UKŁAD TN-S
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

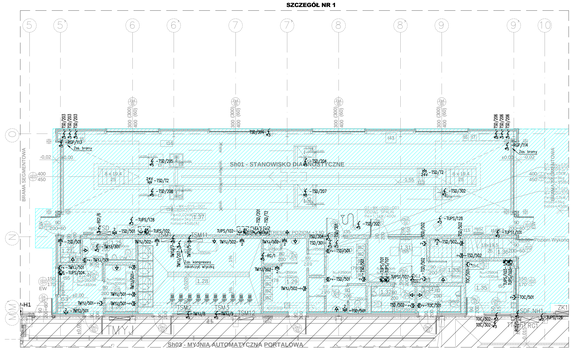
LEGENDA

	Rzut kablowy 3-liniowy (3-przewodowy)
	Rzut kablowy 1-liniowy (3-przewodowy)
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V podwójne z wtykiem ochronnym, IP20
	Gniazdo wtykowe 16A/3W jednofazowe, IP44
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V podwójne z wtykiem ochronnym, IP44
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V podwójne z wtykiem ochronnym, IP44
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V podwójne z wtykiem ochronnym, IP44, do strefy 21
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V z wtykiem ochronnym, IP68, do strefy 22
	Gniazdo wtykowe trójfazowe 32A/400V z wtykiem ochronnym, IP66
	Gniazdo wtykowe trójfazowe 63A/400V z wtykiem ochronnym, IP66
5x16	Zestaw gniazd wtykowych 16A/400V + 3x 16A/230V z wtykiem ochronnym, wraz 16A/3W, IP44
	Tablica/rozdzielnica elektr. w zabudowie sprzętowej
	Tablica/rozdzielnica elektr. puszka zakrzewa sprzętowa
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 2x10A 16A/230V podwójne z wł. ochron. RCD, kołkowe z bezpiecz.
	Podwójne gniazdo IT (2x 16A/2), wg instalacji telefonicznych
	Zestaw gniazd wtykowych 3x16A/230V + 2x 16A/2, IP20, wyposażone obr. DPS
	Zestaw gniazd wtykowych 4x16A/230V + 2x 16A/2, IP44, wyposażone obr. DPS
	Zestaw gniazd wtykowych 8x16A/230V + 2x 16A/2, IP44, wyposażone obr. DPS
	Zestaw gniazd wtykowych 8x16A/230V + 2x 16A/2, IP44, wyposażone obr. DPS
	Zestaw gniazd 3x 3-faz 16A, 2x 1-faz 16A, 1x 3N1 16A, IP67
	Zestaw gniazd 3x 3-faz 32A, 3x 3-faz 16A IP67 do podnośnika
	Zestaw gniazd 4x 1-faz 16A, 2x 6A/5, IP67
	Zestaw gniazd 4x 1-faz 16A, 4x 6A/5, IP67
	Punkt podpięciowy: 4x 1-faz 16A, 4x 6A/5 IP44, wyposażony obr. DPS
	Lokalna Szyna Ekwipotencjalna
	Zestaw przyłączeniowy, poliprzewód 1 kabelowy (ułożony w rurze)

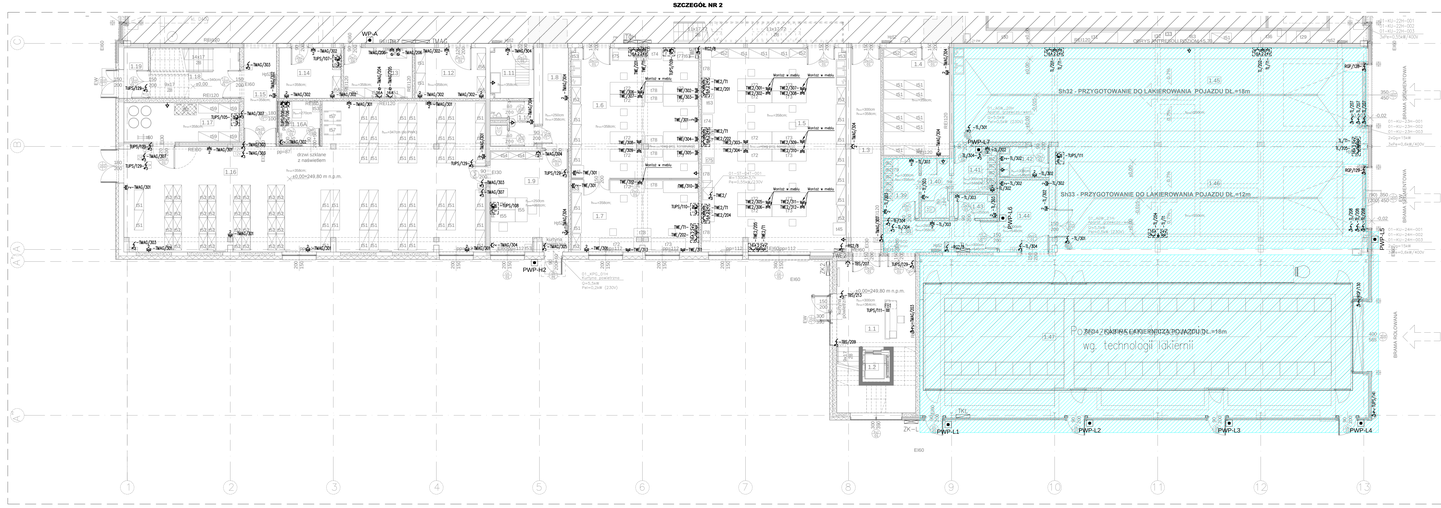
Uwagi:
1. Wpisy instalacji elektrycznych należy rozpatrywać łącznie ze szczegółami tabel oraz dokumentacją pozostałych branż.
2. Przed rozpoczęciem dostawania do pomieszczeń urządzeń należy wykonać: a) wszystkie roboty budowlane, b) montaż i próby szczelności wykonanych instalacji sanitarnych, c) montaż i próby instalacji elektrycznych, d) montaż i próby instalacji teletechnicznych, e) montaż i próby instalacji wentylacyjnych, f) montaż i próby instalacji chłodniczych, g) montaż i próby instalacji sprężonego powietrza, h) montaż i próby instalacji technologicznych, i) montaż i próby instalacji gazowych, j) montaż i próby instalacji ogrzewczych.
3. Wszystkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie z projektem wykonawczym.
4. Zgodnie z ustawami o świadectwie o czystości EZ dopuszcza się wprowadzenie do użytkowania urządzeń, które posiadają ważne certyfikaty potwierdzające ich zgodność z normami.
5. Roboty elektryczne przy strefy wybuchowe w wykonaniu Ex.
6. Wymiary w metrach, poziomy bezwzględnych.

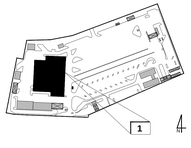
= ZAKRES KTÓRY NIE JEST OBJĘTY PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA

SZCZEGÓŁ NR 1



SZCZEGÓŁ NR 2





Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska Fundusz Spójności

TERRABUD PL spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

e-mail: biuro@terrabud.pl; www.terrabud.pl
Katowice, ul. Gliwicka 228, 40-861
tel. (032) 200 01 83, 254 30 00 telfax: (032) 254 01 42
NIP 645-23-24-913

INWESTOR: Przedsiębiorstwo Komunikacji Miejskiej Sp. z o. o.
43-100 Tychy ul. Towarowa 1

NR ZESZ.: 00590I

DATA: LISTOPAD 2016

TYTUŁ I NAZWA PROJEKTU: **Budowa, przebudowa i rozbiórki obiektów budowlanych, infrastruktury technicznej i drogowej zajezdni Przedsiębiorstwa Komunikacji Miejskiej Sp. z o.o.**

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU: **PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH HALA NAPRAW RZUT PARTERU**

NR RYS.: E/01/5.01

SKALA: 1:200/1:100

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Łukasz Siedrok	MAŚ/0439/PWOE/12	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr inż. Bartłomiej Szumacher, inż. Piotr Kania, inż. Piotr Tyrchań, inż. Jarosław Bukowski		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Stanisław Hamerski	SAN/0219/PWOE/08	

594 x1500