UWAGA: GNIAZDA ELEKTRYCZNE ZWYKŁE, SIŁOWE I AWARYJNE NA RYSUNKACH BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

LEGENDA

600	Zlew porcelitowy na wys.65cm - woda ciepła i zimna, kan.sanitarna
601	Zlewozmywak kwasoodporny ze stali nierdzewnej na stelażu - woda ciepła woda, kanalizacja technologiczna
602	Zlewozmywak kwasoodporny ze stali nierdzewnej na stelażu - woda ciepła woda, kanalizacja technologiczna
603	Zlewozmywak kwasoodporny kamionkowy - woda ciepła i zimna woda, kanalizacja technologiczna
604	Zlewozmywak kwasoodporny kamionkowy - woda ciepła i zimna woda, kanalizacja technologiczna
605	Płuczka do szkła- woda zimna z stabilizowaną temperaturą
606	Umywalka wisząca lub w blacie zimna i ciepła woda
607	Miska klozetowa wisząca zimna woda, kanalizacja
608	Pisuar- zimna woda, kanalizacja
609	Natrysk- zimna i ciepła woda
610	Natrysk bezpieczeństwa- woda zimna o stabilizowanej temperaturze, kratka ściekowa
611	Zawór czerpalny ze złączką do węża
612	Kratka ściekowa
613	Kratka ściekowa hermetyczna
614	Hydrant p.poż.
615	Urządzenia chłodzone wodą
616	Zmywarka
617	Zmywarka do szkła laboratoryjnego
618	Myjka ultradźwiękowa
619	Autoklaw 24l
620	Autoklaw przelotowy
621	Autoklaw 65l 65x55x65
622	Autoklaw 150l 65x80x120
623	Łaźnia wodna 57lx35lx23lt
624	Destylarka/ Redestylarka szklana
625	Łaźnia wodna wstrząsana
626	Mineralizator
627	Basen 1-komorowy 100x120
701	Tlen
702	Azot
703	Dwutlenek węgla
704	Szafa na butle z gazem 65cm (80m3/h)
705	Szafa na odczynniki wentylowana (150m3/h)
706	Digestorium 120x90cm
707	Digestorium radiochemiczne 120x90cm
708	Digestorium przestawyjlusowe 120x90cm
709	Komora laminarna 50x67x93
710	Komora laminarna 120x90
710	Komora laminarna z odpływ.wentylacji
711	Digestorium 150x90
712	Digestorium 120x80
713	Tabonet gazowy
714	Wyciąg stanowiskowy podłączony do wentylacji mechanicznej
715	Sterylizator na sprzęt/we powietrze
901	Lodówka
902	Szafa chłodnia
903	Zamrażarka
904	Zamrażarka -70°C
905	Piec muflowy FCF-12SM 560x650x450
906	Piec hybrydyzacyjny 356 x 273 x 273mm
907	Cieplarka 590x660x580
908	Stoła termostatyczne
909	Suszarka
910	Suszarka szafowa 80x50x180
911	Cieplarka CO2
912	Wirówka 95x80x90
913	EEG
914	Inkubator
915	Inkubator do hodowli tkanek
916	Zestaw do komputerowej obróbki obrazu
917	Ultrawirówka 65x70x85
918	Wirówka średniobrzeszkowa
919	Zamrażarka duża
920	Suszarka do szkła
921	Komora UV
922	Pompa olejowa
K1	Klatka na jedno zwierzę
K2	Klatka na wiele zwierząt
K3	Klatka na świnie
C	Cylinder próżniowy
S	Separator komórek
AH	Automat hematologiczny
P	Czytnik płytek
DZ	Urządzenie dozometryczne
LS	Licznik scyntylacyjny
ETR	Sterylizator 495x595x670

Audio
Telefon
Internet
Komputer
Gniazdo wtykowe antenowe
Lampa bezcieniowa
Lampa bakteriobójcza
Lampa PHILIPS Son Agro
Rozdzielnia multimedialny

Kolorek:
Sprzężone powietrze
Próżnia
Tlen
Azot
Dwutlenek węgla
Gaz palniczy
Gaz podwodny
Argon (z butli)

Wpust podłogowy zwykły
Wpust podłogowy hermetyczny
Natrysk ochronny
Zawór czerpalny ze złączką do węża
Zawór z wodą dejonizowaną
Płuczka do szkła
Zawór z wodą
Odwodnienie liniowe

Kondygnacja	Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia [m2] Użytkowa Podłogi	Ściany i Pomoc.	Użytkowa	Ruchu	Netto
		ZAKŁAD EKOTOKSYKOLOGII I BIOCHEMII ZWIERZĄT					
	II E2.01	Sala ćwiczeń					44,8
	II E2.02	Sala seminaryjna 30 os.	30,7				30,7
	II E2.03	Laboratorium	19,1				19,1
	II E2.04	Pokój biurowy	19,8				19,8
	II E2.05	Pokój ciemny	19,8				19,8
	II E2.07	Pokój doktorantów	19,9				19,9
	II E2.08	Pracownia biochemii	24,4				24,4
	II E2.09	Pracownia	31,1				31,1
	II E2.10	Pracownia			19,4		19,4
	II E2.08	Zlewy	12,3				12,3
	II E2.09	Zlewy	12,5				12,5
	II E2.10	Modułobiurowo-komputerowy	44,4				44,4
	II E2.02	Zespół wodomierzy		2,4			2,4
	II E2.05	WC		4,9			4,9
	II E2.06	Przedsionek przyjęć		2,4			2,4
	II E2.11	Pokój kuchenny		5,5			5,5
	II E2.12	Chodnik	10,0				10,0
	II E2.13	Pokój wdrożeniowy	12,8				12,8
	II E2.14	Magazyn	10,0				10,0
	II E2.15	Komunikacja wewnętrzna				72,2	72,2
	SUMA						405,4
		KATEDRA BIOLOGII MOLEKULARNEJ					
	I BM 78a	Biura	12,4				12,4
	I BM 78b	Biura	12,3				12,3
	I BM 78c	Biura	12,4				12,4
	I BM 78d	Biura	19,8				19,8
	I BM 78e	Biura	19,2				19,2
	I BM 78f	Biura	12,4				12,4
	I BM 77	Modułobiurowo-komputerowy	36,5				36,5
	I BM 76	Modułobiurowo-komputerowy	38,1				38,1
	I BM 75	Modułobiurowo-komputerowy	21,1				21,1
	I BM 60	Przedsionek na bokówki i mycie		11,6			11,6
	I BM 61	WC	1,8				1,8
	I BM 62	Myjnia kultur tkankowych	10,1				10,1
	I BM 63	Pokój doktorantów	19,8				19,8
	I BM 64	Kuchnia		6,3			6,3
	I BM 65	Pomieszczenie		24,2			24,2
	I BM 66	Pomieszczenie przyjęć		1,1			1,1
	I BM 67	WC damski		5,4			5,4
	I BM 68	Zespół sanitarny		5,2			5,2
	I BM 69	Magazyn na płyta		2,4			2,4
	I BM 70	Magazyn	9,6				9,6
	I BM 98a	Magazyn odczynników		19,4			19,4
	I BM 98b	Przedsionek na odczynniki	10,1				10,1
	I BM 99	Komunikacja				72,2	72,2
	SUMA						288,4
		POMIESZCZENIA WIĘZYTARNIALNE					
	II MN 06a	Biura nadzoru duszowlaczyne	6,4				6,4
	II MN 06b	Biuro do dębnia	1,6				1,6
	II MN 06c	Magazyn na materiały dotyczące	1,5				1,5
	II MN 06d	Biura hodowlane	25,6				25,6
	II MN 06e	Komunikacja na Burlik	10,5				10,5
	II MN 06f	Biura wydziału duszowlaczyne	1,8				1,8
	II MN 06g	Magazyn na materiały dotyczące	1,5				1,5
	II MN 07	Pracownia biologiczna 8	19,1				19,1
	II MN 08	Przedsionek na Burlik	11,4				11,4
	SUMA						95,1
		KATEDRA CYTOLOGII I EMBRIOLOGII ROŚLIN					
	II CN 08	Sala ćwiczeń pracowni	52,8				52,8
	II CN 09	Pracownia mikroskopowa	19,4				19,4
	II CN 09	Przedsionek mikroskopowe	38,2				38,2
	II CN 10	Przedsionek mikroskopowe	10,8				10,8
	II CN 100	Przedsionek mikroskopowe	7,3				7,3
	II CN 101	Pracownia mikroskopii prac. - Kwiecistowie	31,4				31,4
	II CN 102	Przedsionek zlepkowi		12,7			12,7
	II CN 103	Przedsionek bokówek I		10,1			10,1
	II CN 104	Przedsionek mikroskopu - Kwiecistowie	19,4				19,4
	II CN 105	Przedsionek mikroskopu - Kwiecistowie	18,1				18,1
	II CN 106	Przedsionek mikroskopu		8,6			8,6
	II CN 107	Komunikacja wewnętrzna				9,6	9,6
	II CN 108	Sala ćwiczeń	8,2				8,2
	II CN 109	Przedsionek - Biuro zlepkowi	26,8				26,8
	II CN 110	Przedsionek hodowlanej I - Biuro	19,4				19,4
	II CN 111	Laboratorium w ulu I temperatu	13,6				13,6
	II CN 112	Przedsionek	10,8				10,8
	II CN 113	Przedsionek	8,3				8,3
	II CN 114	Przedsionek	15,5				15,5
	II CN 115	Pokój wdrożeniowy	19,4				19,4
	II CN 116	Pokój doktorantów	18,8				18,8
	II CN 117	Pokój biurowo-dydaktyczny - Kaliszewska	19,4				19,4
	II CN 118	Pokój wdrożeniowy I starszych - Kaliszewska	18,7				18,7
	II CN 119	Pokój wdrożeniowy I starszych - Kaliszewska	19,4				19,4
	II CN 120	Pokój biurowo-dydaktyczny	21,1				21,1
	II CN 121	Pokój biurowo-dydaktyczny	21,1				21,1
	II CN 122	Sala seminaryjna 30- os. z biblioteką	38,7				38,7
	II CN 123	Magazyn		8,5			8,5
	II CN 124	WC męski		7,1			7,1
	II CN 125	Przedsionek przyjęć		2,6			2,6
	II CN 126	Przedsionek przyjęć		2,6			2,6
	II CN 127	Zlewy		11,0			11,0
	II CN 128	Zespół sanitarny		7,4			7,4
	II CN 129	Pokój kuchenny		12,5			12,5
	II CN 130	Magazyn		16,6			16,6
	II CN 131	Magazyn sala		19,3			19,3
	II CN 132	Magazyn odczynników		19,3			19,3
	II CN 133	Przedsionek laboratoryjny		10,4			10,4
	II CN 134	WC/PRYSZNIC	5,6				5,6
	II CN 134	Komunikacja wewnętrzna				159,0	159,0
	SUMA						702,1
		PRACOWNIA MIKROSKOPII ELEKTRONOWEJ					
	II ME 135	Przedsionek do czyszcz i myjnia probek	9,6				9,6
	II ME 136	Przedsionek na odczynniki - Kwiecistowie	18,7				18,7
	II ME 137	Przedsionek do systemu wodnego mikroskopu		2,7			2,7
	II ME 138	Przedsionek		10,7			10,7
	II ME 139	Pracownia do preparatyki	29,9				29,9
	II ME 140	Przedsionek dla dendrolodzy	7,6				7,6
	II ME 141	Zlewnia	12,4				12,4
	II ME 142	Zlewy	13,1				13,1
	II ME 143	Przedsionek mikroskopu	19,8				19,8
	II ME 144	Przedsionek na odczynniki	18,6				18,6
	II ME 145	Magazyn	19,4				19,4
	II ME 146	Przedsionek dla dendrolodzy	11,3				11,3
	II ME 147	Zlewnia biograficzna	15,3				15,3
	II ME 148	Przedsionek na odczynniki	20,6				20,6
	II ME 149	Wentylacja hermetyczna					
	II ME 150	Przedsionek do pomp próżniowych i sekcyjnych		3,4			3,4
	SUMA						225,5
		STACJA BADANIA WĘDRÓWEK PTAKÓW					
	II SP 151	Przedsionek	18,8				18,8
	II SP1 152	Magazyn sezonowy		9,6			9,6
	SUMA						28,4
		KATEDRA FIZJOLOGII ROŚLIN					
	II FR 151	Pokój analiz fluorescencyjnych	21,5				21,5
	SUMA						21,5
		KATEDRA EKOLOGII ZOOLOGII KRĘGOWCÓW					
	II EK 152	Przedsionek		21,4			21,4
	II EK 153	Magazyn sprzętu - głównie wędkarskiego		54,5			54,5
	II EK 154	Przedsionek		13,5			13,5
	II EK 155	Magazyn sprzętu		9,6			9,6
	SUMA						99,0
		POMIESZCZENIA WIĘZYTARNIALNE					
	II MN 156	Magazyn materiałów medycyn		18,6			18,6
	II MN 157	Przedsionek	15,3				15,3
	II MN 158	Magazyn materiałów		13,3			13,3
	II MN 159	Magazyn materiałów dydaktycznych		19,5			19,5
	SUMA						66,7
		PRACOWNIA DYDAKTYKI BIOLOGII					
	II PD 161	Sala ćwiczeń	49,6				49,6
	II PD 162	Sala seminaryjna 30- os. z biblioteką	36,1				36,1
	II PD 163	Biblioteka i wypożyczalnia sprzętu	38,8				38,8
	II PD 163	Przedsionek przyrządów	16,2				16,2
	II PD 164	Przedsionek przyrządów	19,4				19,4
	II PD 165	Zlewnia laboratorio	19,8				19,8
	II PD 166	Zlewnia laboratorio	19,8				19,8
	II PD 167	Sala komputerowa	51,3				51,3
	II PD 168	Magazyn		11,7			11,7
	II PD 169	Pokój kuchenny		7,4			7,4
	II PD 170	WC przynarówkiem		5,0			5,0
	II PD 171	Komunikacja wewnętrzna				41,6	41,6
	SUMA						292,8
		POMIESZCZENIA WIĘZYTARNIALNE					
	II MN 172	Przedsionek kotłowni			19,4		19,4
	II MN 173	Składnie		24,2			24,2
	II MN 174	Składnie		24,2			24,2
	II MN 175	Składnie		21,8			21,8
	II MN 176	Składnie		21,8			21,8
	II MN 177	Składnie		21,8			21,8
	II MN 178	Składnie		21,8			21,8
	II MN 179	Składnie		24,2			24,2
	II MN 180	Składnie		24,2			24,2
	SUMA						219,2
		RAZEM	2171,9	308,17	0,0	3708,7	5996,5

Kondygnacja	Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia [m2] Użytkowa Podłogi	Ściany i Pomoc.	Użytkowa	Ruchu	Netto
		POMIESZCZENIA OGÓLNOWYŻYWALNE					
	II 000.1	Komunikacja i klatka			1000,8	1000,8	
	II 000.2	Magazyn			11,6	11,6	
	II 000.3	Wiatrołap		3,8		3,8	
	II 000.4	Magazyn-biblioteka turystyczna	81,6			81,6	
	II 000.5	Przedsionek przygotowawczy	6,1			6,1	
	II 000.6	Hol dydaktyczny			31,1	31,1	
	II 000.7a	Komunikacja			27,4	27,4	
	II 000.7b	Schody	3,7			3,7	
	II 000.7c	Komunikacja	24,4			24,4	
	II 000.8	Szatnia	44,6			44,6	
	II 000.9	Przedsionek wczęśćie z wc	15,1			15,1	
	II 000.10	Hol dydaktyczny			35,5	35,5	
	II 000.11	Komunikacja			19,4	19,4	
	II 000.12	Sekretariat			14,1	14,1	
	II 000.13	Portiernia	12,5			12,5	
	II 000.14	WC	3,8			3,8	
	II 000.15	Kawiarnia, Bar	81,4			81,4	
	II 000.16	Zmywalnia	10,3			10,3	
	II 000.17	Magazyn	10,3			10,3	
	II 000.18	Kuchnia	24,8			24,8	
	II 000.19	Przyp. Czyste	4,8			4,8	
	II 000.20	Przyp. Brudne	5,3			5,3	
	II 000.21	Pokój kierowcy	2,8			2,8	
	II 000.22	Magazyn	4,9			4,9	
	II 000.23	Szatnia	7,6			7,6	
	II 000.24	Komunikacja			34,6	34,6	
	II 000.25	Magazyn przyjęć	2,6			2,6	
	II 000.26	Magazyn - rupiarz	4,1			4,1	
	II 000.27	Magazyn sezonowy	3,5			3,5	
	II 000.28	Magazyn	6,5			6,5	
	II 000.29	Hotel - wyjątek dydaktycznych	7,3			7,3	
	II 000.30	Magazyn produktów spożywczych	8,5			8,5	
	II 000.31	Magazyn przyjęć	3,1			3,1	
	II 000.32	Przedsionek przyjęć	5,3			5,3	
	II 000.33	Serwer	11,0			11,0	
	II 000.34	Biuro	19,8			19,8	
	II 000.35	Biuro	19,8			19,8	
	II 000.36	Biuro	19,8			19,8	
	II 000.37	Biuro	19,8			19,8	
	II 000.38	Biuro	19,5			19,5	
	II 000.39	WC	5,6			5,6	
	II 000.40	Pokój kuchenny	6,4			6,4	
	II 000.41	Przedsionek przyrządowy			30,1	30,1	
	II 000.42	Hol dydaktyczny			37,1	37,1	
	II 000.43	Sala wykładowa	49,6			49,6	
	II 000.44	Sala wykładowa	49,5			49,5	
	II 000.45	Sala wykładowa	56,7			56,7	
	II 000.46	Sala wykładowa	19,9			19,9	
	II 000.47	Sala wykładowa	19,9			19,9	
	II 000.48	Sala wykładowa	19,9			19,9	
	II 000.49	Klatka	15,6			15,6	
	II 000.50	pom. obsługowy kotłeł	6,6			6,6	
	II 000.51	Magazyn			19,5	19,5	
	II 000.52	WC damski	20,4			20,4	
	II 000.53	WC męski	21,6			21,6	
	II 000.54	pom. porządkowe	2,8			2,8	
	II 000.55	WC dla niepełnosprawnych	4,5			4,5	
	II A1	Klatka schodowa			19,8	19,8	
	II A2	Klatka schodowa			19,8	19,8	
	II A3	Klatka schodowa			9,9	9,9	
	II A4	Klatka schodowa			17,6	17,6	
	II A5	Klatka schodowa			19,8	19,8	
	II A6	Klatka schodowa			17,6	17,6	
	II A7	Klatka schodowa			9,9	9,9	
	SUMA						1436,4

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA

PRACOWNIA SYSTEMÓW SANITARNYCH I PROCESOWYCH, SYSTEZ SANITARNY, VENTILATION SYSTEMS, TEL./ FAX 58 551 30 93 , E-MAIL: PPOM@TRI.COM.PL

WYDZIAŁ BIOLOGII
Uniwersytetu Gdańskiego
w Gdańsku przy ul. Wita Stwosza
dz. nr : 239/6

Temat:
Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A

Inwestor:
TECHNOLOGIA

Branża:
PROJEKT WYKONAWCZY

Faza:

mgr inż. arch. Małgorzata Ulasińska	ZGP 630/279/78
mgr inż. arch. Andrzej Gołębiewski	2314/Gd/86
mgr inż. arch. Hanna Gołębiewska	6060/Gd/94
mgr inż. arch. Jadwiga Jaczuk	1586/Gd/84
mgr inż. arch. Jerzy Bilinski	2156/Gd/85
technolog Ewa Stręplewik	

Autorzy: Nr uprawnień: Podpis:

mgr inż. arch. Dorota Ochosz
mgr inż. arch. Kamil Skiba
plastik Karina Wiśniewska

Opracowanie: Podpis:

mgr inż. arch. Elżbieta Polak 3173/Gd/87

Sprawdzający: Nr uprawnień: Podpis:

Rzut kondygnacji P1 - technologia poz. ±0,00

Temat rysunku:

LUTY 2008 1:100 T-2

Data: Skala: Serie: Nr rys.: