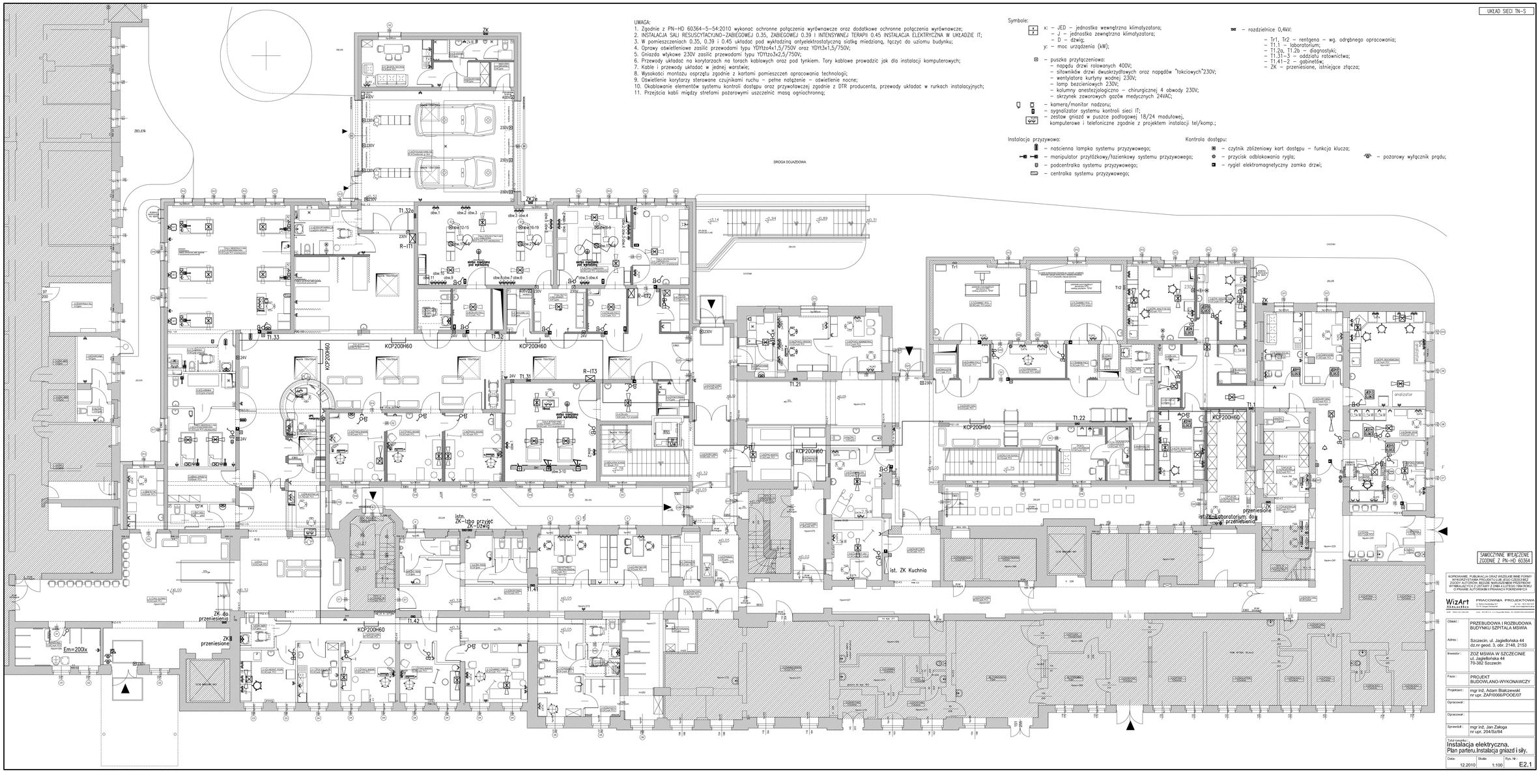
UKŁAD SIECI TN-S
UWAGA:
1. Zgodnie z PN-HD 60364-5-54:2010 wykonać ochronne połączenia wyrównawcze oraz dodatkowe ochronne połączenia wyrównawcze;
2. INSTALACJA SALI RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWEJ O.35, ZABIEGOWEJ O.39 I INTENSYWNEJ TERAPII O.45 INSTALACJA ELEKTRYCZNA W UKŁADZIE IT;
3. W pomieszczeniach O.35, O.39 i O.45 układać pod wykładziną antyelektrostatyczną siatkę miedzianą, łączyć do uziomu budynku;
4. Oprawy oświetleniowe zasilić przewodami typu YDYtz4x1,5/750V oraz YDYt3x1,5/750V;
5. Gniazda wtykowe 230V zasilić przewodami typu YDYtzo3x2,5/750V;
6. Przewody układać na korytarzach na torach kablowych oraz pod tynkiem. Tory kablowe prowadzić jak dla instalacji komputerowych;
7. Kable i przewody układać w jednej warstwie;
8. Wysokości montażu osprzętu zgodnie z kartami pomieszczeń opracowania technologii;
9. Oświetlenie korytarzy sterowane czujnikami ruchu – pełne natężenie – oświetlenie nocne;
10. Okablowanie elementów systemu kontroli dostępu oraz przywoławczej zgodnie z DTR producenta, przewody układać w rurkach instalacyjnych;
11. Przejścia kabli między strefami pożarowymi uszczelnić masą ogniochronną;
Symbole:
x: – JED – jednostka wewnętrzna klimatyzatora;
– J – jednostka zewnętrzna klimatyzatora;
– D – dźwig;
y: – moc urządzenia (kW);
– puszka przyłączeniowa:
– napędu drzwi rolowanych 400V;
– siłowników drzwi dwuskrzydłowych oraz napędów "tokciowych"230V;
– wentylatora kurtyny wodnej 230V;
– lamp bezcieniowych 230V;
– kolumny anestezjologiczno – chirurgicznej 4 obwody 230V;
– skrzynek zaworowych gazów medycznych 24VAC;
– kamera/monitor nadzoru;
– sygnalizator systemu kontroli sieci IT;
– zestaw gniazd w puszce podłogowej 18/24 modułowej, komputerowe i telefoniczne zgodnie z projektem instalacji tel/komp.;
– rozdzielnice 0,4kV:
– Tr1, Tr2 – rentgena – wg. odrębnego opracowania;
– T1.1 – laboratorium;
– T1.2a, T1.2b – diagnostyki;
– T1.31–3 – oddziału rozwnictwa;
– T1.41–2 – gabinetów;
– ZK – przeniesione, istniejące złącza;
Instalacja przywoława:
– nasścienna lampka systemu przyzywowego;
– manipulator przyłóżkowy/łazienkowy systemu przyzywowego;
– podcentralka systemu przyzywowego;
– centralka systemu przyzywowego;
Kontrola dostępu:
– czytnik zbliżeniowy kart dostępu – funkcja klucza;
– przycisk odblokowania ryglа;
– ryglel elektromagnetyczny zamka drzwi;
– pożarowy wyłącznik prądu;
DROGA DOJAZDOWA
ZIELEŃ
ZK
ZK2a
T1.32a
T1.33
T1.32
T1.31
T1.21
T1.22
T1.1
T1.41
T1.42
Tr1
Tr2
R-I11
R-I12
R-I13
R-I72
KCP200H60
KCP200H60
KCP200H60
KCP200H60
KCP200H60
KCP200H60
KCP200H60
KCP200H60
ist. ZK Kuchnia
ist. ZK – laboratorium, do przeniesienia
ZK przeniesione
ZK do przeniesienia
ZK przeniesione
istn. ZK – rdo przyjąć ZK – dźwig
Em=200lx
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZGODNE Z PN-HD 60364
KOPIOWANIE, PUBLIKACJA ORAZ WYDANIE INNE FORMY OPRACOWYTSTAWA PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU NARUSZENIEM PRZEPISÓW WYRAŻAJĄCYCH Z USTAWY Z DNIA 4 LUTEGO 1994 ROKU O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH
WizArt STUDIO
PRACOWNIA PROJEKTOWA
Obiekt: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU SZPITALA MSWiA
Adres: Szczecin, ul. Jagiellońska 44 dz.nr geod. 3, obr. 2148, 2153
Inwestor: ZOZ MSWiA W SZCZECINIE ul. Jagiellońska 44 70-382 Szczecin
Faza: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Projektant: mgr inż. Adam Białczewski nr upr. ZAP/0066/POOE/07
Opracował:
Opracował:
Sprawdził: mgr inż. Jan Załoga nr upr. 204/Sa/84
Tytuł rysunku: Instalacja elektryczna. Plan parteru.Instalacja gniazd i siły.
Data: 12.2010
Skala: 1:100
Rys. Nr: E2.1