


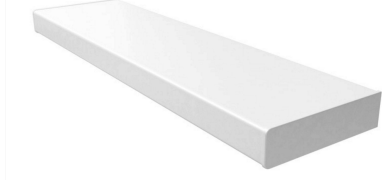
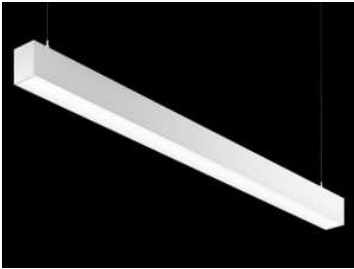
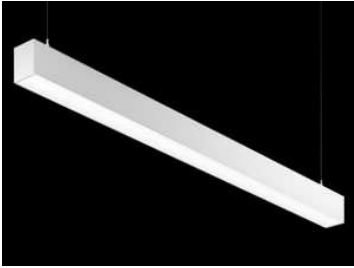


TABELA RÓWNOWAŻNOŚCI

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY SALI LEKCYJNEJ W RAMACH DOSTOSOWANIA I WYPOSAŻENIA SAL LEKCYJNYCH NA PLACÓWKACH OŚWIATOWYCH NA POTRZEBY PROJEKTU: PROFESJONALNE PRACOWNIE IV W JASTRZĘBIU-ZDRÓJU - TECHNIK INFORMATYK ORAZ TECHNIK PROGRAMISTA
KATEGORIA OBIEKTU:	IX
INWESTOR:	Miasto Jastrzębie-Zdrój 44-335 Jastrzębie-Zdrój Al. Piłsudskiego 60
ADRES INWESTYCJI:	ul. Harcerska 12 44-335 Jastrzębi - Zdrój dz. nr 94/23 Jednostka ewidencyjna: 246701_1 Jastrzębie - Zdrój Obręb ewidencyjny: 246701_1.0012 Jastrzębie Miasto Identyfikator działki budowlanej: 246701_1.0012.94/23
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	A1 STUDIO ARCHITEKTURY Sp. z o. o. mgr inż. Patrycja Walocha ul. Wyzwolenia 4D 42-674 Płakowice tel. 505786344

Lp.	Opis urządzenia /materiału / technologii uwzględnianych w dokumentacji projektowej	Istotne parametry wskazanego urządzenia , materiału lub technologii	Kryteria, które należy zastosować w celu oceny równoważności dla każdego z podanych parametrów, osobno dla danego urządzenia, materiału lub technologii; tolerancja wymiarów
ELEMENTY WYKOŃCZENIOWE			
1.	WYKŁADZINA PCV (PRACOWNIE)	<p>Wykładzina obiektowa rulonowa PCV z recyklingu. Należy zastosować wykładzinę o następujących właściwościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> – akustyczną (tłumiącą dźwięki do poziomu 18dB, gr. 2,5-3,5mm); – wykonaną z materiału z recyklingu oraz z materiałów naturalnego pochodzenia; – w klasie reakcji na ogień min. Cfl-s1; – antypoślizgową DS>0,30; – wolną od PVC, PET, sztucznych dodatków oraz plastifikatorów; <p>Zastosować wykładzinę w odcieniach szarości tworzących markurkowy deseń. Wykładzinę wywinąć na ściany na wys. 15cm.</p>  <p>Projektowana wykładzina - kolorystyka</p>	<p>Dopuszcza się stosowanie elementów różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: kolorystyki i materiałów. Należy zastosować wykładzinę o następujących minimalnych właściwościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> – akustyczną (tłumiącą dźwięki do poziomu 18dB), – gr. 2,5-3,5mm; – wykonaną z materiału z recyklingu oraz z materiałów naturalnego pochodzenia; – w klasie reakcji na ogień min. Cfl-s1; – antypoślizgową DS>0,30; – wolną od PVC, PET, sztucznych dodatków oraz plastifikatorów;
2.	HOMOGENICZNA WYKŁADZINA PCV (KOMUNIKACJA)	<p>Homogeniczna wykładzina rulonowa z PCV o właściwościach stale rozpraszających ładunki statyczne. Należy zastosować wykładzinę o następujących właściwościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zawartość składników bezwzględnych >55%; – w klasie reakcji na ogień min. Bfl-s1; – antypoślizgową DS>0,30, R10; <p>Zastosować wykładzinę w odcieniach szarości tworzących deseń zbliżony do lastryko. Wykładzinę wywinąć na ściany na wys. 15cm.</p>	<p>Dopuszcza się stosowanie elementów różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: kolorystyki i materiałów. Należy zastosować wykładzinę o następujących minimalnych właściwościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zawartość składników bezwzględnych >55%; – w klasie reakcji na ogień min. Bfl-s1; – antypoślizgową DS>0,30, R10; – wolną od PVC, PET, sztucznych dodatków oraz plastifikatorów;

		 <p>Projektowana wykładzina - kolorystyka</p>	
2.	FARBA AKRYLOWA EKOLOGICZNA	Farba akrylowa ekologiczna, wodorozcieńczalna, o satynowym wykończeniu w kolorze białym.	Dopuszcza się stosowanie elementów różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: kolorystyki i materiałów. Należy zastosować farbę ekologiczną z certyfikatem EU Ecolabel.
PROJEKTOWANE WYPOSAŻENIE OBJĘTE ZAKRESEM OPRACOWANIA			
3.	KOSZ NA ODPADKI	<p>Kosz do segregacji odpadów dzielony, poczwórny; pojemność każdego pojemnika 40-60l. Kosz w kolorze szarym wykonany z tworzywa, wyposażony w pokrywy. Maksymalne wymiary kosza to: wys. 85cm, szer. 100cm, gł. 45cm.</p>  <p>Przykładowy kosz.</p>	<p>Dopuszcza się wyposażenie różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: wymiarów, kolorystyki i materiałów. Dopuszcza się elementy o wymiarach określonych w projekcie z tolerancją +/- 10%. Należy zastosować kosz dzielony na 4 części, oznakowany kolorystycznie i graficznie co do segregowanych odpadów, zamykany.</p>
5.	NAKŁADKI RENOWACYJNE NA PARAPETY	<p>Nakładki renowacyjne PCV w kolorze białym (po nałożeniu nakładek na końcach parapetu założyć zaślepki a brzegi parapetów wykończyć silikonem).</p>  <p>Przykładowe nakładki renowacyjne.</p>	Dopuszcza się stosowanie elementów różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: wymiarów, kolorystyki i materiałów.
OPRAWY ELEKTRYCZNE			
7.	OPRAWA LED ZWIESZANA L=1694mm	<p>Oprawa oświetleniowa wykonana z profilu aluminiowego wyposażona w przestonę mleczną oraz zasilacz. Kolor: anodyzowane aluminium Oprawa przeznaczona do</p>	Dopuszcza się wyposażenie różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: wymiarów, kolorystyki i materiałów. Dopuszcza się

		<p>instalowania na zwieszakach.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Typ źródła: LED – Strumień LED [lm]: 6909,6 – Moc LED [W]: 35,6 – Strumień oprawy [lm]: 4650,2 – Moc oprawy [W]: 39,8 – Temperatura barwowa [K]: 4000 – Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: 116,8  <p>Proponowany wygląd oprawy.</p>	<p>elementy o minimalnych wymiarach określonych w projekcie z tolerancją +/- 5%. Kształt opraw – liniowa.</p> <p>Należy zastosować oświetlenie LED:</p> <ul style="list-style-type: none"> – o barwie 4000K, – Moc oprawy [W]: min. 39,8 – Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: min.116,8
7.	OPRAWA LED ZWIESZANA L=1132mm	<p>Oprawa oświetleniowa wykonana z profilu aluminiowego wyposażona w przesłonę mleczną oraz zasilacz. Kolor: anodyzowane aluminium</p> <p>Oprawa przeznaczona do instalowania na zwieszakach.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Typ źródła: LED – Strumień oprawy [lm]: 3100.1 – Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: 117 – Moc oprawy [W]: 26.5 – Temperatura barwowa [K]: 4000  <p>Proponowany wygląd oprawy.</p>	<p>Dopuszcza się wyposażenie różnych producentów przy zachowaniu określonych w projekcie: wymiarów, kolorystyki i materiałów. Dopuszcza się elementy o minimalnych wymiarach określonych w projekcie z tolerancją +/- 5%. Kształt opraw – liniowa.</p> <p>Należy zastosować oświetlenie LED:</p> <ul style="list-style-type: none"> – o barwie 4000K, – Moc oprawy [W]: 26.5