

TABELA RÓWNOWAŻNOŚCI

**Załącznik do „Dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy stałej sceny na placu zabaw
na os. Blachownia, obręb blachownia, działka 588/332, rejon ul. Zwycięstwa” w Kędzierzynie – Koźlu.**
/przedmiot umowy/

Użyte w dokumentacji projektowej/dokumentacji do przeprowadzenia procedury przetargowej nazwy producenta/nazwy/systemu nie mają na celu ich preferowania, lecz wskazanie na oczekiwane cechy/parametry techniczno-jakościowe wyrobów, urządzeń itp., które są istotne z punktu widzenia działania lub użytkowania obiektu jako całości, zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w dokumentacji.

Podane w poniższej tabeli parametry/cechy/właściwości dotyczące równoważności wyrobów/urządzeń to wartości minimalne, jakie muszą spełnić proponowane wyroby/urządzenia. Zastosowanie innych niż wskazane w ww. dokumentacji lub poniższej tabeli jest dopuszczalne pod warunkiem, że posiadają one parametry/cechy/właściwości takie same lub lepsze od produktów referencyjnych pod względem funkcjonalnym, technicznym, jakościowym czy estetycznym - muszą spełniać założenia przyjęte w ww. dokumentacji oraz obowiązujące normy i przepisy.

Zmiana któregokolwiek z urządzeń, elementów, materiałów itd. wymienionych w dokumentacji musi się odbywać z uwzględnieniem wszystkich parametrów technicznych, które są istotne z punktu widzenia działania obiektu jako całości, a także z uwzględnieniem konkretnych ograniczeń architektoniczno-konstrukcyjnych obiektu. Przyjęte w projekcie materiały i urządzenia zostały skoordynowane międzybranżowo (także w zakresie mas, gabarytów, hałasów, zasilania elektrycznego, automatyki, sterowania itp.). Wszystkie urządzenia powinny zapewniać wzajemną kompatybilność, również z instalacjami i urządzeniami innych branż.

Nie dopuszcza się jedynie stosowania rozwiązań mieszanych - urządzeń, materiałów pochodzących z różnych systemów (dostawców).

W przypadku zaproponowania przez Wykonawcę robót innych wyrobów/urządzeń itp. niż dobrane przez projektanta, w zakresie obowiązków Wykonawcy na etapie realizacji - w razie konieczności - będzie ponowne dokonanie obliczeń, sprawdzenie ich doboru, ponowna koordynacja międzybranżowa oraz dostosowanie i uzgodnienie dokumentacji.

L p.	Produkt wzorcowy		Parametry/cechy/właściwości dotyczące równoważności wyrobu/urządzenia
	Producent/Nazwa/ System	Wyrób/Urządzenie opisane w dokumentacji	
1	Libet S.A. Ul. Powstańców Śląskich 5 53-332 Wrocław www.libet.pl	Stopnie Maxima 100x35x15 12 szt.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Waga [kg/szt.] – 120 ▪ Wymiary [mm]: 1000x350x150 ▪ Faza: z fazą ▪ Rodzaj powierzchni licowe: gładka ▪ Klasa betonu min. C30/37 ▪ Wymiary nominalne - dopuszczalne odchyłki [mm] – długość±5; szerokość±5; grubość±5 ▪ Trwałość – zadowalająca ▪ Reakcja na ogień – A1 ▪ Nasiąkliwość [%] – ≤ 7
2	Libet S.A. Ul. Powstańców Śląskich 5 53-332 Wrocław www.libet.pl	Płyta tarasowa Maxima 80x80x6cm 5,4x3,2 m	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wymiary [mm]: od 800x800x60 do 800x800x80 ▪ Waga [kg/szt] – od 90 do 130 kg ▪ Faza: z fazą ▪ Powierzchnia gładka ▪ Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie (MPa): min. 4 MPa ▪ Charakterystyczne obciążenie niszczące (kN): min. 7,0 MPa

			<ul style="list-style-type: none"> ▪ Odporność na warunki atmosferyczne ▪ Klasa 3 ▪ Odporność na ścieranie ▪ klasa 4 ▪ Nasiąkliwość (%) ▪ ≤ 6 ▪ Wymiary nominalne - dopuszczalne odchyłki [mm] – długość± 3; szerokość± 3; grubość ± 3 ▪ Odporność na poślizg/poślizgnięcie ▪ Zadowalająca ▪ Trwałość ▪ Zadowalająca ▪ Reakcja na ogień ▪ A1 ▪ Przeznaczenie i zakres stosowania: ▪ Prefabrykowane betonowe płyty brukowe i elementy uzupełniające przeznaczone są do stosowania na pokrycie nawierzchni zewnętrznych
3	<p>Libet S.A. Ul. Powstańców Śląskich 5 53-332 Wrocław</p> <p>www.libet.pl</p>	<p>Palisada trawertyn bianco 79,5x15x14,5 ok. 140 szt.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wymiary [mm]: 795x150x145 ▪ Rodzaj powierzchni licowe: gładka ▪ Klasa betonu min. C30/37 ▪ Wymiary nominalne - dopuszczalne odchyłki [mm] – długość± 5; szerokość± 5; grubość± 5 ▪ Trwałość – zadowalająca ▪ Reakcja na ogień – A1 ▪ Nasiąkliwość [%] – ≤ 7