7. Przedstawiciele Wykonawcy w miarę możliwości powinni brać udział w kontrolach czystości taboru tramwajowego przeprowadzanych przez organizatora komunikacji ZTM. Brak udziału nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za nienależycie wykonaną usługę.
8. Wykonawca zobowiązany jest do wyznaczenia osoby pełniącej obowiązki prowadzącego zmianę podczas i na terenie wykonywania usługi.
9. Odbiór usługi przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z tytułu kar związanych z czystością taboru naliczanych przez podmioty zewnętrzne uprawnione do przeprowadzania kontroli czystości np. ZTM, „SANEPID”. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu kwotę stanowiącą równowartość kar nałożonych na Zamawiającego przez podmioty określone w zdaniu poprzednim w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty wystawionego przez Zamawiającego.

§ 5

1. Wykonane usługi będą rozliczane w cyklu miesięcznym na podstawie faktur dotyczących usługi wykonanej odrębnie w poszczególnym Rejonie wystawionych przez Wykonawcę na adres Zamawiającego z dopiskiem, jakiego Rejonu dotyczą.
2. Wynagrodzenie za usługę wykonaną w poszczególnym Rejonie zostanie przez Wykonawcę wyliczone na podstawie „Protokołów zbiorczych” sporządzonych zgodnie z §4 ust. 5 i 6 (wg Załącznika nr 5) poprzez zsumowanie iloczynów ilości danego rodzaju odebranej –

należycie wykonanej usługi (z podziałem na typy wagonów) i właściwego dla tej usługi wynagrodzenia jednostkowego określonego w §2 ust. 1. Do tak wyliczonego wynagrodzenia zostanie naliczony podatek VAT w wysokości ustawowej.

3. Wykonawca wystawi faktury najpóźniej do 5-go dnia roboczego danego miesiąca za miesiąc poprzedni. Do każdej z faktur Wykonawca dołączy „Protokół zbiorczy” (wg Załącznika nr 5) z poszczególnego Rejonu.
4. Zamawiający zobowiązuje się do zapłacenia faktury przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.

§ 6

1. Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie przez Wykonawcę faktur drogą elektroniczną, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Zgoda obowiązuje od dnia podpisania niniejszej umowy do czasu jej pisemnego wycofania.
3. Wykonawca zobowiązuje się przysyłać faktury drogą elektroniczną, udostępnione w sposób gwarantujący autentyczność ich pochodzenia, integralność oraz czytelność treści, niezwłocznie po ich wygenerowaniu w swoim systemie informatycznym.
4. Drogą elektroniczną będą przesyłane również faktury korygujące i duplikaty faktur.
5. Wykonawca oświadcza, że faktury, faktury korygujące oraz duplikaty faktur będą przesyłane z następującego adresu email:
6. Zamawiający oświadcza, że adresem email właściwym do faktur o których mowa w ust. 1 i 4 jest: e-faktura@tram-silesia.pl
7. Forma przekazywania faktur: jeden email – jedna faktura, a w tytule emaila należy podać numer faktury.
8. Strony zobowiązują się, że co najmniej na 30 dni kalendarzowych przed zmianą danych określonych w ust. 5 i 6 poinformują o tym fakcie pisemnie lub drogą elektroniczną.
9. Za datę otrzymania faktur i duplikatów faktur, o których mowa w ust. 4 przez Zamawiającego uznaje się datę odnotowania faktu wpływu dokumentu na serwer poczty elektronicznej Zamawiającego wskazanej w ust. 6 i odnotowania tej okoliczności przez klienta poczty elektronicznej, z którego korzysta Zamawiający.
10. Wykonawca i Zamawiający są zobowiązani do przechowywania faktur w formie elektronicznej w sposób określony w art. 112a Ustawy o podatku od towarów i usług.
11. W celu odwołania zgody na wystawianie i przesyłanie przez Wykonawcę faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur drogą elektroniczną Zamawiający zobowiązany będzie

do dostarczenia Wykonawcy pisemnego oświadczenia, podpisanego przez osoby upoważnione i reprezentujące Zamawiającego.

12. Wykonawca traci prawo do wystawiania powyżej wymienionych dokumentów po upływie 30 dni od dnia otrzymania oświadczenia.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1.1. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 20% wartości wynagrodzenia szacunkowego brutto za realizację całego zakresu umowy określonego w §2 ust. 2.

1.2. za niewłaściwe wykonanie usługi – tj. usługę nieodebraną zgodnie z określeniem §4 ust. 4 i udokumentowaną na protokołach odbioru określonych w §4 ust. 4 oraz „Protokole zbiorczym” określonym w §4 ust. 5 i 6 – w wysokości 200% wartości wynagrodzenia jednostkowego określonego w §2 ust. 1 odpowiednio za każdą nieodebraną według danego rodzaju usługę mycia i sprzątnięcia wagonu tramwajowego.

1.3. za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom - w wysokości 0,05% wartości wynagrodzenia brutto, określonego w § 2 ust. 2, za każdy dzień zwłoki w zapłacie;

1.4. za niedostarczenie w wymaganym przez Zamawiającego terminie dokumentów potwierdzających zatrudnienie na podstawie umowy o pracę – w wysokości 300 zł za każdy dzień opóźnienia.

1.5. za niewykonanie w terminie wskazanym w §3 ust. 18 systemów odwróconej osmozy o których mowa w Opisie przedmiotu zamówienia – Załącznik nr 1 i Załącznik nr 6 do umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1000 zł za każdy dzień zwłoki.

2. W przypadku braku spełnienia obowiązku wynikającego z §3 ust. 19 Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kary umownej w wysokości 150 zł za każdy dzień zwłoki w wymianie lub naprawie urządzenia bądź systemu. Kary nalicza się osobno dla każdego brakującego lub niesprawnego urządzenia i systemu.

3. Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych za niewłaściwe wykonanie usługi w przypadku, gdy przyczyną będzie przerwa w dostawie wody, energii elektrycznej lub innych zdarzeń losowych niezależnych od Wykonawcy. Powyższa okoliczność wymaga potwierdzenia przez Zamawiającego.

4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych wyłącznie od Zamawiającego w wysokości 20% wartości brutto wynagrodzenia szacunkowego za realizację całego zakresu umowy określonego w §2 ust. 2.
5. Strony zastrzegają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo do sumowania kar umownych nałożonych na Wykonawcę. Łączna suma naliczonych kar umownych nie przekroczy 25% wartości wynagrodzenia szacunkowego brutto za realizację całego zakresu umowy, określonego w § 2 ust. 2.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z bieżącej faktury naliczonych kar umownych.
8. Poza wypadkami odstąpienia wynikającymi z niniejszej umowy oraz przepisów prawa, w tym w szczególności w przypadkach określonych w art. 456 p.z.p., Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku:
 - 8.1. nałożenia przez Zamawiającego kar wynikających z zapisów §7 ust. 1.2, 1.3 i 2, których łączna wartość w danym miesiącu będzie przewyższać 20% wynagrodzenia należnego Wykonawcy łącznie za ten miesiąc.
 - 8.2. nienależytej realizacji umowy po bezskutecznym upływie 7-dniowego terminu wskazanego w wezwaniu do należytej realizacji umowy.
9. Zamawiający może skorzystać z przysługującego uprawnienia do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od dnia ustalenia iż naliczone kary umowne przekraczają 20% wynagrodzenia, o którym mowa w 8.1. lub od dnia bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w 8.2.
10. Odstąpienie od umowy nie wyłącza dochodzenia kar umownych przez Zamawiającego od Wykonawcy.
11. Odstąpienie, o którym mowa w umowie wywiera skutek prawny na przyszłość, tj. od chwili złożenia oświadczenia woli przez Zamawiającego w tym przedmiocie.

§ 8

1. Poza przypadkami określonymi w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, Umowa może zostać zmieniona w przypadku:
 - 1) konieczności dokonania zmian w dokumentacji technicznej przedmiotu umowy spowodowanych zmianami w przepisach prawa, normach i dyrektywach - zmianie może

ulec sposób wykonywania umowy, zmiana materiałów i technologii wykonania przedmiotu umowy termin realizacji Umowy, wysokość wynagrodzenia określona w § 2 ust. 1;

2) wystąpienia siły wyższej określonej w § 9 - zmianie może ulec sposób wykonywania Umowy i termin realizacji Umowy;

2. W przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia określona w § 2 ust. 1 o udowodnioną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń pracowników bezpośrednio biorących udział w realizacji przedmiotu umowy do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia lub jej odpowiedniej części (w przypadku pracowników zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat) albo wynikającą ze zwiększenia stawki godzinowej do wysokości zmienionej minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych poprzez uwzględnienie zwiększenia wynagrodzeń pracowników, którzy otrzymują wynagrodzenie w wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub jego odpowiednią część (w przypadku pracowników zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat) albo poprzez uwzględnienie zwiększenia stawki godzinowej pracowników, którzy otrzymują minimalną stawkę godzinową, bezpośrednio biorących udział w realizacji na rzecz Zamawiającego pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany przepisów, części przedmiotu umowy.
3. Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ust. 2, przedstawiając jego kalkulację wraz z odpowiednimi dowodami oraz oświadczeniem o liczbie i wymiarze czasu pracy pracowników bezpośrednio biorących udział w realizacji przedmiotu umowy.
4. W przypadku zmiany przepisów dotyczących zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia określona w § 2 ust. 1 o udowodnioną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zwartej z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, która zostanie ustalona poprzez uwzględnienie zwiększonych składek od wynagrodzeń osób, zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie umowy cywilnoprawnej zawartej z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej,

- bezpośrednio biorących udział w realizacji na rzecz Zamawiającego pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany przepisów, części przedmiotu umowy.
5. W przypadku zmiany przepisów dotyczących zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych, zmianie ulegnie wysokość wynagrodzenia określona w § 2 ust. 1 Umowy o wykazaną przez Wykonawcę wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, która zostanie ustalona poprzez uwzględnienie zwiększonych kosztów Wykonawcy związanych ze zmianą przywołanych przepisów.
 6. Wykonawca w pisemnym wniosku wykaże wartość wzrostu kosztu, o którym mowa w ust. 4 i 5, przedstawiając jego kalkulację wraz z oświadczeniem o liczbie osób.
 7. Zamawiający uprawniony jest w każdym czasie do weryfikacji kalkulacji oraz oświadczenia Wykonawcy i do żądania przedstawienia przez Wykonawcę - zgodnie z wyborem Zamawiającego - wszystkich lub niektórych dokumentów potwierdzających kalkulację, m.in.: imiennej listy osób, o których mowa w ust. 2, 4 lub 5, zgłoszenia ww. osób do ZUS, , listy obecności ww. osób przy realizacji przedmiotu umowy.
 8. W przypadku zmiany stawki VAT nastąpi zmiana wysokości wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 w stopniu odpowiadającym zmianie stawki podatku VAT (+/-).
 9. Każda zmiana Umowy może zostać dokonana wyłącznie w formie pisemnego aneksu do Umowy, podpisanego przez obie Strony, pod rygorem nieważności.
 10. Wystąpienie okoliczności wskazanych w ust. 1 niniejszego paragrafu nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia zgody na zmianę Umowy.
 11. Zwiększenie wysokości wynagrodzenia określonego w § 2 ust. 1 w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2, 4 i 5 nastąpi wyłącznie w zakresie wykazanym i udowodnionym przez Wykonawcę.
 12. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów związanych z realizacją zamówienia (waloryzacja). Strony ustalają, iż miernikiem zmiany cen materiałów jest średnioroczny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem w 2021 r. (w stosunku do 2020 roku), publikowany przez GUS. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy w oparciu o wskaźnik wskazany w poprzednim ustępie będzie następowała w okresach 12-sto miesięcznych obliczanych od miesiąca, w którym zawarto umowę. Jeżeli na koniec 12-sto miesięcznego okresu wskaźnik wynagrodzenia, o którym mowa powyżej wzrośnie co najmniej o 5 % w porównaniu do wskaźnika bazowego, to jest to podstawą do ewentualnej zmiany wynagrodzenia Wykonawcy. W przypadku aktualizacji podstawy wskazanej w poprzednim zdaniu strony

mogą wprowadzić zmianę wynagrodzenia po uprzednim przedstawieniu przez Wykonawcę szczegółowych kalkulacji obrazujących, czy i w jakim stopniu zmiana przyjętego wskaźnika wpłynęła na koszty zakupu materiałów. Zamawiający oceni przedstawione uzasadnienie i podejmie decyzję o ewentualnej zmianie wysokości wynagrodzenia lub odmówi wprowadzania zmiany przedstawiając swoje stanowisko. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia, o których mowa w niniejszej umowie nie może przekroczyć kumulatywnie 5 % wysokości wynagrodzenia Wykonawcy wskazanej w § 2 ust. 2 umowy.

§ 9

1. Przez Siłę Wyższą należy rozumieć wyjątkowe wydarzenie lub okoliczność, które wystąpią po zawarciu Umowy, na którą Strona nie ma wpływu i której Strona nie mogła uniknąć ani przewidzieć pomimo zachowania należytej staranności
2. Za Siłę Wyższą uznane będą w szczególności takie zdarzenia jak:
 - 1) eksplozja, huragan, pożar, powódź, epidemia, skażenie chemiczne lub inne katastrofy naturalne,
 - 2) stan wojenny,
 - 3) stan wyjątkowy,
 - 4) strajki lub inne formy protestu, demonstracje i rozruchy społeczne, które są skutkiem sporów pracowniczych na szczeblu państwowym,
 - 5) akty władz państwowych uniemożliwiające wykonanie przez Stronę zobowiązań umownych.
3. Strona, która na skutek wystąpienia Siły Wyższej nie będzie mogła wykonywać zobowiązań wynikających z Umowy zobowiązana jest do niezwłocznego powiadomienia drugiej Strony o wystąpieniu Siły Wyższej. Strona, która na skutek wystąpienia Siły Wyższej nie będzie mogła wykonywać zobowiązań wynikających z Umowy będzie usprawiedliwiona w przypadku niezrealizowania lub opóźnienia realizacji jej zobowiązań wynikających z Umowy, dopóki trwać będzie działanie Siły Wyższej i w takim zakresie, w jakim wywiązanie się tej Strony z jej zobowiązań stało się niemożliwe, utrudnione lub opóźnione działaniem Siły Wyższej.
4. Wystąpienie Siły Wyższej jest podstawą do zmiany Umowy lub odstąpienia od niej przez Zamawiającego na zasadach i w zakresie określonym w Umowie.

§ 10

1. Każda ze stron umowy oświadcza, iż jest Administratorem danych osobowych

w rozumieniu 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), zwanego dalej RODO, w odniesieniu do danych osobowych swoich pracowników i/lub współpracowników oraz pracowników i/lub współpracowników drugiej Strony, wskazanych w umowie jako osoby do kontaktu (tzn. dane kontaktowe). Przekazywane na potrzeby realizacji umowy dane osobowe są danymi zwykłymi i obejmują w szczególności imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email.

2. Dane osobowe osób, o których mowa w ust.1, będą przetwarzane przez Strony na podstawie art.6 ust.1 lit. f) RODO (tj. przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratorów danych) jedynie w celu i zakresie niezbędnym do wykonania zadań związanych z realizacją zawartej umowy.
3. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonaniem umowy, w tym do wdrożenia oraz stosowania środków technicznych i organizacyjnych zapewniających odpowiedni stopień bezpieczeństwa danych osobowych zgodnie z przepisami prawa, a w szczególności z ustawą z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r. poz.1781) oraz przepisami RODO.
4. Jeżeli strona niniejszej umowy udostępniać będzie - na potrzeby realizacji umowy – dane osobowe swoich pracowników i/lub współpracowników, zobowiązana jest spełnić w imieniu drugiej Strony (odbiorcy danych osobowych) obowiązek informacyjny względem tych pracowników i/lub współpracowników, zgodnie z art. 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) (dalej „RODO”).

§ 11

Cesja wierzytelności wynikających z niniejszej umowy może być dokonana tylko za zgodą Zamawiającego. Zgoda powinna być udzielona w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 12

Ewentualne spory mogące wynikać z naruszenia postanowień umowy zostaną rozstrzygnięte przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego

§ 13

1. Umowę zawiera się na czas określony, tj. 24 miesiące od dnia podpisania umowy .

2. Usługa, o której mowa w §1 ust. 4 ppkt e – h będzie świadczona przez Wykonawcę do upływu terminu przewidzianego dla tej usługi lub do czasu złożenia przez Zamawiającego jednostronnego oświadczenia woli o rezygnacji z tej usługi ze skutkiem natychmiastowym, o ile oświadczenie zostanie złożone przed upływem terminu świadczenia tej usługi.

§ 14

W sprawach nieuregulowanych w treści niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego oraz ustawy – Prawo zamówień publicznych.

§ 15

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po jednym dla każdej ze Stron.

§ 16

Załączniki do umowy stanowiące jej integralną część:

Nr 1 Opis przedmiotu zamówienia.

Nr 2 Protokół odbioru mycia i sprzątnia codziennego/pobieżnego wagonów tramwajowych.

Nr 3a Zbiorcze ilościowe zestawienie odbioru mycia i sprzątnia codziennego wagonów tramwajowych za miesiąc20.. r.

Nr 3b Zbiorcze ilościowe zestawienie odbioru mycia i sprzątnia pobieżnego wagonów tramwajowych za miesiąc20.. r.

Nr 4 Protokół odbioru mycia i sprzątnia okresowego wagonów tramwajowych za miesiąc
20.. r.

Nr 5 Protokół Zbiorczy.

Nr 6 Wykaz urządzeń i narzędzi niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę.

Nr 7 Wykaz środków do utrzymania czystości i do dezynfekcji zastosowanych do wykonania przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Rejon

Data

Protokół odbioru mycia i sprzątnia codziennego/pobieżnego* wagonów tramwajowych**Zmiana I**

Wagony z usługą odebraną po należyтым jej wykonaniu

Wagony z usługą nieodebraną

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Uwagi:

.....
Przedstawiciel Wykonawcy
Nazwisko, Imię i podpis.....
Przedstawiciel Zamawiającego
Nazwisko, Imię i podpis**Zmiana II**

Wagony z usługą odebraną po należyтым jej wykonaniu

Wagony z usługą nieodebraną

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Uwagi:

.....
Przedstawiciel Wykonawcy
Nazwisko, Imię i podpis.....
Przedstawiciel Zamawiającego
Nazwisko, Imię i podpis**Zmiana III**

Wagony z usługą odebraną po należyтым jej wykonaniu

Wagony z usługą nieodebraną

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Uwagi:

.....
Przedstawiciel Wykonawcy
Nazwisko, Imię i podpis.....
Przedstawiciel Zamawiającego
Nazwisko, Imię i podpis**Ilościowe zestawienie wykonania usługi:**Mycie codzienne
Odebranoszt wag. typu....Mycie pobieżne
Odebranoszt wag. typu.....

.....

.....

Nie odebranoszt. wag. typu

Nie odebranoszt. wag. typu

.....

.....

.....
pieczęć i podpis

Przedstawiciel Zamawiającego

* W przypadku przeprowadzania mycia pobieżnego należy dokonać stosownego wpisu w uwagach

Rejon

Zbiorcze ilościowe zestawienie odbioru mycia i sprzątnia codziennego wagonów tramwajowych za miesiąc.....20....r.

Dzień	105N, MF10, MF11, N	116Nd, 2017N, E1	PT8, Ptm	2012N, 2012N-10	MF16	105N, MF10, MF11, N	116Nd, 2017N, E1	PT8, Ptm	2012N, 2012N-10	MF16
	1									
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
RAZEM										

.....

pieczęć i podpis

Przedstawiciel Wykonawcy

Uwaga: Tabelę należy dostosować do typów wagonów w Rejonie

.....

pieczęć i podpis

Przedstawiciel Zamawiającego

Rejon

Zbiornicze ilościowe zestawienie odbioru mycia i sprzątnięcia pobieżnego wagonów tramwajowych za miesiąc.....20....r.

Dzień	105N, MF10, MF11, N	116Nd, 2017N, E1	PT8, Ptm	2012N, 2012N-10	MF16	105N, MF10, MF11, N	116Nd, 2017N, E1	PT8, Ptm	2012N, 2012N-10	MF16
	1									
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
RAZEM										

.....

pieczęć i podpis

Przedstawiciel Wykonawcy

Uwaga: Tabelę należy dostosować do typów wagonów w Rejonie

.....

pieczęć i podpis

Przedstawiciel Zamawiającego

Lp.	Data	Typ wagonu	Nr wagonu	Przedstawiciel Wykonawcy Nazwisko Imię podpis	Przedstawiciel Zamawiającego Nazwisko Imię podpis		Uwagi
					Odebrano	Nie odebrano	

* – W przypadku wagonów 105N z siedzeniami z tworzywa należy w kolumnie „Typ wagonu” wpisać „105N / Tw”.

W zakresie należytego wykonania usługi mycia i sprzątnia okresowego wagonów tramwajowych odebrano:

Typ wagonu	105N Tworz..., N	105N Tap. MF10, MF11	116Nd, 2017N, E1	Ptm	PT8	2012N, 2012N-10	MF16
Ilość							

W zakresie należytego wykonania usługi mycia i sprzątnia okresowego wagonów tramwajowych nie odebrano:

Typ wagonu	105N Tworz..., N	105N Tap. MF10, MF11	116Nd, 2017N, E1	Ptm	PT8	2012N, 2012N-10	MF16
Ilość							

.....
pieczęć i podpis
Przedstawiciel Wykonawcy

.....
pieczęć i podpis
Przedstawiciel Zamawiającego

PROTOKÓŁ ZBIORCZY

odbioru wykonania w miesiącu usługi mycia i sprzątania wagonów tramwajowych na terenie Rejonu nr w spisany w dniu

1. Potwierdza się należyte wykonanie usługi mycia i sprzątania wagonów tramwajowych:**a) w zakresie mycia i sprzątania codziennego**

-sztuk typu 105N, MF10, MF11, N
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu

b) w zakresie mycia sprzątania pobieżnego

-sztuk typu 105N, MF10, MF11, N
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu

c) w zakresie mycia i sprzątania okresowego wagonów z siedzeniami z tworzywa

-sztuk typu 105N, N
-sztuk typu PT8

d) w zakresie mycia i sprzątania okresowego wagonów z siedzeniami tapicerowanymi

-sztuk typu 105N, MF10, MF11
-sztuk typu 116Nd, 2017N, E1
-sztuk typu 2012N, 2012N-10
-sztuk typu MF16
-sztuk typu Ptm

2. **Nie odebrano** z przyczyn braku wykonania lub nienależytego wykonania usługi mycia i sprzątnia wagonów tramwajowych

a) w zakresie mycia codziennego

-sztuk typu 105N, MF10, MF11, N
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu

b) w zakresie mycia pobieżnego

-sztuk typu 105N, MF10, MF11, N
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu
-sztuk typu

c) w zakresie mycia i sprzątnia okresowego wagonów z siedzeniami z tworzywa

-sztuk typu 105N, N
-sztuk typu PT8

d) w zakresie mycia i sprzątnia okresowego wagonów z siedzeniami tapicerowanymi

-sztuk typu 105N, MF10, MF11
-sztuk typu 116Nd, 2017N, E1
-sztuk typu 2012N, 2012N-10
-sztuk typu MF16
-sztuk typu Ptm

.....
pieczęć i podpis
Przedstawiciel Wykonawcy

.....
pieczęć i podpis
Przedstawiciel Zamawiającego

**WYKAZ URZĄDZEŃ I NARZĘDZI NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA
PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Numer telefonu

e-mail

Dla zapewnienia wykonania właściwej jakości usług wykonawca użyje zgodnie z wymaganiami określonymi w „Opisie przedmiotu zamówienia” – pkt D (pozostałe uwarunkowania) odpowiednie, niezbędne urządzenia i narzędzia określone w poniższych wykazach.

Mycie i sprzątanie wagonów tramwajowych w R-1 w Będzinie

Lp.	Urządzenia i narzędzia <i>nazwa, typ</i>	Ilość	Podstawowe cechy	Uwagi

Mycie i sprzątanie wagonów tramwajowych w R-2 w Katowicach

Lp.	Urządzenia i narzędzia <i>nazwa, typ</i>	Ilość	Podstawowe cechy	Uwagi

Mycie i sprzątanie wagonów tramwajowych w R-3 w Bytomiu

Lp.	Urządzenia i narzędzia <i>nazwa, typ</i>	Ilość	Podstawowe cechy	Uwagi

Mycie i sprzątanie wagonów tramwajowych w R-4 w Gliwicach

Lp.	Urządzenia i narzędzia <i>nazwa, typ</i>	Ilość	Podstawowe cechy	Uwagi

Zbiornice (wg powyższych danych) zestawienie zapewnianych przez Wykonawcę urządzeń

Lp.	Urządzenia	Wymagana minimalna ilość	Ilość oferowana	Ilość oferowana ponad wymaganą minimalną
1	a. wysokowydajne ciśnieniowe myjnie parowe	4		
2	b. wysokowydajne odkurzacze przemysłowe / instalacja centralnych odkurzaczy	14 / 4*		
3	c. odkurzacze czyszcząco piorące	4		
4	a. system odwróconej osmozy	4		
	RAZEM			

* zamiennie do wyboru wysokowydajne odkurzacze przemysłowe lub instalacja centralnych odkurzaczy

**WYKAZ ŚRODKÓW DO UTRZYMANIA CZYSTOŚCI
I DO DEZYNFEKCJI ZASTOSOWANYCH DO WYKONANIA
PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA PRZEZ WYKONAWCĘ**

Nazwa wykonawcy

Adres wykonawcy

Numer telefonu

Adres e-mail

Dla zapewnienia wykonania właściwej jakości usług Wykonawca użyje zgodnie z wymaganiami określonymi w „Opisie Przedmiotu Zamówienia” pkt. D (Pozostałe uwarunkowania) odpowiednie, niezbędne środki do utrzymania czystości, do dezynfekcji, usuwania zabrudzeń (graffiti) i konserwacji profili gumowych określone w poniższym wykazie.

Mycie i sprzątanie wagonów tramwajowych w Rejonach Spółki.

Lp.	Środki do utrzymania czystości i do dezynfekcji	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto (zł)	Uwagi

Do wykonania usługi mycia i sprzątania wagonów objętych gwarancją, nowozakupionych i zmodernizowanych dla zapewnienia ciągłości udzielonej przez producenta wagonu gwarancji Wykonawca zastosuje następujące środki:

Wagony 2012N, 2012N-10

Lp.	Środki do utrzymania czystości i do dezynfekcji	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto (zł)	Uwagi

Wagony Moderus Beta MF10, MF11 AC BD i MF16 AC BD

Lp.	Środki do utrzymania czystości i do dezynfekcji	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto (zł)	Uwagi

Wagony Ptm

Lp.	Środki do utrzymania czystości i do dezynfekcji	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto (zł)	Uwagi