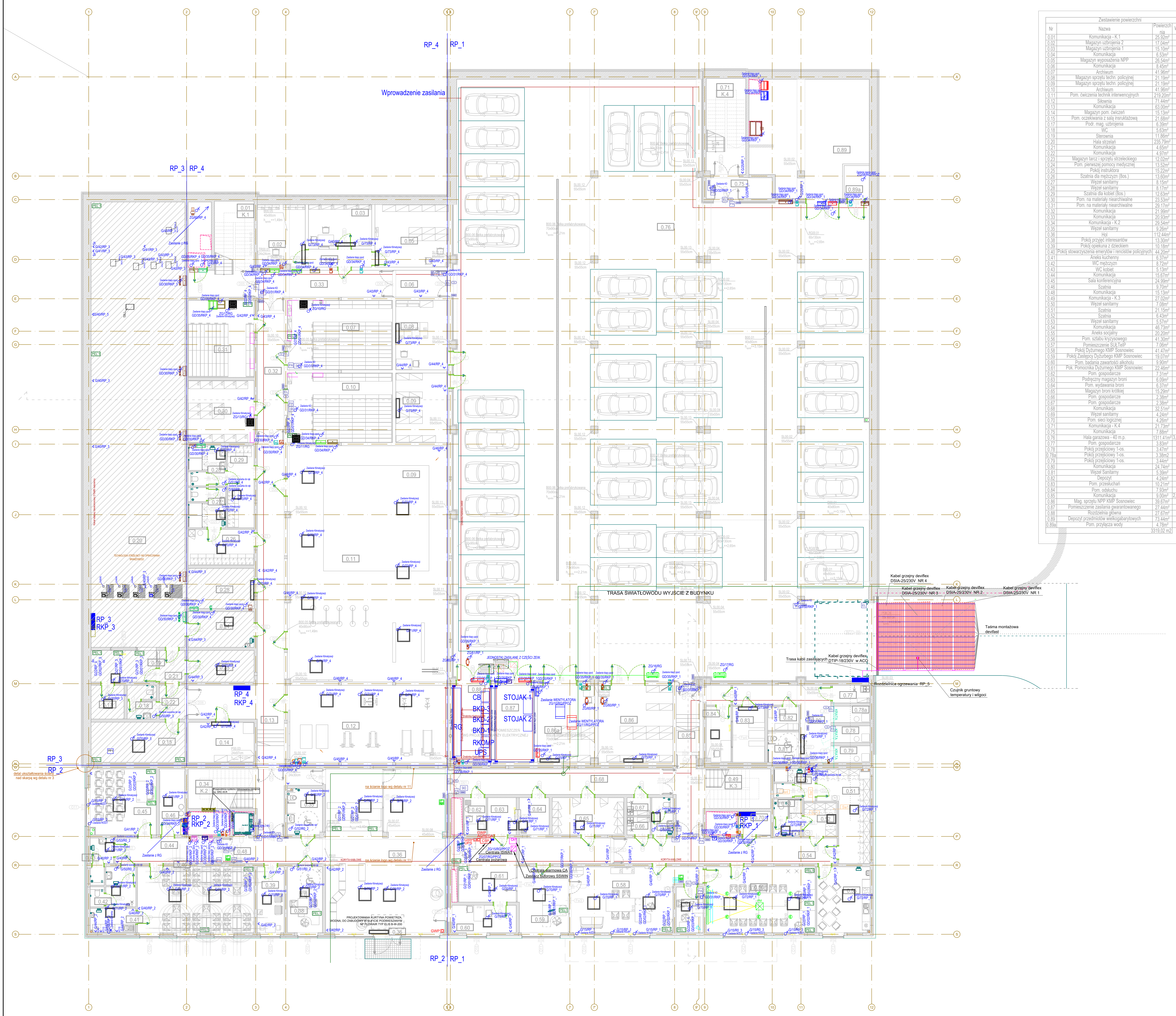

Zwstawienie powierzchni			
Nr	Nazwa	Powierzchnia	Wysokość
0.01	Komunikacja - K.1	25.92m²	
0.02	Magazyn uzbrojenia 2	17.04m²	3,78 m
0.03	Magazyn uzbrojenia 1	15.10m²	3,78 m
0.04	Komunikacja	6.53m²	3,78 m
0.05	Magazyn wyposażenia NPP	26.54m²	3,78 m
0.06	Komunikacja	8.45m²	2,70 m
0.07	Archiwum	41.96m²	3,78 m
0.08	Magazyn sprzętu techn. policyjnej	21.19m²	3,78 m
0.09	Magazyn sprzętu techn. policyjnej	21.19m²	3,78 m
0.10	Archiwum	41.96m²	3,78 m
0.11	Pom. ćwiczenia technik interwencyjnych	219.20m²	3,00 m
0.12	Siłownia	71.44m²	3,00 m
0.13	Komunikacja	63.00m²	2,70 m
0.14	Magazyn pom. ćwiczeń	15.13m²	4,52 m
0.15	Pom. oczekiwania z salą insruktażową	21.68m²	3,00 m
0.17	Podr. mag. uzbrojenia	6.39m²	3,00 m
0.18	WC	5.63m²	3,00 m
0.19	Sterownia	11.86m²	3,00 m
0.20	Hala strzelań	235.79m²	4,52 m
0.21	Komunikacja	4.65m²	2,70 m
0.22	Komunikacja	4.97m²	2,70 m
0.23	Magazyn tarcz i sprzętu strzeleckiego	12.02m²	3,00 m
0.24	Pom. pierwszej pomocy medycznej	13.52m²	4,50 m
0.25	Pokój instruktora	15.22m²	3,00 m
0.26	Szatnia dla mężczyzn (8os.)	13.60m²	3,00 m
0.27	Węzeł sanitarny	8.15m²	3,00 m
0.28	Węzeł sanitarny	8.17m²	3,00 m
0.29	Szatnia dla kobiet (8os.)	12.63m²	3,00 m
0.30	Pom. na materiały niearchiwalne	23.53m²	4,50 m
0.31	Pom. na materiały niearchiwalne	29.17m²	4,50 m
0.32	Komunikacja	21.99m²	2,70 m
0.33	Komunikacja	20.93m²	2,70 m
0.34	Komunikacja - K.2	29.54m²	
0.35	Węzeł sanitarny	9.26m²	2,50 m
0.36	Hol	112.44m²	3,30 m
0.38	Pokój przyjęć interesantów	13.30m²	2,80 m
0.39	Pokój opiekuna z dzieckiem	10.18m²	2,80 m
0.40	Pokój stowarzyszenia emerytów i rencistów policyjnych	44.20m²	2,80 m
0.41	Aneks kuchenny	6.37m²	2,50 m
0.42	WC mężczyzn	8.72m²	2,50 m
0.43	WC kobiet	5.13m²	2,50 m
0.44	Komunikacja	15.67m²	3,30 m
0.45	Sala konferencyjna	24.99m²	2,80 m
0.46	Szatnia	9.70m²	2,80 m
0.48	Komunikacja	15.13m²	3,30 m
0.49	Komunikacja - K.3	27.02m²	
0.50	Węzeł sanitarny	7.08m²	2,50 m
0.51	Szatnia	21.15m²	2,50 m
0.52	Szatnia	6.43m²	2,50 m
0.53	Węzeł sanitarny	5.57m²	2,50 m
0.54	Komunikacja	46.73m²	2,80 m
0.55	Aneks socjalny	20.20m²	2,80 m
0.56	Pom. sztabu kryzysowego	41.30m²	2,80 m
0.57	Pomieszczenie SUŁTelP	7.06m²	2,80 m
0.58	Pokój Dyżurnego KMP Sosnowiec	41.47m²	2,80 m
0.59	Pokój Zastępcy Dyżurbego KMP Sosnowiec	19.07m²	2,80 m
0.60	Pom. badania zawartości alkoholu	9.90m²	2,80 m
0.61	Pok. Pomocnika Dyżurnego KMP Sosnowiec	22.46m²	2,80 m
0.62	Pom. gospodarcze	7.31m²	2,80 m
0.63	Podręczny magazyn broni	6.09m²	2,80 m
0.64	Pom. wydawania broni	6.37m²	2,80 m
0.65	Magazyn broni krótkiej	15.29m²	2,80 m
0.66	Pom. gospodarcze	2.38m²	2,50 m
0.67	Pom. gospodarcze	2.38m²	2,50 m
0.68	Komunikacja	32.51m²	2,80 m
0.69	Węzeł sanitarny	4.24m²	2,50 m
0.70	Pom. sieci logicznej	4.26m²	3,67
0.71	Komunikacja - K.4	21.73m²	
0.75	Komunikacja	7.88m²	3,40 m
0.76	Hala garazowa - 40 m.p.	1311.41m²	3,90-4,40 m
0.77	Pom. gospodarcze	3.83m²	3,00 m
0.78	Pokój przejściowy 1-os.	3.47m²	3,00 m
0.78a	Pokój przejściowy 1-os.	3.38m2	3,00m
0.79	Pokój przejściowy 1-os.	3.44m²	3,00 m
0.80	Komunikacja	24.74m²	3,00 m
0.81	Węzeł Sanitarny	5.39m²	3,00 m
0.82	Depozyt	4.24m²	3,00 m
0.83	Pom. przesłuchań	10.21m²	3,00 m
0.84	Pom. odsłuchu	7.93m²	3,00 m
0.85	Komunikacja	9.00m²	2,30-3,00 m
0.86	Mag. sprzętu NPP KMP Sosnowiec	39.67m²	3,90 m
0.87	Pomieszczenie zasilania gwarantowanego	27.44m²	3,90 m
0.88	Rozdzielnia główna	27.67m²	3,90 m
0.89	Depozyt przedmiotów wielkogabarytowych	73.44m²	
0.89a	Pom. przyłącza wody	4.78m²	3,78 m
		3319,02 m2	

Legenda

- Zasilanie 230V wg opisu
- Zasilanie siłowe 400V wg opisu
- Gniazda wtykowe 16A p/t IP44 / Gniazda wtykowe 16A p/t IP wg opisu
- GWP – Główny wyłącznik prądu
- Rozdzielnice
- Korytko kablowe 300
- PEL 1 – Punkt logiczny 3xRJ45/2x230V DATA/2x230V
- SW1 – Szyna wyrównania potencjałów

Uwagi

1. Oprawy oświetleniowe - tabelka na rys E01-E04
2. Pomieszczenia wilgotne i na zewnątrz stosować osprzęt i oprawy o stopniu IP min 44
3. Instalacje w łazienkach wykonać zgodnie z PN-IEC 60364-7-701
4. W sanitariatach, pomieszczeniach technicznych oraz kuchni wykonać lokalne połaczenia wyrównawcze.
5. Oprawy w łazienkach stosować w II klasie ochronności oraz instalować w wymaganych odległościach. od urządzeń z wodą.
6. Lokalizacja PEL - ustalić dokładnie na etapie wykonawstwa z Użytkownikiem
7. W pomieszczeniach technicznych i wilgotnych o ile nie ma innych oznaczeń gniazda montować na wys. 115cm od posadzki.
8. Na etapie wykonawstwa należy dobrać sposób zasilania i połączenia urządzeń wentylacji i klimatyzacji zgodnie z DTR zastosowanych urządzeń oraz wytycznymi branży sanitarnej.
9. Koryta kablowe należy prowadzić nad sufitem podwieszanym.
10. Dla instalacji przeciwpożarowych należy stosować system ich mocowań o odpowiedniej odporności ogniowej Przejścia przez strefy przeciwpożarowe należy uszczelnić ogniowo.
11. Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (REI) wymaganą dla tych elementów.
12. Całość prac należy wykonać zgodnie z PN-IEC 60364.
13. Przy montażu elementów wyposażenia pomieszczeń uwzględniać dokumentację wszystkich branż projektowych.
14. W łazienkach zasilanie kranów przez zasilacze indywidualne podłaczyć do obwodów suszarek

SPOSÓB ADRESOWANIA OBWODÓW ELEKTRYCZNYCH

X / Y / Z / RX — RX: oanaczenie rozdzielnicy

X: przy oznaczeniu wyłącznika
- W - wyłącznik
- P - przycisk

Y:
- O - oświetlenie
- G - gniazda
- GD - gniazda data
- ZG - zasilania indywidualne wg. opisu

Z: nr. obwodu z danej rozdzielnicy

INNE OZNACZENIA

- GWP : główny wyłącznik prądu
- FZLV : oznaczenie baterii ośietlenia awaryjnego
- SE : praca tylko w trybie awaryjnym
- SA : praca w trybie awaryjnym i normalnym

UWAGI:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.
3. Kazdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekscie wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
4. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji.
5. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
6. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, balustrad, i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
7. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
8. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.
9. Wskazane na rzutach przykładowe elementy wyposażenia budynku / lokalu, w szczególności drzwi wewnętrzne, elementy armatury łazienkowej (np. umywalki, sedesy, brodziki prysznicowe) i kuchennej (zlewy, kuchenki i inne) służą wyłącznie wskazaniu miejsc, w których mogą one zostać zamontowane stosownie do planowanego rozmieszczenia instalacji w budynku / lokalu i nie stanowią oferty w rozumieniu prawa handlowego.
10. Powierzchnie lokali zinwentaryzować po wybudowaniu inwestycji w celu ustalenia rzeczywistych wymiarów.

INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Lompy 19
INWESTYCJA	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Sosnowcu przy ul. Janowskiego na działce 3634.
LOKALIZACJA	Działka nr 3634/1 przy ul. Aleksandra Janowskiego, Sosnowiec obręb 0010
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA

DEMIURG
ul. Lubeckiego 2
PL 60-348 Poznań
tel./fax: +48 61 662 11 40
www.demiurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	Kazimierz Nowicki	532/87/PW w specj. inst. w zakresie instalacji elektrycznych WKP/IE/3609/01	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Radosław Jackowski		
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Włodzimierz Adamczak	311/80/Pw w specj. inst. w zakresie instalacji elektrycznych WKP/IE/0011/01	

TREŚĆ RYS.	SKALA
RZUT KONDYGNACJI I INSTALACJE ELEKTRYCZNE	1:100

DATA	14 grudnia 2016	NR KONTRAKTU	001606
BRANŻA E	NR REWIZJI 00	NR RYSUNKU	E.05

SCHEMAT PODZIAŁU NA STREFY POŻAROWE

Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany,modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.