

## Návrh usnesení

Komise životního prostředí doporučuje zadat úpravu „Závazného městského standardu veřejného osvětlení 2021-2031“, aby vyhovovala zdravotně-hygienickým standardům a nebyla v rozporu s nově vydanou normou. Současně doporučuje městskou vyhláškou upravit dodržování normy ČSN 36 0459 i ostatními subjekty na území města.

## Důvodová zpráva

Standard veřejného osvětlení města Jablonce nad Nisou byl navržen čistě technicky, aniž by reflektoval např. vliv modré složky světla na zdraví obyvatelstva nebo obecně vliv na biosféru. Toto již částečně reflektovaly dotační tituly a nyní je vliv na zdraví obyvatelstva ve větší míře zohledněn i v nově vydané normě „Omezování nežádoucích účinků venkovního osvětlení“ (ČSN 36 0459). Z tohoto důvodu je nutno standardy přepracovat.

Konkrétní doporučení pro změny:

- Náhradní teplota chromatičnosti v obydlených zónách <2200K
- Maximální teplota chromatičnosti 2700K v době mimo noční klid, v době nočního klidu <2200K (s využitím dálkově či programově řízené teploty chromatičnosti)
- Maximální osvětlení fasády v obytných částech 0,5 luxu
- Snižování výkonu svítidel v době nočního klidu na technologické maximum, ve vytipovaných obytných oblastech vypínání v době 24:00-4:30
- Ve vhodných místech příprava na dobíjení elektromobilů z infrastruktury veřejného osvětlení

Městská vyhláška by měla být v souladu s ustanovením § 10 písm. a), § 35 a ustanovením § 84 odst. 2 písm. h) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů a kopírovat tak vyhlášku SMJ č. 4/2020, která již ustanovení o světelném smogu obsahuje.