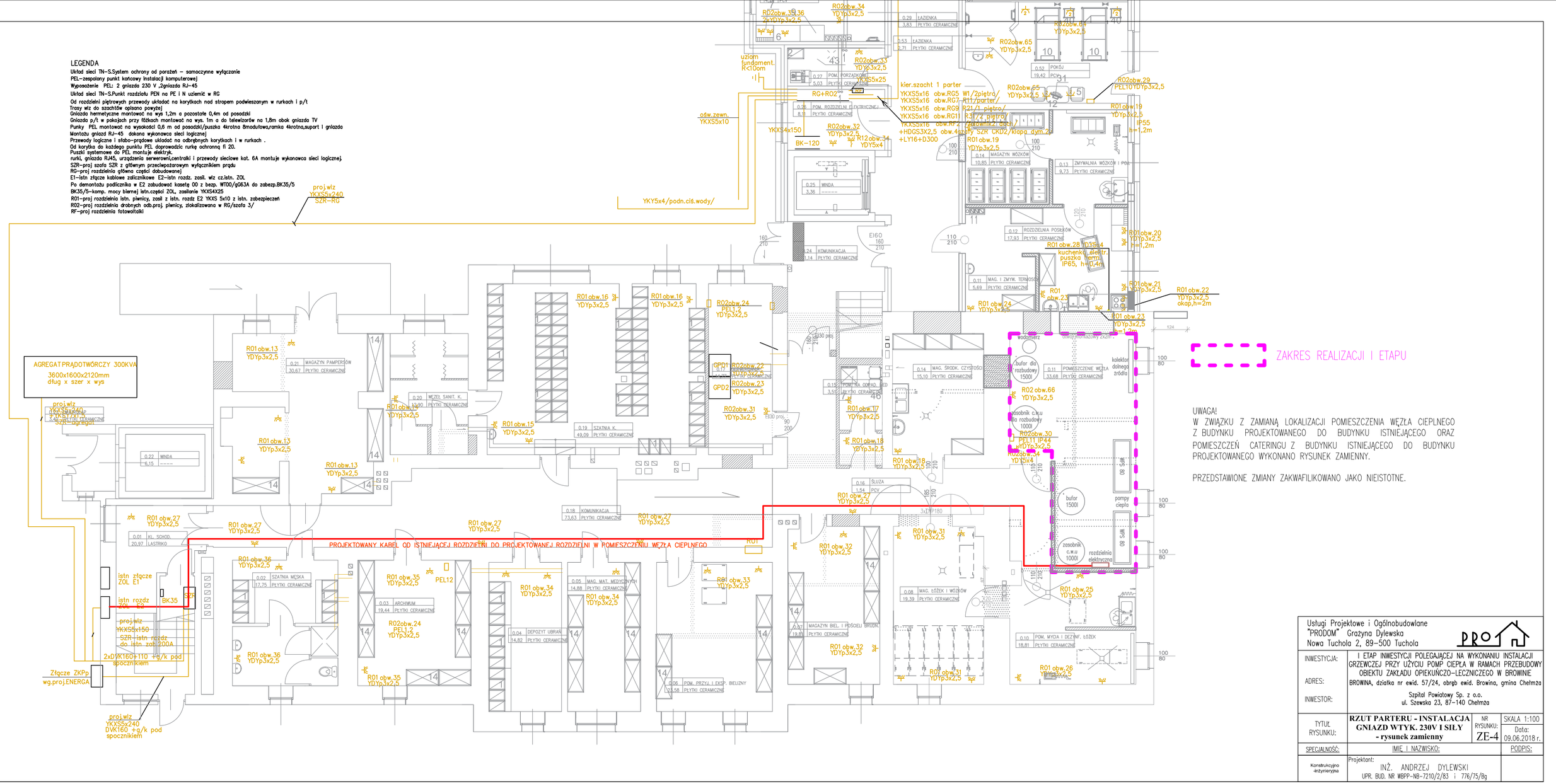
LEGENDA
Układ sieci TN-S,System ochrony od porażeń – samoczynne wyłączanie
PEL–zespolony punkt końcowy instalacji komputerowej
Wyposażenie PEL: 2 gniazda 230 V ,2gniazda RJ-45
Układ sieci TN-S,Punkt rozdziału PEN na PE i N uziemić w RG
Od rozdzielni piętrowych przewody układać na korytkach nad stropem podwieszanym w rurkach i p/t
Trasy wiz do szachtów opisano powyżej
Gniazda hermetyczne montowac na wys 1,2m a pozostałe 0,4m od posadzki
Gniazda p/t w pokojach przy łóżkach montować na wys. 1m a do telewizorów na 1,8m obok gniazda TV
Punky PEL montować na wysokości 0,6 m od posadzki/puszka 4krotna 8modułowa,ramka 4krotna,suport i gniazda
Montażu gniazd RJ-45 dokona wykonawca sieci logicznej
Przewody logiczne i stabo-prądowe układać na odrębnych korytkach i w rurkach .
Od korytka do kazdego punktu PEL doprowadzic rurkę ochronną fi 20.
Puszki systemowe do PEL montuje elektryk.
rurki, gniazda RJ45, urządzenia serwerowni,centralki i przewody sieciowe kat. 6A montuje wykonawca sieci logicznej.
SZR–proj szafa SZR z głównym przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu
RG–proj rozdzielnia główna części dobudowanej
E1–istn złącze kablowe zaliczinkowe E2–istn rozdz. zasil. wiz cz.istn. ZOL
Po demontażu podlicznika w E2 zabudować kasetę 00 z bezp. WTDI/gG63A do zabezp.BK35/5
BK35/5–komp. mocy biernej istn.części ZOL, zasilanie YKXS4X25
R01–proj rozdzielnia istn. piwnicy, zasil z istn. rozdz E2 YKXS 5x10 z istn. zabezpieczeń
R02–proj rozdzielnia drobnych odb.proj. piwnicy, zlokalizowana w RG/szafa 3/
RF–proj rozdzielnia fotowoltaiki
proj.wlz YKXS5x240 SZR–RG
YKY5x4/podn.cis.wody/
uziom fundament. R<10om
obw.zewn. YKXS5x10
YKXS4x150
BK–120
RG+RO2
R02obw.32 YDYp3x2,5
R12obw.34 YDYS4
R02obw.34 YDYp3x2,5
R02obw.35 2xYDYp3x2,5
R02obw.33 YDYp3x2,5
kier.szacht 1 parter YKXS5x16 obw.RG5 W1/2piętro/ YKXS5x16 obw.RG7 R11/parter/ YKXS5x16 obw.RG9 R21/1 piętro/ YKXS5x16 obw.RG11 R31/2 piętro/ YKXS5x16 obw.RF2 zabudowa2 dach +HDGS3x2,5 obw.4szt.by SZR CKD2/klapa dym.2 +LY16+D300
R02obw.65 YDYp3x2,5
R02obw.66 YDYp3x2,5
R02obw.29 PELTI YDYp3x2,5
R01 obw.19 YDYp3x2,5 IP55 h=1,2m
R01 obw.20 YDYp3x2,5 H=1,2m
R01 obw.28 YDYp4 kuchenka elektr. puszka termi. IP65, h=0,4m
R01 obw.21 YDYp3x2,5
R01 obw.22 YDYp3x2,5 okap,h=2m
R01 obw.23 YDYp3x2,5 h=1,2m
R01 obw.24 YDYp3x2,5
R01 obw.16 YDYp3x2,5
R02obw.24 PEL1,2 YDYp3x2,5
GPD1
GPD2
R02obw.22 YDYp3x2,5
R02obw.23 YDYp3x2,5
R02obw.31 YDYp3x2,5
R01 obw.17 YDYp3x2,5
R01 obw.18 YDYp3x2,5
R02obw.30 PEL1 IP44 YDYp3x2,5
R02obw.34 YDYS4
R01 obw.13 YDYp3x2,5
R01 obw.14 YDYp3x2,5
R01 obw.15 YDYp3x2,5
R01 obw.27 YDYp3x2,5
R01 obw.32 YDYp3x2,5
R01 obw.31 YDYp3x2,5
R01 obw.25 YDYp3x2,5
R01 obw.26 YDYp3x2,5
R01 obw.36 YDYp3x2,5
R01 obw.35 YDYp3x2,5
R01 obw.34 YDYp3x2,5
R01 obw.33 YDYp3x2,5
PEL12
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 300KVA 3600x1600x2120mm dług x szer x wys
proj.wlz YKXS5x240 4xJ1X95mm2 SZR–agregat
istn złącze ZOL E1
istn rozdz ZOL E2
BK35
SZR
proj.wlz YKXS5x150 SZR–istn rozdz do istn zal.200A
2xDVK160+110 +g/k pod spocznikiem
Złącze ZKPp wg.proj.ENERGA
proj.wlz YKXS5x240 DVK160 +g/k pod spocznikiem
PROJEKTOWANY KABEL OD ISTNIEJĄCEJ ROZDZIELNI DO PROJEKTOWANEJ ROZDZIELNI W POMIESZCZENIU WĘZŁA CIEPLNEGO
bufor dla rozbudowy 1500l
zasobnik c.w.u dla rozbudowy 1000l
bufor 1500l
zasobnik c.w.u 1000l
pompy ciepła
rozdzielnia elektryczna
kolektor dolnego źródła
Wodociąg
0.01 KL. SCHOD. 20,97 LASTRIKO
0.02 SZATNIA MĘSKA 17,75 PŁYTKI CERAMICZNE
0.03 ARCHIWUM 19,44 PŁYTKI CERAMICZNE
0.04 DEPOZYT UBRAŃ 14,82 PŁYTKI CERAMICZNE
0.05 MAG. MAT. MEDYCZNYCH 14,88 PŁYTKI CERAMICZNE
0.06 POM. PRZYJ. I EKSP. BIELIZNY 12,58 PŁYTKI CERAMICZNE
0.07 MAGAZYN BIEL. I POŚCIELI BRUDNE 19,01 PŁYTKI CERAMICZNE
0.08 MAG. ŁÓŻEK I WÓZKÓW 19,39 PŁYTKI CERAMICZNE
0.10 POM. MYCIA I DEZYNF. ŁÓŻEK 18,81 PŁYTKI CERAMICZNE
0.11 POMIESZCZENIE WĘZŁA 33,68 PŁYTKI CERAMICZNE
0.12 ROZDZIELNIA POSIŁKÓW 17,93 PŁYTKI CERAMICZNE
0.13 ZMYWALNIA WÓZKÓW I PO... 9,73 PŁYTKI CERAMICZNE
0.14 MAGAZYN WÓZKÓW 10,85 PŁYTKI CERAMICZNE
0.16 ŚLUZA 1,54 PCV
0.18 KOMUNIKACJA 73,63 PŁYTKI CERAMICZNE
0.19 SZATNIA K. 49,09 PŁYTKI CERAMICZNE
0.20 WĘZEŁ SANIT. K. 10,00 PŁYTKI CERAMICZNE
0.21 MAGAZYN PAMPERSÓW 30,67 PŁYTKI CERAMICZNE
0.22 WINDA 6,15
0.24 KOMUNIKACJA 13,14 PŁYTKI CERAMICZNE
0.25 WINDA 3,36
0.26 POM. ROZDZIELNI ELEKTRYCZNEJ 8,19 PŁYTKI CERAMICZNE
0.27 POM. PORZĄDKOWE 5,03 PŁYTKI CERAMICZNE
0.29 ŁAZIENKA 3,83 PŁYTKI CERAMICZNE
0.53 ŁAZIENKA 2,71 PŁYTKI CERAMICZNE
0.52 POKÓJ 19,42 PCV
0.14 MAG. ŚRODK. CZYSTOŚCI 15,10 PŁYTKI CERAMICZNE
0.15 POMIESZCZENIE ODPAD. 3,51 PŁYTKI CERAMICZNE
0.11 MAG. I ZMYW. TERMOS 5,69 PŁYTKI CERAMICZNE
E160
3xTWP180
ZAKRES REALIZACJI I ETAPU
UWAGA!
W ZWIĄZKU Z ZAMIANĄ LOKALIZACJI POMIESZCZENIA WĘZŁA CIEPLNEGO Z BUDYNKU PROJEKTOWANEGO DO BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO ORAZ POMIESZCZEŃ CATERINGU Z BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO DO BUDYNKU PROJEKTOWANEGO WYKONANO RYSUNEK ZAMIENNY.
PRZEDSTAWIONE ZMIANY ZAKWAFILIKOWANO JAKO NIEISTOTNE.
Usługi Projektowe i Ogólnobudowlane "PRODOM" Grazyna Dylewska Nowa Tuchola 2, 89-500 Tuchola
INWESTYCJA: I ETAP INWESTYCJI POLEGAJĄCEJ NA WYKONANIU INSTALACJI GRZEWCZEJ PRZY UŻYCIU POMP CIEPŁA W RAMACH PRZEBUDOWY OBIEKTU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO–LECZNICZEGO W BROWINIE
ADRES: BROWINA, działka nr ewid. 57/24, obręb ewid. Browina, gmina Chełmża
INWESTOR: Szpital Powiatowy Sp. z o.o. ul. Szewska 23, 87–140 Chełmża
TYTUŁ RYSUNKU: RZUT PARTERU - INSTALACJA GNIAZD WTYK. 230V I SIŁY - rysunek zamienny
NR RYSUNKU: ZE-4
SKALA 1:100
Data: 09.06.2018 r.
SPECJALNOŚĆ: IMIĘ I NAZWISKO: PODPIS:
Konstrukcyjno -inżynieryjna
Projektant: INŻ. ANDRZEJ DYLEWSKI
UPR. BUD. NR WBPP–NB–7210/2/83 i 776/75/Bg