

## Emilia Wierzbicka

---

**Od:** Grzegorz Bartczak <grzegorz.bartczak@lug.com.pl>  
**Wysłano:** piątek, 14 maja 2021 20:06  
**Do:** Marian Malinowski (mmarian12@wp.pl)  
**DW:** Magdalena Sokołowska (magdalena.sokolowska@urząd.augustow.pl); Emilia Wierzbicka (emilia.wierzbicka@urząd.augustow.pl); Mariusz Karolewski; Justyna Orzechowska  
**Temat:** Augustów - uzupełnienie koncepcji oświetlenia (krok 3) 2021.05.14  
**Załączniki:** Wyszyńskiego - sytuacja konfliktowa 3.pdf; Wyszyńskiego - sytuacja drogowa.pdf; Wyszyńskiego - sytuacja konfliktowa 1.pdf; Wyszyńskiego - sytuacja konfliktowa 2.pdf; Zestawienie ilościowe Augustów 2021\_05\_14 PW (1).xlsx

Dobry wieczór,

w nawiązaniu do rozmowy telefonicznej przesyłam kolejny krok w koncepcji oświetlenia ulicy Wyszyńskiego. Tym razem projektant podszedł do sprawy nieco inaczej wyznaczając strefy konfliktowe.

Obliczenia sporządzone dla kasy wyżej tj. M3 wskazują na konieczność wykorzystania oprawy o mocy 205W przy współczynniku utrzymania 0,85. Ze względu na równomierność wciąż jednak wysokość montażu punktu świetlnego to 13m, co przy tak dużej mocy oprawy wydaje się uzasadnione - jednakże pozostaje dalej kwestia czy jest to rozwiązanie wizualnie i technicznie adekwatne do tej sytuacji drogowej.

W poniedziałek projektant sprawdzi i przeliczy jeszcze opcję oświetlenia o której dziś rozmawialiśmy, pod kątem obniżenia wysokości punktu świetlnego do 10-11m.

Skorygowane zestawienie opraw w załączniku – jeżeli chodzi o oprawy parkowe to zgodnie z ustaleniami z ostatniej narady koordynacyjnej zostały one ujednocnione do opraw z rodziny Avenida Heritage Lens LED – podstawowy kolor GRAFITOWY:

- wersja na słup [AVENIDA HERITAGE LENS LED wersja P - Oprawy parkowe - LUG](#)
- wersja zwieszana [AVENIDA HERITAGE LENS LED wersja S - Oprawy parkowe - LUG](#)

Jeżeli chodzi o oprawy uliczne to bez zmian są to oprawy Urbino LED w kolorze jasno szarym:

- [URBINO LED - Oprawa LED uliczna - LUG](#)
- [URBINO LED wersja PLUS - Oświetlenie infrastrukturalne - LUG](#)

Do najbliższej narady koordynacyjnej prześlemy karty akceptacji materiałowej na w/w oprawy, elementy systemu sterowania oraz wysięgniki i osprzęt do linii napowietrznych. Po sfinalizowaniu konceptu na ul. Wyszyńskiego dołożymy karty na odpowiednie oprawy i słupy.

Udanego weekendu, pozdrawiam

**Grzegorz Bartczak**

Pełnomocnik Wykonawcy

GSM: +48 500 192 113 | e-mail: [Grzegorz.Bartczak@lug.com.pl](mailto:Grzegorz.Bartczak@lug.com.pl)



**LUG**

**30** years of excellence  
in lighting

**LUG Light Factory Sp. z o.o.**

Gorzowska 11, 65-127 Zielona Góra, Polska

tel. +48 68 453 32 00, fax +48 68 45 33 201, e-mail: [lug@lug.com.pl](mailto:lug@lug.com.pl)

KRS 0000290498, REGON 080212116, NIP PL 9291785452, Kapitał zakładowy: 29.000.000 PLN

*Pomyśl o środowisku, zanim wydrukujesz tę wiadomość*

Ten dokument zawiera informacje poufne, które mogą być również objęte tajemnicą handlową lub służbową. Jest on przeznaczony do wyłącznego użytku adresata. Jeśli nie są Państwo jego adresatem lub jeśli otrzymaliście Państwo ten dokument omyłkowo, to wszelkie rozpowszechnianie, dystrybucja, reprodukcja, kopiowanie, publikacja lub wykorzystanie tego dokumentu czy też zawartych w nim informacji jest zabronione. Jeśli otrzymali Państwo tę wiadomość przez pomyłkę, prosimy o bezzwłoczne skontaktowanie się z nami oraz usunięcie tej wiadomości z Państwa komputera.

**Grzegorz Bartczak**  
Krajowy Koordynator ds. Sprzedaży Oświetlenia Ulicznego

| fax: +48 68 45 33 201

GSM: +48 500 192 113 | e-mail: [grzegorz.bartczak@lug.com.pl](mailto:grzegorz.bartczak@lug.com.pl)



**LUG Light Factory Sp. z o.o.**

Gorzowska 11, 65-127 Zielona Góra, Polska

tel. +48 68 453 32 00, fax +48 68 45 33 201, e-mail: [lug@lug.com.pl](mailto:lug@lug.com.pl)

KRS 0000290498, REGON 080212116, NIP PL 9291785452, Kapitał zakładowy: 29.000.000 PLN

*Pomyśl o środowisku, zanim wydrukujesz tę wiadomość*

Ten dokument zawiera informacje poufne, które mogą być również objęte tajemnicą handlową lub służbową. Jest on przeznaczony do wyłącznego użytku adresata. Jeśli nie są Państwo jego adresatem lub jeśli otrzymaliście Państwo ten dokument omyłkowo, to wszelkie rozpowszechnianie, dystrybucja, reprodukcja, kopiowanie, publikacja lub wykorzystanie tego dokumentu czy też zawartych w nim informacji jest zabronione. Jeśli otrzymali Państwo tę wiadomość przez pomyłkę, prosimy o bezzwłoczne skontaktowanie się z nami oraz usunięcie tej wiadomości z Państwa komputera.