



Jako środek ochrony przed wystąpieniem niebezpiecznego napięcia krokowego w przypadku wyladowań elektrycznych, projektuje się uziomy kratowe dla wszystkich masztów oświetleniowych. Uziomy kratowe wykonać bednarką ocynkowaną Fe/Zn 30/4.
 4 uziomy układać wokół masztu, gdzie każdy następny jest umieszczony o 0,5m głębiej i oddalony o 3m od poprzedniego. Takie 4 pierścienie połączyć ze sobą promieniowo 4 przewodami (ca 90 stopni).
 Alternatywnie, jako ochronę przed napięciem krokowym i dotykowym w chwili trafienia pioruna dopuszcza się zastosowanie chodników asfaltowych o grubości min. 5 cm i na szerokości 3m wokół stupa.
 Uziomy słupów oświetleniowych połączyć z uziomem sąsiednich obiektów (trybun, piłkochwyłów, ogrodzenia) drutem stalowym ocynkowanym fi10.

INWESTOR: MIASTO OSTROŁĘKA pl. gen J. Bema 1, 07-410 Ostrołęka		JEDNOSTKA PROJEKTOWA MAWAR PRACOWNIA USŁUG INWESTYCYJNYCH BIURO PROJEKTÓW LUBLIN, UL. WROCŁAWSKA 19, TEL. 668042088	
OBIEKT: BUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO, BUDOWA TRYBUNY, ORAZ BUDOWA INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ			
ADRES: DZ. 40008/12, 40008/11, 40184 UL. WITOSA 1, OSTROŁĘKA			
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY NAZWA: UZIOM KRATOWY MASZTÓW OŚWIETLENIOWYCH			
PROJEKTANT INST. ELEKTRYCZNE	MARCIN ŁYSIAK SPECJ. INSTALACJE ELEKTRYCZNE NR. UP. LUB/0205/PW0E/11		DATA: GRUDZIEŃ 2021
SPRAWDZAJĄCY INST. ELEKTRYCZNE	PAWEŁ WOJCZUK SPECJ. INSTALACJE ELEKTRYCZNE NR. UP. LUB/0131/PW0E/10		RYSunEK NR: IE-5