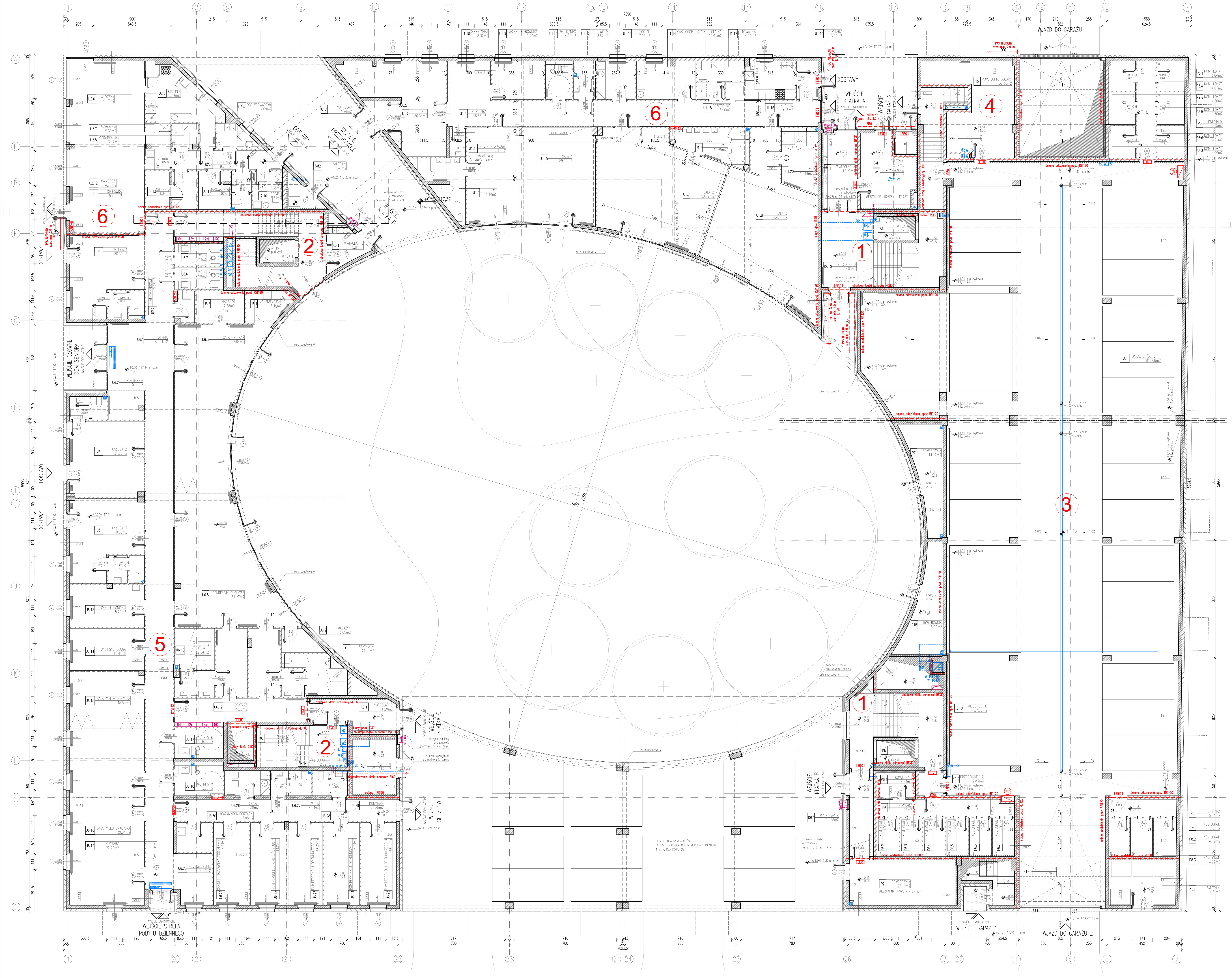


ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – kondygnacja 0		
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. [m2]
	DOM SENIORA – STREFA POBYTU DZIENNEGO (klatka C i klatka D)	
KD	WINDA D	4.13
KD-0	KL.SCHOD. D	31.27
KD.1	WIATROŁAP D	5.84
KC	WINDA C	4.13
KC-0	KL.SCHOD. C	12.59
KC.1	WIATROŁAP C	11.28
POWIERZCHNIA NETTO:		71,26
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	–
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	10,28
	_POWIERZCHNIA RUCHU	69,24
	STOŁÓWKA	
U2.1	STOŁÓWKA	53.05
U2.2	POM.PORZĄDKOWE	2.76
U2.3	KORYTARZ	9.75
U2.4	OBR.WST.WARZYW	4.09
U2.5	KUCHNIA	18.16
U2.6	WYDAWKA	9.17
U2.7	ZMYWALNIA	5.33
U2.8	OBRÓBKA JAJ	3.17
U2.9	WC	3.35
U2.10	SOCJAL	5.51
U2.11	MAG.WARZYW	5.82
U2.12	MAG.SPOŻ.	4.77
U2.13	CHŁODNIA	4.08
U6.6	WC M	4.90
U6.7	WC K	4.91
POWIERZCHNIA NETTO:		149,40
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	129,07
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	–
	_POWIERZCHNIA RUCHU	9,75
	STREFA REKREACJI	
U6.1	GALERIA	80.34
U6.2	PORTIERNIA	5.02
U6.3	SALA SPOTKAŃ	52.84
U6.4	ANEKS KUCH.	6.44
U6.5	MAGAZYN	7.68
U6.8	REKREACJA RUCHOWA	54.27
U6.9	MAGAZYN	3.85
U6.10	SZATNIA K	22.64
U6.11	SZATNIA M	22.11
U6.12	KORYTARZ	15.28
U6.13	GAB.PIELĘGNIARKI	15.29
U6.14	GAB.PSYCHOLOGA	15.41
U6.15	SALA WIELOFUNKCYJNA	45.55
U6.16	SALA WIELOFUNKCYJNA	39.04
U6.17	WC NPS K	6.43
U6.18	WC NPS M	7.00
U6.19	KORYTARZ	22.29
POWIERZCHNIA NETTO:		439,54
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	303,57
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	5,87
	_POWIERZCHNIA RUCHU	117,91
	POMIESZCZENIA PERSONELU	
U6.20	POMIESZCZENIE	9.23
U6.21	GABINET PRACOWNIKA SOCJALNEGO	14.31
U6.22	POM.PERSONELU OPIEKUNCZEGO 1	14.25
U6.23	POM.PERSONELU OPIEKUNCZEGO 2	14.25
U6.24	POM.PERSONELU OPIEKUNCZEGO 3	14.31
U6.25	POM.PERSONELU OPIEKUNCZEGO 4	14.17
U6.26	SOCJAL	5.38
U6.27	WC M	4.41
U6.28	WC K	3.75
U6.29	KORYTARZ	23.85
U6.30	MAGAZYN/POM.PORZĄDK.	5.08
POWIERZCHNIA NETTO:		128,38
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	99,14
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	0,00
	_POWIERZCHNIA RUCHU	23,85
	USŁUGI NA WYNAJEM	
U3	USŁUGA 1	30.39
U4	USŁUGA 2	31.80
U5	USŁUGA 3	30.66
POWIERZCHNIA NETTO:		93,33
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	92,85
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	0,48
	_POWIERZCHNIA RUCHU	–
	POMIESZCZENIA DODATKOWE	
ŚM2	ŚMIETNIKI	3.47
ŚM3	ŚMIETNIKI	11.51
POWIERZCHNIA NETTO:		14,98
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	14,98
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	–
	_POWIERZCHNIA RUCHU	–

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – kondygnacja 0		
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. [m2]
	PRZEDSZKOLE	
U1.1	WIATROŁAP	4.24
U1.2	HOL	30.54
U1.3	GABINET KIEROWNIKA	9.79
U1.4	KORYTARZ	46.66
U1.5	SALA 1	59.10
U1.6	WC	10.65
U1.7	SALA 2	59.12
U1.8	SALA 3	64.35
U1.9	WC	10.19
U1.10	SEKRETARIAT	8.32
U1.11	WC K/NPS	4.55
U1.12	WC M	3.67
U1.13	SOCJAL	7.16
U1.14	GAB.LOGOP.–PSYCH./IZOLATKA	10.94
U1.15	POM.PORZĄDKOWE	2.18
U1.16	KUCHNIA	9.15
U1.17	ZMYWALNIA	4.54
U1.18	ROZDZIELNIA	3.96
U1.19	KORYTARZ	3.99
U1.20	WC	10.19
POWIERZCHNIA NETTO:		378,05
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	308,40
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	–
	_POWIERZCHNIA RUCHU	54,89
	STREFA GARAŻOWO-TECHNICZNA (klatka A i klatka B)	
G2	GARAŻ 2 (33 M.P.)	810.08
POWIERZCHNIA NETTO:		810.08
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	402.50
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	–
	_POWIERZCHNIA RUCHU	407.58
	POMIESZCZENIA DODATKOWE DOSTĘPNE Z POZIOMU GARAŻU	
P5	KORYTARZ	9.15
P5.1	KOM. LOKAT.	3.84
P5.2	KOM. LOKAT.	4.20
P5.3	KOM. LOKAT.	4.09
P5.4	KOM. LOKAT.	4.03
P5.5	KOM. LOKAT.	4.30
P5.6	KOM. LOKAT.	4.21
P6	KORYTARZ	11.52
P6.1	KOM.LOKAT.	4.81
P6.2	KOM.LOKAT.	4.05
P6.3	KOM.LOKAT.	4.12
P6.4	KOM.LOKAT.	4.12
P6.5	KOM.LOKAT.	3.95
P6.6	KOM.LOKAT.	3.95
P6.7	KOM.LOKAT.	3.91
P8	KORYTARZ	5.84
P8.1	KOM.LOKAT.	3.81
P8.2	KOM.LOKAT.	4.12
P8.3	KOM.LOKAT.	4.22
T5	POM.TECHN. SOLARY	30.30
POWIERZCHNIA NETTO:		127,50
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	65,73
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	30,74
	_POWIERZCHNIA RUCHU	26,51
	POMIESZCZENIA DODATKOWE	
KA	WINDA A	4.47
KA-0	KL.SCHOD. A	37.05
KA.1	WIATROŁAP A	12.22
KB	WINDA B	4.47
KB-0	KL.SCHOD. B	27.75
KB.1	WIATROŁAP B	10.23
KB.2	PRZEDSIONEK 2	2.83
P1	ROWEROWNIA	16.49
P2	ROWEROWNIA	23.10
P7	ROWEROWNIA	14.12
P15	ROWEROWNIA	15.00
S1-0	SCHODY 1	2.79
S2-0	SCHODY 2	12.93
ŚM1	ŚMIETNIKI	2.14
ŚM4	ŚMIETNIKI	14.61
POWIERZCHNIA NETTO:		201,74
	_POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	85,46
	_POWIERZCHNIA USŁUGOWA (gospodarczo-techniczna)	10,48
	_POWIERZCHNIA RUCHU	114,74
POWIERZCHNIA CAŁKOWITA KONDYGNACJI		2846,12
	_POW. ZAMKNIĘTA	2786,22
	_POW. CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTA	59,90

Liczone zgodnie z polską normą PN-ISO 9836:1997

	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	
SF 1.1	ŚCIANA FUNDAMENTOWA – ŻELBETOWA (cz. podziemna)	
	Termoizolacja z płyt z polistyrenu ekstrudowanego XPS λ≤ 0,041 W/m*K	10,0cm
	Warstwa hydroizolacji	–
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SF 1.2	ŚCIANA FUNDAMENTOWA – ŻELBETOWA (cz. nadziemna)	
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z płyt ze styropianu EPS λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	
SZ 1.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (styropian)	Umax=0,23W/(m²K)
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z płyt ze styropianu EPS λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SZ 1.1.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (styropian, drewno)	Umax=0,23W/(m²K)
	Szprosy drewniane na podkonstrukcji	–
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z płyt ze styropianu EPS λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SZ 1.2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (wełna)	Umax=0,23W/(m²K)
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z wełny mineralnej λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
	ŚCIANY WEWNĘTRZNE	
SW 1.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (kl. schodowa/korytarz)	Umax=1,00W/(m²K)
	Tynk wew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie	~0,5cm
	Termoizolacja z twardej wełny mineralnej λ≤ 0,039 W/m*K	3,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 1.2	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (ogrzew./nieogrzew.)	Umax=0,30W/(m²K)
	Tynk wew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie	~0,5cm
	Termoizolacja z twardej wełny mineralnej λ≤ 0,036 W/m*K	12,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 1.3	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA	
	Warstwa wykończenia	–
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 1.4	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (dylatacja międzylok.)	Umax=1,00W/(m²K)
	Warstwa wykończenia	–
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Dylatacja szybu windowego, szalunek tracowny, płyta XPS (styrodur)	3,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 1.4.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (dylatacja szybu windowego)	
	Warstwa wykończenia	–
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Dylatacja szybu windowego, szalunek tracowny, płyta XPS (styrodur)	3,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	20,0cm
SZ 1.2.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – ŻELBETOWA (wełna, drewno)	Umax=0,23W/(m²K)
	Szprosy drewniane na podkonstrukcji	–
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z wełny mineralnej λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana żelbetowa, wg proj. konstrukcji	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SZ 2.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – MUROWANA (styropian)	Umax=0,23W/(m²K)
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z płyt ze styropianu EPS λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SZ 2.1.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – MUROWANA (styropian, drewno)	Umax=0,23W/(m²K)
	Szprosy drewniane na podkonstrukcji	–
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z płyt ze styropianu EPS λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SZ 2.2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – MUROWANA (wełna)	Umax=0,23W/(m²K)
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z wełny mineralnej λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SZ 2.2.1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – MUROWANA (wełna, drewno)	Umax=0,23W/(m²K)
	Szprosy drewniane na podkonstrukcji	–
	Tynk zew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie, kolor wg rys. elewacji	~0,5cm
	Termoizolacja z wełny mineralnej λ≤ 0,041 W/m*K	18,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
SW 2.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – MUROWANA (kl. schodowa/korytarz)	Umax=1,00W/(m²K)
	Tynk wew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie	~0,5cm
	Termoizolacja z twardej wełny mineralnej λ≤ 0,039 W/m*K	3,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 2.2	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – MUROWANA (ogrzew./nieogrzew.)	Umax=0,30W/(m²K)
	Tynk wew. silikatowo-silikonowy barwiony w masie	~0,5cm
	Termoizolacja z twardej wełny mineralnej λ≤ 0,036 W/m*K	12,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 2.3	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – MUROWANA	
	Warstwa wykończenia	–
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 2.3.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – MUROWANA (szachty instalcyjne)	
	Warstwa wykończenia	–
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych	12,0cm
SW 2.4	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – MUROWANA (dylatacja międzylok.)	Umax=1,00W/(m²K)
	Warstwa wykończenia	–
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Dylatacja szybu windowego, szalunek tracowny, płyta XPS (styrodur)	3,0cm
	Ściana murowana z bloczków wapienno-piaskowych λ≤ 0,55 W/m*K	24,0cm
	Tynk gipsowy / cementowo-wapienny	~1,5cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 3.1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – DZIAŁOWA	
	Warstwa wykończenia	–
	Ściana z płyt gipsowych	8,0cm
	Warstwa wykończenia	–
SW 3.2	ŚCIANA WEWNĘTRZNA – DZIAŁOWA	
	Warstwa wykończenia	–
	Ściana z płyt gipsowych	10,0cm
	Warstwa wykończenia	–

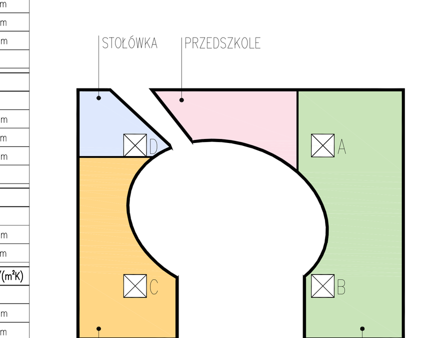
LEGENDA:

OZNACZENIA ARCHITEKTURA
LOKALIZACJA PODEJŚĆ MONTAŻOWYCH DO SPRZĘTÓW WYPOSAŻENIA STAŁEGO MIESZKAŃ
- Podejście instalacyjne do umywalki
- Podejście instalacyjne do miski ustępowej
- Podejście instalacyjne do wanny
- Podejście instalacyjne do kabiny prysznicowej
- Podejście instalacyjne do pralki
- Podejście instalacyjne do zlewozmywaka
- Podejście instalacyjne do kuchenki
- Podejście instalacyjne do lodówki
- Podejście instalacyjne do zmywarki

OZNACZENIA ARCHITEKTURA
- Wejście do budynku
- Wejście do mieszkania
- Nazwa i numer zespołu pomieszczenia / powierzchnia / wysokość pomieszczenia do stropu
- Opis przegród pionowych i poziomych
- Kota wysokościowa
- Przebicie w posadzce
- Przebicie w stropie powyżej
- Wpust, wg opisu na rysunku
- Drzwi
- Okno (szerokość/szerokość w świetle muru, wysokość/wysokość w świetle muru, hp – wysokość parapetu w stanie surowym)
- Spadek w posadzce / chodniku
- Ściana żelbetowa, wg rysunku
- Ściana murowana, wg rysunku
- Ściana murowana 10, wg rysunku
- Ściana murowana 8, wg rysunku

OZNACZENIA OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA
- EI30 Drzwi/okno ppoż o odporności ogniowej EI 30
- EI60 Drzwi/okno ppoż o odporności ogniowej EI 60
- REI60 Ściana o odporności ogniowej REI 60
- REI120 Ściana o odporności ogniowej REI 120
- Oznaczenie strefy pożarowej
- Hydrant

OZNACZENIA INSTALACJE SANITARNE I WENTYLACJI
- Nawiew
- Wlot wentylacji
- Kurtyna powietrzna
- Rura spustowa, wg rysunku
- Pion instalacji wodociągowej
- Pion instalacji sanitarnej
- Pion wentylacji



POZIOM ±0,00 BUDYNKU = 117,24m n.p.m.

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 będą 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 zamieszczane 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 któtszym 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.

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 na terenie osiedla Nowe Żerniki we Wrocławiu

LOKALIZACJA: Osiedle Nowe Żerniki, 50-060 Wrocław dz. nr 67 i część dz. nr 62/43, 62/37, 62/31 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

GŁ.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. Paweł Major, mgr inż.arch. Paweł Osmak, mgr inż.arch. Marta Górniak, mgr inż.arch. Alicja Miasik, mgr inż.arch. Przemysław Spadło, mgr inż.arch. Jakub Dobras, mgr inż.arch. Wojciech Cebula

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż.arch. Anna Jagoda-Major nr upr. 30/02/DOIA
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

INFORMACJE	NR PROJEKTU	STADIUM	SKALA:	DATA:	REWIZJA:
	1601	P.B.	1:100	07.2016	–

TEMAT RYSUNKU: **RZUT POZIOMU 0**

NR RYS: A/02