

**ERRATA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO
DLA ZADANIA INWESTYCYJNEGO P.N.:**

„Budowa budynku zaplecza socjalno – sanitarnego wraz z infrastrukturą techniczną dla Gimnazjum Nr 16 przy ulicy Poturzyńskiej 2 w Lublinie”

L.p.	Nr strony i miejsce modyfikacji	Jest	Winno być
Projekt wykonawczy, TOM 2 Architektura			
	Str. 16 Opis „Ślusarka drzwiowa i okienna zewnętrzna”, tired 1,2,3,4	<p>- okna wykonane z profili PCV, termoizolacyjne $k=1.0$; współczynnik $U=1.1$ z nawietrzakiem higrosterowalnym, współczynnik R_w 32 dB. Szklenie zestawami szybowymi zespolonymi.</p> <p>- okna w odporności ogniowej - profile aluminiowe nieotwieralne.</p> <p>- zestawy drzwiowe i okiennie - drzwiowe w strefie wejścia do obiektu oraz do strefy łącznika w technologii aluminiowej</p> <p>- szklenie zestawami szybowymi zespolonymi, szkło bezpieczne klasa P2 i antywłamaniowe - 2xfloat 3mm+1 warstwa folii</p>	<p>- okna wykonane z profili aluminiowych, termoizolacyjne, współczynnik przenikania całej przegrody $U \leq 1.9$ W/m²K z nawietrzakiem higrosterowalnym, współczynnik R_w 32 dB. Szklenie zestawami szybowymi zespolonymi.</p> <p>- okna w odporności ogniowej - profile aluminiowe nieotwieralne termoizolacyjne, współczynnik przenikania całej przegrody $U \leq 1.9$ W/m²K z nawietrzakiem higrosterowalnym, współczynnik R_w 32 dB. Szklenie zestawami szybowymi zespolonymi.</p> <p>- zestawy drzwiowe i okiennie - drzwiowe w strefie wejścia do obiektu oraz do strefy łącznika w technologii aluminiowej, termoizolacyjne, współczynnik przenikania całej przegrody $U \leq 1.9$ W/m²K. Szklenie zestawami szybowymi zespolonymi.</p> <p>- Szklenie: szyba zespolona 33.1/16/4ESG klasy O2</p> <ul style="list-style-type: none"> • całkowita transmisja energii $g = 43$ Total Solar Energy Transmittance [%] • przepuszczalność światła $LT = 70$ Light Transmittance [%] • $LR = 10$ Light Reflectance Outside [%] • $U_g = 1,1$ U [W/m²K] • $RW = 38$ [dB]

<p>Str. 16 Opis „Ślusarka drzwiowa i okienna zewnętrzna”</p>		<p>dodaje się tired 8:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w oknach rozwierno – uchylnych o dużych gabarytach należy zastosować ruchome słupki zapewniające odpowiednią sztywność przegrody.
<p>Str. 16 Opis „Ślusarka drzwiowa i okienna wewnętrzna”</p>		<p>dodaje się tired 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na drzwiach wewnętrznych wskazanych w zestawieniu ślusarki wewnętrznej, należy zamieścić tabliczkę znamionową, tzn. wizytówkę zawierającą podstawowe informacje, takie jak: nazwa pomieszczenia i jego nr. Nadruki tabliczek wykonane metodą wydruku cyfrowego na aluminium. Treści na tabliczkach do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonawstwa
<p>Str.18 tired 7</p>	<p>-atest higieniczny PZH, raport z badań ppoż na klasyfikację ogniową co najmniej CflS1 oraz atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie dla całego systemu podłogi (Aprobata Polskiego Związku Piłki Ręcznej, Aprobata Polskiego Związku Piłki Ręcznej, Aprobata Polskiego Związku Karate Tradycyjnego, Deklaracja zgodności z normami PN-EN wydana przez producenta parkietu, Atest Higieniczny dla zastosowanego lakieru, Deklaracja zgodności z normami PN-EN dla lakieru, Deklaracja zgodności dla impregnacji konstrukcji nośnej środkiem ognio – biochronnym). Raport z badań na zgodność z normą DIN 18032 cz. 2 dla wszystkich kryteriów opisanych w tej normie. Podłoga (ruszt, ślepa podłoga i wierzchnia warstwa drewniana) należy wykonać zgodnie z normą PN EN 14 904 we wszystkich kryteriach tej normy. Warunki montażu podłogi: wilgotność podłoża do 2% mierzona aparatem CM. Temperatura w hali w czasie montażu 15-22°C.</p>	<p>-atest higieniczny PZH, raport z badań ppoż na klasyfikację ogniową co najmniej CflS1 oraz atesty i certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie dla całego systemu podłogi, deklaracja zgodności z normami PN-EN wydana przez producenta parkietu, Atest Higieniczny dla zastosowanego lakieru, Deklaracja zgodności z normami PN-EN dla lakieru, Deklaracja zgodności dla impregnacji konstrukcji nośnej środkiem ognio – biochronnym). Podłoga (ruszt, ślepa podłoga i wierzchnia warstwa drewniana) należy wykonać zgodnie z normą PN EN 14 904 :2009 we wszystkich kryteriach tej normy. Warunki montażu podłogi: wilgotność podłoża do 2% mierzona aparatem CM. Temperatura w hali w czasie montażu 15-22°C. Wilgotność względna powietrza w hali 45-55%.</p>

		Wilgotność względna powietrza w hali 45-55%.	
Str. 36 Opis „Dźwig osobowy” -Kolorystyka	wg dostawcy/stal		Stal nierdzewna. ,Wykończenie kabiny zawiera: metalowe wykładane stalą nierdzewną fakturowaną wykańczane paskami ze stali nierdzewnej, DRZWI KABINOWE - automatyczne ze stali nierdzewnej, PANEL DYSPOZYCJI - stal nierdzewna fakturowana, przyciski elipsy, wyświetlacz piętrowy, SUFIT - pełny ze stali nierdzewnej typ: OE2 z podłużnymi przetłoczeniami, oświetlenie realizowane za pomocą żarówek energooszczędnych przykryte mleczną pleksi, PODŁOGA - wykładzina antypoślizgowa, niepalna, trudnościeralna, WYPOSAŻENIE DODATKOWE - cokoty ze stali nierdzewnej, barierka okrągła ze stali nierdzewnej szlifowanej, lustro – pół ściany tylnej, jasne, wentylacja mechaniczna i grawitacyjna.
Str. 16 Opis „Ślusarka drzwiowa i okienna wewnętrzna”			Dodaje się tired 7: zestawy drzwi wewnętrznych to zestawy aluminiowo – szklane szklone szkłem bezpiecznym laminowanym do klasy P4, wyposażone w samozamykacz, odbojnik i zamek z wkładką patentową. Wykończenie profili: profile malowane proszkowo kolor RAL 9007 oraz tired 8: wszystkie drzwi wewnętrzne oraz zestawy okiennie – drzwiowe mają być zgodne z obowiązującymi przepisami, a ich budowa oraz wymiary mają zapewnić światło przejścia o szer. min 90 cm i wysokości 200 cm. Drzwi wieloskrzydłowe, powinny mieć co najmniej jedno, nieblokowane skrzydło drzwiowe dające przejście w świetle o szerokości nie mniejszej niż 90 cm.
Rysunek LUB:PW:A:09 i			Dodaje się opis:

<p>LUB:PW:A:10 Zestawienie stolarki drzwiowej wewnętrznej</p>		<p>Do urządzeń antypanicznych zalicza się specjalistyczne okucia budowlane, stosowane głównie do drzwi rozwieranych, które są objęte normą: PN-EN 179:2009: „Okucia budowlane. Zamknięcia awaryjne do wyjść uruchamiane klamką lub płytką naciskową do stosowania na drogach ewakuacyjnych. Wymagania i metody badań”. Drzwi należy wyposażyć w mechanizm składający się z rygli zazębiających się z zaczepami osadzonymi w otaczającej ościeżnicy drzwiowej lub w podłodze, w celu zabezpieczenia drzwi, gdy są one zamknięte. Rygle zwalniane za pomocą pręta umieszczonego poziomo w poprzek wewnętrznej powierzchni drzwi, przez jego poruszenie w dowolnym miejscu na skutecznej długości, w kierunku posuwania się i/lub po łuku w dół.</p> <p>oraz</p> <p>„Wszystkie drzwi przeciwpożarowe szczelne i izolacyjne ogniowo mają być również dymoszczelne”</p>
---	--	--

PROJEKTANT:



mgr inż. arch. Anna Miszczyńska
9/B-761/ŁOIA/08

SPRAWDZAJĄCY:



mgr inż. arch. Łukasz Górzyński
MA/040/05

Bronisz Land Design
ul. Truskawkowa 10 05-070 Sulejówek
tel./fax (22) 783 37 16 kom 601 997 809
www.bronisz.com NIP: 521 168 20 68