

a a		projekt	ART PROJEKT K&M Sp. z o.o. ul. Strzelnicza 2, 83-400 Kościerzyna NIP 591-163-58-00, Regon 220376462 tel/fax +48 58 680 83 69	850-2016
INWESTOR:		GMINA MIEJSKA KOŚCIERZYNA ul. 3 maja 9A, 83-400 Kościerzyna		SKALA 1:100
INWESTYCJA:		Budowa hali sportowej wraz z rozbudową Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 3, dz. nr ewid. 128, 129, 130, obręb 09, miasto Kościerzyna		NR RYS. AW11
BRANŻA:		ARCHITEKTURA		DATA 12.2020
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ				
PROJEKTANT: mgr inż. arch. Jarosław Krause upr. nr WB/2006 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń				
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Szymon Kleinschmidt upr. nr 61POOKKIV/2019 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń				

**UWAGA!** Przed zamówieniem stolarki okiennej i drzwiowej należy sprawdzić wymiary otworów w naturze.

OZNACZENIE NA RYSUNKU		O1	O2	O3 <i>EI 60</i>	O4 <i>EI 60</i>	O5	Fasada F-2	WT1 <i>EIS 30</i>
SCHEMAT								
Wymiar w świetle otworu	So	300	415	150	180	300		350
	Ho	80	200	80	145	200		220
Wymiar w świetle ościeżnicy	S	290	405	140	170	290		340
	H	70	190	70	135	190		210
Ilość	szt.	parter 2	piętro 2	parter 2	piętro 1	parter 2		parter 1
RAZEM	szt.	2	2	2	1	2		1
UWAGI		U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary, RAL 7016 okucia i klamki ze stali nierdzewnej	U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K PCV, kolor biały RAL 9016, EI 60 okucia i klamki ze stali nierdzewnej	U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K PCV, kolor biały RAL 9016, EI 60 okucia i klamki ze stali nierdzewnej	U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej		Witryna wewnętrzna <i>EIS 30</i> aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej

OZNACZENIE NA RYSUNKU		Fasada F-3		Fasada F-4		F1		Fasada F-2	WT1
SCHEMAT									
Wymiar w świetle otworu	So	860		632		520		276	350
	Ho	220		220		400		640	220
Wymiar w świetle ościeżnicy	S	---		---		---		---	340
	H	---		---		---		---	210
Ilość	szt.	parter 1	piętro ---	parter 1	piętro ---	parter 3	piętro ---	parter 2	parter 1
RAZEM	szt.	1	---	1	---	3	---	2	1
UWAGI		U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej		U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, z otwieranym panelem (drzwi dwuskrzydłowe), kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej		U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej		U <sub>max</sub> = 0,9W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	Kłapa oddymiająca z owiewkami i dyszą kierującą z funkcją wylazur; wymiar otworu 130x130cm Powierzchnia czynna Kłapy: A <sub>cz</sub> =1,13m <sup>2</sup>

OZNACZENIE NA RYSUNKU		Dz1	Dz2 <i>EI 60</i>	D1	D1.1 <i>EIS 60</i>	D1.2	D2 <i>EIS 30</i>	D3	D4	D5	D5.1	D5.2 <i>EIS 30</i>	D5.3 <i>EIS 60</i>	D6 <i>EI 60</i>	D7 <i>EIS 30</i>	D7.1 <i>EIS 30</i>	D7.2	D8 <i>EIS 30</i>	D9
SCHEMAT																			
Wymiar w świetle otworu	So	190	210	100	100	100	110	100	120	150	150	150	150	205	190	190	190	170	182
	Ho	220	215	210	210	210	210	210	210	220	220	220	220	215	220	220	220	220	220
Wymiar w świetle ościeżnicy	S	180	200	90	90	90	100	90	110	140	140	140	140	195	180	180	180	160	170
	H	215	210	205	205	205	205	205	205	215	215	215	215	210	215	215	215	215	215
Ilość	szt.	L parter 2	L parter 1	parter ---	parter 2	parter 7	parter 1	parter 9	parter 1	parter 1	parter ---	parter ---	parter ---	L parter 1	L parter 2	L parter 2	L parter ---	L parter 2	L parter ---
RAZEM	szt.	2	1	2	2	7	1	12	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	1
UWAGI		U <sub>max</sub> = 1,3W/m <sup>2</sup> K aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	U <sub>max</sub> = 1,3W/m <sup>2</sup> K PCV + szkło bezpieczne, kolor biały, RAL 9016, EI 60 okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium, kolor szary, RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium, kolor szary, RAL 7016, EI 60 okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium, kolor szary, RAL 7016, drzwi z samozamykaczem, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium, kolor szary, RAL 7016, drzwi z samozamykaczem, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium, kolor szary, RAL 7016, drzwi z samozamykaczem, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	U <sub>max</sub> = 1,3W/m <sup>2</sup> K aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 30, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 60 okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 30, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 30, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 30, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 30, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	aluminium + szkło bezpieczne, kolor szary RAL 7016, EI 30, okucia i klamki ze stali nierdzewnej	drzwi do pom. technicznego, aluminium, kolor szary RAL 7016, okucia i klamki ze stali nierdzewnej