



- UWAGI:
1. Zasilanie ogrzewaczy wody wykonać przewodem N2XH 3x2,5
 2. W ścianach przewody układać pod tynkiem
 3. W łazienkach i pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzet o stopniu ochrony min IP 44. Gniazda zewnętrzne IP 44
 4. Każdy obwód odbiorczy zabezpieczyć dodatkowo wyłącznikiem różnicowo-prądowym o prądzie zadziałania 30 mA i charakterystyce A
 5. Stosować przewody o klasie reakcji na ogień Dca-s2,d1,a2 np N2XH - budynek ZLIII
 6. Gniazda w łazience instalować na wysokości 1,3 m zachowując odległości wymagane normą PN-HD 60346-7.
 7. W rozdzielnicach umieścić opisy obwodów oraz schemat wykonawczy.
 8. Wentylatory mechaniczne łączyć razem z oświetleniem
 9. W łazience wykonać połączenia wyrównawcze miejscowe
 10. W uzgodnieniu z inwestorem dopuszcza się zmianę wysokości montażu gniazd i łączników
 11. Oświetlenie powinno spełniać wymagania Normy PN-EN 12464
 12. Oświetlenie powinno spełniać wymagania Normy PN-EN 12464
 13. Oświetlenie wykonąć stosując oprawy LED o temp. barwy 4000 K, współ. oddawania barw Ra>80 i natężeniu:
- awaryjne 1 lx pas środkowy 0,5 lx pas boczny i przestrzeń otwarta

ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH "ELEKTRINSTAL"

ELEKTRINSTAL

14-260 Lunawa ul. Kopernika 40 NIP 7441148830 tel 509611726

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKT ELEKTRYCZNY

Remont i przebudowa (modernizacja) w budynku CEiIK w Olsztynie przy ul. Parkowej 1 w Olsztynie ETAP II

dz. nr 32, obr. 27 i dz. nr 2/4 obr. 4, m. Olsztyn Tom II

Inwestor:

CEiIK w Olsztynie ul. Parkowa 1, 10-233 Olsztyn

Proj.:

mgr inż. Jarosław Pankowski WAM/0014/PWOE/10

Spr.:

mgr inż. Zbigniew Elminowski WAM/0067/PWOE/11

Rzut piętra

Listopad 2019 r.

Skala 1:100

E03