LEGENDA

A1 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA 2x36W, IP 65
op. CDP60-C 236 EWL 2x36W dyfuzor i obudowa z polikarbonatu, IP65

A1-1 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA Z MODUŁEM AWARYJNYM, IP65
op. CDP60-C 236 EWL NM ATT, 2x36W dyfuzor i przysłona/siatka polikarbonatu, IP65

A2 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA 2x26W, IP65
op. CDP60-K 226 EWL 2x26W dyfuzor i przysłona/siatka polikarbonatu, IP65

A2-1 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA Z MODUŁEM AWARYJNYM, 2x26W, IP65
op. CDP60-K 226 EWLA/A AW ATT, 2x26W dyfuzor i przysłona/siatka polikarbonatu, IP65; wersja awaryjna, czas 3 h, autonomiczne testowanie

B1 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA, 2x58W, IP65
op. CDP60-C 258 EWL 2x58W dyfuzor i obudowa z polikarbonatu, IP65

B1-1 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA Z MODUŁEM AWARYJNYM, 2x58W, IP 65
op. CDP60-C 258 EWL NM ATT, 2x58W dyfuzor i obudowa z polikarbonatu, IP65; wersja awaryjna, czas 3 h, autonomiczne testowanie

B2 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA 2x26W, IP65
op. CDP60-K 226 EWL 2x26W dyfuzor i przysłona/siatka polikarbonatu, IP65

B4 — OPRAWA NASTROPOWA ŚWIETLÓWÓWKA, 2x49W, IP65
op. CDP60-K 249 AL EVG szybka nastrojowa świetlówkowa 2x49W dyfuzor i obudowa z polikarbonatu, nakład 1000, IP65, sprzęt w wykonaniu wandaloodpornym, współczynnik 3438 – wysoriesć na ulicę 57

C1 — OPRAWA NAŚCIENNA, LED 51W, IP20
np. PALETA LED 51W, IP20

D — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA DO WBUDOWANIA, 2x36W, 2P44
np. DC240 2x36W EWL + SR-CS 2P44, 2x36W

D1 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA DO WBUDOWANIA Z MODUŁEM AWARYJNYM, 2x36W, 2P44
np. DC240 2x36W EWA/AW + SR-CS 2P44 60min/TL 2x36W wersja awaryjna 2x36W z ewentaca, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie ATT

D1-1 — OPRAWA DO WBUDOWANIA, LED 13W, IP 54
np. DOWNLIGHT 13W, IP54

D2 — OPRAWA DO WBUDOWANIA, LED 22W, 3000k, IP 20
np. DK LED 22W, 3000K, IP20

D3 — OPRAWA DO WBUDOWANIA, LED 22W Z REGULACJĄ STRUMIENIA
np. DK LED 22W EDR DALI typowa dostępnosci, źródło LED, 3000K, regulacja strumienia świetlnego

D4 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA DO WBUDOWANIA, 4x14W, 2P44
np. SPACE 4-X14 DO 2P54, 4x14W, wysokość 60mm, korpus oraz dyfuzor wykonany z polikarbonu

D5 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA DO WBUDOWANIA Z MODUŁEM AWARYJNYM, 4x14W, 2P44
np. SPACE+ 4X4-14 W 2P54, 4x14W, wysokość 60mm, ostatni pomalowany,moduł higieniczny, wersja awaryjna 2godziny z ewentaca, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

D6 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA DO WBUDOWANIA, 4x14W, IP20
np. KT 414 RS SLIVER, 4x14W, IP20, nakład 2000, ostatni pomalowany

D7 — OPRAWA DO WBUDOWANIA, LED, 50W, 2P40
np. SYSTEM GIPSOSTYL DIR DALI typowa dostępnosci, źródło LED 50W, regulacja strumienia świetlnego, 2P40

D8 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA DO WBUDOWANIA, 4x14W, IP20
np. KT 414 RL, 4x14W, nakład 2000, ostatni pomalowany, IP20

D9 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA ZWISZOWA, 2x26W, IP20
np. VEGA 2x26W LAY DIR DALI, 2x26W nakład 1000, ostatni pomalowany bezpośrednio-pośrednie

D10 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA ZWISZOWA, 2x26W, IP20
np. VEGA 2x26W LAY DIR DALI, 2x26W nakład 1000, korpus oraz dyfuzor wykonany z polikarbonu bezpośrednio-pośrednie, regulacja strumienia świetlnego

D11 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA ZWISZOWA 2x26W, IP20
np. VEGA 2x26W LAY DIR DALI typowa dostępnosci świetlówkowa zwisowa 2x26W nakład 1000, korpus oraz dyfuzor wykonany z polikarbonu bezpośrednie-pośrednie

D12 — OPRAWA NASTROPOWA, 4x26W, IP20, OSPONA NA UZIEMIENIA RÓWNOŚCIOWE
np. SZK 4BL 4x26W, IP20, nakład zdjęcia na uziemienie metrikarkie

D13 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA, 2x26W, IP65, IK10
np. CDP60-K 226 EWL 2x26W dyfuzor i obudowa z polikarbonu, IP65, sprzęt w wykonaniu wandaloodpornym, współczynnik 3537 i odporność na pył 3517

D14 — OPRAWA ZEWNĘTRZNA W WISZ.SŁUPKA 1x14w, LED, 30W
np. ESLS 1000-IP43 LED 30W oprawa uzwarcjowa w wersji słupka h=1m

D15 — OPRAWA DO WBUDOWANIA, LED, 42W, IP20
np. SYSTEM FLAT LED, 42W, IP20, profil dla dyfuzor równomiernie rozproszący świetlnie

D16 — OPRAWA ZWISZOWA, 42W, IP20
np. SYSTEM FLAT LED, 42W, IP20, profil dla dyfuzor równomiernie rozproszący świetlnie

D17 — OPRAWA ŚWIETLÓWÓWKA NASTROPOWA, 4x14W, IP54
np. AQUAPLUS KT 414, 4x14W, IP54, wysokość 60mm, korpus oraz dyfuzor wykonany z polikarbonu

D18 — OPRAWA NASTROPOWA, LED, 40W, IP65
np. ESLS BR421-W-W835 (NLED 40W), IP65

D19 — OPRAWA NASTROPOWA, LED, 40W, IP65
np. ESLS 3170-W-W835 (NLED 30W), IP65

D20 — OPRAWA ZEWNĘTRZNA, LED 52W,
np. ESLS 5300-W-W835 (nakładka) LED 55W montaż na obwodzi na wysokość bwtm

E — NAŚWIETLAĆ RETWANUNDWNY, 150W, IP65
np. FCL150 Hrt oprawa metalohalogenkowa 150W,IP20

EW1 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA JEDNOSTRONNA, LED, 3W
np. PONTOW L LED 3W/4W/6 ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna z piktogramem jednostronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

EW2 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA DWUSTRONNA, LED, 3W
np. PONTOW L LED 3W/4W/6 ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna z piktogramem, montaż CLOS ON, dwustronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

EW3 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA DWUSTRONNA, LED 3W/3
np. PONTOW L LED 3W/4W/6 ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna z piktogramem dwustronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

EW4 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA DWUSTRONNA, LED 3W/3
np. PONTOW L LED 3W/4W/6 ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna z piktogramem dwustronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

EW5 — OPRAWA EWAKUACYJNA NAŚCIENNA, LED 3W/6
np. VERSO LED HO 4x30 ECO 6W ATT oprawa ewakuacyjna nadrzepowa, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

EW6 — OPRAWA AWARYJNA DO WBUDOWANIA, LED, 2P40
np. PORT LED 1W 4W EVG/AKA ATT oprawa dostępowa ewakuacyjna , zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

EW7 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA, LED, 3W/6
np. PONTOW L LED 3W/4W/6 ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna bez piktogramu jednostronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie

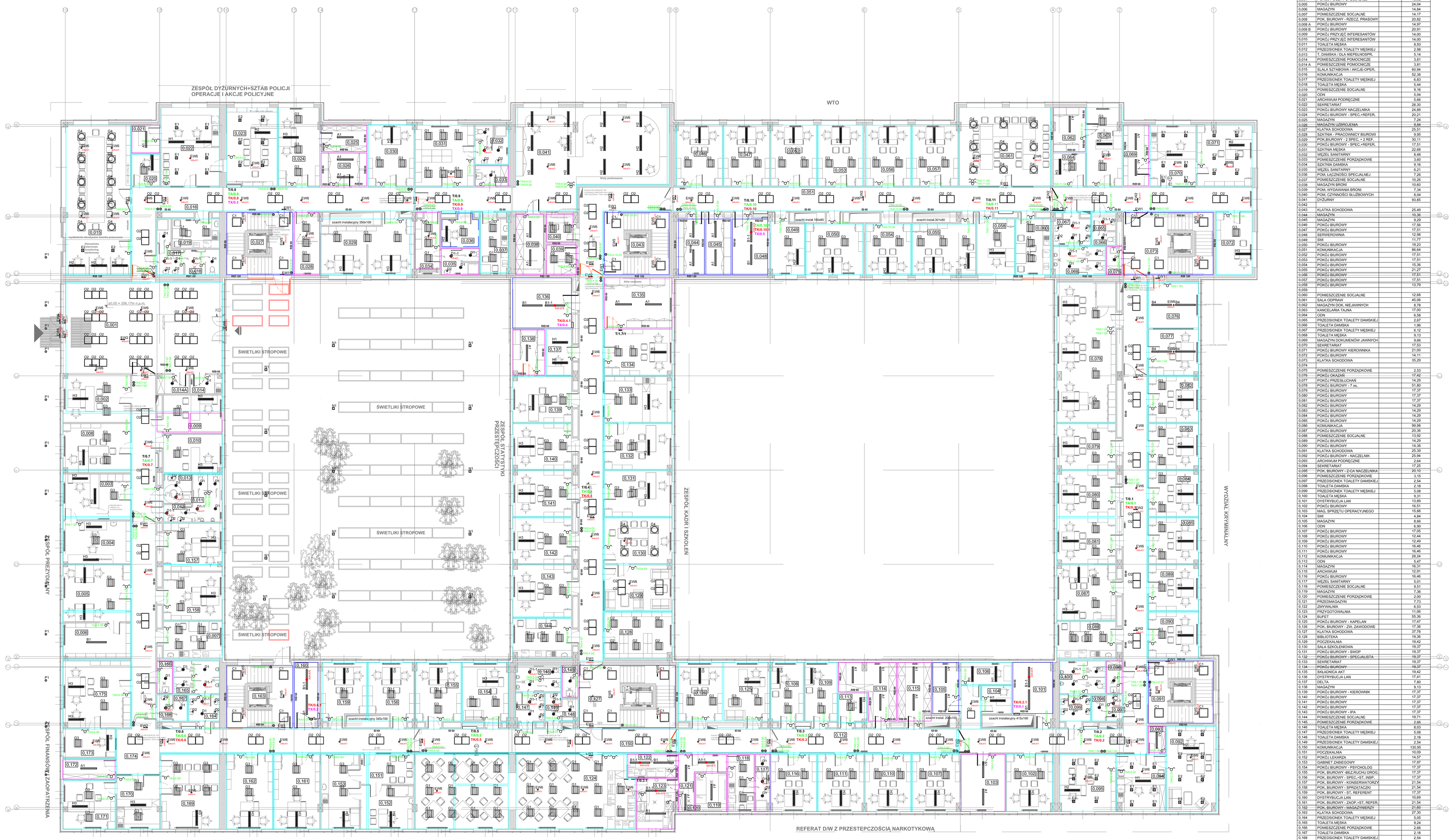
EW8 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA, LED, 3W/6, PRZYSTOSOWANA DO PRACY W NISKICH TEMPERATURACH
np. PONTOW L LED 3W/4W/6 EVG/AKA ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna jednostronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie, przystosowana do pracy w niskich temperaturach

EW9 — OPRAWA EWAKUACYJNA NATYNKOWA, LED, 3W/6
np. PONTOW+S ST 2W/6 AKW EVG/AKA ATT bezurlopowa oprawa ewakuacyjna bez piktogramu dwustronna, zasilana z inwertera, autonomia 3h, autonomiczne nadzorowanie, dodatkowo zdalna sirkrotka

LUCZNIK SCHODOWY - 3 w 1 o ce
LUCZNIK JEDNOBIEGUNOWY - 3 w 1 o ce
LUCZNIK ŻARÓWKOWY - 3 w 1 o ce
PRZYCISK ŚWIATŁO
OBSZAR SUFITÓW MODULOWYCH Z CZĘŚCIOWO UKTYTĄ KONSTRUKCJĄ NOŚNĄ
OBSZAR SUFITU STROPOWEGO
OBSZAR SUFITÓW MODULOWYCH Z NIEWIDOCZNĄ KONSTRUKCJĄ NOŚNĄ
OBSZAR SUFITU Z SKTKA STALOWA OKO 35X700 10x10

UWAGI:

1. OBWODY OŚWIETLENIA WYKONAĆ PRZEWODEM YDYżo nx1,5mm² , 750V, p5
2. W POMIESZCZENIACH WIGOTNYCH STOSOWAĆ OSPRZĘT SZCZELNY: IP44



ŚCIANA ŻELBETOWA
ŚCIANA Z CERAMIKI PORYZOWANEJ
ŚCIANA Z CEGŁY PEŁNEJ
ŚCIANA Z BLOCZKÓW SILIKATOWYCH
ŚCIANA Z BLOCZKÓW BETONOWYCH

ZESTAWIENIE WIELKOŚCI POMIESZCZEŃ

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	POWIERZCHNIA m2
0,001	HOL		91,85
0,002	POKÓJ REBIESKI		20,15
0,003	POKÓJ POCZTY SPECJALNEJ		19,42
0,004	POKÓJ POCZTY SPECJALNEJ		18,02
0,005	POKÓJ BIUROWY		24,04
0,006	MAGAZYN		14,84
0,007	POMIESZCZENIE SOCJALNE		14,17
0,008	POK. BIUROWY - RZECZ. PRASOWY		20,82
0,008 A	POKÓJ BIUROWY		14,97
0,008 B	POKÓJ BIUROWY		20,91
0,009	POKÓJ PRZYJĘĆ INTERESANTÓW		14,00
0,010	POKÓJ PRZYJĘĆ INTERESANTÓW		14,00
0,011	TOALETA MĘSKA		8,93
0,012	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ		2,98
0,013	T. DAMSKA - DLA NIEPEŁNOSPR.		5,14
0,014	POMIESZCZENIE POMOCNICZE		3,81
0,014 A	POMIESZCZENIE POMOCNICZE		3,81
0,015	SALA SZTABOWA / AKCJE-OPER.		60,94
0,016	KOMUNIKACJA		52,38
0,017	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ		6,83
0,018	TOALETA MĘSKA		5,44
0,019	POMIESZCZENIE SOCJALNE		9,16
0,020	ODN		5,04
0,021	ARCHIWUM PODRĘCZNE		5,66
0,022	SEKRETARIAT		29,30
0,023	POKÓJ BIUROWY NACZELNIKA		24,89
0,024	POKÓJ BIUROWY - SPEC.-REFER.		20,21
0,025	MAGAZYN		7,24
0,026	MAGAZYN UZBROJENIA		9,84
0,027	KLATKA SCHODOWA		25,51
0,028	ŚZATNIA - PRACOWNICY BIUROWI		9,95
0,029	POK.BIUROWY - Z SPEC. + Z REF.		30,11
0,030	POKÓJ BIUROWY - SPEC.-REFER.		17,51
0,031	SZATNIA MĘSKA		22,68
0,032	WĘZEŁ SANITARNY		8,48
0,033	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE		3,60
0,034	SZATNIA DAMSKA		9,16
0,035	WĘZEŁ SANITARNY		6,21
0,036	POK. ŁĄCZNOŚCI SPECJALNEJ		7,26
0,037	POMIESZCZENIE SOCJALNE		10,26
0,038	MAGAZYN BIORO		10,60
0,039	POM. WYDAWANIA BRONI		7,34
0,040	POM. CZYNNOŚCI SŁUŻBOWYCH		8,04
0,041	DYŻURNY		93,85
0,042			
0,043	KLATKA SCHODOWA		25,49
0,044	MAGAZYN		10,36
0,045	MAGAZYN		5,29
0,046	POKÓJ BIUROWY		17,56
0,047	POKÓJ BIUROWY		17,51
0,048	SERWEROWNIA		12,98
0,049	SIM		11,77
0,050	POKÓJ BIUROWY		19,23
0,051	KOMUNIKACJA		86,04
0,052	POKÓJ BIUROWY		17,51
0,053	POKÓJ BIUROWY		17,51
0,054	POKÓJ BIUROWY		15,36
0,055	POKÓJ BIUROWY		21,27
0,056	POKÓJ BIUROWY		17,51
0,057	POKÓJ BIUROWY		17,51
0,058	POKÓJ BIUROWY		13,79
0,059			
0,060	POMIESZCZENIE SOCJALNE		12,66
0,061	SALA ODPRAW		45,06
0,062	MAGAZYN DOK. NIEJAWNYCH		8,75
0,063	KANCELARIA TAJNA		17,00
0,064	ODN		6,56
0,065	PRZEDSIONEK TOALETY DAMSKIEJ		2,67
0,066	TOALETA DAMSKA		1,96
0,067	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ		6,12
0,068	TOALETA MĘSKA		9,13
0,069	MAGAZYN DOKUMENÓW JAWNYCH		9,66
0,070	SEKRETARIAT		17,53
0,071	POKÓJ BIUROWY KIEROWNIKA		21,00
0,072	POKÓJ BIUROWY		14,11
0,073	KLATKA SCHODOWA		35,29
0,074			
0,075	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE		2,53
0,076	PORZĄDKOWANIE		17,42
0,077	POKÓJ PRZESŁUCHAŃ		14,29
0,078	POKÓJ BIUROWY - T.ds.		51,80
0,079	POKÓJ BIUROWY		17,37
0,080	POKÓJ BIUROWY		17,37
0,081	POKÓJ BIUROWY		17,37
0,082	POKÓJ BIUROWY		14,29
0,083	POKÓJ BIUROWY		14,29
0,084	POKÓJ BIUROWY		14,29
0,085	POKÓJ BIUROWY		14,29
0,086	KOMUNIKACJA		99,98
0,087	POKÓJ BIUROWY		20,36
0,088	POMIESZCZENIE SOCJALNE		13,92
0,089	POKÓJ BIUROWY		14,29
0,090	POKÓJ BIUROWY		14,38
0,091	KLATKA SCHODOWA		25,39
0,092	POKÓJ BIUROWY - NACZELNIK		25,94
0,093	ARCHIWUM PODRĘCZNE		2,64
0,094	SEKRETARIAT		17,25
0,095	POK. BIUROWY - Z-CA NACZELNIKA		20,10
0,096	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE		3,15
0,097	PRZEDSIONEK TOALETY DAMSKIEJ		2,54
0,098	TOALETA DAMSKA		2,18
0,099	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ		5,08
0,100	TOALETA MĘSKA		9,31
0,101	DYSTRYBUCJA LAN		13,89
0,102	POKÓJ BIUROWY		16,51
0,103	MAG. SPRZĘTU OPERACYJNEGO		15,88
0,104	SIM		4,84
0,105	MAGAZYN		8,66
0,106	ODN		6,90
0,107	POKÓJ BIUROWY		17,05
0,108	POKÓJ BIUROWY		12,44
0,109	POKÓJ BIUROWY		12,49
0,110	POKÓJ BIUROWY		16,46
0,111	POKÓJ BIUROWY		16,46
0,112	KOMUNIKACJA		28,24
0,113	ODN		5,47
0,114	MAGAZYN		16,31
0,115	ARCHIWUM		12,91
0,116	POKÓJ BIUROWY		16,46
0,117	WĘZEŁ SANITARNY		5,01
0,118	POMIESZCZENIE SOCJALNE		9,51
0,119	MAGAZYN		7,36
0,120	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE		2,00
0,121	PRZEDMAGAZYN		7,73
0,122	ZMYWALNIA		8,53
0,123	PRZYGOTOWALNIA		11,06
0,124	BUFET		55,36
0,125	POKÓJ BIUROWY - KAPELAN		17,47
0,126	POK. BIUROWY - ZW. ZAWODOWE		17,36
0,127	KLATKA SCHODOWA		37,78
0,128	BIBLIOTEKA		19,36
0,129	POCZEKALNIA		19,42
0,130	SALA SZKOLENIOWA		19,37
0,131	POKÓJ BIUROWY - SWOP		19,37
0,132	POKÓJ BIUROWY - SPECJALISTA		19,37
0,133	SEKRETARIAT		19,37
0,134	POKÓJ BIUROWY		19,37
0,135	SKŁADNICA AKT		19,42
0,136	DYSTRYBUCJA LAN		17,41
0,137	DELTA		7,86
0,138	MAGAZYN		9,13
0,139	POKÓJ BIUROWY - KIEROWNIK		17,37
0,140	POKÓJ BIUROWY		17,37
0,141	POKÓJ BIUROWY		17,37
0,142	POKÓJ BIUROWY		17,37
0,143	POKÓJ BIUROWY - IPA		17,37
0,144	POMIESZCZENIE SOCJALNE		19,71
0,145	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE		2,66
0,146	TOALETA MĘSKA		8,03
0,147	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ		5,08
0,148	TOALETA DAMSKA		2,18
0,149	PRZEDSIONEK TOALETY DAMSKIEJ		2,54
0,150	KOMUNIKACJA		130,05
0,151	POCZEKALNIA		10,09
0,152	POKÓJ LEKARZA		14,57
0,153	GABINET ZABIEGOWY		17,97
0,154	POKÓJ BIUROWY - PSYCHOLOG		17,37
0,155	POK. BIUROWY -BEZ.RUCHU DROG.		17,37
0,156	POK. BIUROWY - SPEC.+ST. INSP.		17,37
0,157	POK. BIUROWY - KONSERWATORZY		21,54
0,158	POK. BIUROWY - SPRZĄTACZKI		21,54
0,159	POK. BIUROWY - ST. REFERENT		17,37
0,160	DYSTRYBUCJA LAN		10,69
0,161	POK. BIUROWY - ZAOP.+ST. REFER.		21,54
0,162	POK. BIUROWY - MAGAZYNIERZY		21,60
0,163	KLATKA SCHODOWA		27,30
0,164	PRZEDSIONEK TOALETY MĘSKIEJ		5,05
0,165	TOALETA MĘSKA		5,24
0,166	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE		2,66
0,167	TOALETA DAMSKA		2,18
0,168	PRZEDSIONEK TOALETY DAMSKIEJ		2,54
0,169	SPECJALISTA		27,46
0,170	STARSZY REFERENT		14,45
0,171	POKÓJ EKSPERTA		15,75
0,172	ARCHIWUM PODRĘCZNE		6,36
0,173	KASA		3,58
0,174	KOMUNIKACJA		90,43
0,175	POK. BIUROWY - INSPEKTORZY		28,22
RAZEM:			

Układ sieci: TN-C-S
Ochrona od porażeń: SZYBKIE WYŁĄCZENIE

meritum
m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,
32-500 Chrzanów ul.Oświęcimska 90B tel./fax. (032) 623 35 13

Projektował	mgr inż. Tomasz Krupik		MAT/0032/ POD/13	03.2014	Data: 03.2014
Opracował	mgr inż. Anna Długo	Rysował	Nr uprawnień	Data	Skala: 1:100

Inwestor: Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Katowicach przy ul. Lompy 19

Obiekt: "Budowa kompletnej, kubaturowo Komendy Wojewódzkiej Policji przy ul. Lompy 19 w Katowicach - Etap I - Budynek Zespołu Dyżurnych, Zespołu Śledczego, Wydziału Kryminalnego, Zespołu Prezydialnego, Zespołu Finansowo-Zaopatrzeniowego, Punktu Medycznego Badań Okresowych, Biura Operacji i Łączności, Biura Ochrony Informacji Niejawnych, Biura Prasowego, Biura Kadr i Szkolenia, Biura Prawnego, Biura Kontroli, Biura Informatyki, Biura Logistyki, Biura Finansowego, Biura Zamówień Publicznych, Biura Rzecznika Prasowego, Biura Rzecznika Dyscyplinarnego