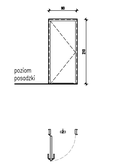
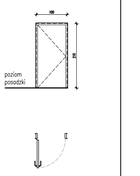
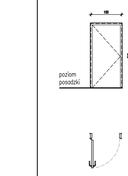
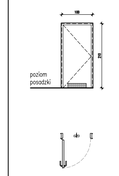
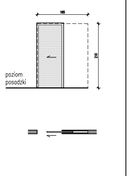
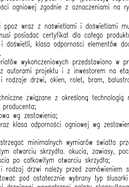
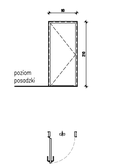
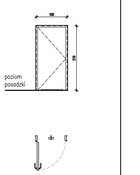
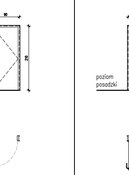
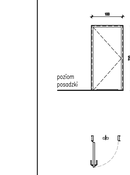
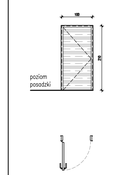
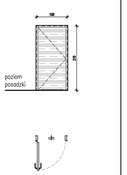
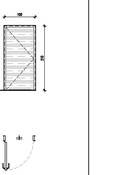
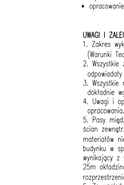
ZESTAWIENIE ŚLUSARKI WEWNĘTRZNEJ – DRZWI PŁYTOWE

SYMBOL	DWP1	DWP2	DWP2a	DWP2b	DWP3	DWP3a	DWP4	DWP5	DWP5a
SCHEMAT									
SZEROKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO So[cm]	90	100	100	100	90	90		90	90
WYSOKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO Ho[cm]	210	210	210	210	210	210	210	210	210
SZEROKOŚĆ DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY [cm]	80	90	90	90	90	90	165	185	185
WYSOKOŚĆ DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY [cm]	200	200	200	200	200	200	200	200	200
TYP DRZWI (OBUSTRONNE/LEWE/PRAWE)	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE
LICZBA	1 / 0	1 / 1	7 / 4	10 / 3	4 / 4	1 / 1	– / –	– / –	– / –
SUMA	1	4	11	13	8	2	1	2	1
KOLOR	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 7021 (ciemny szary)
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	–	–	–	–	–	–	–	–	–
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OPIS	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; lakierowane na kolor biały, mat; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej; podcięcie wentylacyjne;	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; okleinowane na kolor biały, mat; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej;	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; lakierowane na kolor biały, mat; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej; podcięcie wentylacyjne;	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; lakierowane na kolor biały, mat; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej; podcięcie wentylacyjne; DWP2b' – drzwi wykładane, otwierane do kąta 180° (3 szt.)	drzwi wewnętrzne, pełne, bezprzylgowe; o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz wodą i detergenty – do stosowania w lokalach gastronomicznych; wypełnienie z twardej pianki poliuretanowej, pokryte HPL w kolorze białym, mat; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej; DWP3' – drzwi wykładane, otwierane do kąta 180° (3 szt.)	drzwi wewnętrzne, pełne, bezprzylgowe; o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne oraz wodą i detergenty – do stosowania w lokalach gastronomicznych; wypełnienie z twardej pianki poliuretanowej, pokrycie HPL w kolorze biały, mat; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; krzyżak transferowy; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej;	drzwi wewnętrzne, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa; obłożona płytą HDF; kaseta metalowa ze stali z systemem jednym; szyna z wózkami jezdnymi i elementem prowadzącym skrzydło, montowanym do podłogi; uszczelka szczotkowa przeciwkurzowa wzdłuż	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; fornirowane; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF, obłożone płytą HDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej; podcięcie wentylacyjne;	drzwi wewnętrzne, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa; obłożona płytą HDF; kaseta metalowa ze stali z systemem jednym; szyna z wózkami jezdnymi i elementem prowadzącym skrzydło, montowanym do podłogi; uszczelka szczotkowa przeciwkurzowa wzdłuż	drzwi wewnętrzne, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa; obłożona płytą HDF; kaseta metalowa ze stali z systemem jednym; szyna z wózkami jezdnymi i elementem prowadzącym skrzydło, montowanym do podłogi; uszczelka szczotkowa przeciwkurzowa wzdłuż
KRATKA TRANSFEROWA/PODCIĘCIE	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych	–	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych	–	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych		–	–
SZKLENIE	–	–	–	–	–	–		–	–
OŚCIEŻNICA	drewniana, obejmująca, regulowana; w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca, regulowana; w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca, regulowana; w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca, regulowana; w kolorze skrzydła drzwiowego;	kątowa, z blachy stalowej ocynkowanej; lakierowanej w kolorze skrzydła drzwiowego;	kątowa, z blachy stalowej ocynkowanej; lakierowanej w kolorze skrzydła drzwiowego;	kątowa; z płyty wiórowej i MDF; w kolorze skrzydła drzwiowego;	kątowa; z płyty wiórowej i MDF; w kolorze skrzydła drzwiowego;	kątowa; z płyty wiórowej i MDF; w kolorze skrzydła drzwiowego;
OKUCIA	okucia systemowe ze stali nierdzewnej	okucia systemowe ze stali nierdzewnej	okucia systemowe ze stali nierdzewnej	okucia systemowe ze stali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej
SAMOZAMYKACZ	–	–	–	–	–	–	–	–	–
RODZAJ ZAMKA	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką wc	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową

ZESTAWIENIE ŚLUSARKI WEWNĘTRZNEJ – DRZWI PŁYTOWE

SYMBOL	DWP6	DWP7	DWP8	DWP9	DWP10	DWP11	DWP11a	DWP11b
SCHEMAT								
SZEROKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO So[cm]	90	100	90	100	100	100	100	100
WYSOKOŚĆ OTWORU MONTAŻOWEGO Ho[cm]	210	210	210	210	210	210	210	210
SZEROKOŚĆ DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY [cm]	80	90	80	90	90	90	90	90
WYSOKOŚĆ DRZWI W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY [cm]	200	200	200	200	200	200	200	200
TYP DRZWI (OBUSTRONNE/LEWE/PRAWE)	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE	LEWE / PRAWE
LICZBA	54 / 6	3 / 54	18 / 54	1 / 0	27 / 23	3 / 3	10 / 1	3 / 3
SUMA	60	57	72	1	50	6	11	6
KOLOR	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	RAL 9003 (biały)	dąb bielony/jasny dąb	dąb bielony/jasny dąb	dąb bielony/jasny dąb
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	–	–	–	–	–	–	–	–
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA	–	–	–	–	–	–	–	–
OPIS	drzwi wewnętrzne tapicerowe, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa, obłożona płytą HDF, z podcięciem wentylacyjnym, przylgowe; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; podcięcie wentylacyjne na wysokość 3cm od poziomu wykończonej posadzki; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej;	drzwi wewnętrzne tapicerowe, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa, obłożona płytą HDF, z podcięciem wentylacyjnym, przylgowe; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; podcięcie wentylacyjne na wysokość 3cm od poziomu wykończonej posadzki; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej;	drzwi wewnętrzne, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa, obłożona płytą HDF, przylgowe; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej;	drzwi wewnętrzne, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa, obłożona płytą HDF, przylgowe; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej;	drzwi wewnętrzne, wypełnienie "plaster miodu" lub płyta wiórowa otworowa, obłożona płytą HDF, z podcięciem wentylacyjnym, przylgowe; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej; drzwi wykładane, otwierane do kąta 180°	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; fornirowane; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF, obłożone płytą HDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej; podcięcie wentylacyjne;	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; fornirowane; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF, obłożone płytą HDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej; podcięcie wentylacyjne; DZ11a' – drzwi wykładane, otwierane do kąta 180° (3 szt.) DZ11b' – drzwi wykładane, otwierane do kąta 180° (6 szt.)	drzwi wewnętrzne, pełne, przylgowe; fornirowane; wypełnienie płyta drążona RS, ramiaki skrzydła z MDF, obłożone płytą HDF; uszczelka przymykowa w kolorze stolarki; zawiasy obiektowe 3-częściowe; montaż w ścianie murowanej lub żelbetowej; podcięcie wentylacyjne;
KRATKA TRANSFEROWA/PODCIĘCIE	min. 0,022m2	min. 0,022m2	–	–	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych	–	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych	sumaryczny przekrój wg. proj. instalacji sanitarnych
SZKLENIE	–	–	–	–	–	–	–	–
OŚCIEŻNICA	drewniana, obejmująca; okleinowana w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca; okleinowana w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca; okleinowana w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca; okleinowana w kolorze skrzydła drzwiowego;	kątowa, stalowa, ocynkowana; w kolorze stolarki;	drewniana, obejmująca, regulowana; fornirowana w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca, regulowana; fornirowana w kolorze skrzydła drzwiowego;	drewniana, obejmująca, regulowana; fornirowana w kolorze skrzydła drzwiowego;
OKUCIA	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe w kolorze szarym ze sztali nierdzewnej	okucia systemowe ze stali nierdzewnej	okucia systemowe ze stali nierdzewnej	okucia systemowe ze stali nierdzewnej
SAMOZAMYKACZ	–	–	–	–	–	–	–	–
RODZAJ ZAMKA	z wkładką wc	z wkładką wc	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką patentową	z wkładką wc

UWAGI:
- zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych);
- wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia bądź odpowiadały normom bezpieczeństwa p/poż. i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty);
- wymagana klasa odporności ogniowej zgodnie z oznaczeniami na rysunkach arch. i opisem PPOŻ;
- drzwi z klasą odporności ppoż wraz z ościeżami i dodatkami muszą spełniać wymogi jak dla drzwi – producent musi posiadać certyfikat dla całego produktu; w przypadku montażu drzwi i osobno ościeżnic i dodatków, klasa odporności elementów dodatkowych musi być spełniona jak dla ściany,
- kolorystykę i dobór materiałów wykończeniowych przedstawiono w projekcie wnętrz, jakiekolwiek zmiany należy uzgodnić z autorami projektu i z inwestorem na etapie budowy,
- wszystkie wymiary, ilość i rodzaje drzwi, okien, rolet, bram, balustrad przed zamówieniem sprawdzić na budowie;
- wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonywać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta;
- ślusarkę okienną i drzwiową wg zestawienia;
- światło przejścia drzwi oraz klasa odporności ogniowej wg zestawienia, opisu ppoż oraz rysunków rzutów;
- należy bezwzględnie przestrzegać minimalnych wymiarów światła przejścia zgodnie z zestawieniem po całkowitym otworzeniu skrzydła. okucia, zawiasy, pochwyty nie mogą zwężać podanego wymiaru przejścia po całkowitym otwarciu skrzydła;
- wszystkie wymiary, ilość i rodzaj drzwi należy przed zamówieniem sprawdzić na budowie;
- otwór montażowy przygotować pod ostatecznie wybrany typ ślusarki wg zaleceń producenta;
- wybór producenta ślusarki drzwiowej wewnętrznej należy skonsultować z projektantem;
- po wyborze dostawcy systemów omawianych w niniejszej specyfikacji, wykonawca zobowiązany jest wystąpić bezpośrednio przed złożeniem zamówienia do projektanta architektury o uzyskanie zgody na zastosowanie wybranego koloru, wykończenia powierzchni zamawianych elementów, zatwierdzenie rysunków warsztatowych detali elementów wybranego systemu;
- materiały, urządzenia oraz części złączne powinny spełniać wymagania obowiązujących Polskich Norm i Aprobat Technicznych;
- wszelkie odstąpienia od dokumentacji architektoniczno-wykonawczej należy uzgodnić z architektem i inwestorem;
- montaż powinien odbywać się zgodnie z dostarczoną przez producenta instrukcją zawierającą wykaz elementów, podstawowe ich wymiary i schematy usytuowania względem siebie i podłoża oraz wskazówki dotyczące kolejności montażu poszczególnych elementów, przy zastosowaniu zalecanych przez producenta metod postępowania i zachowaniu, określonych w instrukcji parametrów. W/w prace należy wykonywać pod nadzorem inspektora nadzoru, projektanta, przedstawiciela producenta systemu;
- w przypadku drzwi montowanych w ścianie w konstrukcji gipsowo-kartonowej, wokół otworu drzwiowego należy przewidzieć wzmocnienie np. profile ryglas UA lub równoważne;
- kolor drzwi i ościeżnicy oraz sposób wykończenia skrzydła wg zestawienia ślusarki i projektu wnętrz;
- drzwi do tarasów, umywalni, wydzielonych ustępów powinny otwierać się na zewnątrz; drzwi oznaczone w zestawieniu w dolnej części powinny posiadać podcięcie o sumarycznym przekroju opisanym w zestawieniu transferów podanym na rysunkach dla dopływu powietrza. Jeśli technologia drzwi nie pozwala na wykonie podcięcia – należy wyposażyć je w kratkę wentylacyjną aluminiową malowaną w kolorze skrzydła, wg zestawienia ślusarki. Drzwi oznaczone jako ppoż należy wyposażyć w kratkę wentylacyjną samoupinającą;
- wyposażenie wg zestawienia: klamki, gałki mieszane – odbuje, wszystkie drzwi wyposażone w zamki z wkładką patentową, drzwi do toalet z blokadą do wc, w oznaczonych w zestawieniu przypadkach należy dodatkowo stosować samozamykacze, siłowniki napowietrzające ramieniowe oraz elementy kontroli dostępu zgodnie z projektem elektr;
- montaż zabudowy w systemach okienno-drzwiowych za pomocą systemowych elementów kotwiących lub stalowych marek wykonanych specjalnie pod zastosowane rozwiązanie obiektowe. Rozstaw mocowania wg wytycznych katalogowych;
- montaż konstrukcji aluminiowych powinien odbywać się przez wyspecjalizowane firmy wykonawcze producenta lub przez osoby przeszkolone przez producenta, pracujące pod nadzorem jego przedstawiciela i zgodnie z jego zaleceniami;
- uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
- przed zastosowaniem zamienników materiałów wykonczeniowych drzwi należy wystąpić o akceptację produktu przez Inwestora oraz Projektanta;
- wszelkie zmiany na etapie budowy należy uzgodnić z autorami projektu i z inwestorem;
- projekt wykonawczy branży architektonicznej stanowi integralną część Projektu Wykonawczego; należy rozpatrywać wszystkie opracowania branżowe równolegle;
- projekt rozpatrywać łącznie z Książką Detali oraz Projektem Wnętrz;
- projekt jest chroniony prawem autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez pisemnej zgody autorów.
- opracowanie wykonane zostało za pomocą licencjowanego oprogramowania AutoCad LT

UWAGI I ZALECENIA

1. Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych).
2. Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia bądź odpowiadały normom bezpieczeństwa p/poż. i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
3. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
4. Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
5. Pasy międzykondygnacyjne powinny mieć klasę odporności ogniowej wymaganą w stosunku do ścian zewnętrznych budynku, tj. EI 60 dla klasy B i EI 30 dla klasy C i być wykonane z materiałów niepalnych (NP). Elementy okładzin elewacyjnych powinny być mocowane do konstrukcji budynku w sposób uniemożliwiający w przypadku pożaru ich odpadanie w czasie krótszym niż wynikający z wymaganej klasy odporności ogniowej dla ściany zewnętrznej. W budynku do wysokości 25m okładzina elewacyjna i jej zamocowanie mechaniczne powinny być wykonane z materiałów nie rozprzestrzeniających ognia (NRO).
6. Ze względu na charakter wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego.
7. Projekt jest chroniony prawem autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez pisemnej zgody autorów.
8. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wymaganych bruzdowań, na etapie budowy, w ścianach w przestrzeniach szachtów, które zostaną wykorzystane na potrzeby montażu instalacji elektrycznych i sanitarnych

opracowanie wykonane zostało za pomocą licencjowanego oprogramowania AutoCad LT

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MAJOR ARCHITEKCI
ul. Gajowa 52/5, 50–520 Wrocław,
www.majorarchitekci.pl, pracownia@majorarchitekci.pl,
tel. +48717878200

TEMAT: Projekt budynku wielofunkcyjnego, będącego w części budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym z wbudowanym przedszkolem i garażem, a w części budynkiem zamieszkania zbiorowego z mieszkaniami dla osób starszych, z pomieszczeniami do dziennego pobytu dla tych osób i z usługami, wraz z zagospodarowaniem terenu, drogą wewnętrzną, zjazdem z drogi publicznej i przyłączeniem do sieci miejskich na terenie osiedla Nowe Żerniki we Wrocławiu

LOKALIZACJA: Osiedle Nowe Żerniki, 50–060 Wrocław, dz. nr 67 i część dz. nr 62/43, 62/31, 62/35, 62/37, AM–10, obręb Żerniki we Wrocławiu

INWESTOR: TBS. we. Wrocławiu, ul. S.Przybyszewskiego 102/104, 51–148 Wrocław

A R C H I T E K T U R A

SZ.PROJEKTANT:	mgr inż.arch. Marcin Major 701/01/DUW (Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej)			
WSPÓŁPRACA:	mgr inż.arch. Alicja Adamowicz	mgr inż.arch. Alicja Mosik		
	mgr inż.arch. Paweł Major	mgr inż.arch. Przemysław Spada		
	mgr inż.arch. Paweł Ośmak	mgr inż.arch. Jakub Dobras		
	mgr inż.arch. Marta Ośmak	mgr inż.arch. Wojciech Gabuła		
	mgr inż.arch. Hanna Kurczyna	mgr inż.arch. Patryk Królikowski		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż.arch. Anna Jagoda–Major nr upr. 30/02/D04 (Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej)			

INFORMACJE:	NR PROJEKTU	STADIUM	SKALA:	DATA:	REWIZJA:
	1601	P.W.	–	01.2017	

TEMAT RYSUNKU: ZESTAWIENIE ŚLUSARKI WEW. – DRZWI PŁYTOWE

NR RYS.: A/–/Z/1