

	O1 + O1*	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8 i O8*	O9	O10	Op1	Z1
SCHEMAT:												
szerokość w świetle muru [mm]	1200	2400	4800	4000	5480	1760	1760	4500	5400	5400	1200	5350
wysokość w świetle muru [mm]	2000	2000	2000	800	2200	4400	8820	880	880	880	2000	3300
POZIOM ±0	5* + 2	1	1	-	-	-	5	-	-	-	1	1
POZIOM +1	-	-	-	5	-	-	10 + 10*	15	15	15	-	-
IŁOŚĆ SZTUK RAZEM	5* + 2	1	1	1	5	1	5	10 + 10*	15	15	1	-
UWAGI:	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi *okna nieprzeźbione	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi	okno z kwadratami stałymi i rozważno-uchyłnymi
OKNA ZEWNĘTRZNE z czopnych profili aluminiowych, okna o współczynniku przenikania 0,9W/m2K, float termozłazynowy dwukomorowy, wmontowane napowietrznie w kolorze grafitowym Szyby w klasie P2 DOKŁADNE WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. OSTATECZNY RODZAJ OKIEN WG. WYTYCZNYCH INWESTORA.												

ZESTAWIENIE ŚLUSARKI OKIENNEJ

Rodzaj drzwi	DRZWI WEWNĘTRZNE										DRZWI POŻAROWE										DRZWI ZEWNĘTRZNE																	
SYMBOL na rysunku	d1		d2		d3		d11		d12		dp1		dp2		dp3		dp4		dp5		dt1		dt2		Dz1		Dz2		Dz3		Dz4		DT					
SCHEMAT:																																						
wysokość w świetle ościeży Ho (mm)	2050		2050		2110		2050		2050		2110		2110		2080		2500		2110		2050		2050		2600		2500		2500		2050		2050					
szerokość w świetle ościeży So (mm)	1000		1400		1800		1000		900		1500		1800		1400		2160		1500		1000		1000		1500		1720		1420		1500		1000					
POZIOM ±0	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P						
POZIOM +1	4	6	-	1	-	1	-	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1				
RAZEM	4	7	-	1	-	1	-	1	5	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1	5	1	6	1			
UWAGI:	drzwi stalowe, pełne, w kolorze grafitowym		drzwi stalowe, szklone szkłem bezpiecznym, w kolorze grafitowym		drzwi z czopnych profili aluminiowych szklone szkłem bezpiecznym, w kolorze grafitowym		drzwi stalowe z nasadkami w dolnej części, w kolorze grafitowym		drzwi stalowe z nasadkami w dolnej części, w kolorze grafitowym		drzwi aluminiowe z czopnych profili w kolorze grafitowym o odporności EI 60		drzwi aluminiowe z czopnych profili, w kolorze grafitowym o odporności EI 60		drzwi aluminiowe z czopnych profili, w kolorze grafitowym o odporności EI 60		drzwi aluminiowe z czopnych profili, w kolorze grafitowym o odporności EI 60		drzwi aluminiowe z czopnych profili, w kolorze grafitowym o odporności EI 60		drzwi aluminiowe z czopnych profili, w kolorze grafitowym o odporności EI 60		drzwi stalowe techniczne pełne, białe		drzwi stalowe w kolorze białym pełne, o odporności ognionej EI 30		drzwi z czopnych profili aluminiowych szklone szkłem bezpiecznym float termozłazynowy dwukomorowy, w kolorze grafitowym		drzwi z czopnych profili aluminiowych szklone szkłem bezpiecznym float termozłazynowy dwukomorowy, w kolorze grafitowym		drzwi z czopnych profili aluminiowych szklone szkłem bezpiecznym float termozłazynowy dwukomorowy, w kolorze grafitowym		drzwi z czopnych profili aluminiowych szklone szkłem bezpiecznym float termozłazynowy dwukomorowy, w kolorze grafitowym		drzwi stalowe pełne w kolorze białym pełne, otwierane na zewnątrz pod naciskiem i wyposażone w 2 zamki wielozastawkowe (o napędzie i zamku po stronie posiadacza świadectwo certyfikatu Instytutu Mechaniki Precyzyjnej lub Zakładu Rozwoju Techniki Ochrony Mienia potwierdzające moczoną odporność na włamanie)		drzwi stalowe pełne w kolorze białym pełne, otwierane na zewnątrz pod naciskiem i wyposażone w 2 zamki wielozastawkowe (o napędzie i zamku po stronie posiadacza świadectwo certyfikatu Instytutu Mechaniki Precyzyjnej lub Zakładu Rozwoju Techniki Ochrony Mienia potwierdzające moczoną odporność na włamanie)	
DOKŁADNE WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. OSTATECZNY RODZAJ DRZWI WG WYTYCZNYCH INWESTORA																																						

ZESTAWIENIE STOLARKI I ŚLUSARKI DRZWIOWEJ

SCHEMAT - rzut i przekrój	Od1
szerokość w świetle otworu (mm)	1164
długość w świetle otworu (mm)	2037
IŁOŚĆ SZTUK	3
UWAGI:	Kłapy dymowe o łącznej powierzchni czynnej odsydiania min 3,1 m2 (np. 2037x1164 z owiewkami kłapy jednoskrzydłowa o pow. czynnej 1,034 m2 każda)
ZESTAWIENIE KLAP DYMOWYCH	

- UWAGI:
- niżej rysunek stanowi integralną część wielobranżowego projektu budowlanego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym i projektami branż
 - wszelkie projekty wykonawcze i rozważania uszczegóławiające oraz przyjęte w fazie realizacji zamienne rozważania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić na etapie projektowania z autorem niniejszego opracowania
 - Dokładne wymiary otworów sprawdzić na budowie

Temat inwestycji:
Przebudowa istniejącego i budowa nowego budynku hali sportowej wraz z zapleczem, przebudowa istniejącego i budowa nowego budynku zamieszkania zbiorowego wraz z zapleczem dydaktycznym, budowa łącznika między budynkami, budowa muru oporowego, dróg wewnętrznych, drogi pożarowej i 57 stanowisk postojowych przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 przy ul. Jagiellońskiej 90 w Kielcach

	Beata Mazurek - Architekt ul. Górna 19A/1D 25-415 Kielce, tel. 603 37 50 37	
	Etap 1: Przebudowa istniejącego i budowa nowego budynku hali sportowej wraz z zapleczem przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 przy ul. Jagiellońskiej 90 w Kielcach ul. Jagiellońska 90, 25-734 w Kielcach, tel. nr wew. 554, obiekt 6016	
Inwestor: Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 ul. Jagiellońska 90, 25-734 Kielce	Projekt: PROJEKT BUDOWLANY ARCHITEKTURA Nr upr.: Podpis:	Skala: 1:50 Data: 03.2018
Projektował: mgr inż. arch. Beata Mazurek Opracował: mgr inż. arch. Gabriela Gruszczyńska Sprawdził: mgr inż. arch. Edyta Banachowska	Nr rys.:	7a