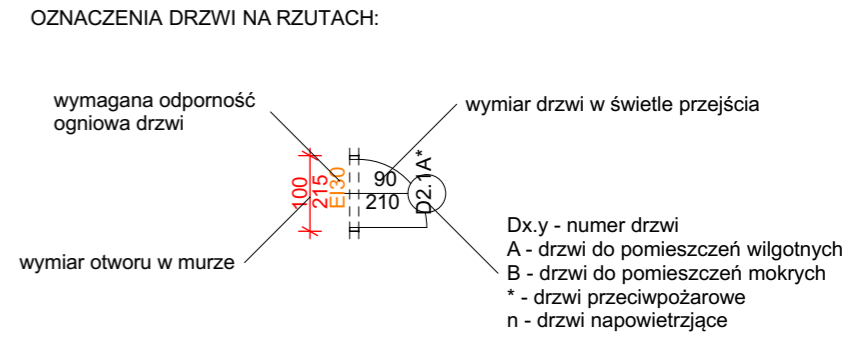


ZESTAWIENIE STOLARKI I ŚLUSARKI DRZWIOWEJ

SYMBOL NA RZUCIE		DZ1n	DZ2	DZ3	DZ4	DZ4n
WIDOK						
	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ					
WYMIARY [cm] (SZER.XWYS.)	W ŚWIECIE PRZEJŚCIA	160x210	160x210	200x291	157x210	157x210
	W ŚWIECIE OTWORU W MURZE	188x219	188x300	228x300	185x300	185x300
IŁOŚĆ DRZWI NA PIĘTRACH I KIERUNEK OTWIERANIA	PARTER	---	1P	1L	---	1P
	PIĘTRO	---	---	---	---	---
	ŁĄCZNIE	---	1P	1L	3	1P
LOKALIZACJA	KLATKA SCHODOWA	ŚMIETNIK	HALA	WEJŚCIE BOCZNE, KLATKA SCHODOWA (HALA)	KLATKA SCHODOWA	
OPIS, WYPOSAŻENIE	Drzwi przeszkłone, zewnętrzne, napowietrzające. PROFILE ZABUDOWY, DRZWIOWE I OŚCIEŻNICOWE: profile aluminiowe z przekładkami termicznymi (HI, taśmy poliamidowe i wypełnienia piankami PIR). Elementy nośne o szerokości 77mm. System okiенno-drzwiowy; odporność na uderzenia wiatrem w klasie C5, odporność na uderzenia w klasie 5, uderzenie bezpieczeństwa ± 3000Pa, współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu drzwiowego U≤1,3[W/(m²·K)]. Profile malowane proszkowo: gr. powłoki ≥ 60µm. Ugięcie profili aluminiowych L≤ 1/300, ugięcie krawędzi szyby zespolonej nie większe niż 8mm. SZKLENIE DRZWI I FASADY: szyba zespolona, wypełniona argonem, z powłoką niskoemisyjną na szybie zewnętrznej od strony przestrzeni międzyszybowej (szyba zewnętrzna w klasie P2, VSG 4.4.2.; szyba wewnętrzna w klasie P1, VSG 3.3.2); izolacyjność cieplna: U≤1,1[W/(m²·K)]. Uszczelki EPDM. OKUCIA: 3 szt. zawiasów wykonanych ze stali nierdzewnej położenia skrzydła w trzech płaszczyznach. Zamek zgodnie z DIN 18251, klasa 3, pod wkładkę patentową, szyld okrągły ze stali nierdzewnej. Klamka montowana na wysokości 1050mm ze stali nierdzewnej, polerowanej, klasa użytkowania 3, klasa odporności na korozję 4 wg PN-EN 1906:2003. Samozamykacz szynowy, nawierzchniowy z mechanizmem krzywki sercowej tzw. wspomaganie otwierania i napowietrzające do klatki schodowej, samozamykacz szynowy, nawierzchniowy z mechanizmem krzywki sercowej tzw. wspomaganie otwierania i blokowaniem się skrzydła w pozycji otwartej przy wychyle ponad 120°. UWAGA: DRZWI WYPOSAŻONE W OKUCIA DOMOFONOWE; SZCZEGÓŁY WG PT ELETKRYKI.	Drzwi pełne, zewnętrzne z naświetlem. PROFILE ZABUDOWY, DRZWIOWE I OŚCIEŻNICOWE: profile aluminiowe z przekładkami termicznymi (HI, taśmy poliamidowe i wypełnienia piankami PIR). Elementy nośne o szerokości 77mm. System okiенno-drzwiowy; odporność na uderzenia wiatrem w klasie C5, odporność na uderzenia w klasie 5, uderzenie bezpieczeństwa ± 3000Pa, współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu drzwiowego U≤1,3[W/(m²·K)]. Profile malowane proszkowo: gr. powłoki ≥ 60µm. Ugięcie profili aluminiowych L≤ 1/300, ugięcie krawędzi szyby zespolonej nie większe niż 8mm. SZKLENIE DRZWI I FASADY: szyba zespolona, wypełniona argonem, z powłoką niskoemisyjną na szybie zewnętrznej od strony przestrzeni międzyszybowej (szyba zewnętrzna w klasie P2, VSG 4.4.2.); izolacyjność cieplna: U≤1,1[W/(m²·K)]. Uszczelki EPDM. OKUCIA: 3 szt. zawiasów wykonanych ze stali nierdzewnej Zawiasy z pełną regulacją położenia skrzydła w trzech płaszczyznach. Zamek zgodnie z DIN 18251, klasa 3, pod wkładkę patentową, szyld okrągły ze stali nierdzewnej. Klamka montowana na wysokości 1050mm ze stali nierdzewnej, polerowanej, klasa użytkowania 3, klasa odporności na korozję 4 wg PN-EN 1906:2003. Samozamykacz szynowy, nawierzchniowy z mechanizmem krzywki sercowej tzw. wspomaganie otwierania.	Drzwi pełne, zewnętrzne. PROFILE ZABUDOWY, DRZWIOWE I OŚCIEŻNICOWE: profile aluminiowe z przekładkami termicznymi (HI, taśmy poliamidowe i wypełnienia piankami PIR). Elementy nośne o szerokości 77mm. System okiенno-drzwiowy; odporność na uderzenia wiatrem w klasie C5, odporność na uderzenia w klasie 5, uderzenie bezpieczeństwa ± 3000Pa, współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu drzwiowego U≤1,3[W/(m²·K)]. Profile malowane proszkowo: gr. powłoki ≥ 60µm. Ugięcie profili aluminiowych L≤ 1/300, ugięcie krawędzi szyby zespolonej nie większe niż 8mm. WYPEŁNIENIE SKRZYDŁA: panel drzwiowy obustronnie zlicowany z ramą drzwi; izolacyjność cieplna: U≤1,1[W/(m²·K)]. Uszczelki EPDM. Wykończenie z blachy aluminiowej malowanej proszkowo. OKUCIA: 3 szt. zawiasów wykonanych ze stali nierdzewnej Zawiasy z pełną regulacją położenia skrzydła w trzech płaszczyznach. Zamek zgodnie z DIN 18251, klasa 3, pod wkładkę patentową, szyld okrągły ze stali nierdzewnej. Klamka montowana na wysokości 1050mm ze stali nierdzewnej, polerowanej, klasa użytkowania 3, klasa odporności na korozję 4 wg PN-EN 1906:2003. Drzwi wyposażone w przycisk awaryjnego otwierania drzwi oraz blokadę w trakcie normalnego użytkowania (elektrozwora). System zgodny z normą EitVTR/prEN 13637. Montaż antypaniczna ze stali nierdzewnej, polerowanej zgodna z normą PN-EN 1125. Drzwi montowane na zewnątrz skrzydła drzwiowego, blokada typu "fail-safe" zwalniana w przypadku braku zasilania.	Drzwi przeszkłone, zewnętrzne z naświetlem. PROFILE ZABUDOWY, DRZWIOWE I OŚCIEŻNICOWE: profile aluminiowe z przekładkami termicznymi (HI, taśmy poliamidowe i wypełnienia piankami PIR). Elementy nośne o szerokości 77mm. System okiенno-drzwiowy; odporność na uderzenia wiatrem w klasie C5, odporność na uderzenia w klasie 5, uderzenie bezpieczeństwa ± 3000Pa, współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu drzwiowego U≤1,3[W/(m²·K)]. Profile malowane proszkowo: gr. powłoki ≥ 60µm. Ugięcie profili aluminiowych L≤ 1/300, ugięcie krawędzi szyby zespolonej nie większe niż 8mm. SZKLENIE DRZWI I FASADY: szyba zespolona, wypełniona argonem, z powłoką niskoemisyjną na szybie zewnętrznej od strony przestrzeni międzyszybowej (szyba zewnętrzna w klasie P2, VSG 4.4.2.; szyba wewnętrzna w klasie P1, VSG 3.3.2); izolacyjność cieplna: U≤1,1[W/(m²·K)]. Uszczelki EPDM. OKUCIA: 3 szt. zawiasów wykonanych ze stali nierdzewnej Zawiasy z pełną regulacją położenia skrzydła w trzech płaszczyznach. Zamek zgodnie z DIN 18251, klasa 3, pod wkładkę patentową, szyld okrągły ze stali nierdzewnej. Klamka montowana na wysokości 1050mm ze stali nierdzewnej, polerowanej, klasa użytkowania 3, klasa odporności na korozję 4 wg PN-EN 1906:2003. Drzwi wyposażone do klatki schodowej, samozamykacz szynowy, nawierzchniowy z mechanizmem krzywki sercowej tzw. wspomaganie otwierania i blokowaniem się skrzydła w pozycji otwartej przy wychyle ponad 120°. UWAGA: DRZWI WYPOSAŻONE W OKUCIA DOMOFONOWE; SZCZEGÓŁY WG PT ELETKRYKI.	Drzwi przeszkłone, zewnętrzne, napowietrzające z naświetlem. PROFILE ZABUDOWY, DRZWIOWE I OŚCIEŻNICOWE: profile aluminiowe z przekładkami termicznymi (HI, taśmy poliamidowe i wypełnienia piankami PIR). Elementy nośne o szerokości 77mm. System okiенno-drzwiowy; odporność na uderzenia wiatrem w klasie C5, odporność na uderzenia w klasie 5, uderzenie bezpieczeństwa ± 3000Pa, współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu drzwiowego U≤1,3[W/(m²·K)]. Profile malowane proszkowo: gr. powłoki ≥ 60µm. Ugięcie profili aluminiowych L≤ 1/300, ugięcie krawędzi szyby zespolonej nie większe niż 8mm. SZKLENIE DRZWI I FASADY: szyba zespolona, wypełniona argonem, z powłoką niskoemisyjną na szybie zewnętrznej od strony przestrzeni międzyszybowej (szyba zewnętrzna w klasie P2, VSG 4.4.2.; szyba wewnętrzna w klasie P1, VSG 3.3.2); izolacyjność cieplna: U≤1,1[W/(m²·K)]. Uszczelki EPDM. OKUCIA: 3 szt. zawiasów wykonanych ze stali nierdzewnej Zawiasy z pełną regulacją położenia skrzydła w trzech płaszczyznach. Zamek zgodnie z DIN 18251, klasa 3, pod wkładkę patentową, szyld okrągły ze stali nierdzewnej. Klamka montowana na wysokości 1050mm ze stali nierdzewnej, polerowanej, klasa użytkowania 3, klasa odporności na korozję 4 wg PN-EN 1906:2003. Drzwi wyposażone do klatki schodowej, samozamykacz szynowy, nawierzchniowy z mechanizmem krzywki sercowej tzw. wspomaganie otwierania i blokowaniem się skrzydła w pozycji otwartej przy wychyle ponad 120°. UWAGA: DRZWI WYPOSAŻONE W OKUCIA DOMOFONOWE; SZCZEGÓŁY WG PT ELETKRYKI.	



- UWAGI:**
- Kolorystykę drzwi i okien, oraz ich okuć, ościeżnic i pozostałych elementów stolarki i ślusarki wykonać wg proj. aranżacji wnętrz.
 - Wszystkie profile aluminiowe malowane proszkowo. Kolorystyka wg proj. aranżacji wnętrz.
 - Wszystkie drzwi zewnętrzne muszą posiadać współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu U<1,5[W/m²·K]; naświetla w zestawach należy wykonać o współczynniku przenikania ciepła jak dla okien - U<1,1[W/m²·K].
 - Wszystkie okna zewnętrzne muszą posiadać współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu U<1,1[W/m²·K].
 - Wszystkie przeszklenia (przegrody przezroczyste) nieotwieralne muszą posiadać współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu U<1,1[W/m²·K]. Drzwi w przeszkleniach muszą posiadać współczynnik przenikania ciepła dla całego zestawu U<1,5[W/m²·K].
 - Zestawienie nie stanowi listy zamówieniowej, wszystkie wymiary należy sprawdzić i potwierdzić na budowie.
 - Wymiary elementów o niewielkiej tolerancji wymiarowej należy potwierdzić na budowie przed zamówieniem/wykonaniem.
 - Kratki wentylacyjne w drzwiach muszą mieć minimalne pole powierzchni otworów = 0,022m².
 - Szklenia drzwi, okien i witryn zlokalizowane na parterze budynku należy wykonać w klasie P2, VSG 4.4.2.
 - Wszystkie drzwi wewnętrzne ze szklanym skrzydłem należy oznaczyć w sposób zapewniający widoczność skrzydła drzwiowego w pozycji zamkniętej.
 - Wszystkie elementy stolarki i ślusarki (ramy, skrzydła, okucia) oprócz szklenia, klamek i szyldów wykonać w kolorze ciemnoszarym (RAL 7016).

Biuro Architektoniczne

MD Polska Sp. z o.o.
Kazimierska 1/13
71-043 Szczecin tel. (091) 81 82 664
fax. (091) 81 82 664

inwestor / adres :
Gmina Raszyn
ul Szkolna 2a

projekt / obiekt :
Opracowanie dokumentacji projektowo- kosztorysowej obejmującej swym zakresem Budowę Wielofunkcyjnej Hali Sportowej przy GOS w Raszynie wraz z zagospodarowaniem terenu

adres inwestycji :
Raszyn, ul Sportowa 30;
dz bud. nr 906/1, 906/2, 906/3, 906/4, 906/6, 906/7, 689/2, 907/1 (droga), 689/4, 689/5 (droga)

rysunek / temat / treść :
ZESTAWIENIE STOLARKI I ŚLUSARKI DRZWIOWEJ - ZEWNĘTRZNEJ

autor /projektant imię i nazwisko podpis :
mgr inż. arch. Robert Dawidowski
Upr. Nr 50/Sz/2000

sprawdził
mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kolodziejska
Upr. Nr 16/ZPOIA/2006

opracował
mgr inż. arch Ewa Patos
mgr inż. arch Tomasz Ryba
Upr.Nr10/ZPOIA/2015

faza : **PW** branża : **ARCHITEKTURA** rys. nr. :
skala : data : **T.II/A13**

1:1 LIPIEC 2016

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Przedmiotowy projekt / ubiór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i następnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 roku (DU nr 24 poz.83 z 23 lutego 1994 r.)