Punkt elektryczno logiczny PEL1
1x ramka, 1x3 moduły, 2x gniazdo wtykowe,
1x gniazdo TV/SAT
h=1,7m
N2XH-J 3x2,5mm2
TRISET 113

Punkt elektryczno logiczny PEL2 pod sufitem
1x ramka, 1x3 moduły, 2x gniazdo wtykowe,
1x gniazdo RJ45 podwójne kat. 6.
N2XH-J 3x2,5mm2
FTP LSOH kat. 7a

Punkt elektryczno logiczny PEL3
1x ramka, 1x3 moduły, 2x gniazdo wtykowe,
1x gniazdo RJ45 podwójne kat. 6.
h=0,2m lub nad szafkami
N2XH-J 3x2,5mm2
FTP LSOH kat. 7a

kondygnacja +1
skala 1:200

istniejące schody zewnętrzne
4m wełna mineralna
8,00 %
+6,20
+5,53
+4,87
+4,20
1/15 komunikacja A: 46,2 m²
1/14 łącznik A: 114,3 m²
Kanały kablowe perforowane 1300x4500 ze stali ocynkowanej [kat. el. 2/2000x500 ze stali ocynkowanej] kat. 5x5
1/16 magazyn A: 13,9 m²
zabudowa GK do REI 120
ISTNIEJĄCY BUDYNEK
REI120 wełna mineralna
1/01 korytarz A: 107,7 m²
1/02 w-c d A: 5,3 m²
1/03 w-c m A: 5,3 m²
1/04 sala fizjoterapii A: 65,7 m²
1/05 magazyn A: 14 m²
1/06 gab. fizjoterapeutyczny A: 21,5 m²
1/07 sala ćwiczeń 4 A: 36,7 m²
1/08 sala ćwiczeń 1 A: 25,2 m²
1/09 sala ćwiczeń 2 A: 73,5 m²
1/10 pom. socjalne + szatnia A: 21,9 m²
1/11 sala gimnastyczna A: 95,1 m²
1/12 kl. schodowa A: 27,7 m²
1/13 pom. gospodarcze A: 4,4 m²
ścianka mobilna
Zamontować pod blatem
Sofa RACK TV 6L
szyna w suficie na uprząż
krata z drzwiami ażurowymi
lustro
h=1,4m
h=1,5m

Nr	Nazwa pomieszczenia
1/01	korytarz
1/02	w-c d
1/03	w-c m
1/04	sala fizjoterapi
1/05	magazyn
1/06	gab. fizjoterapeutyczny
1/07	sala ćwiczeń 4
1/08	sala ćwiczeń 1
1/09	sala ćwiczeń 3
1/11	sala ćwiczeń 2
1/12	pom. socjalne+szatnia
1/13	sala gimnastyczna
1/14	łącznik
1/15	komunikacja
1/16	magazyn

Pn

POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE
1. DO INSTALACJI WYRÓWNAWCZEJ ŁĄCZYĆ LINIĄ MIEDZIANĄ 6MM2 RUROCIĄGI, OBUDOWY METALOWE, KONSTRUKCJE WSPORCZE, METALOWE OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH, DRABINKI KABLOWE ITP.
2. WSZELKIE INSTALACJE Z MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH (PLASTIKOWE ZŁĄCZKI, APARATURA POMIAROWA ITP.) W PRZEWODACH INSTALACJI CO, WOD/ I WENTYLACJA NALEŻY ZMOSTKOWAĆ LINIĄ MIEDZIANĄ 6MM2. POŁĄCZENIA NALEŻY WYKONAĆ W TAKI SPOSÓB ABY ZAPEWNIĆ CIĄGŁOŚĆ GALWANICZNĄ CAŁKOWITEGO OBJĘTEGO POŁĄCZENIAMI WYRÓWNAWCZYM.
3. BEDNIARKI, W POMIESZCZENIACH TECHNOLOGICZNYCH WYKONAĆ NA ŚCIANIE NA WYSOKOŚCI 200M NAD POSADZKĄ I POMALOWAĆ W ŻÓŁTO-ZIELONE PASY. W POZOSTAŁYCH POMIESZCZENIACH BEDNIARKI PROWADZIĆ POD POSADZKĄ PRZY CZYM PUNKTY PRZYŁĄCZENIA WYPROWADZIĆ PONAD POSADZKĘ I POMALOWAĆ W ŻÓŁTO-ZIELONE PASY.
4. POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE PROWADZONE OD BEDNIARKI DO CENTRAL WENTYLACYJNYCH I ROZDZIELNI ZBIORCZYCH/PIONOWYCH WYKONAĆ LINIĄ MIEDZIANĄ 16MM2. LINIĘ PROWADZIĆ POD TYNKIEM W RURCE INSTALACYJNEJ UNIEPALNIONEJ.

WYKONANIE INSTALACJI:
1. INSTALACJE ODBIORCZE WYKONAĆ W UKŁADZIE TN-S.
2. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRZY DOTYKU POŚREDNIM-SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA I WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE.
3. INSTALACJE WYKONAĆ W KORYTKACH KABLOWYCH NAD SUFITAMI PODWIESZONYMI ORAZ W BRUZDACH POD TYNKIEM. OSPRZĘT P/T. WSZYSTKIE PRZEWODY UKŁADAĆ W RURACH OSŁONOWYCH NIEPALNYCH
4. INSTALACJE GNIAZD WTYCZKOWYCH WYKONAĆ PRZEWODEM N2XH-J 3x2,5mm2.
5. INSTALACJE OŚWIETLENIA WEWNĘTRZNEGO WYKONAĆ PRZEWODEM N2XH-J O PRZEKROJU ZYŁ 2,5mm2.
6. WYSOKOŚĆ MONTAŻOWA GNIAZD WTYKOWYCH:
- GN. WTYKOWE OGÓLNE W POMIESZCZENIACH h=1,2m
7. WYSOKOŚĆ MONTAŻOWA OPRZĘTU OŚW.:
- ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIA h=1,5m
8. OZNACZENIE RG/1 OZNACZA OŚWIETLENIE RG 1 ROZDZIELNICY RG
9. GNIAZDA MUSZĄ BYĆ WYPOSAŻONE W SPECJALNE PRZESŁONY TORÓW PRĄDOWYCH.
10. ROZMIESZCZENIE WENTYLATORÓW ŁAZIENKOWYCH ZGODNIE Z PROJEKTEM WENTYLACJI. WENTYLATORY ZASILIĆ Z OBWODÓW OŚWIETLENIOWYCH DANEGO POMIESZCZENIA. WENTYLATOR ZAŁĄCZANY WRAZ Z OŚWIETLENIEM DZIAŁAJĄCY 3 MINUTY PO WYŁĄCZENIU OŚWIETLENIA.

LEGENDA:
GNIAZDO INSTALACYJNE 230V 2P+Z
GNIAZDO INSTALACYJNE 230V 2P+Z WYKONANIE SZCZELNE
ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA

UWAGA:
- wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie i w terenie
- wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych. różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem robót
- rysunek rozpatrywać łącznie z poszczególnymi branżami
- zastosowane materiały i systemy w dokumentacji podane są jako przykładowe rozwiązania, mogą być zastąpione innymi lecz o równoważnych lub wyższych parametrach, alternatywne rozwiązania należy uzgodnić z projektantem
- wszystkie technologie zastosowane w projekcie należy wykonać wg systemu i zaleceń producenta
- każda zmiana w stosunku do dokumentacji wymaga akceptacji projektanta na etapie realizacji
- powierzchnie pomieszczeń podano w stanie surowym ścian, bez wykończenia – powierzchnia mierzona na wysokości 1m nad posadzką.

- prawa autorskie do tego rysunku należą do architektonicznego biura projektowego MICRONET ART SPÓŁKA Z O. O. i bez jego zgody rysunek nie może być wykorzystywany lub reprodukowany

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
MICRONET ART
43-600 KUDZ, UL. LIPOWA 33

INWESTOR: WOJEWÓDZKI SZPITAL REHABILITACYJNY UL. ARMII KRAJOWEJ 24, 11-220 GÓROWO IŁAWECKIE

NAZWA ZADANIA: ROZBUDOWA OBIEKTÓW REHABILITACYJNYCH WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA REHABILITACYJNEGO W GÓROWIE IŁAWECKIM

ADRES: dz. nr: 104/1, 133; jednostka ewidencyjna: identyfikator: 280102_1.0003.104/1(...); nazwa: GÓROWO IŁAWECKIE; obręb ewidencyjny: identyfikator: 280102_1.0003; nazwa: 3
ARMII KRAJOWEJ 24; 11-220 GÓROWO IŁAWECKIE,

	Imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	inż. Z. WOJNAROWSKI	INST. ELEKTR.	GP.II-8346-283/76	
Opracował:	mgr inż. R. NARROT			
Sprawdzający:	mgr inż. J. FRYDRYSIAK	INST. ELEKTR.	0177/84/WŁ	

NAZWA RYSUNKU: RZUT I PIĘTRA
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

NR RYS. E3

BRANŻA:	FAZA:	SKALA:	DATA:
INST. ELEKTR.	PBW	1:100	07.2020