**INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE DO POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO**

pn. „wymiana oświetlenia na nowe energooszczędne w budynku Wydziału Nauk

Ekonomicznych i Prawnych UTH Radom” ul. Chrobrego 31.

**Uściślenia do załączonego projektu wykonawczego.**

**- montaż systemu aktywnej kompensacji mocy biernej:**

 dla powyższego zagadnienia układ aktywnej mocy biernej należy dobrać poprzez przeprowadzenie analizy charakteru odbiorów uwzględniając pełną wymianę oświetlenia na LED oraz wzrost mocy pobranej o około 42 kW przez przyszłą zaplanowaną inwestycję/charakter indukcyjny -pompy, sprężarki/

**- instalacja oświetlenia podstawowego:**

 we wszystkich salach dydaktycznych należy zachować normatywny parametr

 równomierności oświetlenia na powierzchni pola pracy jak i otoczenia,

 z uwagi na już zamontowany jak również planowany montaż sprzętu audio-wideo należy

 zwrócić uwagę na to by nie występował efekt stroboskopowy,

 źródła LED powinny być w „0” grupie ryzyka fotobiologicznego <RG0>

 źródła LED wskaźnik (CRI)Ra>80

 źródła LED wskaźnik SDCM ≤3

 źródła LED wskaźnik TB 4000K

**- instalacja oświetlenia awaryjno - ewakuacyjnego:**

 na ciągach komunikacyjnych należy zapewnić oświetlenie awaryjno – ewakuacyjne

 pracujące w trybie sterowania i nadzoru automatycznego zdalnego oraz

 nocne (uruchamiane trybem ręcznym z poziomu portierni)