

<i>Nazwa zamierzenia budowlanego:</i>	<b>BUDOWA KRĘGIELNI WRAZ Z SALĄ ZABAW I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ</b>
<i>Adres obiektu budowlanego:</i>	<b>działka nr 326/2, obręb 0003, Janikowo jednostka ewidencyjna 040705_4, Janikowo-M</b>
<i>Inwestor:</i>	<b>Gmina Janikowo ul. Przemysłowa 6, 88-160 Janikowo</b>
<b>STOLARKA</b>	

# Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych

## **1. Przedmiot specyfikacji**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wymianą i montażem nowej stolarki w obiekcie objętym zamówieniem.

## **2. Zakres stosowania specyfikacji**

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

## **3. Zakres robót objętych specyfikacją**

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wymianę i montaż nowej stolarki okiennej oraz drzwiowej zewnętrznej.

## **4. Ogólne wymagania dotyczące robót**

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, niniejszą specyfikacją, poleceniami inspektora nadzoru, a także za prowadzenie robót zgodnie z zasadami Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.

## **5. Podstawowe materiały**

- a) Okna z profili aluminiowych „ciepłych” szklone od wewnątrz szybami zespolonymi dwukomorowymi o współczynniku przenikania ciepła całych okien nie większym niż 0,9 W/m<sup>2</sup>K. Przeszklenia wykonać obustronnie szybami zespolonymi bezpiecznymi klasy P2
  - przepuszczalność powietrza – klasa 4 wg PN-EN 14351-1
  - wodoszczelność – klasa E1800 PN-EN 12208
- b) Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych „ciepłych” szklone od wewnątrz szybami zespolonymi dwukomorowymi o współczynniku przenikania ciepła całych drzwi nie większym niż 1,3 W/m<sup>2</sup>K. Przeszklenia wykonać obustronnie szybami zespolonymi bezpiecznymi klasy P2
- c) Drzwi wewnętrzne z profili aluminiowych szklone szybami bezpiecznymi klasy P2.
- d) Pozostałe materiały uzupełniające m.in.: kotwy stalowe do montażu stolarki, pianki poliuretanowe, silikon.
- e) Drzwi wewnętrzne do pom. technicznych - drzwi stalowe, wypełnienie „plaster miodu”, malowane farbą poliestrową, kolor antracyt struktura; ościeżnica regulowana, klamka obustronnie, zamek pod wkładkę patentową
- f) Drzwi do pozostałych pom. o podwyższonej odporności na zarysowania, ścieranie oraz wysokiej odporności na uszkodzenia mechaniczne. Rama skrzydła z klejonki drewna iglastego wypełniona płytą wiórową, okleina HPL w kolorze antracyt, na przyldze wyprofilowana listwa ze stali nierdzewnej. Ościeżnica (do postawienia na gotowej posadzce – poziom „0”): stalowa kątowna, wyposażona w trzy zawiasy, uszczelkę gumową obwiedniową, obustronne klamki oraz w zależności od pomieszczenia w blokady kabin WC, zamki pod wkładki patentowe, kratki wentylacyjne, szklenie. Lakierowana farbą proszkową podkładową. Drzwi do pom. nr: 14, 17, 19 (oznaczone „S”) - wyposażone w samozamykacze.

## **6. Sprzęt**

Należy spełnić wymagania podane w Części I niniejszej specyfikacji.

## **7. Transport**

Należy spełnić wymagania podane w Części I niniejszej specyfikacji.

## **8. Wykonanie robót**

- a) Stolarkę należy montować wg wytycznych podanych przez producenta, .
- b) Ustawienie okien i drzwi należy sprawdzić w poziomie i pionie oraz dokonać pomiaru przekątnych. Dopuszczalne odchylenie od pionu i poziomu nie powinno być większe niż 1 mm na 1 m wysokości lub szerokości, jednak nie większe niż 3 mm na całej długości lub szerokości ościeżnicy. Odchylenie ościeżnicy od płaszczyzny pionowej nie może być większe niż 2 mm. Różnice wymiarów przekątnych w przypadku okien i drzwi nie powinny przekraczać:
  - 1 mm przy długości przekątnej do 1,0m i nie więcej niż dopuszcza producent,
  - 2mm przy długości przekątnej do 2,0m i nie więcej niż dopuszcza producent,

- 3mm przy długości przekątnej > 2,0m i nie więcej niż dopuszcza producent,
- c) Po osadzeniu skrzydeł należy sprawdzić sprawność działania przy ich otwieraniu. Skrzydła powinny rozwierać się swobodnie, a okucia działać bez zahamowań i przy zamykaniu dociskać skrzydła do ościeżnicy.

## **9. Kontrola jakości**

Należy postępować zgodnie z wytycznymi podanymi w Części I

## **10. Obmiar robót**

Należy postępować zgodnie z wytycznymi podanymi w Części I

## **11. Odbiór robót**

Całość robót podlega odbiorowi etapowemu. Część robót opisanych w pkt. 5 podlega zasadom odbioru robót ulegających zakryciu. W przypadku tym należy dokonać odbioru następujących faz robót:

- przygotowanie otworów do montażu stolarki ,
- zamocowanie i uszczelnienie,
- przygotowanie podłoży pod powłoki malarskie,

## **12. Podstawa płatności**

Należy postępować zgodnie z wytycznymi podanymi w Części I