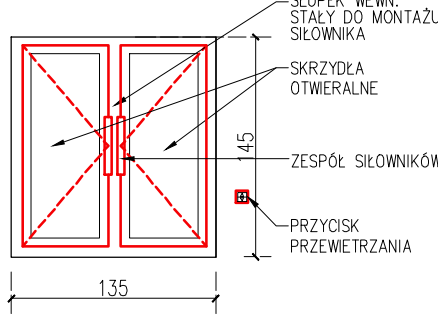
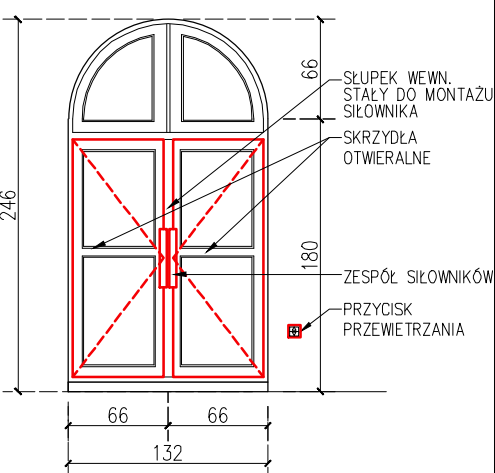
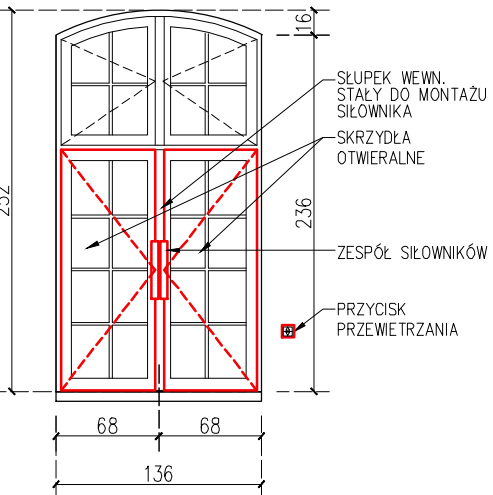
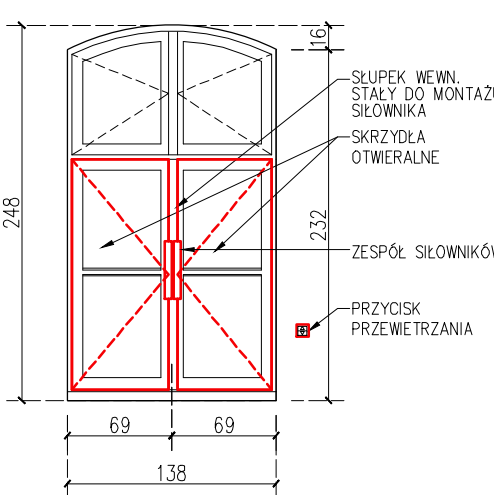
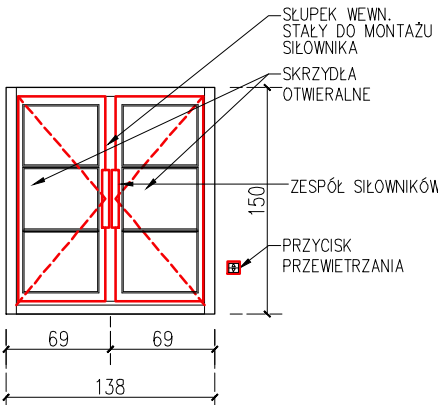
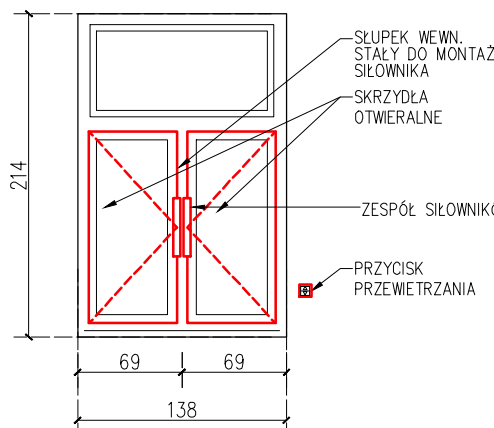
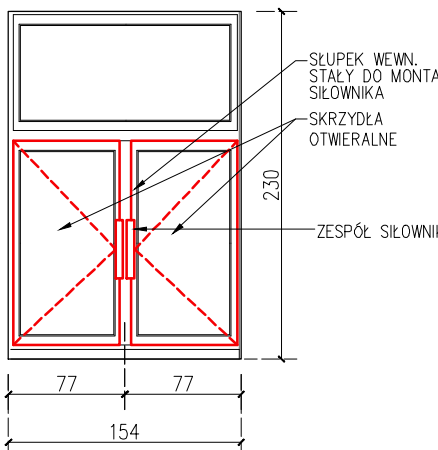
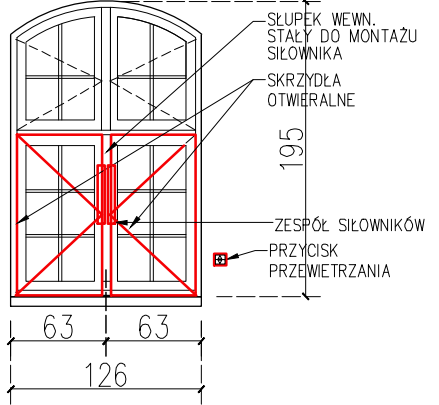
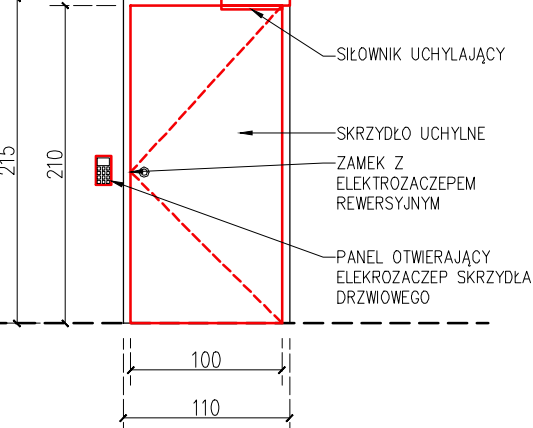
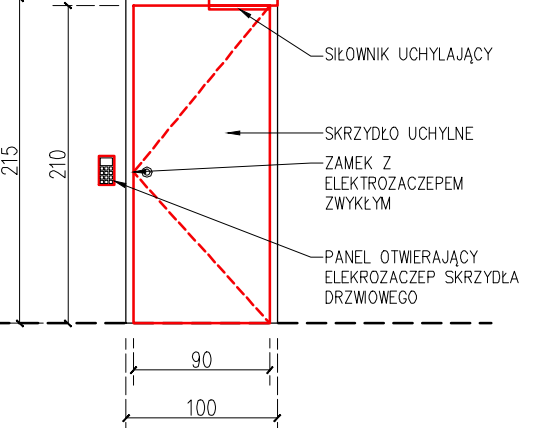
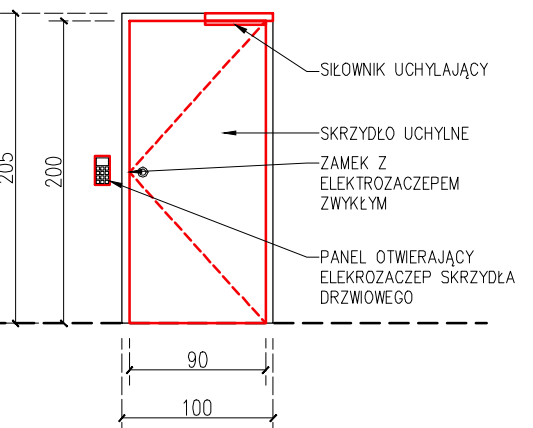
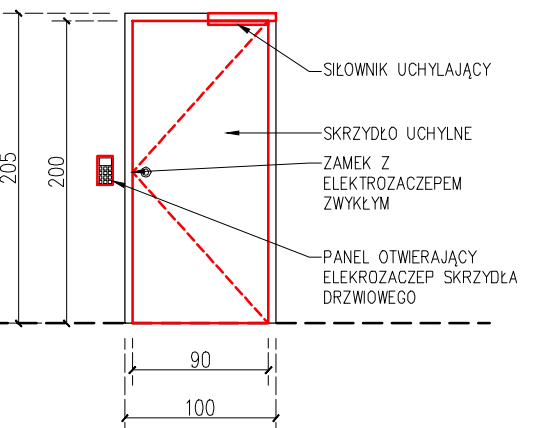
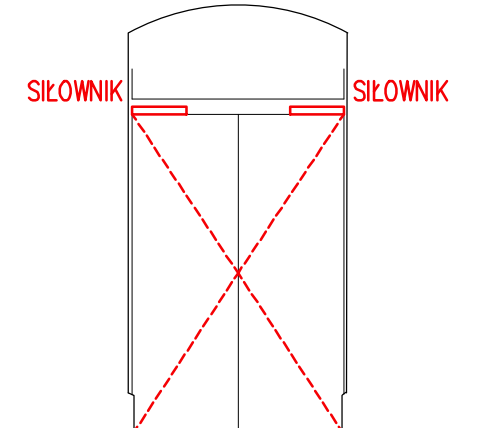
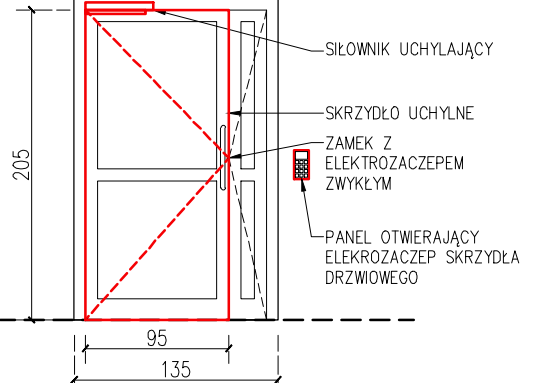
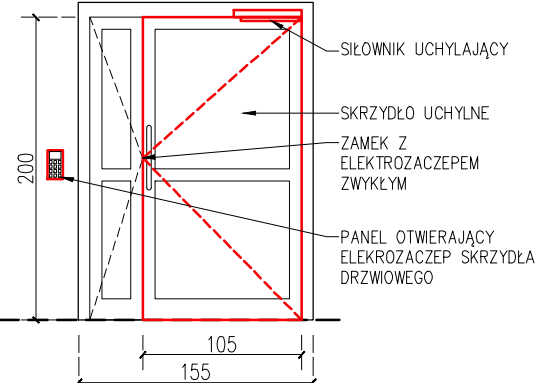


<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O2u / 04,08,09</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>135</p><p>145</p><p>180</p><p>66</p><p>66</p><p>132</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O3u / 22, 24c, 38</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>246</p><p>66</p><p>66</p><p>132</p><p>66</p><p>180</p><p>236</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O4u / 141, 142</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>232</p><p>68</p><p>68</p><p>136</p><p>236</p><p>116</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O5u / 205, 208, 235</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>248</p><p>69</p><p>69</p><p>138</p><p>232</p><p>16</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O6u / 327, 342</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>150</p><p>69</p><p>69</p><p>138</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O7u / 322</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>214</p><p>69</p><p>69</p><p>138</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O8u / 423, 424</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>230</p><p>77</p><p>77</p><p>154</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div><div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div><div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div><div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>O11u / 3</div> <div><p>SLUPEK WEWN. STAŁY DO MONTAŻU SIŁOWNIKA SKRZYDŁA OTWIERALNE ZESPÓŁ SIŁOWNIKÓW PRZYCISK PRZEWIETRZANIA</p><p>195</p><p>63</p><p>63</p><p>126</p></div> <div>1. Wymiana okna na nowe o wyglądzie identycznym jak okno istniejące</div> <div>2. Dwa skrzydła otwieralne wyposażone w siłowniki wpięte do systemu SAP</div> <div>3. Rama okna ze słupkiem środkowym stałym</div> <div>4. Instalację wyposażyć w przycisk przewietrzania</div>
<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>D3 / 08</div> <div><p>SIŁOWNIK UCHYLAJĄCY SKRZYDŁO UCHYLNIE ZAMEK Z ELEKTROZACZEPEM REWERSYJNYM PANEL OTWIERAJĄCY ELEKTROZACZEP SKRZYDŁA DRZWIOWEGO</p><p>215</p><p>210</p><p>100</p><p>110</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana drzwi na nowe</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Drzwi wyposażone w zamek z elektrozaczepek rewersyjnym wpiętym do systemu SAP oraz sterowanym z panelu kontrolnego. Aktywacja otwarcia poprzez odciecie zasilania z panelu, lub podczas aktywacji instalacji SAP – tj. aktywacja siłownika, odciecie zasilania dla zamka</div><div>4. Klamka od wewnątrz</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>D4 / 09, 22, 327</div> <div><p>SIŁOWNIK UCHYLAJĄCY SKRZYDŁO UCHYLNIE ZAMEK Z ELEKTROZACZEPEM ZWYKŁYM PANEL OTWIERAJĄCY ELEKTROZACZEP SKRZYDŁA DRZWIOWEGO</p><p>215</p><p>210</p><p>90</p><p>100</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana drzwi na nowe</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Drzwi wyposażone w zamek z elektrozaczepek zwykłym wpiętym do systemu SAP oraz sterowanym z panelu kontrolnego. Aktywacja otwarcia poprzez odciecie zasilania z panelu, lub podczas aktywacji instalacji SAP – tj. aktywacja siłownika, odciecie zasilania dla zamka</div><div>4. Klamka od wewnątrz</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>D4' / 03</div> <div><p>SIŁOWNIK UCHYLAJĄCY SKRZYDŁO UCHYLNIE ZAMEK Z ELEKTROZACZEPEM ZWYKŁYM PANEL OTWIERAJĄCY ELEKTROZACZEP SKRZYDŁA DRZWIOWEGO</p><p>205</p><p>200</p><p>90</p><p>100</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana drzwi na nowe</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Drzwi wyposażone w zamek z elektrozaczepek zwykłym wpiętym do systemu SAP oraz sterowanym z panelu kontrolnego. Aktywacja otwarcia poprzez podanie zasilania z panelu, lub podczas aktywacji instalacji SAP</div><div>4. odblokowanie jednocześnie z uruchomieniem siłownika.</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>D6 / 24c, 205, 208, 322</div> <div><p>SIŁOWNIK UCHYLAJĄCY SKRZYDŁO UCHYLNIE ZAMEK Z ELEKTROZACZEPEM ZWYKŁYM PANEL OTWIERAJĄCY ELEKTROZACZEP SKRZYDŁA DRZWIOWEGO</p><p>205</p><p>200</p><p>90</p><p>100</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana drzwi na nowe</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Drzwi wyposażone w zamek z elektrozaczepek zwykłym wpiętym do systemu SAP oraz sterowanym z panelu kontrolnego. Aktywacja otwarcia poprzez podanie zasilania z panelu, lub podczas aktywacji instalacji SAP</div><div>4. odblokowanie jednocześnie z uruchomieniem siłownika.</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>M9 / 39, 40</div> <div><p>SIŁOWNIK</p><p>SIŁOWNIK</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Drzwi istniejące do adaptacji na potrzeby napowietrzania klatki schodowej</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Samozamykacz przenieść na zewnętrzną stronę skrzydła</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>A1 / 04</div> <div><p>SIŁOWNIK UCHYLAJĄCY SKRZYDŁO UCHYLNIE ZAMEK Z ELEKTROZACZEPEM ZWYKŁYM PANEL OTWIERAJĄCY ELEKTROZACZEP SKRZYDŁA DRZWIOWEGO</p><p>205</p><p>95</p><p>135</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana drzwi na nowe</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Drzwi wyposażone w zamek z elektrozaczepek zwykłym wpiętym do systemu SAP oraz sterowanym z panelu kontrolnego. Aktywacja otwarcia poprzez podanie zasilania z panelu, lub podczas aktywacji instalacji SAP</div><div>4. odblokowanie jednocześnie z uruchomieniem siłownika.</div></div>	<div>NUMER/LOKALIZACJA</div> <div>A2 / 018</div> <div><p>SIŁOWNIK UCHYLAJĄCY SKRZYDŁO UCHYLNIE ZAMEK Z ELEKTROZACZEPEM ZWYKŁYM PANEL OTWIERAJĄCY ELEKTROZACZEP SKRZYDŁA DRZWIOWEGO</p><p>200</p><p>105</p><p>155</p></div> <div>SCHEMAT (OD WEWNĄTRZ POM. – OKNA, (OD KORYTARZA – DRZWI))</div> <div><div>1. Wymiana drzwi na nowe</div><div>2. Skrzydło otwieralne wyposażone w siłownik wpięty do systemu SAP</div><div>3. Drzwi wyposażone w zamek z elektrozaczepek zwykłym wpiętym do systemu SAP oraz sterowanym z panelu kontrolnego. Aktywacja otwarcia poprzez podanie zasilania z panelu, lub podczas aktywacji instalacji SAP</div><div>4. odblokowanie jednocześnie z uruchomieniem siłownika.</div></div>	<div>WUAGI:</div> <div>1. Należy bezwzględnie dokonać pomiaru własnego przed zamówieniem i montażem stolarki i ślusarki.</div> <div>Wszystkie różnice uwzględnić w zestawieniu zamówienia</div> <div>2. Ze względu na znaczne zróżnicowanie rozwiązań technicznych i materiałowych stolarki wewnętrznej na poszczególnych kondygnacjach i w poszczególnych zakładach należy ustalać z inwestorem szczegóły techniczne, materiałowe i kolorystyczne dla poszczególnych pozycji zestawienia.</div> <div>3. Przed zamówieniem poszczególnych zestawów należy przedstawić do akceptacji inwestorowi karty materiałowe</div> <div><div>Jednostka projektowa: Pracownia projektowa "PALONKI" Andrzej Palonek projektowanie architektoniczno-budowlane</div><div>Obiekt: Budynek 10-20 Wydziału Inżynierii Łądowej ul. Warszawska 24 w Krakowie</div><div>Lokalizacja: działka nr 3/12, Obręb 118, Jedn. Ewidencyjna Śródmieście, Kraków</div><div>Projekt: Projekt przebudowy budynku w celu poprawy stanu ochrony przeciwpożarowej i warunków ewakuacji ludzi oraz poprawa dostępności dla osób niepełnosprawnych w budynku 10-20 Wydziału Inżynierii Łądowej Politechniki Krakowskiej przy ul. Warszawskiej 24 wraz z przebudową instalacji elektrycznej, instalacji SAP i instalacji oddymiania i wentylacji klatek schodowych.</div><div>Treść rysunku: WYTYCZNE DO WYPOSAŻENIA STOLARKI WPIĘTEJ DO SYSTEMU SAP JAKO KLAPU UPUSTOWE DLA INS. NAPIEWIETRZENIA KLATKI SCHODOWEJ</div><div>Projektant w specjalności architektonicznej: mgr inż. arch. Andrzej Kosowski upr. nr 011/2004</div><div>Projektant w specjalności architektonicznej: mgr inż. arch. Agata Kita-Kosowska upr. nr 058/2009</div><div>Investor: Politechnika Krakowska ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków</div><div>Branża: ARCHITEKTURA</div><div>Stadium: PW</div><div>Skala: 1:50</div><div>Data: VI.2021 rew.XI.2024</div><div>NR.RYS. A.24</div></div>