

Tabela równoważności materiałów budowlanych– branża architektoniczna

L.P.	PRODUCENT/NAZWA WŁASNA PRODUKTU	PRZYKŁADOWE MIEJSCE WYSTĘPOWANIA W PROJEKCIE	MINIMALNE PARAMETRY DOTYCZĄCE RÓWNOWAŻNOŚCI
1	Ytong 24 cm	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— bloczki z betonu kom. gr. 24cm,</li> <li>— izolacyjność wraz z warstwą termiczną <math>U_{\max}=0,23 \text{ W/(m}^2\text{K)}</math> – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie</li> </ul>
2	Silka E15 klasy 20	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— bloczki wapienno-piaskowe gr. 15cm</li> <li>— tynk obustronnie,</li> <li>— REI60 i REI120</li> </ul>
3	Wełna mineralna	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— wełna min. metodą bezspoinową o <math>\lambda=0,040\text{W/mK}</math>,</li> <li>— płyty grubości zgodnej z istniejącymi w miejscu uzupełnienia,</li> <li>— mocowanie na zaprawie klejowo-szpachlowej i kołki mechaniczne</li> </ul>
4	Rigips system 3.40.05	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.3.	Systemowa zabudowa GK, EI 30 i EI60 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 2xpłyta GKF gr. 12,5mm</li> <li>— profil GK CW/UW 75 mm</li> <li>— wełna min. szklana lub skalna akustyczna gr. 75 mm</li> <li>— 2xpłyta GKF gr. 12,5mm</li> <li>— izolacyjność akustyczna: <math>R_{A1}&gt;45\text{dB}</math></li> </ul> Grubość ścianki profilu min. 0,55mm
5	Rigips system 3.40.05	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.3.	Systemowa zabudowa GK, REI60 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 2xpłyta GKF gr. 12,5mm</li> <li>— profil GK CW/UW 75 mm</li> <li>— wełna min. szklana lub skalna akustyczna gr. 75 mm</li> <li>— 2xpłyta GKF gr. 12,5mm</li> <li>— izolacyjność akustyczna: <math>R_{A1}&gt;45\text{dB}</math></li> </ul> Grubość ścianki profilu min. 0,55mm
6	Rigips system 3.40.05	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.3.	Systemowa zabudowa GK, REI120 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 2xpłyta GKF gr. 12,5mm</li> <li>— profil GK CW/UW 75 mm</li> <li>— wełna min. szklana lub skalna akustyczna gr. 75 mm</li> <li>— 2xpłyta GKF gr. 12,5mm</li> <li>— izolacyjność akustyczna: <math>R_{A1}&gt;45\text{dB}</math></li> </ul> Grubość ścianki profilu min. 0,55mm
7	Rigips system 6.10.00	Opis projektu architektoniczno-	Obudowa konstrukcji stalowej do R120 przy wskaźniku masywności przekroju równym ok.

		budowlanego p.9.10.	200 m <sup>-1</sup>
8	Promatect-L500	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.4.	Obudowa ppoż istniejącej ściany do REI120 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 2xpłyta ogniochronna gr.25mm</li> <li>— mocowanie do ściany klejem ogniochronnym</li> </ul>
9	Promatect-L500	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.4.	Obudowa konstrukcji żelbetowej w ścianie REI120 <ul style="list-style-type: none"> <li>— płyta ogniochronna gr. 25mm</li> <li>— mocowanie do słupów i podciągów klejem ogniochronnym</li> </ul>
10	Kanał w systemie Promaduct Promat	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— zabudowa kominowa o odporności REI120, odporna na dym o temperaturze 600 °C,</li> <li>— dymoszczelna</li> <li>— do stosowania na zewnątrz</li> </ul>
11	Tynk mineralny Drytex	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.5.	Tynk mineralny do stosowania z powłoką akrylową z możliwością wykonania boniowania
12	Powłoka akrylowa Demandit Metallic w kolorze 203 Silver	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— akrylowa farba elewacyjna</li> <li>— niska wodochłonność</li> <li>— wysoce odporna na szorowanie</li> <li>— gęstość 1,08-1,15g/cm<sup>3</sup></li> <li>— kolor identyczny z istniejącym na obudowie kanału</li> </ul>
13	Beckers Våtrumstäck	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.8.	Farba lateksowa w pierwszej grupie ścieralności, kolor dostosowany do koloru ścian istniejących - min. 2 warstwy. <ul style="list-style-type: none"> <li>— wodorozcieńczalna farba akrylowa przeznaczona do malowania ścian i sufitów wewnątrz budynków</li> <li>— odporność na ścieranie wg normy PN-EN 13300 klasa I</li> <li>— posiadająca atest dopuszczający do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia.</li> </ul>
14	Atlas Woder Duo	Opis projektu architektoniczno-budowlanego p.9.3.	Hydroizolacja dwuskładnikowa do pomieszczeń mokrych
15	Okno Atlanta Production	Rys. A-59	Okno upustowe służy jako upust dymu w trakcie pożaru <ul style="list-style-type: none"> <li>— siłowniki do otwarcia okna</li> <li>— podłączenie do systemu SSP;</li> <li>— dwuskrzydłowe</li> <li>— możliwość otwarcia okna tylko przez personel</li> <li>— <math>U_{max}</math> całego zestawu okiennego &lt;0,9</li> <li>— pozostałe wyposażenie okna jak w oknach istniejących</li> <li>— kolor RAL 7016</li> </ul>
16	Okno Atlanta Production	Rys. A-59	Okno trzyskrzydłowe, asymetryczne, zgodnie z rys zestawienia stolarki okiennej, okno upustowe służy jako upust dymu w trakcie pożaru <ul style="list-style-type: none"> <li>— siłowniki do otwarcia okna</li> <li>— podłączenie do systemu SSP;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>— trzyskrzydłowe</li> <li>— możliwość otwarcia okna przez pacjentów</li> <li>— <math>U_{\max}</math> całego zestawu okiennego &lt;0,9</li> <li>— pozostałe wyposażenie okna jak w oknach istniejących</li> <li>— kolor RAL 9003</li> </ul>
17	Pilkington	Rys. A-59	<ul style="list-style-type: none"> <li>— <math>U_{\max}</math> całego zestawu okiennego &lt;0,9</li> <li>— przepuszczalność światła <math>L_t \sim 58-80\%</math></li> <li>— współczynnik całkowitej przepuszczalności energii słonecznej (Solar Factor) na poziomie <math>g &lt; 0,5</math></li> <li>— szkło bezpieczne - tam gdzie jest to wymagane</li> </ul>
18	Porta CPL 1.1	Rys. A-57	<ul style="list-style-type: none"> <li>— drzwi wewn.</li> <li>— odporność ogniowa EI30, EIS30, EI60 lub bez</li> <li>— płycina drewniana przylgowa pełna z płyty wiórowej obłożonej obustronnie płytą HDF i laminatem CPL</li> <li>— ościeżnica kątowna stalowa RAL 9006</li> <li>— kopacz ze stali nierdzewnej gr. 0,6 mm na wys. 30 cm</li> </ul>
19	Małkowski-Martech MARK-Ok kurtyna pożarowa	Opis projektu architektoniczno- budowlanego p.9.6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>— kurtyna pożarowa EI120</li> <li>— kaseta w obudowie z możliwością montażu do boku podciągu</li> <li>— prowadnice płaszcza kurtyny</li> <li>— kaseta wielkości 37,5x40cm</li> </ul>
20	Drzwi DS 60-2 firmy DFM	Rys. A-57	<ul style="list-style-type: none"> <li>— drzwi wewnętrzne</li> <li>— odporność ogniowa EI60 lub EIS60</li> <li>— skrzydła drzwiowe pełne</li> <li>— ościeżnica narożna</li> <li>— różnica w wysokości pomiędzy światłem przejścia a otworem w murze max. 4 cm</li> </ul>
21	Drzwi aluminiowe w systemie MB-78EI firmy Aluprof	Rys. A-57	<ul style="list-style-type: none"> <li>— drzwi wewnętrzne</li> <li>— dwuskrzydłowe</li> <li>— odporność ogniowa EI30, EI60 lub EIS60</li> <li>— skrzydła drzwiowe przeszklone zlicowane z ościeżnicą, głębokość kształtowników min. 78 mm</li> <li>— rama systemowa o stałej głębokości min. 78 mm</li> </ul>
22	Samozamykacz GEZE TS 500	Rys. A-57	<ul style="list-style-type: none"> <li>— samozamykacz nawierzchniowy z szyną ślizgową</li> <li>— regulacja prędkości zamykania</li> <li>— kolor srebrny</li> </ul>
23	Siłownik Geze Powerturn IS	Rys. A-57	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Napęd do jednoczesnego otwierania obu skrzydeł drzwi przy otwarciu jednego z nich</li> <li>— Zamykanie drzwi po określonym czasie od otwarcia</li> <li>— Szerokość drzwi w świetle otworu w murze max. 195 cm</li> </ul>

24	Kłapa dymowa Mercor E100/180	Rys. A-60	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Kłapa dymowa</li> <li>— Podstawa prosta</li> <li>— Owiewki i dysza kierująca</li> <li>— Powierzchnia czynna 1,69 m<sup>2</sup></li> <li>— Wymiar otworu 103x183</li> </ul>
25	Napęd DDS54/500 firmy D+H	Rys. A-58	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Napęd do otwierania drzwi napowietrzających</li> <li>— Zapewnienie przepływu zgodnie z projektem instalacji</li> <li>— Montowanie napędu na drzwiach istniejących</li> <li>— Kolor dopasowany do koloru drzwi</li> </ul>