

UMOWA NR DIN-III.272.....2023

zawarta w dniu w Białymstoku, pomiędzy

MIASTEM BIAŁYSTOK, reprezentowanym przez:

..... – Zastępcę Prezydenta Miasta Białegostoku,
ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok, NIP 966-211-72-20, REGON 050658640, zwanym dalej
ZAMAWIAJĄCYM

a

.....z siedzibą.....,
zwanym dalej **WYKONAWCĄ**, reprezentowanym przez:

.....

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, wyłączonego ze stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), o następującej treści:

PRZEDMIOT UMOWY

§ 1

Przedmiotem niniejszej umowy jest **Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu Samorządowym Nr 47, w Białymstoku ul. Św. Wojciecha 14, etap I** zgodnie z ogłoszeniem o zamówieniu, złożoną ofertą oraz dokumentacją projektową i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.

OBOWIĄZKI STRON

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania prac, o których mowa w § 1 z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami, z zasadami wiedzy technicznej oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach, a także zaleceniami Zamawiającego.
2. Wykonawca przed zgłoszeniem obiektu do odbioru końcowego zobowiązany jest na własny koszt dokonać odbiorów technicznych i niezbędnych badań, prób, testów, rozruchów, regulacji, itp. oraz pomiarów przez uprawnione do tego jednostki (badania wody, SANEPID, Wodociągi, itp.). Ponadto Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia atestów, aprobat technicznych, deklaracji zgodności na wbudowane materiały, sprzęt i urządzenia oraz tabeli z ilością wbudowanych środków trwałych, zgodnej z dokumentacją powykonawczą.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przygotowania dokumentów do odbioru końcowego i związanych z przekazaniem obiektu do użytku wraz z:
 - 1) operatem kolaudacyjnym, w tym: komplet aprobat, atestów, certyfikatów i deklaracji zgodności na wbudowane materiały, inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (5 egz.), oświadczenie kierownika budowy, dokumentacja powykonawcza, wszystkie protokoły badań i sprawdzeń podpisane przez kierownika budowy oraz inspektora nadzoru inwestorskiego, protokoły odbiorów z gestorami sieci,
 - 2) załącznikami do protokołu odbioru końcowego: wykazem aprobat, atestów, certyfikatów, deklaracji zgodności, protokołów itp., tabelą z ilością wybudowanych środków trwałych.

4. Wykonawca zapewni na własny koszt i własnym staraniem dostawę energii elektrycznej, wody, ciepła i ciepłej wody oraz odbiór ścieków zarówno na potrzeby placu budowy jak i do wykonania odbiorów technicznych i niezbędnych badań, o których mowa w ust. 2.
5. Wykonawca zobowiązuje się zabezpieczyć, oznakować roboty oraz dbać o stan techniczny i prawidłowość oznakowania przez cały czas trwania realizacji zadania. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od chwili przyjęcia placu budowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania na terenie budowy obowiązujących przepisów bhp i ppoż. zgodnie z § 83 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r., Nr 169, poz. 1650 ze zm.) – przed rozpoczęciem robót Wykonawca ustali, w podpisany protokole z Dyrekcją Przedszkola Samorządowego Nr 47 szczegółowe warunki zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy podczas prowadzenia robót, z podziałem obowiązków w tym zakresie.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia przy robotach odpowiedniego stałego nadzoru technicznego (w szczególności kierownika budowy i kierowników robót) oraz pracowników o kwalifikacjach niezbędnych do odpowiedniego i terminowego wykonania robót.
8. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy po zakończeniu wykonania robót do dnia zgłoszenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 umowy.
9. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy z fabrycznie nowych materiałów/urządzeń
10. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania akceptacji Zamawiającego na planowane do użycia materiały i urządzenia przed ich wbudowaniem bądź zamontowaniem w oparciu o Kartę materiałową, której wzór stanowi załącznik nr 4 do umowy. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu karty materiałowej w wersji papierowej z odpowiednim wyprzedzeniem mając na uwadze planowany termin użycia materiału lub wbudowania/montażu urządzenia oraz okres oczekiwania określony przez producenta/dostawcę na zatwierdzony przez Zamawiającego materiał bądź zaakceptowane urządzenie. Zamawiający dokona weryfikacji dostarczonej przez Wykonawcę, właściwie wypełnionej Karty materiałowej w terminie do 7 dni roboczych od dnia jej otrzymania. Skutki finansowe wbudowania przez Wykonawcę materiału/urządzenia bez akceptacji przez Zamawiającego karty materiałowej ponosi Wykonawca.
11. Wykonawca jest wytwórcą odpadów w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach. Wykonawca w trakcie realizacji przedmiotu umowy ma obowiązek poddania odpadów budowlanych odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych jest to niemożliwe lub nieuzasadnione z przyczyn ekologicznych albo ekonomicznych, to Wykonawca zobowiązany jest do przekazania powstałych odpadów do utylizacji.
12. Wytwórcą i posiadaczem odpadów w postaci złomu (stal/żelazo) powstałych w trakcie realizacji robót jest Miasto Białystok, w imieniu którego działa Urząd Miejski w Białymstoku.
13. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) przekazania wykonawcy placu budowy w dniu 30.06.2023 r.,
 - 2) wskazania punktu poboru wody i energii (warunki podłączenia i pobór staraniem i na koszt wykonawcy robót),
 - 3) zapewnienia nadzoru inwestorskiego,
 - 4) zapewnienia odbioru wykonanych robót z wyjątkiem tych, które zostały wykonane niezgodnie z wymogami technicznymi lub postanowieniami umowy.

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w terminie **od 01.07.2023 r. do 20.07.2023 r.**
2. Termin realizacji przedmiotu umowy jest tożsamy z datą skutecznego zgłoszenia zakończenia budowy, wraz z dostarczeniem do siedziby Zamawiającego mieszczącej się przy ul. Słonimskiej 1, 15-950 Białystok:
 - 1) oświadczenia kierownika budowy, o którym mowa w art. 57 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo budowlane,
 - 2) dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej i elektronicznej,
 - 3) dziennika budowy z wpisem kierownika budowy o zakończeniu wszystkich robót oraz wpisem inspektorów nadzoru potwierdzających gotowość przedmiotu umowy do odbioru.
3. Strony dopuszczają możliwość zmiany terminu określonego w ust. 1 w następujących przypadkach:
 - 1) wystąpienia okoliczności, za które Wykonawca nie jest odpowiedzialny,
 - 2) wystąpienia konieczności wykonania robót dodatkowych.
4. Warunkiem dokonania zmiany, o której mowa w ust. 3 jest złożenie uzasadnionego wniosku przez stronę inicjującą zmianę i wyrażenie zgody przez drugą stronę umowy oraz sporządzenie przez strony stosownego protokołu.

WYNAGRODZENIE ZA PRZEDMIOT UMOWY, ODBIÓR ROBÓT

§ 4

1. Ustalone w wyniku postępowania wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy za realizację zamówienia wynosizł brutto (słownie:zł), w tym: wynagrodzenie netto: zł i podatek VAT %, tj.zł.
2. Wszelkie opłaty związane z uzyskaniem niezbędnych danych i dokumentów, wchodzi w skład wynagrodzenia umownego określonego w ust. 1.
3. Zapłata wynagrodzenia za wykonaną i potwierdzoną przez inspektora nadzoru robotę realizowaną będzie na podstawie protokołu jej odbioru, o którym mowa w § 7 ust. 2 umowy.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie jednorazowo, po wykonaniu całości prac określonych niniejszą umową.

§ 5

1. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy będzie płatne przelewem na jego, zgłoszony do Naczelnika Urzędu Skarbowego rachunek w Banku: w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
2. Wykonawca oświadcza, że wskazany powyżej rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym przedsiębiorcy służącym do celów prowadzonej działalności gospodarczej, dla którego bank prowadzący ten rachunek utworzył powiązany z nim rachunek VAT.
3. Zamawiający oświadcza, że płatności za faktury wystawione przez Wykonawcę będą dokonywane na wskazany powyżej rachunek z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
4. **Miasto Białystok ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok, NIP 966-211-72-20, REGON 050658640** jest czynnym podatnikiem podatku VAT.
5. **Dane do faktury:**
Nabywca: Miasto Białystok, ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok NIP: 966-211-72-20

Odbiorca: Urząd Miejski w Białymstoku, ul. Słonimska 1, 15-950 Białystok

- 6 Za termin realizacji faktury uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi dokonanie przelewu na rachunek Wykonawcy.
- 7 Podstawę do wystawienia faktury stanowiąc będzie podpisany przez obie strony Protokół odbioru robót.
- 8 Wykonawca, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 poz. 1666 ze zm.) ma możliwość przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Zamawiający posiada konto na platformie nr PEPPOL: 5420304637. Jednocześnie Zamawiający nie dopuszcza wysyłania i odbierania za pośrednictwem platformy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych z wyjątkiem faktur korygujących.

KARY UMOWNE, RĘKOJMIA ZA WADY

§ 6

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) w przypadku niedotrzymania terminu zakończenia przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad i/lub usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub stwierdzonych w przeglądach gwarancyjnych w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, liczoną od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i/lub usterek do dnia faktycznego usunięcia,
 - 3) za nie usunięcie wad i/lub usterek stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub stwierdzonych w przeglądach gwarancyjnych w wysokości 2% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 4 ust. 1 w każdym przypadku stwierdzenia takiego uchybienia,
 - 4) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1, za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w § 10 ust. 2.
3. Zamawiający w przypadku zwłoki w opłaceniu faktur zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe.
4. W razie naliczenia kar umownych Zamawiający wystawi odpowiednią notę obciążeniową.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość potrącenia kar z faktur Wykonawcy lub innych wymagalnych należności, na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty otrzymania noty obciążeniowej, o ile Zamawiający nie skorzysta z uprawnień określonych w ust. 5.
7. Strony dopuszczają możliwość dochodzenia odszkodowania do wysokości szkody rzeczywiście poniesionej.

ODBIÓR ROBÓT

§ 7

1. Zamawiający, po pisemnym, skutecznym zgłoszeniu przez Wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru końcowego, w ciągu 7 dni roboczych powoła komisję odbioru końcowego, która w ciągu kolejnych 7 dni roboczych winna zakończyć czynności odbioru

- lub odmówić odbioru, uzasadniając swoją decyzję na piśmie. Podstawą odmowy odbioru będzie sytuacja, o której mowa w ust. 5 pkt 1).
2. Dokumentem odbioru końcowego będzie spisany protokół z przeprowadzanych czynności odbiorowych, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, z ewentualnym spisem zauważonych usterek i/lub wad i informacją o wyznaczonym, technicznie uzasadnionym terminie na ich usunięcie.
 3. Zamawiający nie przewiduje odbiorów częściowych robót.
 4. W przypadku robót zanikowych lub ulegających zakryciu Zamawiający dokonuje ich odbioru technicznego w terminie 3 dni od daty ich pisemnego zgłoszenia do odbioru przez Kierownika budowy lub odmawia ich odbioru, uzasadniając swoją decyzję na piśmie. Wykonawca zgłosi pisemnie Zamawiającemu do odbioru roboty zanikowe lub ulegające zakryciu, z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem.
 5. Jeżeli w toku odbioru, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady uniemożliwiają oddanie przedmiotu umowy do użytkowania i:
 - a) nadają się do usunięcia - Zamawiający odmawia odbioru do czasu ich usunięcia w wyznaczonym terminie pod rygorem postanowień ust. 7 poniżej;
 - b) nie nadają się do usunięcia - Zamawiający odmawia odbioru oraz jeśli jest to technicznie możliwe, żąda wykonania części wadliwej przedmiotu umowy po raz drugi na koszt Wykonawcy,
 - 2) jeżeli wady nie uniemożliwiają oddania obiektu do użytkowania i:
 - a) nadają się do usunięcia - Zamawiający dokonuje odbioru ze wskazaniem wad nadających się do usunięcia z wyznaczeniem terminu na ich usunięcie, pod rygorem postanowień ust. 7 poniżej;
 - b) nie nadają się do usunięcia, a ponowne wykonanie wadliwej części przedmiotu umowy jest technicznie niemożliwe, Zamawiający dokona odbioru przy jednoczesnym obniżeniu przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia proporcjonalnie do wartości wadliwie wykonanego elementu robót (nie dotyczy bezpieczeństwa konstrukcji i spraw ppoż.).
 6. Jeżeli w toku odbioru, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, zostaną stwierdzone usterki to Zamawiający dokonuje odbioru ze wskazaniem usterek nadających się do usunięcia z wyznaczeniem terminu na ich usunięcie pod rygorem postanowień ust. 7 poniżej.
 7. W dniu wyznaczonym na usunięcie wad i/lub usterek komisja spisuje Protokół usunięcia wad i/lub usterek odnosząc się do Protokołu odbioru końcowego. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę spisanych wad i/lub usterek w ustalonym terminie, Zamawiający może po uprzednim pisemnym powiadomieniu Wykonawcy, zlecić usunięcie wad i/lub usterek w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt bez utraty uprawnień z rękojmi i gwarancji.
 8. Do czasu zakończenia odbioru końcowego Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonane roboty.

§ 8

1. Wykonawca niniejszym udziela gwarancji na wykonane roboty na okres **7 lat** od daty podpisania przez Zamawiającego i Wykonawcę protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w § 7 ust. 2 zgodnie z kartą gwarancyjną wystawioną wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do umowy:
 - 1) wady i/lub usterki ujawnione w okresie gwarancji wykonawca zobowiązany jest usunąć lub dostarczyć rzeczy wolne od wad i/lub usterek, w terminie wskazanym w karcie gwarancyjnej (zał. nr 2 do projektu umowy),

- 2) w przypadku niezachowania terminu wyznaczonego przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo powierzyć usunięcie wady i/lub usterki osobie trzeciej na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy, co nie pozbawia go dochodzenia innych roszczeń przewidzianych niniejszą umową.
2. Zgłoszenie wad i/lub usterek dokonywane będzie przez Zamawiającego niezwłocznie w formie pisemnej. Wszelkie koszty związane z wykonywaniem gwarancji ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca oświadcza, że okres rękojmi na wykonane roboty wynosi tyle samo co okres gwarancji.
4. Wykonawca zobowiązuje się do podpisania i dostarczenia Zamawiającemu w dniu odbioru końcowego karty gwarancyjnej (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do umowy).

§ 9

1. Tytułem zapewnienia należytego wykonania umowy Wykonawca wnosi zabezpieczenie w wysokości 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie, co stanowi kwotę zł w formie innej niż pieniądź, tj.
2. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu w wysokości zł zostało wpłacone na konto Zamawiającego w Banku Pekao S.A. nr 15 1240 5211 1111 0010 3553 7404 co stanowi % kwoty zabezpieczenia.
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji i poręczeń jest ono wystawione na okres obejmujący wykonanie zamówienia oraz na okres rękojmi.
4. W przypadku składania przez Wykonawcę zabezpieczenia w formie gwarancji (lub poręczeń), gwarancja (lub poręczenie) powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
 - 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - 2) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - 3) kwotę gwarancji,
 - 4) termin ważności gwarancji,
 - 5) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego,
 - 6) zapewnienie wykonalności na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
 - 7) określenie miejsca rozstrzygania sporów w sądzie właściwym dla siedziby Zamawiającego,
 - 8) zapis o możliwości pokrycia z kwoty gwarancji kar umownych naliczonych Wykonawcy w umownym okresie realizacji robót jak i w okresie gwarancji.
5. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania i pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy.
6. 70 % kwoty zabezpieczenia, gwarantujące zgodne z umową wykonanie robót, zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwrócona w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
7. W przypadku przesunięcia terminu realizacji umowy, przed podpisaniem stosownego aneksu do niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązuje się do odpowiedniego przedłużenia okresu ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy na okres niezbędny na realizację umowy po przesunięciu terminu.
8. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej zostanie zwrócone Wykonawcy na rachunek bankowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy. Zmiana rachunku bankowego, na

który ma zostać zwrócone zabezpieczenie wymaga złożenia Zamawiającemu, przez osobę upoważnioną przez Wykonawcę, wniosku w formie pisemnej, w oryginale, niezwłocznie po dokonaniu tej zmiany. Zwrot zabezpieczenia na rachunek wskazany w § 5 ust. 1 uznaje się za skuteczny jeżeli Wykonawca nie dokona zawiadomienia Zamawiającego we właściwej formie na co najmniej 30 dni przed upływem terminu na dokonanie zwrotu.

§ 10

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli:
 - 1) Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego nie Wykonuje prac zgodnie z warunkami umownymi lub zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - 2) suma kar umownych naliczonych przez Zamawiającego z powodów określonych w § 6 ust. 1 przekroczyła kwotę 20% łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1,
2. Zamawiający może także, w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, odstąpić od umowy, w terminie 10 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. W wypadkach określonych w ust. 1 pkt 2) oraz w ust. 2 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu Wykonania części umowy.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno być złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

1. Korespondencja w formie elektronicznej pomiędzy Stronami odbywać się będzie wyłącznie poprzez nw. adresy:
 - 1) Zamawiający – din@um.bialystok.pl;
 - 2) Wykonawca –Dokumenty/oświadczenia woli przekazane na/z ww. adresy(ów) uważa się za wiążące Strony. Korespondencję przekazaną na adresy inne niż wskazane w pkt 1) i 2) uważa się za nieskutecznie doręczoną.
2. Zgodnie ze złożoną ofertą, do realizacji zamówienia Wykonawca wyznacza, posiadającą **uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**, w rozumieniu ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r., poz. 682 ze zm.) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów albo uprawnione do sprawowania samodzielnej funkcji na podstawie odrębnych przepisów prawa.
3. Wykonawca może dokonywać zmiany osoby wskazanej w ust. 2 (przedstawionej w ofercie), jedynie za uprzednią zgodą Zamawiającego, akceptującego nową osobę. Zmiana osoby, o której mowa w zdaniu poprzednim, w trakcie realizacji przedmiotowej umowy musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie. Nowa osoba musi posiadać uprawnienia stosowne do wykonywanych czynności oraz kwalifikacje takie same lub wyższe od kwalifikacji przedstawionych w ofercie Wykonawcy.
4. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany osoby wymienionej w ust. 2, jeżeli uzna, że nie wykonuje ona swoich obowiązków wynikających z umowy.
5. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana osoby, o której mowa w ust. 2, winna być dokonana na piśmie i wymaga sporządzenia aneksu do niniejszej umowy.

§ 12

1. Wykonawca może powierzyć realizację części przedmiotu umowy podwykonawcom. Zastosowanie mają przepisy art. 647¹ Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania
3. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia podwykonawcy, jeżeli w szczególności: sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy części zamówienia.
4. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za zapłatę wynagrodzenia podwykonawcy w szczególności wynikającej z odpowiednich pozycji zestawienia kosztów Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest zawiadamiać niezwłocznie Zamawiającego o wszelkich sporach z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami i postępowaniach sądowych z udziałem Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy toczących się w związku z realizacją umowy.
6. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.

§ 13

Wykonawca nie ma prawa do przelania, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, wierzycelności finansowych związanych z realizacją przedmiotu umowy na rzecz osób trzecich.

§ 14

W sprawach nieuregulowanych w umowie zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego, polskiego prawa budowlanego.

§ 15

Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

Strony oświadczają, że zostały poinformowane, iż niektóre dane zawarte w treści umowy, jak również przedmiot umowy mogą stanowić informację publiczną zgodnie z przepisami ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2022, poz. 902 t.j.).

§ 17

Zachowanie tajemnicy i bezpieczeństwo danych osobowych

1. Strony umowy zobowiązują się do:
 - 1) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji otrzymanych i uzyskanych w związku z wykonywaniem zobowiązań wynikających z realizacji niniejszej umowy, w szczególności informacji o stosowanych technicznych i organizacyjnych środkach bezpieczeństwa;
 - 2) wykorzystywania informacji jedynie w celach określonych ustaleniami dokonanyymi przez Strony niniejszej umowy;
 - 3) podejmowania wszelkich kroków i działań w celu zapewnienia, że żadna z osób otrzymujących informacje w myśl postanowień pkt 1 nie ujawni tych informacji, ani ich źródła, zarówno w całości jak i w części stronom trzecim bez uzyskania uprzedniej, wyrażonej na piśmie zgody strony umowy, od której pochodzą informacje;

- 4) tego, iż w razie wątpliwości w przedmiocie kwalifikacji określonych informacji na potrzeby niniejszej umowy, kwalifikowania tych informacji jako informacji chronionych zapisami niniejszej umowy;
 - 5) nie sporządzania kopii, ani jakiegokolwiek innego powielania, poza uzasadnionymi w prawie przypadkami, informacji otrzymanych i uzyskanych w związku z realizacją niniejszej umowy;
 - 6) tego, iż przekazywanie, ujawnianie oraz wykorzystywanie informacji otrzymanych przez Wykonawcę od Zamawiającego będących przedmiotem niniejszej umowy nastąpić może wobec podmiotów uprawnionych na podstawie przepisów obowiązującego prawa i w zakresie określonym umową;
 - 7) przestrzegania zasad bezpieczeństwa, w trakcie czynności wykonywanych u strony umowy, o których strona ta poinformowała;
 - 8) stosowania własnych środków technicznych i organizacyjnych, wobec pracowników własnych i podwykonawców, dopuszczonych do realizacji niniejszej umowy, w celu dochowania tajemnicy informacji.
2. Zobowiązanie, o którym mowa w ust. poprzednim nie ma zastosowania do:
- 1) informacji ogólnie dostępnych i powszechnie znanych;
 - 2) informacji, na których ujawnienie strona umowy, od której pochodzą informacje, wyraziła wyraźną zgodę na piśmie, pod rygorem nieważności;
 - 3) informacji uzyskanych przez stronę umowy od osób trzecich, o ile takie ujawnienie przez osobę trzecią nie stanowi naruszenia powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub zobowiązań zaciągniętych przez te osoby. Strony umowy zobowiązane są do zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych od osób trzecich, które zostały mu udostępnione z naruszeniem wymogów określonych w zdaniu poprzednim;
 - 4) udostępniania informacji na rzecz podmiotów uprawnionych, o ile obowiązek udostępniania tych informacji na rzecz tych podmiotów wynika z powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
3. Strony umowy oświadczają, że są świadome faktu, iż dane osobowe objęte są ochroną wynikającą z 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 2016 r.), zwanego dalej RODO.
4. W ramach realizacji umowy nie nastąpi powierzenie przetwarzania danych osobowych, ani udostępnienie danych osobowych, poza danymi stron umowy oraz osób biorących udział przy realizacji umowy.

§ 18

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 19

1. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla Wykonawcy i Zamawiającego.
2. Integralnymi częściami umowy są:
 - 1) Ogłoszenie o zamówieniu
 - 2) Oferta wykonawcy
 - 3) Zestawienie kosztów zadania – załącznik nr 1
 - 4) Wzór karty gwarancyjnej – załącznik nr 2

- 5) Opis przedmiotu zamówienia– załącznik nr 3
- 6) Wzór karty materiałowej – załącznik nr 4

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

ZESTAWIENIE KOSZTÓW ZADANIA

Lp.	Wyszczególnienie robót	Wartość netto (zł)
1.	Wymiana okien
2.	Wymiana parapetów zewnętrznych
4.	Przemuirowanie zamuirowanego otworu
5.	Likwidacja zsypu
6.	Demontaż luksferów
7.	Roboty naprawcze
Łączna wartość zamówienia netto	
VAT %	
Łączna wartość zamówienia brutto	

Białystok,

.....
.....
.....
.....
.....
(nazwa i adres Wykonawcy,
NIP, Regon, adres internetowy,
e-mail, nr telefonu
i faksu)

KARTA GWARANCYJNA
(gwarancja jakości)
- WZÓR -

1. Przedmiot gwarancji: Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu Samorządowym Nr 47, w Białymstoku ul. Św. Wojciecha 14, etap I,
2. Zamawiający jako Uprawniony: Miasto Białystok, reprezentowane przez:
- Prezydenta Miasta Białegostoku / Zastępcę Prezydenta Miasta Białegostoku
3. Użytkownik: reprezentowany przez
4. Wykonawca jako Gwarant: reprezentowany przez
5. Umowa (Nr, z dnia)
6. Charakterystyka techniczna przedmiotu umowy zwanego dalej przedmiotem gwarancji:
.....
7. Data odbioru końcowego zrealizowanego przedmiotu umowy (dzień, miesiąc, rok):
8. Cesja gwarancji i rękojmi:
 - 8.1. Zamawiający dokonuje przeniesienia na rzecz Użytkownika wszelkich praw i obowiązków inwestorskich z tytułu udzielonej gwarancji i rękojmi przysługujących Zamawiającemu z Umowy, a Użytkownik oświadcza, że prawa i obowiązki te przyjmuje bez żadnych zastrzeżeń.
 - 8.2. W wyniku cesji, Użytkownik wstępuje we wszelkie prawa i obowiązki inwestorskie z tytułu gwarancji i rękojmi Zamawiającego wynikające z Umowy.
 - 8.3. Wykonawca (Gwarant) wyraża zgodę na przeniesienie przez Zamawiającego na rzecz Użytkownika praw i obowiązków inwestorskich z tytułu gwarancji i rękojmi, o których mowa w pkt 8.1.
 - 8.4. Użytkownik potwierdza, że jest w posiadaniu kopii Umowy i jest mu znany zakres praw i obowiązków inwestorskich z tytułu gwarancji i rękojmi.
9. Ogólne warunki gwarancji i jakości:
 - 9.1. Wykonawca (Gwarant) oświadcza, że objęty niniejszą kartą gwarancyjną przedmiot gwarancji został wykonany zgodnie z warunkami pozwolenia na budowę/zgłoszenia, umową, dokumentacją projektową, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, przepisami techniczno-budowlanymi oraz innymi dokumentami będącymi częścią umowy, o której mowa w pkt 5.
 - 9.2. Wykonawca (Gwarant) ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót.
 - 9.3. Okres gwarancji wynosi lat, licząc od dnia spisania protokołu odbioru końcowego, tj. do dnia
 - 9.4. W przypadku ujawnienia się w okresie gwarancyjnym wady i/lub usterki, okres gwarancji jakości zostaje przedłużony o okres od momentu zgłoszenia wady i/lub usterki do momentu jej skutecznego usunięcia.

- 9.5. Okres gwarancji biegnie od nowa w przypadku wymiany elementu na nowy, wolny od wad i/lub usterek, a także w przypadku dokonania istotnych napraw elementu.
- 9.6. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady i/lub usterki powstałe na skutek:
- 9.6.1. siły wyższej, pod pojęciem której strony utrzymują: stan wojny, stan klęski żywiołowej i strajk generalny,
 - 9.6.2. normalnego zużycia obiektu lub jego części,
 - 9.6.3. działania osób trzecich (dewastacja),
 - 9.6.4. szkód wynikłych z winy Użytkownika.
10. Obowiązki Wykonawcy
- 10.1. Wykonawca (Gwarant) zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wad i/lub usterek zgłoszonych przez Zamawiającego lub Użytkownika, w okresie trwania gwarancji w następujących terminach:
- 10.1.1. awarii, wad, usterek zagrażających awarią oraz wad, usterek uciążliwych - w trybie natychmiastowym po ich zgłoszeniu, a jeżeli usunięcie awarii, wady, usterki z obiektywnych względów technicznych nie jest możliwe w tym trybie, to niezwłocznie po ustąpieniu przeszkody,
 - 10.1.2. wad i/lub usterek urządzeń infrastruktury technicznej, w tym sieci i instalacji - w terminie 5 dni od daty zgłoszenia,
 - 10.1.3. w pozostałych przypadkach - w terminie 14 dni od daty zgłoszenia, jeżeli strony nie uzgodniły innego terminu.
- 10.2. Jeżeli usunięcie wady i/lub usterki nie będzie możliwe we wskazanych terminach, Wykonawca (Gwarant) wystąpi z wnioskiem o ich przedłużenie z podaniem przyczyn zmiany tych terminów. Okres gwarancji, na zakres robót, w których stwierdzono wady i/lub usterki, ulega wydłużeniu o okres wnioskowanego przez Wykonawcę wydłużenia terminu.
- 10.3. Wykonawca (Gwarant) zobowiązuje do nieodpłatnego usunięcia wszystkich wad i/lub usterek w przypadku, gdy wada i/lub usterka elementu obiektu o dłuższym okresie gwarancji spowodowała uszkodzenie elementu obiektu, dla którego okres gwarancji już upłynął.
- 10.4. Stwierdzenie usunięcia wad i/lub usterek uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony protokołu odbioru usuniętych wad i/lub usterek i nie może nastąpić później niż w ciągu terminów podanych w pkt 8.1, z zastrzeżeniem pkt 10.2 pod rygorem skutków prawnych.
- 10.5. Wykonawca (Gwarant) zobowiązany jest w okresie udzielonej gwarancji dokonywać nieodpłatnie serwisowych przeglądów gwarancyjnych w ilości wskazanej w gwarancji producenta, jednak nie mniejszej niż jeden w każdym roku jej obowiązywania wraz z konserwacją na warunkach wynikających z gwarancji producenta. Koszty serwisowych przeglądów gwarancyjnych oraz koszty materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zamontowanych urządzeń/maszyn /instalacji ponosi Wykonawca.
- 10.6. Wszelkie koszty elementów eksploatacyjnych w okresie gwarancji (w związku z pojawiającymi się ewentualnymi usterkami) ponosi Wykonawca (Gwarant) - do napraw gwarancyjnych Wykonawca (Gwarant) jest zobowiązany użyć fabrycznie nowych elementów o parametrach nie gorszych niż element.
- 10.7. Wykonawca (Gwarant) zapewni przegląd serwisowy wszystkich urządzeń/maszyn /instalacji przed zakończeniem okresu gwarancji. Przegląd rozpocznie się nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem okresu gwarancji i zakończy się nie później niż na dwa miesiące przed jej upływem.

- 10.8. Zasady eksploatacji i konserwacji obiektu i urządzeń zostaną określone w przekazanej przez Wykonawcę (Gwaranta) Instrukcji użytkownika i eksploatacji obiektu wraz z wykazem wbudowanych urządzeń, które wymagają przeglądów serwisowych.
- 10.9. Instrukcja użytkownika i eksploatacji obiektu jest zbiorem szczegółowo opracowanych instrukcji użytkownika i eksploatacji dla wszystkich elementów objętych gwarancją. Wykonawca (Gwarant) zobowiązany jest dostarczyć ją Zamawiającemu (Uprawnionemu) wraz z niniejszą kartą gwarancyjną.
- 10.10. Zasady eksploatacji i konserwacji ujęte w Instrukcji użytkownika i eksploatacji mogą wynikać tylko z przepisów prawa lub zasady prawidłowej gospodarki. W szczególności zasady te nie mogą się różnić na niekorzyść Zamawiającego (Uprawnionego) od zasad określonych przez producentów elementów podlegających gwarancji.
- 10.11. Jeżeli Wykonawca (Gwarant) nie przekaze Zamawiającemu (Uprawnionemu) Instrukcji użytkownika i eksploatacji nie będzie się mógł uwolnić ze zobowiązań gwarancyjnych powołując się na zarzut eksploatacji i konserwacji elementów podlegających gwarancji w sposób niezgodny z zasadami eksploatacji.
11. Odpowiedzialność Wykonawcy.
- 11.1. Wykonawca (Gwarant) jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad i/lub usterek lub podczas wykonania swoich zobowiązań zawartych w umowie i karcie gwarancyjnej.
- 11.2. Wykonawca (Gwarant) niezależnie od udzielonej gwarancji jakości, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady obiektu budowlanego / robót budowlanych.
12. Obowiązki Użytkownika.
- Użytkownik zobowiązuje się do przechowywania powykonawczej dokumentacji technicznej i protokołu odbioru końcowego w celu kwalifikacji zgłoszonych wad i/lub usterek, przyczyn powstania i sposobu ich usunięcia.
13. Przeglądy gwarancyjne.
- 13.1. Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą:
po pierwszym roku obowiązywania gwarancji jakości,
minimum na 3 miesiące przed upływem terminu- letniej gwarancji,
w każdym przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej, np. nieszczelność grzejników c.o., przeciek przez dach, nieszczelność okien itp.
- 13.2. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Użytkownik zawiadamiając o tym Zamawiającego (Uprawnionego) i Wykonawcę (Gwaranta) na piśmie z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych.
- 13.3. Jeżeli Wykonawca (Gwarant) został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.
- 13.4. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządzany będzie szczegółowy protokół przeglądu gwarancyjnego, w co najmniej 3 egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego (Uprawnionego), Użytkownika i Wykonawcy (Gwaranta). W przypadku nieobecności przedstawicieli Wykonawcy (Gwaranta), Zamawiający (Uprawniony) niezwłocznie przesyła Wykonawcy (Gwarantowi) jeden egzemplarz protokołu przeglądu.
14. Komunikacja.
- 14.1. każdej awarii lub wadzie i/lub usterce osoba wyznaczona przez Zamawiającego (Uprawnionego) lub Użytkownika powiadamia telefonicznie przedstawiciela

Wykonawcy (Gwaranta), a następnie potwierdza zgłoszenie faxem lub drogą elektroniczną na wskazane numery telefonów i adresy e-mailowe. Wykonawca (Gwarant) jest zobowiązany potwierdzić niezwłocznie przyjęcie zgłoszenia i określić sposób i czas usunięcia wady i/lub usterki przy uwzględnieniu terminów określonych w pkt 10.1.

14.2. Potwierdzenie dokonywane jest telefonicznie, za pośrednictwem faksu lub e-maila. Za skuteczne uznaje się powiadomienie Wykonawcę (Gwaranta) o wadzie i/lub usterce nawet, jeżeli kontakt telefoniczny nie dojdzie do skutku, a Zamawiający (Uprawniony) wyśle powiadomienie faksem lub e-mailem na wskazany numer/adres Wykonawcy (Gwaranta).

14.3. Wszelka komunikacja pomiędzy stronami prowadzona w formie pisemnej przesyłana będzie na adres:

- a) Wykonawcy (Gwaranta):
- b) Zamawiającego (Uprawnionego): Miasto Białystok, 15-950 Białystok, ul. Słonimska 1 (Departament Inwestycji Urzędu Miejskiego w Białymstoku)
- c) Użytkownika :

14.4. zmianach w danych adresowych, o których mowa w pkt 14.3 strony zobowiązane są informować się niezwłocznie, nie później, niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłanej korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.

15. Postanowienia końcowe:

15.1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą kartą gwarancyjną zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz prawa zamówień publicznych.

15.2. Wszelkie zmiany niniejszej karty gwarancyjnej wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Warunki gwarancji podpisali:

Udzielający gwarancji jakości upoważniony przedstawiciel Wykonawcy (Gwaranta):

.....
(podpis)

Przyjmujący gwarancję jakości:

- przedstawiciel Zamawiającego (Uprawnionego):

.....
(podpis)

- przedstawiciel Użytkownika:

.....
(podpis)

Opis przedmiotu zamówienia:

**Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu Samorządowym Nr 47,
w Białymstoku ul. Św. Wojciecha 14, etap I**

- 1) Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót ogólnobudowlanych w budynku Przedszkola Samorządowego Nr 47, ul. Św. Wojciecha 14 w Białymstoku w zakresie wymiany stolarki okiennej wraz z robotami towarzyszącymi, w tym:
 - a) piwnica:
 - przemurowanie zmurowanego otworu o wymiarach 0,53 m x 0,53 m w pomieszczeniu -1/06 z uwagi na przeciekanie,
 - likwidacja zsypu przylegającego do pomieszczenia -1/11 poprzez zamurowanie i zabezpieczenie przed warunkami atmosferycznymi otworu o wymiarach 1,35 m x 0,80 m oraz wykucie i utylizację ok. 0,7 m³ betonu stanowiącego boczki i podłogę zsypu,
 - wymiana 5 sztuk okien o wymiarach 0,53 m x 0,53 m wraz z parapetami zewnętrznymi,
 - wymiana 1sztuki okna o wymiarach 1,40 m x 0,80 m wraz z parapetem zewnętrznym,
 - b) parter:
 - wymiana 3 sztuk okien o wymiarach 1,05 m x 2,15 m wraz z parapetami zewnętrznymi
 - wymiana 2 sztuk okien o wymiarach 1,05 m x 1,65 m wraz z parapetami zewnętrznymi,
 - wymiana 7 sztuk okien o wymiarach 2,45 m x 2,15 m wraz z parapetami zewnętrznymi,
 - zamontowanie w pomieszczeniu 0/18 okna o wymiarach 2,45 m x 2,15 m zdemontowanego w pomieszczeniu 0/16 wraz z nowym parapetem zewnętrznym,
 - zamontowanie w pomieszczeniu 0/20 okna o wymiarach 1,05 m x 1,65 m zdemontowanego w pomieszczeniu 0/07 wraz z nowym parapetem zewnętrznym,
 - demontaż luksferów o wymiarach 1,20 m x 0,60 m oraz zabezpieczenie powstałego otworu przed warunkami atmosferycznymi,
 - c) I piętro:
 - zamontowanie w pomieszczeniu 1/04 okna o wymiarach 1,05 m x 1,65 m zdemontowanego w pomieszczeniu 0/10 na parterze wraz z nowym parapetem zewnętrznym,
 - wymiana 2 sztuk okien o wymiarach 1,05 m x 2,15 m wraz z parapetami zewnętrznymi,
 - wymiana 1 sztuki okna o wymiarach 1,05 m x 1,65 m wraz z parapetem zewnętrznym,
 - wymiana 2 sztuk okien o wymiarach 2,45 x 2,15 m wraz z parapetami zewnętrznymi,
 - d) wykonanie robót naprawczych po zakończeniu prac, mających na celu przywrócenie pomieszczeń do stanu pierwotnego.

- 2) Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z pozwoleniem na budowę wydanym przez Prezydenta Miasta Białegostoku, decyzja nr 971/2017, znak DAR-II.6740,227.2017 z dnia 26.10.2017 r. (załącznik nr 4 do ogłoszenia o zamówieniu).
- 3) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiono w dokumentacji projektowej oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót opracowanych przez Denuo Architekci s.c. Ewa Hinz, Daniel Flaszka, (załącznik nr 3 do ogłoszenia o zamówieniu).
- 4) Wymagania związane z przedmiotem zamówienia szczegółowo określa projekt umowy stanowiący załącznik nr 2 do ogłoszenia o zamówieniu.
- 5) Zamawiający wymaga udzielenia min. 7-letniej gwarancji na wykonane roboty budowlane.
- 6) Wykonawca po zakończeniu robót zobowiązany jest do uporządkowania terenu i wykorzystywanych pomieszczeń.

Uwaga:

- 1) Wytwórcą i posiadaczem odpadów w postaci złomu (stal/żelazo) powstałych w trakcie realizacji robót jest Miasto Białystok, w imieniu którego działa Urząd Miejski w Białymstoku.
- 2) Nowe okna muszą posiadać współczynnik przenikania ciepła $U=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- 3) Należy wykonać parapety z blachy ocynkowanej powlekanej o gr. 0,5 mm.

**Wymiana stolarki okiennej w Przedszkolu Samorządowym Nr 47,
w Białymstoku ul. Św. Wojciecha 14, etap I**

Inspektor nadzoru inwestorskiego branży

 Kierownik Budowy:

KARTA ZATWIERDZENIA MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ DO WBUDOWANIA - WZÓR

Branża:	Data zgłoszenia:	Liczba i wykaz załączników:
Nr pozycji:	Opis materiału/urządzenia ze wskazaniem jego parametrów:	Specyfikacja atestów, homologacji, certyfikatów, potwierdzenie zgodności wyrobu z normami, DTR, deklaracja właściwości użytkowych

Powyższe zatwierdzenie materiału nie powoduje zmiany kosztów
 Wykonawca oświadcza, iż wskazane powyżej materiały/urządzenia są zgodne z dokumentacją projektową

ZGŁASZAJĄCY:

.....
 (nazwa Wykonawcy)

.....
 (upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)

AKCEPTUJĄCY:

.....

.....
 Inspektor nadzoru inwestorskiego branży

Białystok, dnia