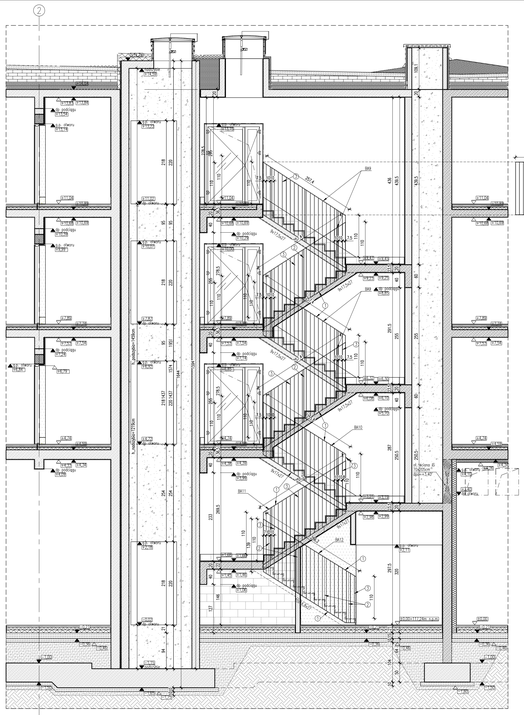
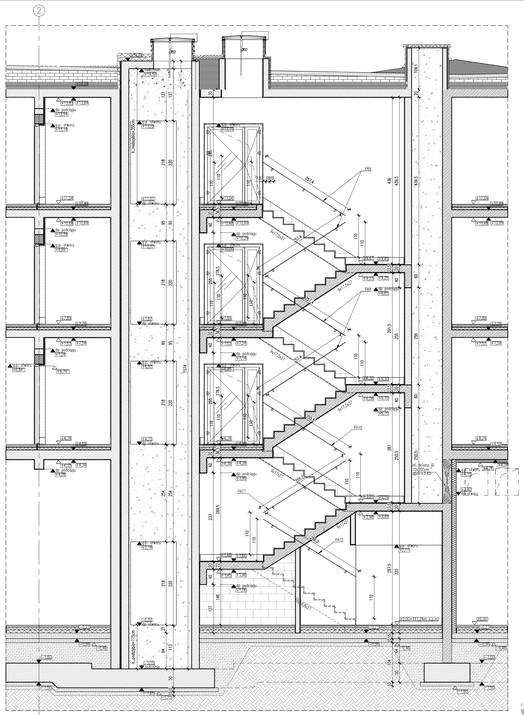


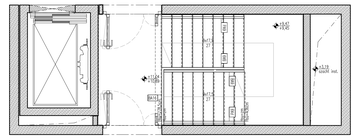
KLATKA SCHODOWA C
WIDOK 1

SKALA 1:50



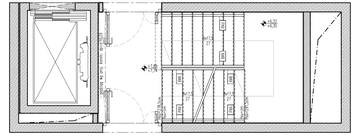
KLATKA SCHODOWA C
WIDOK 2

SKALA 1:50



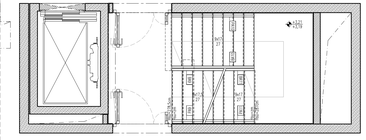
KLATKA SCHODOWA C
KONDYGNACJA +3

SKALA 1:50



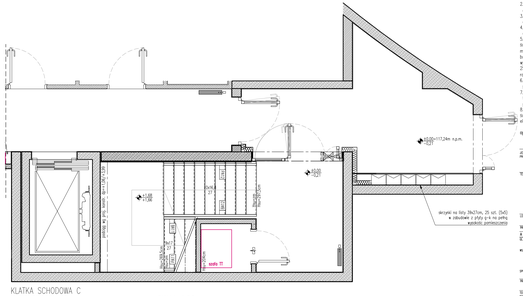
KLATKA SCHODOWA C
KONDYGNACJA +2

SKALA 1:50



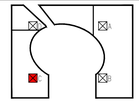
KLATKA SCHODOWA C
KONDYGNACJA +1

SKALA 1:50



KLATKA SCHODOWA C
KONDYGNACJA 00

SKALA 1:50



OPIS BALUSTRAD:

balustrada spawana, ocynkowana,
malowana proszkowo na kolor czarny RAL9005;
1- elementy poziome górny i dolny: profil zamknięty 50x30x3, wykończony blokerowym pochwytem drewnianym 5x1,5cm
2- elementy nośne, przykręcone do stropu: stopy stalowe 50x50x3
3- wypełnienie balustrady: płaskownik 50x5 co min. 12cm

UWAGA:
KAŻDĄ BALUSTRADĘ WYKONAĆ JAKO CAŁOŚCIOWY ELEMENT- SPAWANY, OCYNKOWANY I LAKIEROWANY, BALUSTRADY W SZEROKOŚCI DUSZY MOŻLIWIAĆ DO BALUSTRAD W BIEGACH.
PRZED WYKONANIEM BALUSTRAD I POCHWYTÓW DOKONAĆ DOKŁADNEGO OBMIARU WYKONANEJ KLATKI SCHODOWEJ W CELU DOSTOSOWANIA GABARYTÓW KONSTRUKCJI I SZCZEGÓŁOWYCH ROZWIĄZAŃ.
PRZEDSTAWIĆ OSTATECZNY PROJEKT DO AKCEPTACJI.

UWAGI:

- stolarz wykonuje 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 będą odpowiadały normom bezpieczeństwa p/poż. i Wtp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
- wymagana klasa odporności ogniowej: pustaki z zamurowaniem na zaprawie cem. i cem-wap. EI 60
- balustrady z dobór materiałów ostatecznych przedstawiono w projekcie wnętrz, jakiekolwiek zmiany należy uzgodnić z autorami projektu i z Inwestorem na etapie budowy.
- wszystkie wymiary, kolor i rodzaj: drzwi, okien, rolet, bram, balustrad przed zamówieniem sprawdzić na budowie.
- wszystkie roboty i prace technicze związane z określoną technologią należy wykonywać dokładnie wg zaleceń firmy i zasad producenta.
- kierunki otwierania i drzewiec wg zestawienia.
- kwoty technologiczne przyjęciowe minimalnych wymiarów kwotów przyjęcia zgodnie z zestawieniem po całkowitym montażu okładziny płytek, okładziny, posadzki na mapy zaległości podanego wymiaru przyjęcia po całkowitym montażu okładziny.
- wszystkie wymiary, kolor i rodzaj drzwi należy przed zamówieniem sprawdzić na budowie.
- wszystkie roboty i prace technicze związane z określoną technologią należy wykonywać dokładnie wg zaleceń firmy i zasad producenta.
- wszelki produkowany stolarki drzwiowej, wewnętrznej należy konsultować z projektantem, po wyborze dostawcy systemów ościeżnicowych w niniejszej specyfikacji, wykonawca zobowiązany jest wyłącznie bezpośrednio przed złożeniem zamówienia do projektanta architektury o uzyskanie zgody na zastosowanie wybranego kolory, wykończenia powierzchni ościeżnicowych oraz wybranego systemu ościeżnicowego, w celu uniknięcia dodatkowych kosztów systemu.
- materiały, urządzenia oraz części złączne powinny spełniać wymagania określonych Polskich Norm i Aprobat Technicznych.
- wszelkie rozbieżności od dokumentacji architektoniczno-wykonawczej należy uzgodnić z architektem i inwestorem.
- wszystkie roboty i prace technicze należy wykonać z dostarczonej przez producenta instrukcją stosowania wyżej elementów, podstawowe cechy wymiary i sztywność wyrażonych zakres i podłoże oraz właściwości dotyczące kolejności montażu poszczególnych elementów, przy zastosowaniu zalecanych przez producenta metod podgruntowania i zachowania, określonych w instrukcji producenta. W/w prace należy wykonywać pod nadzorem inspektora nadzoru, projektanta, kierownika budowy i kierownika robót.
- w przypadku złego montowanych w ościeże w konstrukcji zgłoszeni wykonawcy, wielki stanu drzwiowego należy przewidzieć wzmocnienie np. profile ryglo GR lub stalowe/inne.
- kolor drzwi i okładziny oraz sposób wykończenia skrzydła wg zestawienia stolarki i projektu wnęk.
- drzwi do łazienek, umywalni, wydzielonych ustępów pionowy otwierać się na zewnątrz, drzwi zamykane w ościeżnicy w dolnej części pionowy posiadać podrygle o symetrycznym przekroju ogłoszym w zestawieniu trzeciorzędne podanym na rysunkach dla dopływu powietrza. Jeśli technologia drzwi nie pozwala na wykonie podrygle – należy wyposażyć je w kratkę wentylacyjną zlamkowej malowaną w kolorze skrzydła, wg zestawienia stolarki. Drzwi wyposażyć w zamki z wkładką patentową, drzwi do toalet z blokadą do wc.
- wyposażenie wg zestawienia stolarki, gdzie indziej = należy wszystkie drzwi wyposażone w zamki z wkładką patentową, drzwi do toalet z blokadą do wc, w zamontowanych w zestawieniu przygotować należy dodatkowo stosować zamocowania, otwierać najmocniejszego rozmiarowe oraz elementy kontroli dostępu zgodnie z projektem wnętrz.
- przed montażem należy sprawdzić wymiary otworów oraz zamontowany systemowych elementów ościeżnych lub ościeżnych innych wykonanych specjalnie pod zastosowane rozwiązanie okiekowe. Przebie montażu wg wytycznych katalogowych.
- montaż konstrukcji stanowiących powinien odbywać się przez wyspecjalizowane firmy wykonawcze producenta lub przez osoby przeszkolone przez producenta, przestępie pod względem technologicznym i jakościowym, zgodnie z projektem.
- uwagi i opisy zamieszczone w części inż. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
- przed zastosowaniem proponowane materiały ostatecznościach powinien należy wystąpić o akceptację produktu przez Inwestora oraz Projektanta.
- w razie wątpliwości co do zapisów należy wystąpić o wyjaśnienie projektu i z inwestorem.
- projekt wykonawczy branży architektonicznej stanowi integralną część Projektu Wykonawczego, należy rozpatrywać wyłącznie opracowania branżowe równolegle.
- projekt rozpatrywać łącznie z Książką Detali oraz Projektem Wnętrz.
- projekt jest chroniony prawem autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszelkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć powiewa i rozpowszechniać bez pisemnej zgody autorów.
- opracowanie wykonano zostało za pomocą licencjonowego oprogramowania AutoCad LT

UWAGI I ZAŁOŻENIA

1. Stolarz wykonuje 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 będą odpowiadały normom bezpieczeństwa p/poż. i Wtp (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 inż. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
5. Przy międzykondygnacyjne pionowy 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 (NF). Elementy oddzielni stanowiących pionowy typ mocowanie do konstrukcji budynku w sposób uniemożliwiający w przypadku pożaru ich odpadanie w czasie którzyśmi 60 minut. Przejścia instalacyjne przez elementy oddzielni stanowiących pionowy zwarcie. W budynku do wysokości 25m dopuszcza instalacja i jej zamocowanie mechaniczne pionowy typ wykonane z materiałów nie rozprzestrzeniających ognia (NRO).
6. W wyjątku na charakter wymiary, otwory i ciężkie 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). Wszelkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć powiewa i rozpowszechniać bez pisemnej zgody autorów.
8. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wymiarowych brudnowni, na etapie budowy, w ościeżach i przedmiotach ościeżnic, które zostaną wykonywane na potrzeby montażu instalacji elektrycznych i sanitarnych.

opracowanie wykonano zostało za pomocą licencjonowego oprogramowania AutoCad LT

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MILOS ARCHITEKCI
ul. Gajowa 52/2L, 50-520 Wrocław,
www.miloszarchitekci.pl, pracownia@miloszarchitekci.pl,
tel. +48511787000

TEMAT: Projekt budynku wielofunkcyjnego, bądźącego w części budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym z usługowym przeznaczeniem 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

OKREŚLENIE: Działka: Nowe Żerniki, Wrocław, Dzielnica VI, obręb 0001, AM-01, arkusz mapy 0001, działka nr 82/43, 82/44, 82/45, 82/46, 82/47, 82/48, 82/49, 82/50, 82/51, 82/52, 82/53, 82/54

INWESTOR: PGG we Wrocławiu, ul. Sołtysowicka nr 19A, 51-168, Wrocław

0	A	B	C	D	E	F	G

KIEROWNICTWO:	mgr inż.arch. Marcin Wójcik 701/01/06	
	mgr inż.arch. Milena Wójcik-Kaczmarek	
AUTORZY:	mgr inż.arch. Alicja Kaźmierczyk	mgr inż.arch. Alicja Wiącek
	mgr inż.arch. Paweł Wójcik	mgr inż.arch. Przemysław Szostek
	mgr inż.arch. Marcin Wójcik	mgr inż.arch. Michał Szostek
	mgr inż.arch. Marta Gromek	mgr inż.arch. Wojciech Zabiak
	mgr inż.arch. Hanna Kuryjata	mgr inż.arch. Patryk Kotkowski
OPRACOWAŁ:	mgr inż.arch. Alicja Kaźmierczyk-Wójcik	UPRAWNIENIA: 0002/WR/2008
	projekt budowlany w zakresie branży architektonicznej	

SPRAWDZIŁ W PROJEKT:	OSOBA	DATA	WERSJA
		07.2017	

TYTUŁ:	SKALA:	DATA:	NR RYS:
		07.2017	

TYTUŁ RYSUNKU: **ZESTAWIENIE BALUSTRAD WEW. KLATKA C**

A/Z/12.4