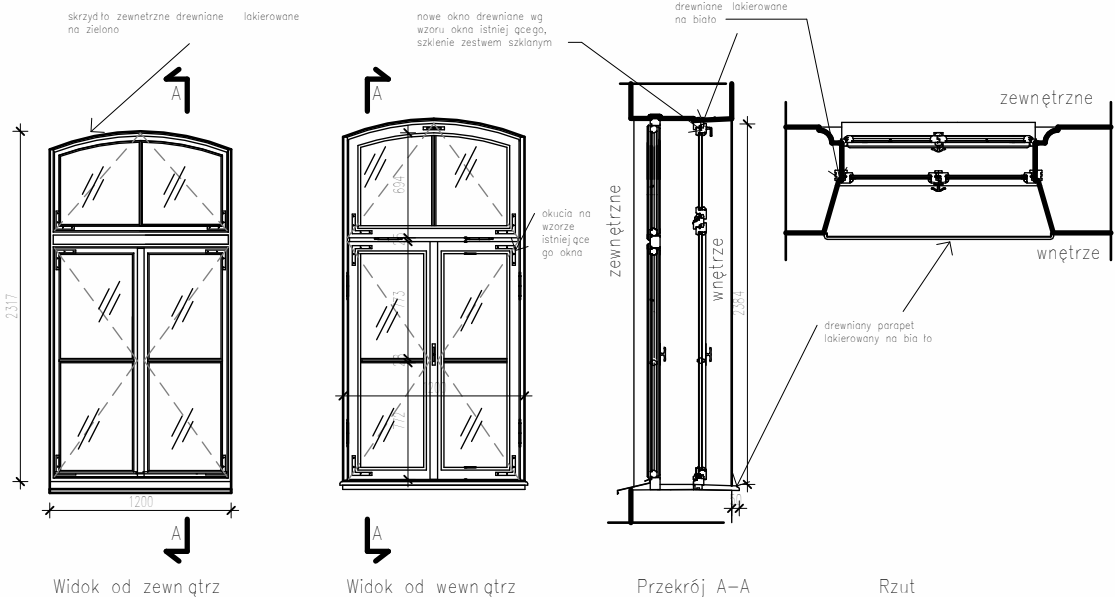
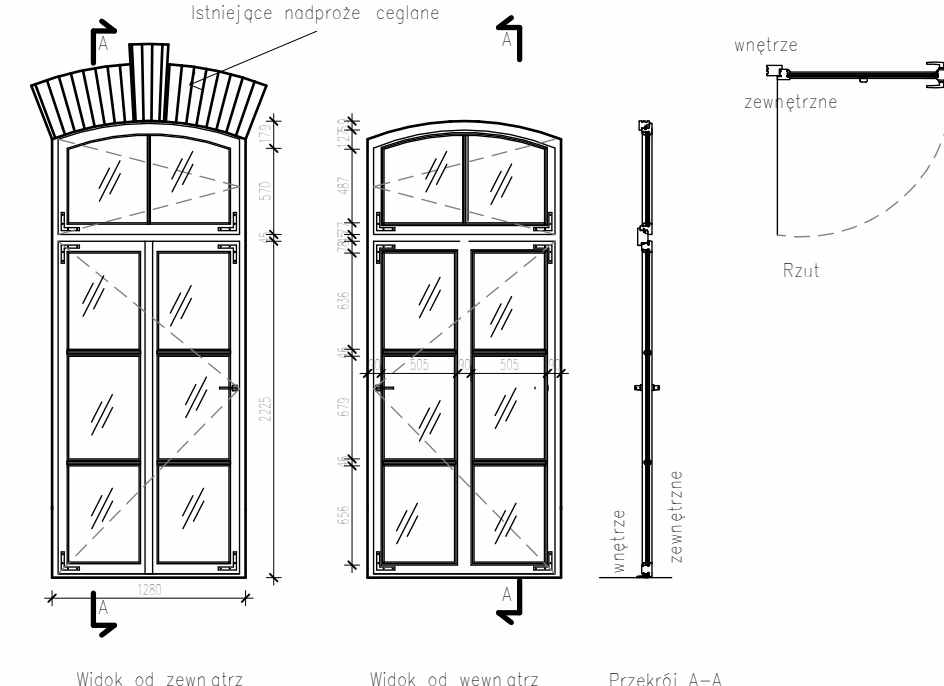
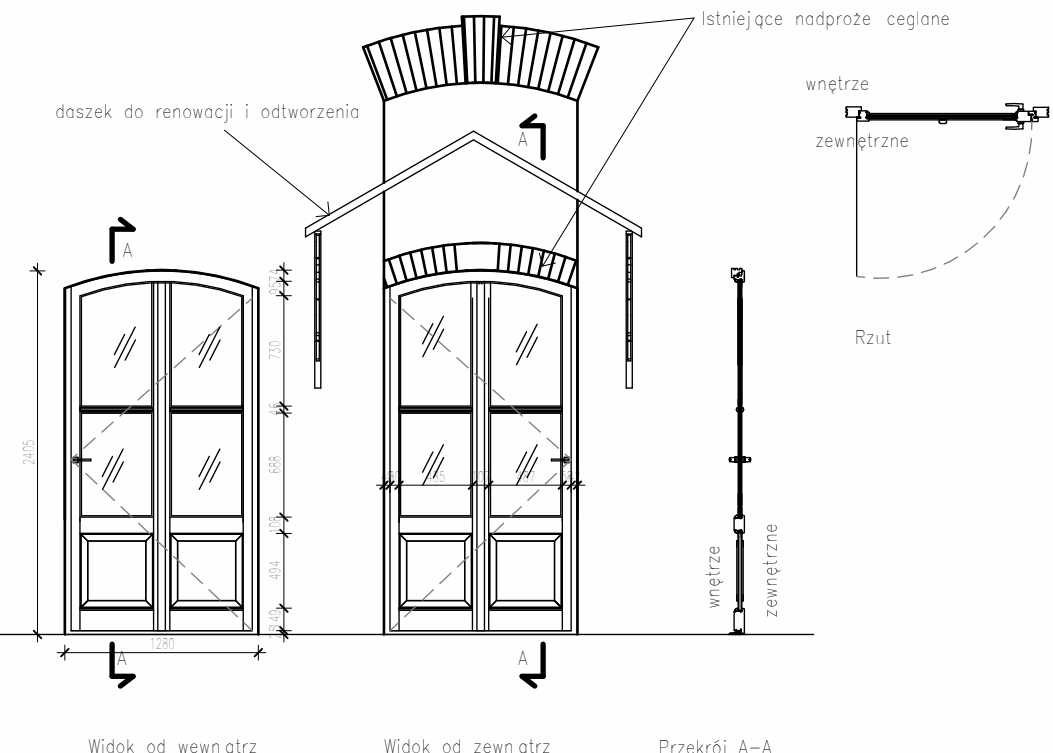
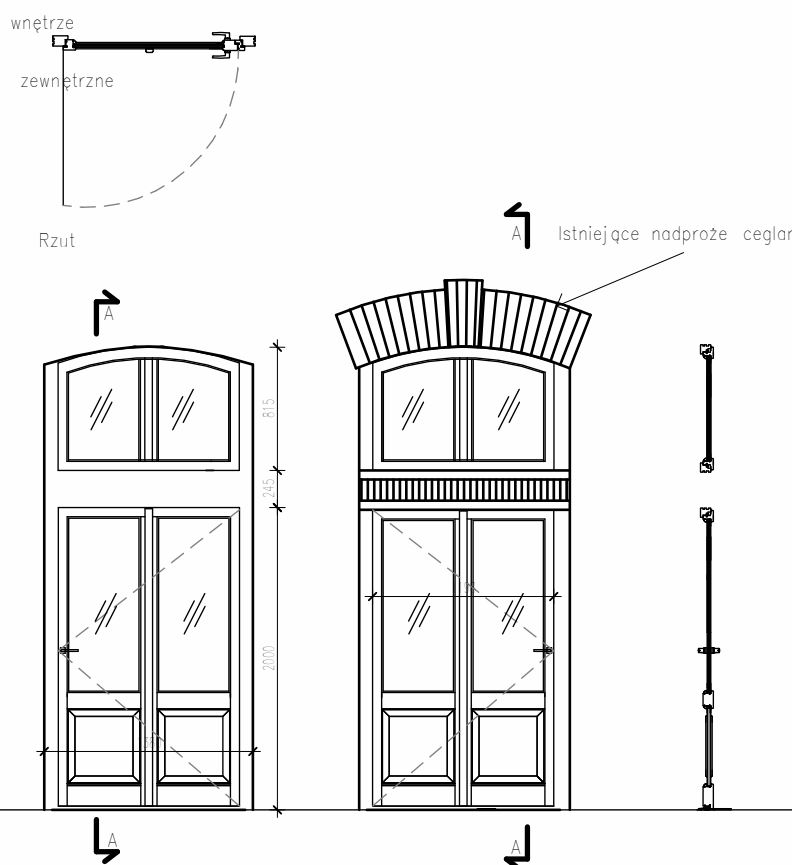
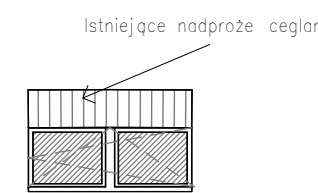
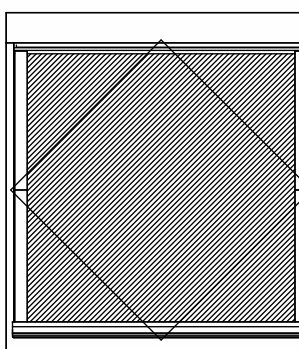
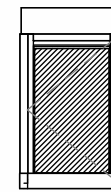
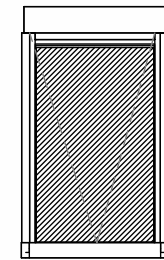
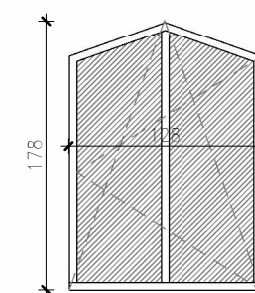
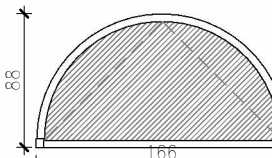
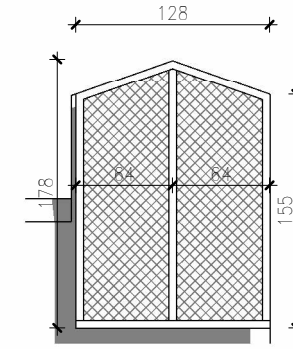


<p>Okno drewniane o konstrukcji krosnowej O1.1</p> 	<p>Drzwi jednoskrzydłowe z nasświetłem, przeszklone stylizowane DzZ2</p> 	<p>Drzwi drewniane jednoskrzydłowe przeszklone stylizowane DzZ3</p> 	<p>Drzwi drewniane stylizowane z autonomicznym nasświetłem DzZ1</p> 	<p>Okno drewniane stylizowane O1.2</p> 	<p>Okno dachowe Od1</p> 	<p>Wylaz dachowy Odw</p> 	<p>Okno oddymiające Ood1</p> 	<p>Okno Lukarny OI1.1</p> 	<p>Okno "żabiego oczka" OI1.2</p> 	<p>Czerpnia OI1.Cz</p> 
<p>Okno krosnowe podwójne grubość ramiaka - zgodnie z detalem drewno - materiał klejonka warstwowa sosnowa łączona na mikrowczepy - kolor stolarki od zewnątrz zielony, mazerunek (do akceptacji konserwatora zabytków, Inwestora oraz Projektanta)</p> <p>- kolor stolarki od wewnątrz biały RAL 9016</p> <p>- krosno wewnętrzne szyba 4/10/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K wg normy EN 673</p> <p>- krosno zewnętrzne szyba hartowana laminowana odczłazona</p> <p>- ciepła ramka kolor biały</p> <p>- ociekacz drewniany montowany na skrzydło</p> <p>- dwie uszczelki – wrębowa i krawędziowa</p> <p>- szprosy konstrukcyjne</p> <p>- okucia obwiedniowe</p> <p>- z kluczykiem, część chwytna wykonana z aluminium, z przykrywką metalową, z korpusem metalowym</p>	<p>Drzwi drewniane przeszklone pełniące funkcję napowietrzania grubość ramiaka - zgodnie z detalem drewno - materiał klejonka warstwowa sosnowa łączona na mikrowczepy</p> <p>- kolor stolarki od zewnątrz zielony, mazerunek (do akceptacji konserwatora zabytków, Inwestora oraz Projektanta)</p> <p>- kolor stolarki od wewnątrz biały RAL 9016</p> <p>- szyba 4/10/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K wg normy EN 673</p> <p>- ciepła ramka kolor biały</p> <p>- ociekacz drewniany montowany na skrzydło</p> <p>- dwie uszczelki – wrębowa i krawędziowa</p> <p>- szprosy konstrukcyjne</p> <p>- okucia obwiedniowe</p> <p>- z kluczykiem, część chwytna wykonana z aluminium, z przykrywką metalową, z korpusem metalowym</p> <p>- wyposażone w siłownik i samozamykacz</p>	<p>Drzwi drewniane przeszklone grubość ramiaka - zgodnie z detalem drewno - materiał klejonka warstwowa sosnowa łączona na mikrowczepy</p> <p>- kolor stolarki od zewnątrz zielony, mazerunek (do akceptacji konserwatora zabytków, Inwestora oraz Projektanta)</p> <p>- kolor stolarki od wewnątrz biały RAL 9016</p> <p>- szyba 4/10/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K wg normy EN 673</p> <p>- ciepła ramka kolor biały</p> <p>- ociekacz drewniany montowany na skrzydło</p> <p>- dwie uszczelki – wrębowa i krawędziowa</p> <p>- szprosy konstrukcyjne</p> <p>- okucia obwiedniowe</p> <p>- z kluczykiem, część chwytna wykonana z aluminium, z przykrywką metalową, z korpusem metalowym</p> <p>- wyposażone w siłownik i samozamykacz</p>	<p>Drzwi drewniane przeszklone pełniące funkcję napowietrzania grubość ramiaka - zgodnie z detalem drewno - materiał klejonka warstwowa sosnowa łączona na mikrowczepy</p> <p>- kolor stolarki od zewnątrz zielony, mazerunek (do akceptacji konserwatora zabytków, Inwestora oraz Projektanta)</p> <p>- kolor stolarki od wewnątrz biały RAL 9016</p> <p>- szyba 4/10/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K wg normy EN 673</p> <p>- ciepła ramka kolor biały</p> <p>- ociekacz drewniany montowany na skrzydło</p> <p>- dwie uszczelki – wrębowa i krawędziowa</p> <p>- szprosy konstrukcyjne</p> <p>- okucia obwiedniowe</p> <p>- z kluczykiem, część chwytna wykonana z aluminium, z przykrywką metalową, z korpusem metalowym</p> <p>- wyposażone w siłownik i samozamykacz</p>	<p>Okno jednoramowe grubość ramiaka - zgodnie z detalem drewno - materiał klejonka warstwowa sosnowa łączona na mikrowczepy</p> <p>- kolor stolarki od zewnątrz zielony, mazerunek (do akceptacji konserwatora zabytków, Inwestora oraz Projektanta)</p> <p>- kolor stolarki od wewnątrz biały RAL 9016</p> <p>- szyba 4/10/4/12/4 Ug=0,7 W/m2K wg normy EN 673</p> <p>- ciepła ramka kolor biały</p> <p>- ociekacz drewniany montowany na skrzydło</p> <p>- dwie uszczelki – wrębowa i krawędziowa</p> <p>- szprosy konstrukcyjne</p> <p>- z kluczykiem, część chwytna wykonana z aluminium, z przykrywką metalową, z korpusem metalowym</p> <p>- wyposażone z doświetlacz piwniczny zgodnie z detalem</p>	<p>Okno dachowe drewniane obrotowe z fabrycznie zamontowaną klamką na kluczyk, elementy drewniane okna malowane lakierem akrylowym białym, wyposażone w roletę zew. - okno wykonane z szybą zewnętrzną hartowaną , wewnętrzną szybą laminowaną 33,2 PVB – 7mm klasy P2A, termoizolacyjną, napełnioną argonem o współczynniku przenikania ciepła Us=1,0 [W/m2K], Uo=1,3 [W/m2K]. Obłachowanie kołnierza wykonane w kolorze pokrycia dachowego Tytalcynk patynowanego. Wymiary 195x195</p>	<p>Drewniany wylaz dachowy, pełniący również funkcję okna pakiet U5 wypełniony gazem szlachetnym - kryptonem, Uw = 1,0 W/m² K ze standardowym kołnierzem, Drewno dwukrotnie malowane lakierem akrylowym na biało. Wymiary 66x98</p>	<p>Okno oddymiające drewniane (drewno sosnowe ) malowane lakierem akrylowym białym , ( okno o odwróconej konstrukcji klapowej, maksymalny kąt otwarcia skrzydła 75 stopni ) z dwoma siłownikami, Zakres montażu 20-60 stopni, Obłachowanie okna wykonane w kolorze blachy tytan cynk patynowanej. Wymiary 94x140, pow. czynna oddymiania 0,65m2</p>	<p>Okno o stalowych profilach skrzydeł i szprosów 40mm, głębokość profilu 60mm, stal ocynkowana malowana proszkowo na kolor czarny. Okno uchylne, otwierane do wnętrza, Uw&gt;0,9W/m2K, zawiasy 3d ze stali szlachetnej ryglowanie wielopunktowe</p>	<p>Okno o stalowych profilach skrzydeł i szprosów 40mm, głębokość profilu 60mm, stal ocynkowana malowana proszkowo na kolor czarny. Okno uchylne, otwierane do wnętrza, Uw&gt;0,9W/m2K, zawiasy 3d ze stali szlachetnej ryglowanie wielopunktowe</p>	<p>Czerpnia stylizowana na okno lukarny. W profile stalowe malowane proszkowo wpęta siatka o oczku kwadratowym 10mm, kolor do uzgodnienia</p>

**Samozamykacz do drzwi 1 skrzydłowych**

- z regulowaną funkcją opóźnienia zamykania
- do drzwi o szerokości skrzydła do 1400 mm
- Siła zamykania regulowana w zakresie EN 2-6
- Uniwersalny, do drzwi lewych i prawych
- Dopuszczony do stosowania na drzwiach przeciwpożarowych i dymoszczelnych
- Prędkość zamykania i faza dociskania regulowane hydraulicznie
- Zintegrowana funkcja tłumienia otwierania i optyczny wskaźnik siły zamykania
- Wszystkie elementy regulacyjne umieszczone na powierzchni czołowej urządzenia

**UWAGI**

1. luz montażowy ok. 10mm na stronę
2. tolerancja wykonania muru = 10mm
3. w przypadku użycia nazwy produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyć
4. wymiary i ilości sprawdzić na budowie
5. wymiary w świetle ościeżnicy "s" i "h" należy traktować jako wymagane światło przejścia przy otwarciu skrzydła na 90 stopni
6. przestrzeń pomiędzy ścianką aluminiowo - szklaną a stropem zabudować ścianką szkieletową w tej samej klasie odporności ogniowej co dana ścianka

Stolarka Zewnętrzna		
Typ	Ilość	Opis
DzZ1	1	Drzwi wejściowe
DzZ2	2	Drzwi wyjściowe
DzZ3	2	Drzwi wyjściowe boczne
OI1.1	57	Okno krosnowe stylizowane
OI1.2	11	Okno piwniczne jednoramowe
Od1	2	Okno dachowe dolne otwieranie
Ood1	3	Okno oddymiające przeszklone
Owy	1	Okno wylazowe przeszklone termoizolacyjne
Ilość: 79	79	

Okna lukarn		
Typ	Ilość	Description
OI1.1	7	Okna stalowe lukarny
OI1.2	14	Okno stalowe "żabiego oczka"
OI1.Cz	1	Czerpnia ścienna stylizowana
Ilość	22	

Ważne jest mowa o produkcie, materiale czy systemie typu lub np. "należy przez to rozumieć produkt, materiał czy system taki jak: zaplanowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych" nie gwarantujemy zaplanowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych. Wszelkie uwagi w sprawie wykonania, jakości, ilości, koloru, kształtu, rozmiaru, itp. należy zgłaszać do nas na piśmie przed rozpoczęciem prac. Wszelkie materiały i ich cechy wymagają uzgodnienia z Inwestorem oraz Projektantem.

Nr	Data	Opis
Nazwa i adres inwestycji		
Adaptacja, przebudowa, nadbudowa i rozbudowa nieruchomości przy ul. Sienkiewicza 32A w Miechowie (dz. nr ewid. 378/5) na potrzeby Państwowej Szkoły Muzycznej I stopnia im. Michała Kleofasy Ogińskiego		
Inwestor		
Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia im. Michała Kleofasy Ogińskiego ul. Gen. Wł. Sikorskiego 15B, 32-200 Miechów		
Logo		Nr projektu
LEN Studio Architektoniczne Sp. z o.o. ul. Żabokc 35, 30-763 Kraków NIP: 6762385075 KRS: 0000310257 tel.: +48125962071 fax: +48125962070		21-01
Funkcja		Revisio
Projektant		Wzrost
mgr inż. arch. Mitosz Sanetra		038/2009
Sprawdzający		mgr inż. arch. Louay Farah
Tytuł rysunku		Zestawienie Stolarki Zewnętrznej
DATA		Skala
09.21.2021		As indicated
PWA		A704

Ważne jest mowa o produkcie, materiale czy systemie typu lub np. "należy przez to rozumieć produkt, materiał czy system taki jak: zaplanowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych" nie gwarantujemy zaplanowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych. Wszelkie uwagi w sprawie wykonania, jakości, ilości, koloru, kształtu, rozmiaru, itp. należy zgłaszać do nas na piśmie przed rozpoczęciem prac. Wszelkie materiały i ich cechy wymagają uzgodnienia z Inwestorem oraz Projektantem.