

**Postępowanie o udzielenie zamówienia pn: „Budowa szaletu publicznego w Mrzeżynie przy ulicy Kopernika”**

---

## **OPIS BUDYNKU**

Budowa budynku szaletu publicznego: konstrukcja stalowa, ocynkowana ogniowo. Podstawa żelbetowa, prefabrykowana. Dach i ściany zewnętrzne z płyt warstwowych. Wewnętrzna powierzchnia ścian i sufitów zmywalne z blachy ocynkowanej, powlekane w kolorze białym. Ścianka działowa w kolorze białym na konstrukcji stalowej ocynkowanej. Budynek wyposażony w kompletną, wewnętrzną instalację elektryczną tj. szafka zabezpieczenia oraz kompletną wewnętrzną instalację wod-kan z węzłem i złączką do spłukiwania podłogi, oświetlenie wejścia, odprowadzenie wody deszczowej na chodnik. Ściany zewnętrzne wykończone płytami kamiennymi o gr. min. 1 cm (płyty z polerowanego granitu w kolorze szarym).

## **WYPOSAŻENIE OBIEKTU W URZĄDZENIA I INSTALACJE**

1. Drzwi zewnętrzne do pomieszczeń toalet uchylne, aluminiowe, otwierane ręcznie, z samozamykaczem, pochwytami, z zamkiem mechanicznym plus zamek elektromagnetyczny. Zamek mechaniczny umożliwia zamknięcie toalety z zewnątrz (wyłączenie z użytkowania na określony czas), próg z blachy alu ryflowanej.
2. Podłoga z wykładziną PVC
3. Wrzutnik monet elektroniczny. Możliwe ustalenie dowolnej opłaty oraz jej zmienianie. Wrzutnik nie przyjmuje monet, jeżeli toaleta jest zajęta lub nieczynna. Wrzutnik nie musi wydawać reszty. Całość obudowy wykonana w standardzie podwyższonej odporności na wandalizm.
4. Wyświetlacz upływającego czasu użytkowania, ograniczający czas użytkowania z wyświetlaczem cyfrowym pokazującym upływ czasu: po upływie zadanego czasu zegar włącza sygnalizację stanu WOLNE, odblokowuje zewnętrzny przycisk otwarcia i pozwala uiścić opłatę umożliwiającą wejście następnemu użytkownikowi.
5. Moduł sterowania GSM, system umożliwia zdalne włączanie i wyłączanie toalety z użytkowania, powiadamianie serwisu o alarmie oraz o sygnałach alarmowych np. pożaru w koszu na śmieci, zatkaniu muszli ustępowej, zatkaniu umywalki, braku mydła, jeżeli są zainstalowane systemy sygnalizacji.
6. System alarmowy: „ŻĄDANIE POMOCY”. Instalacja obejmująca wewnętrzny włącznik i wyłącznik sygnalizatora świetlnego i akustycznego (koguta). Włączenie alarmu powoduje odblokowanie zamka, ale drzwi pozostają przymknięte. Alarm można wyłączyć ręcznie tylko od wewnątrz. Wyłączenie alarmu powoduje przywrócenie działania sterownika drzwi.

Instrukcje postępowania (zewnątrzna i wewnątrzna) informują, co należy zrobić w przypadku włączonego alarmu. Instrukcje napisane są w 3 językach: polskim, niemieckim i angielskim.

7. Oświetlenie wewnętrzne: załączanie i wyłączanie oświetlenia automatycznie synchronizowane z wejściem i wyjściem użytkownika. Oprawa świetlna nasufitowa. Oświetlenie komory technicznej włączane i wyłączane przyciskiem ręcznym oraz gniazdo serwisowe.
8. Awaryjne zasilanie oświetlenia kabiny z akumulatorów. W przypadku zaniku napięcia zasilania energetycznego automatycznie włącza się moduł zasilania awaryjnego podtrzymujący oświetlenie kabiny.
9. Wentylator ścienny z opóźniaczem wyłączania. Włączenie wentylatora automatycznie synchronizowane z wejściem i wyjściem użytkownika. Wentylator zapewnia normatywną wymianę powietrza.
10. Ogrzewanie podłogowe, elektryczne sterowane przez Administratora. Ogrzewanie zapewnia utrzymanie normowej temperatury w kabinie przez całą dobę.
11. Muszla wisząca ze stali nierdzewnej, bez kłapy sedesowej, z automatycznym spłukiwaniem muszli. Spłuczka zamontowana w komorze technicznej.
12. Szczotka do WC z pojemnikiem naściennym.
13. Pojemnik papieru toaletowego typu „jumbo” – ręczny, naścienny z zamkiem, okienko kontroli zawartości.
14. Automatyczny zespół umywalkowy, wandaloodporny, bezdotykowy, sekwencyjny podajnik mydła, ciepłej wody i suszarka, lustro ze stali nierdzewnej, otwór do ukrytego kosza na śmieci. Kosz wykonany ze stali nierdzewnej.
15. Wieszaki ubraniowe – 4 sztuki, np. 2 sztuki podwójne.
16. Poręcz dla osób niepełnosprawnych, bezpieczne, wyokrąglone, 2 szt. proste oraz 1szt. uchylna długości 800 mm.
17. Wewnętrzna instrukcja użytkowania oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych, wykaz telefonów alarmowych.
18. Zewnętrzna instrukcja użytkowania oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych, wykaz telefonów alarmowych.
19. Dyfuzor zapachów ukryty w komorze technicznej, instalacja.
20. Przewijak dla niemowląt, opuszczany, wykonany z bezpiecznego tworzywa.
21. Pisuar ze stali nierdzewnej z automatycznym spłukiwaniem uruchamiany czujnikiem podczerwieni.
22. Podświetlane zewnętrzne przestrzenne oznakowanie „WC PUBLICZNE” na elewacji frontowej.
23. Wewnętrzna okładzina ścian z płyt HPL.