

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie
Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

**Załącznik nr 2a do Zapytania ofertowego
PROJEKT (zadanie nr 2)**

UMOWA NR.....

zawarta w dniu..... 2024 r., pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Komunikacyjnym – Łódź Spółka z o.o.

z siedzibą przy ul. Tramwajowej 6, 90-132 Łódź, będącym dużym przedsiębiorcą w rozumieniu załącznika numer I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014r., NIP: 725-000-56-28, REGON: 470040290, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod KRS nr: 0000044561, z kapitałem zakładowym w wysokości: 698 765 967,00 zł, z Zarządem Spółki w składzie:

Zbigniew Papierski – Prezes Zarządu, Krzysztof Maciaszczyk – Wiceprezes Zarządu, Romuald Bosakowski – Członek Zarządu i Prokurentem Krzysztofem Kamińskim,
zwanym dalej **Zamawiającym,**

a

....., z siedzibą w, NIP:, REGON:, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców
..... pod KRS:, z kapitałem zakładowym w wysokości: zł

(w przypadku spółek z o.o. i akcyjnych) i kapitałem wpłaconym zł **(tylko w przypadku
spółek akcyjnych)**, reprezentowaną przez:,

zwaną dalej **Wykonawcą.**

W wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie procedury uproszczonej z zachowaniem przepisów Kodeksu cywilnego, zawarta została umowa o następującej treści:

§1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **wykonanie dokumentacji projektowej wraz z realizacją robót budowlanych polegających na remoncie przestrzeni sanitarnych w pomieszczeniach socjalnych budynku stacji obsługi autobusów, na terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów, nr 2, przy ulicy Nowe Sady, nr 15 w Łodzi (zadanie nr 2)**, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca odpowiada za organizację i ponosi koszty związane z załadunkiem, transportem, rozładunkiem i montażem elementów przedmiotu umowy na terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów, nr 2, przy ulicy Nowe Sady, nr 15 w Łodzi.
3. W przypadku jakichkolwiek sprzeczności w zapisach zawartych w niniejszej umowie, zaistniałe rozbieżności należy tłumaczyć, zgodnie z celem niniejszej umowy, w sposób zapewniający prawidłową realizację roboty budowlanej stanowiącej przedmiot umowy. W szczególności w przypadku zaistnienia jakichkolwiek wątpliwości lub sprzeczności w treści niniejszej umowy, należy mieć na względzie, iż zamiarem Zamawiającego i celem umowy jest zapewnienie najlepszej jakości i funkcjonalności przedmiotu umowy oraz zgodności przedmiotu umowy z obowiązującymi normami i przepisami. Strony zgodnie ustalają, w myśl art. 65 Kodeksu cywilnego, że w przypadku ujawnienia rozbieżności lub sprzeczności w treści umowy przyjmować się będzie znaczenie i treść korzystniejszą pod względem zapewnienia, jakości wykonania przedmiotu umowy, analogicznie też w przypadku ujawnienia wątpliwości lub sprzeczności co do zakresu obowiązków Wykonawcy, pierwszeństwo będzie nadawać się znaczeniu stwierdzającemu istnienie obowiązku, pomijając się będzie zaś znaczenia zmierzające do zwolnienia Wykonawcy z realizacji obowiązku.

§2

1. Datą rozpoczęcia realizacji niniejszej umowy jest data jej zawarcia.
2. Roboty budowlane powinny być prowadzone w taki sposób, aby umożliwiły sprawne funkcjonowanie Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2 – pomieszczenia na czas remontu nie zostaną wyłączone z eksploatacji.
3. Przed przystąpieniem do wykonywania robót, w ciągu **30 dni kalendarzowych** od podpisania niniejszej umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu projekt wykonawczy i uzyska jego pisemną akceptację w ciągu 3 dni roboczych od daty przekazania. W przypadku, jeśli zgodnie z przepisami Prawa budowlanego wymagane jest uzyskanie niezbędnych pozwoleń i decyzji, Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 12 ust. 1

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie
Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

niniejszej umowy, zobowiązany będzie do ich pozyskania i przekazania w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia akceptacji projektu wykonawczego przez Zamawiającego.

4. Projekt wykonawczy, powinien być dodatkowo utrwalony i przekazany na nośniku elektronicznym CD/DVD w wersjach edytowalnych plików .doc, .dwg oraz w formacie .pdf z przeznaczeniem do wydruków z możliwością kopiowania, w 3 egzemplarzach dostarczonych i wydanych Zamawiającemu. Przekazane egzemplarze dokumentacji, wraz z ich rejestracją na nośniku elektronicznym, stanowią własność Zamawiającego.
5. Przedmiot umowy zostanie wykonany **w ciągu 120 dni licząc od dnia podpisania umowy**.
6. Termin realizacji przedmiotu niniejszej umowy uważa się za dochowany, jeżeli w ciągu okresu, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu nastąpi wykonanie całości robót określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy i zostanie podpisany przez Strony „Protokół odbioru końcowego” oraz dostarczona zostanie kompletna dokumentacja budowlana.
7. Wykonawca potwierdza, zgodnie ze złożoną ofertą oraz dołożeniem szczególnej i najwyższej staranności doświadczonego profesjonalisty, że wskazane terminy są obiektywne i prawidłowo określone i są wystarczające dla wykonania i zakończenia wszystkich robót, usług i dostaw stanowiących przedmiot niniejszej umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie roboty zgodnie z specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, przestrzegając zasad właściwej sztuki i praktyki budowlanej oraz zaleceń Zamawiającego, a także zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
9. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony zgodnie oświadczają, iż w przypadku wygaśnięcia umowy, Zamawiający, zachowuje prawo do swobodnego dysponowania otrzymanymi od Wykonawcy opracowaniami i kontynuowania prac projektowych, z użyciem tych opracowań w wybranych przez siebie biurach projektowych, z zachowaniem zasad Prawa autorskiego.
10. W przypadku rozwiązania umowy w drodze wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, Zamawiający zachowuje prawa nabyte na podstawie postanowień niniejszego paragrafu w odniesieniu do tych utworów, które zostały odebrane przez Zamawiającego. Dotyczy to także rozwiązania umowy w drodze porozumienia Stron.
11. Strony zgodnie oświadczają, iż wynagrodzenie należne Wykonawcy zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy, obejmuje także wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z przeniesienia przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego wszelkich autorskich praw majątkowych do utworów w wykonaniu niniejszego paragrafu i dotyczy wszelkich pól eksploatacji, na jakich następuje to przeniesienie.

§3

1. Wykonawca jest zobowiązany podjąć wszelkie niezbędne działania, w celu zabezpieczenia i utrzymania jakichkolwiek istniejących przewodów, rur, kanalizacji, kabli itp., zarówno nad, jak i pod ziemią, w trakcie robót tak, aby spełnić wymagania przepisów, lokalnych władz i Zamawiającego, a także usunąć wszelkie szkody i pokryć koszty ich usunięcia lub opłaty związane z odnośnymi instalacjami.
2. W przypadku ingerencji w istniejącą infrastrukturę, Wykonawca przeniesie niezbędne instalacje tak, aby zapewnić prawidłowe funkcjonowanie istniejących obiektów. Wszelkie roboty, działania mogące wpłynąć na stan istniejących budynków, instalacji, przewodów, kanalizacji, kabli elektrycznych, telefonicznych, gazociągów, wodociągów itp. zarówno na terenie budowy, jak i w sąsiedztwie, muszą być prowadzone po wcześniejszym ich uzgodnieniu z Zamawiającym (zakład w ruchu).
3. Wszystkie wbudowane materiały, montowane urządzenia i elementy wyposażenia muszą być nowe, dopuszczone do stosowania w budownictwie w Polsce i posiadać aktualne aprobaty techniczne, świadectwa jakości, dokumenty odniesienia i certyfikaty zgodności potwierdzające wszystkie wymagane właściwości, parametry techniczne i użytkowe.
4. Wykonawca odpowiada za wbudowane i zamontowane materiały oraz zagospodarowanie terenu, zabezpiecza je przed uszkodzeniem i zniszczeniem do momentu oddania obiektu do użytkowania.
5. Zamawiający może zlecić wykonanie badań materiałów w celu potwierdzenia ich zgodności z wymaganiami Zamawiającego. W przypadku, gdy wyniki badań nie potwierdzą, iż zastosowane materiały są zgodne z wymaganiami Zamawiającego Wykonawca pokryje koszty wykonania badań.

§4

1. Wykonawca zapoznał się przed zawarciem umowy z terenem budowy, jego sąsiedztwem, w szczególności uzbrojeniem terenu i nie wnosi żadnych zastrzeżeń i zrzeka się roszczeń z tym związanych.

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

2. Zamawiający zwolniony jest z odpowiedzialności za mienie Wykonawcy i jego Podwykonawców i dalszych podwykonawców wykorzystywane na terenie budowy w trakcie realizacji umowy.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za przestrzeganie obowiązujących przepisów oraz za zapewnienie ochrony własności publicznej i prywatnej. Wykonawca w przypadku uszkodzenia, w trakcie realizacji robót, instalacji, urządzeń podziemnych lub infrastruktury naziemnej obcej, zobowiązany jest do natychmiastowego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego i właściciela instalacji, urządzeń lub infrastruktury naziemnej oraz wykonać niezbędne naprawy ich uszkodzeń, według wytycznych właściciela, na swój koszt i własnym staraniem.
4. W trakcie prowadzenia robót Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów BHP w budownictwie. W szczególności Wykonawca powinien prowadzić roboty według sprawdzonych technologii i zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpiecznej organizacji pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania sprawnego i spełniającego warunki bezpieczeństwa pracy sprzętu, zgodnie z jego przeznaczeniem oraz w zakresie niezbędnym dla realizacji robót.
5. Miejsce prowadzenia robót powinno być na bieżąco porządkowane.
6. Miejsce prowadzenia robót musi być odpowiednio zabezpieczone i oznakowane przez Wykonawcę minimalizując ryzyko zagrożeń bezpieczeństwa zdrowia i życia.
7. Pracownicy Wykonawcy poruszający się po terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, muszą nosić kamizelki ostrzegawcze z elementami odbłaskowymi opisaną nazwą wykonawcy.

§5

1. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do przyjęcia na siebie obowiązków wytwórcy odpadów i prowadzenie gospodarki odpadami zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21, ze zm.), a w szczególności prowadzenie kart ewidencji odpadu oraz przekazania odpadu do uprawnionego odbiorcy.
2. Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć stosowne informacje o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania nimi, w tym na żądanie Zamawiającego przekazać karty przekazania odpadów, wygenerowane z systemu BDO.
3. Powstające odpady należy wywozić sukcesywnie w trakcie robót budowlanych.

§6

1. Przekazanie terenu budowy Wykonawcy następuje na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Z dniem przekazania terenu budowy przechodzą na Wykonawcę wszelkie obowiązki i odpowiedzialność za prawidłowe utrzymanie stanu terenu budowy i bezpieczeństwo znajdujących się tam osób oraz za wszelkie szkody powstałe w związku z robotami, w tym szkody poniesione przez Zamawiającego oraz osoby trzecie, a także za wszelkie szkody powstałe poza terenem budowy w wyniku działań lub zaniechań Wykonawcy lub jego Podwykonawców. Odpowiedzialność Wykonawcy z powyższego tytułu ustanie po dacie odbioru końcowego robót budowlanych.
3. Wykonawca ponosić będzie ryzyko uszkodzenia lub utraty urządzeń, materiałów i innych rzeczy pozostających na terenie budowy.
4. Przed zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego robót budowlanych Wykonawca uprządkuje teren budowy oraz zapewni w tej części odpowiednie warunki dla użytkowania przedmiotu umowy przez Zamawiającego. W przypadku nie dokonania przez Wykonawcę czynności, o których mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający dokona uporządkowania terenu budowy na koszt Wykonawcy i dokona potrącenia tych kosztów z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §12 niniejszej umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
5. Do dnia odbioru końcowego robót teren budowy i roboty będą pod kontrolą Wykonawcy, a Wykonawca podejmować będzie wszelkie niezbędne czynności dla utrzymania porządku i stworzenia takich warunków, które pozwolą uniknąć zagrożenia zdrowia, życia lub mienia.

§7

1. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania starannego wyboru Podwykonawców spośród podmiotów mających odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje w zakresie realizacji robót budowlanych o podobnej skali. Zatrudnienie Podwykonawcy nie zwolni Wykonawcy z odpowiedzialności za zgodne z niniejszą umową, wykonanie przedmiotu umowy powierzonego Podwykonawcy. Ponadto Wykonawca jest zobowiązany sprawować stały nadzór nad

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie
Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

realizacją przedmiotu umowy przez Podwykonawców, dalszych podwykonawców ich przedstawicieli lub pracowników i ponosi taką odpowiedzialność za ich działania lub zaniechania jak za własne działania lub zaniechania.

2. Wykonawca lub Podwykonawca może wprowadzić na teren budowy Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę robót budowlanych tylko po zaakceptowaniu przez Zamawiającego na piśmie.
3. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o zamierzonej dacie rozpoczęcia robót każdego Podwykonawcy oraz dalszego podwykonawcy i o rozpoczęciu takich robót na terenie budowy.
4. Podwykonawca oraz dalszy podwykonawca musi posiadać odpowiednie kwalifikacje i sprzęt, gwarantujące należyte, zgodne z umową o roboty budowlane, wykonanie umowy.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i zaniechania podwykonawcy oraz dalszych podwykonawców jak za własne działania i zaniechania.

§8

1. Wykonawca dostarczy na własny koszt na teren budowy wszystkie materiały, urządzenia oraz inne środki potrzebne do wykonania robót określonych w niniejszej umowie. Wynagrodzenie obejmuje cenę oraz wszystkie pozostałe koszty zakupu materiałów, urządzeń oraz innych środków potrzebnych do wykonania robót.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć, na każde żądanie Zamawiającego, dokument potwierdzający pochodzenie materiału.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do regularnego kontrolowania jakości materiałów i postępu robót. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego dostarczania Zamawiającemu wszystkich próbek materiałów potrzebnych do przeprowadzenia takiej kontroli. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że jakość materiałów jest niezgodna z warunkami określonymi w niniejszej umowie, Wykonawca usunie takie materiały z terenu budowy i zastąpi je innymi odpowiednimi, uzgodnionymi z Zamawiającym materiałami w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

§9

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) Zapłaty wynagrodzenia zgodnie z § 12 niniejszej umowy,
- 2) przekazania terenu budowy Wykonawcy zgodnie z postanowieniami umowy,
- 3) zapewnienia nadzoru nad realizacją robót budowlanych,
- 4) uczestniczenia w działaniach odbiorowych robót końcowych razem z Wykonawcą.

§10

1. Zgłoszenie gotowości do odbioru końcowego robót budowlanych nastąpi w przypadku, gdy całość przedmiotu umowy zostanie zrealizowana, Wykonawca zgłosi gotowość do odbioru końcowego robót budowlanych poprzez pisemne powiadomienie Zamawiającego.
2. Odbiór końcowy robót budowlanych zostanie przeprowadzony przez komisję odbioru końcowego robót budowlanych powołaną przez Zamawiającego.
3. Z czynności odbioru końcowego robót budowlanych zostanie sporządzony przez Zamawiającego i podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę „Protokół odbioru końcowego”, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w ich toku, w tym wszelkie ujawnione wady wraz ze wskazaniem terminu ich usunięcia. Jeżeli w trakcie czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia określając w protokole powód ich nieodebrania i termin usunięcia Wad oraz ponownego przystąpienia do odbioru.
4. Po tym, jak wszystkie wady i ustereki wyspecyfikowane w liście załączonej do „Protokołu odbioru końcowego” zostaną usunięte, Zamawiający i Wykonawca powinni, w ciągu 3 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego od Wykonawcy powiadomienia o takim fakcie, potwierdzić usunięcie wad i usterek poprzez podpisanie protokołu usunięcia wad i usterek. „Protokół z usunięcia wad i usterek” jest załącznikiem do „Protokołu odbioru końcowego”.
5. Czas trwania czynności odbioru końcowego robót wliczany jest do terminu zakończenia realizacji robót budowlanych.
6. Datą wykonania przedmiotu umowy jest podpisanie protokołu bez usterek.
7. Podpisanie „Protokołu odbioru końcowego” wraz „Protokołem z usunięcia wad i usterek” (o ile był sporządzony) stanowi podstawę do wystawienia faktury.

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie
Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

8. Wykonawca złoży oświadczenie na wykonane roboty budowlane, potwierdzające, iż wykonane roboty są zgodne z zasadami rzetelnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi normami i przepisami.

§11

1. Okres rękojmi na roboty budowlane wynosi **miesiący (minimum 36 miesięcy)**, licząc od daty podpisania „Protokołu odbioru końcowego”. W przypadku stwierdzenia w okresie rękojmi wad i usterek, Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy termin na usunięcie wad i usterek, z zastrzeżeniem, iż:
 - 1) po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu naprawy nie przyjmie,
 - 2) będzie uprawniony do zastępczego powierzenia na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze) usunięcia stwierdzonych wad i usterek podmiotowi trzeciemu, w przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad i usterek istotnych w terminie i dokonania stosownego potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy kwoty odpowiadającej kosztom takiego zastępczego usunięcia wad i usterek. W przypadku, gdy kwota zabezpieczenia należytego wykonania umowy okaże się niewystarczająca, Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia powstałej różnicy lub,
 - 3) będzie uprawniony do dokonania stosownego obniżenia Wynagrodzenia za roboty, jeżeli stwierdzone przez Zamawiającego wady i usterki nieistotne są nieusuwalne albo gdy Wykonawca nie usunie w terminie wad i usterek nieistotnych. Zamawiający będzie uprawniony w tym zakresie do potrącania odpowiednich kwot z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Strony postanawiają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu odpowiedzialności za wady i usterki zostanie rozszerzona poprzez udzielenie gwarancji.
3. Okres gwarancji Wykonawcy liczony będzie od daty podpisania „Protokołu odbioru końcowego” i będzie równy okresowi rękojmi.
4. Niniejsza umowa jest dokumentem gwarancyjnym w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego.
5. Strony ustalają następujący tryb usuwania wad i usterek robót, ujawnionych w okresie gwarancji:
 - 1) Zamawiający zobowiązuje się powiadomić Wykonawcę pisemnie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej o stwierdzonej wadzie i usterce,
 - 2) Wykonawca zobowiązany jest do usuwania na swój koszt i we własnym zakresie stwierdzonych wad i usterek, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie od daty otrzymania zawiadomienia, o którym mowa powyżej,
 - 3) Po bezskutecznym upływie terminu określonego w pkt 2) niniejszego ustępu, Zamawiający usunie wady i usterki we własnym zakresie, a kosztami z tego tytułu obciąży Wykonawcę lub na zasadach ogólnych zleci usunięcie wad i usterek osobie trzeciej (innemu Wykonawcy), a kosztami z tego tytułu obciąży Wykonawcę.
 - 4) Wykonawca, w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień, o których mowa w pkt 3) niniejszego ustępu, zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu wszystkich poniesionych przez niego kosztów w terminie 7 dni od otrzymania pisemnego wezwania.
 - 5) Jeżeli Wykonawca nie dokona usunięcia wad i usterek w terminie określonym w pkt 2) niniejszego ustępu, Zamawiający przysługuje prawo naliczania kar umownych w wysokości określonej w ust. 7 niniejszego paragrafu.
6. W przypadku, gdy wada i usterka spowoduje powstanie uszkodzeń w przedmiocie umowy, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia ich na własny koszt.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 200,00 zł za każdy dzień zwłoki w usunięciu jakichkolwiek wad i usterek robót, w ramach odpowiedzialności z tytułu rękojmi lub z tytułu udzielonej gwarancji na roboty, liczonego od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad/usterek. Zastrzeżone kary umowne nie pozbawiają Zamawiającego dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
8. Wykonawca w okresie udzielonej gwarancji nie może odmówić usunięcia wad i usterek w zakresie robót wykonanych na podstawie niniejszej umowy, bez względu na wysokość kosztów z tym związanych.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 3 – 5 niniejszego paragrafu, jeżeli zgłosił wadę i usterkę robót przed upływem tego okresu.
10. Strony dopuszczają możliwość pokrycia przez Zamawiającego kosztów usunięcia wad i usterek w ramach rękojmi z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. Zamawiający w terminie jednego miesiąca od zauważenia wady i usterki dokona zgłoszenia tego faktu, z zastrzeżeniem utraty praw powoływania się na jej istnienie w późniejszym terminie.

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie
Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

§12

1. Za prawidłową realizację przedmiotu niniejszej umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 niniejszej umowy, Wykonawcy przysługuje łączne wynagrodzenie w kwocie netto zł (*słownie:.....*), plus należny podatek VAT.
2. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy i zawiera wszelkie koszty i opłaty związane z realizacją umowy, w szczególności: robocizną oraz wszystkie pozostałe koszty zakupu materiałów, urządzeń oraz innych środków potrzebnych do wykonania robót oraz wywóz i utylizację powstałych odpadów i przekazanie praw autorskich. Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy nie będzie przysługiwać żadne inne wynagrodzenie, oprócz określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. Wynagrodzenie określone na fakturze płatne będzie na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, **w terminie 30 dni od daty skutecznego doręczenia prawidłowo wystawionej Zamawiającemu faktury do kancelarii mieszczącej się w siedzibie Zamawiającego w Łodzi przy ul. Tramwajowej 6.** Za termin zapłaty Strony przyjmują datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. **W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, iż faktura nie została wystawiona prawidłowo, Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej. Termin zapłaty nie biegnie, a należność w całości nie jest wymagalna.**
4. Wykonawca, wystawiając fakturę, obowiązany jest w jej treści powołać się na numer umowy.
5. Strony akceptują wystawianie i dostarczanie w formie elektronicznej, w formacie PDF: faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2016 r., Nr 710, ze zm.).
6. Faktury elektroniczne będą Zamawiającemu wysyłane na adres e-mail: e-faktura@mpk.lodz.pl. Zamawiający zobowiązuje się do poinformowania Wykonawcy o każdorazowej zmianie adresu e-mail.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania przelewu metodą podzielonej płatności (split payment).
8. Wykonawca oświadcza, że w przypadku, gdy transakcje będące przedmiotem umowy są objęte solidarną odpowiedzialnością za zobowiązania podatkowe, o której mowa w przepisach o podatku od towarów i usług, wykona prawidłowo zobowiązania podatkowe, w szczególności prawidłowo określi stawki podatku od towarów i usług oraz rozliczy kwotę podatku należnego przypadającego na te transakcje. W przypadku uznania przez administrację podatkową, że z tytułu przedmiotowych transakcji Wykonawca/Zamawiający nie wykonał prawidłowo zobowiązań podatkowych, Wykonawca zobowiązuje się do poniesienia obciążeń nałożonych na Zamawiającego przez administrację podatkową.

§13

1. Strony ustalają wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **10 000,00 PLN (słownie: dziesięć tysięcy złotych).**
2. Zabezpieczenie zostanie wniesione przez Wykonawcę przed podpisaniem umowy w jednej z form:
 - 1) w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego – **PKO BP SA nr: 35 1020 3352 0000 1502 0266 9232** lub
 - 2) w gwarancjach bankowych,
 - 3) w gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. Kserokopia dowodu wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowić będzie Załącznik Nr 2 do niniejszej umowy.
4. W ciągu 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane, co zostanie potwierdzone „Protokołem odbioru końcowego” (protokół zostanie podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego z chwilą ukończenia wszystkich robót, po wykonaniu wszystkich przeglądów, sprawdzeń zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, jak również po przygotowaniu kompletu dokumentów potrzebnych do dokonania odbioru końcowego robót, oraz uzyskaniem wszelkich wymaganych decyzji, Zamawiający dokona zwrotu 70 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w zależności od formy jego wniesienia w siedzibie, pok. 9 lub za pośrednictwem poczty - jeśli zabezpieczenie zostało wniesione w formie niepieniężnej,
5. Zwrot pozostałej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy, 30 % zostanie dokonany po upływie okresu rękojmi za wady na wykonane roboty budowlane. Zapisy ust. 4 niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.

§14

1. Oprócz kar umownych wskazanych wyraźnie w poszczególnych postanowieniach niniejszej umowy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę następującymi karami umownymi:

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

- 1) karą umowną za niedotrzymanie terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy, w wysokości 1 000 zł za każdy dzień zwłoki;
 - 2) karą umowną w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia netto określonego w §13 ust. 1 niniejszej umowy, w przypadku, jeżeli umowa zostanie rozwiązana z winy Wykonawcy, jak również w przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (zarówno na podstawie umownego, jak i ustawowego prawa odstąpienia),
 - 3) karą umowną w wysokości 6 000 zł za każdy przypadek wprowadzenia na teren budowy Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy bez zgody Zamawiającego, karą umowną w wysokości 6 000 zł za każdy przypadek zastosowania materiałów o parametrach technicznych gorszych niż wskazane w ofercie Wykonawcy,
2. Zastrzeżenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego możliwości dochodzenia naprawienia na zasadach ogólnych szkody przekraczającej wysokość kar umownych, wyrządzonej przez Dostawcę wskutek nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy, jeżeli wartość szkody przekraczałaby kwotę należnych kar umownych lub szkoda była spowodowana inną przyczyną, niż te, dla których przewidziano obowiązek zapłacenia kar umownych.
 3. Zamawiający może zaspokoić się z tytułu należności za naliczone kary umowne z zabezpieczenia należytego wykonania umowy jak również z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 4. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 1 pkt 1) i 3) powyżej, nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa ust. 1 niniejszej umowy, natomiast łącznie z karą określona w ust. 1 pkt 2) powyżej – 30% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa ust. 1 niniejszej umowy.

§15

1. Przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany posiadać ubezpieczenie OC prowadzonej działalności w wysokości minimum 100 000,00 PLN Kopię polisy (wraz z dowodami opłacenia składek i OWU) Wykonawca przekaze Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia niniejszej umowy i będzie ona stanowić będzie załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
2. W przypadku, gdyby Wykonawca w wyżej wskazanym terminie nie przedłożył polisy ubezpieczeniowej wymaganej niniejszą umową i dowodów opłaty składek, Zamawiający ma prawo zawarcia na koszt Wykonawcy umowy ubezpieczenia na jego rzecz, w zakresie, w jakim Wykonawca nie przedłożył polisy i dowodów opłaty składek. Koszty składek ubezpieczeniowych poniesionych w takim przypadku Zamawiający może potrącić z jakiegokolwiek części wynagrodzenia należnego Wykonawcy, bądź zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Jeżeli brak będzie wynagrodzenia nadającego się do potrącenia, koszty takich składek ubezpieczeniowych uważać się będzie za dług Wykonawcy. Wszelkie zmiany warunków umów ubezpieczenia w zakresie określonym w niniejszym paragrafie mogą być dokonane wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego lub w wyniku ogólnych zmian wprowadzonych przez towarzystwo ubezpieczeniowe, z którym podpisano umowę ubezpieczeniową. W przypadku, gdy zmiany takie oznaczają pogorszenie ochrony ubezpieczeniowej, Wykonawca zobowiązany będzie do rozszerzenia na swój koszt ubezpieczenia do poziomu sprzed dokonania takich zmian.

§16

1. Wykonawca nie może dokonać potrącenia, zastawienia lub przeniesienia, w szczególności: cesji, przekazu, sprzedaży jakiegokolwiek wierzytelności wynikającej z umowy lub jej części, jak również korzyści wynikającej z umowy lub udziału w niej na osoby trzecie, bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Zamawiający nie wyrazi zgody na dokonanie czynności określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu, dopóki Wykonawca nie przedstawi dowodu zaspokojenia roszczeń wszystkich Podwykonawców, których wynagrodzenie byłoby regulowane ze środków objętych wierzytelnością będącą przedmiotem czynności przedstawionej do akceptacji.
3. Cesja, przelew lub czynność wywołująca podobne skutki dokonana bez pisemnej zgody Zamawiającego jest wobec Zamawiającego bezskuteczna.

§17

1. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy w przypadkach rażącego naruszenia postanowień niniejszej umowy polegających na:
 - 1) wykonywaniu robót przez Wykonawcę niezgodnie z umową, bez akceptacji Zamawiającego,
 - 2) nieprzystąpieniu lub zaprzestaniu wykonywania przez Wykonawcę robót trwającym dłużej niż 14 dni,

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

- 3) istotnym naruszeniu przez Wykonawcę wymogów w zakresie BHP, w szczególności mogących skutkować utratą życia lub zdrowia osób wykonujących roboty,
 - 4) nie realizowaniu zaleceń, poleceń wydanych przez Zamawiającego i, pomimo wezwania do naprawienia uchybień, nie naprawienia ich w terminie 7 dni od otrzymania wezwania,
 - 5) w przypadku, gdy wartość naliczonych kar umownych przekroczy 20% łącznego wynagrodzenia umownego netto określonego w §12 ust. 1 niniejszej umowy,
 - 6) zwłoce w realizacji przedmiotu umowy przekraczającej 14 dni.
2. Zamawiający może dokonać odstąpienia od umowy, o którym mowa w ust. 1 niniejszej umowy, pod warunkiem, niniejszego paragrafu, że odstąpienie od umowy zostanie poprzedzone pisemnym wezwaniem Wykonawcy do usunięcia naruszenia i może nastąpić dopiero po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego na usunięcie naruszenia, który to termin nie może być krótszy niż 5 dni. Odstąpienie od umowy w przypadkach określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu, powinno nastąpić w terminie 30 dni od upływu w/w terminu do usunięcia naruszenia (ust. 1 pkt 1) – 3) niniejszego paragrafu) lub powzięcia informacji o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia.
 3. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
 4. W przypadku odstąpienia od umowy w trybie postanowień niniejszego paragrafu, Wykonawca niezwłocznie zgłosi Zamawiającemu gotowość do protokolarnego przekazania przedmiotu umowy, które to przekazanie nastąpi w terminie uzgodnionym przez Strony. Strony sporządzą także protokół zaawansowania realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę lub jego Podwykonawców, który będzie podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury. Zapłata faktury nastąpi zgodnie z postanowieniami §12 i §13 niniejszej umowy, po potrąceniu roszczeń przysługujących Zamawiającemu na podstawie niniejszej umowy.
 5. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy sporządzić szczegółowy protokół inwentaryzacji wykonanych robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia, przy udziale Zamawiającego,
 - b) zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej Strony, która spowodowała odstąpienie od umowy,
 - c) zgłosić Zamawiającemu odbiór robót przerwanych i zabezpieczających, a najpóźniej w terminie 14 dni usunąć z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione, uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu,
 - d) w przypadku odmowy Wykonawcy wykonania obowiązków, o których mowa powyżej lit. a) - c), czynności tych dokona Zamawiający na koszt i ryzyko Wykonawcy.
 - 2) Zamawiający, w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada, obowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru wykonanych robót przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za te roboty lub roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - b) przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

§18

1. Wszelkie dokumenty i powiadomienia dostarczane będą na adres siedziby Zamawiającego/Wykonawcy.
2. Każda ze Stron zobowiązana jest do poinformowania drugiej o każdej zmianie swojego adresu, w tym adresów e-mail i numerów telefonu, w terminie 7 dni od daty zaistnienia zmiany. Zaniechanie zawiadomienia skutkować będzie tym, iż korespondencja przesłana na dotychczasowe adresy, zostanie uznana za skutecznie doręczoną.
3. Wszelkie powiadomienia, dla swej ważności, muszą zachować formę pisemną, przy czym za złożoną w formie pisemnej uznaje się również wszelką korespondencję dokonywaną za pośrednictwem poczty elektronicznej.
4. Wykonawca wskazuje następujące osoby do realizacji niniejszej umowy:
 - 1), nr tel....., adres e-mail:.....
 - 2)
5. Zmiana osób wskazanych w ust. 4 wymaga zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.

**„Modernizacja budynku magazynowania gazów i remont pomieszczeń socjalnych na terenie Zakładu Eksploatacji Autobusów nr 2, przy ul. Nowe Sady, nr 15 w Łodzi”,
nr sprawy: WZ-091-52/24, WZ-090-10/24.**

6. Z ramienia Zamawiającego upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcą oraz nadzoru nad realizacją udzielonego zamówienia jest: **Piotr Mitera, tel.: 662 211 588, e-mail: pmiterai@mpk.lodz.pl**

§19

1. Strony dołożą starań, by wszelkie wątpliwości i spory wynikające z niniejszej umowy były rozstrzygane w sposób polubowny, w drodze wzajemnych negocjacji.
2. Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy, które nie zostały rozstrzygnięte w sposób polubowny, rozstrzygane będą przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy oraz jej załączników będą dokonywane w formie pisemnego aneksu, za zgodą obu Stron niniejszej umowy, pod rygorem nieważności.
5. Niniejsza umowa sporządzona i podpisana została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla Wykonawcy i jeden dla Zamawiającego.
6. Wymiana informacji między stronami odbywać się będzie w języku polskim.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, a także treść Zapytania ofertowego wraz z wyjaśnieniem i ewentualnymi zmianami oraz treść złożonej oferty.
8. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty kontraktowe:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia,
 - 2) Dowód wniesienia zabezpieczenie należytego wykonania umowy,
 - 3) Kopia polisy ubezpieczeniowej Wykonawcy wraz z dowodami opłacenia składek i OWU.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA