

SPECYFIKACJA TECHNICZNA TOALETY AUTONOMICZNEJ

1. **Czas działania:** 24 godziny/ doba; 7 dni w tygodniu; 365(6) dni w roku. Przepustowość min. 70 osób dziennie.

2. Parametry zewnętrzne:

1.	Powierzchnia zabudowy	5,80- 5,95	m ²
2.	Powierzchnia użytkowa budynku	5,40- 5,60	m ²
3.	Powierzchnia całkowita	5,80- 5,95	m ²
4.	Kubatura budynku	16,00-17,11	m ³
5.	Wysokość budynku	2,90- 3,00	m
6.	Gabaryty budynku	2,0- 2,2 x 2,5- 2,7	m

3. Zapotrzebowanie na media:

- a) energia elektryczna – 8kW, 230/400V
- b) Zużycie wody - max 15l/os, ok. 1,5m³/doba

4. Standard wykończenia elementów zewnętrznych:

Lp.	Element	Materiał	Kolor
1.	Cokół	Żelbetowy prefabrykowany, wykończenie- tynk mozaikowy	Szarym RAL 7039
2.	Ściany kondygnacji parteru	Płyta warstwowa, wykończenie tynk elewacyjny silikonowy cienkowarstwowy malowany	Jasno szarym
3.	Dach	Płyta warstwowa dachowa	czarna
4.	Opierzenia, parapety	blacha tytan-cynk	RAL 7035
5.	Odwodnienie z dachów: rynny i rury spustowe	Tytan-cynk lub pvc	RAL 7035
6.	Stolarka drzwiowa	stalowe o współczynniku przenikania ciepła $U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ lub wydajniejszym, antywłamaniowe, możliwe przeszklenia – szkło bezpieczne termo.	RAL 7035

5. Wyposażenie:

- a) certyfikowany, bezpieczny, automatyczny, bezdotykowy zestaw umywalkowy: mydło+ woda + suszenie + dezynfekcja
- b) bezdotykowy system splukiwania muszli, z możliwością splukiwania ręcznym przyciskiem
- c) muszla ustępowa dla osób z niepełnosprawnościami ze stali nierdzewnej,
- d) antypoślizgowa wykładzina podłogowa wywinięta na ściany
- e) bezpieczne, atestowane poręcze dla osób z niepełnosprawnościami,
- f) oświetlenie awaryjne i oświetlenie zintegrowane w jednej oprawie IP65,
- g) instalacja elektryczna, wod-kan, wentylacji mechanicznej
- h) komora techniczna chroniąca urządzenia, szafkę sterowniczą, narzędzia i środki czystości
- i) ściany w jasnych kolorach, zmywalne

- j)** konstrukcja stalowa w całości cynkowana ogniowo,
- k)** wrzutnik (skarbonka dla monet) z dedykowanym zabezpieczeniem antywłamaniowym, wrzutnik zabezpieczony antywłamaniowo od zewnątrz i wewnątrz.
- l)** Obsługa innych form płatności: karta itp.
- m)** Drzwi z automatycznym odblokowaniem zamka,
- n)** system ograniczenia czasu użytkowania toalety,
- o)** alarm zintegrowany z zamkiem drzwi,
- p)** czujnik ruchu obecności użytkownika,
- q)** elektryczne ogrzewanie podłogowe,
- r)** bezpieczne, nietłukące się lustro,
- s)** objaśnienia wielojęzyczne,
- t)** cyfrowy wyświetlacz wpływającego czasu użytkowania,
- u)** automatyczny bezdotykowy podajnik papieru,
- v)** kosz na śmieci z modułem detekcji pożaru i jego gaszeniem,
- w)** moduł GSM powiadamiający o alarmie,
- x)** moduł instrukcji głosowej z możliwością wyłączenia,
- y)** zdalna diagnostyka działania,
- z)** dezynfekcja muszli ustępowej
- aa)** przewijak dla niemowląt
- ab)** elektroniczny dyfuzor zapachów.