

Tisková zpráva

Doručovací adresa  
Jateční 426, 400 19 Ústí nad Labem

## Obnova veřejného osvětlení

Ústí nad Labem – Dopravní podnik města Ústí nad Labem zahajuje realizaci rozsáhlé obnovy veřejného osvětlení, která přináší významné energetické úspory, a zároveň zvyšuje kvalitu a bezpečnost veřejného prostoru. V rámci předchozí obnovy bylo vyměněno již více než 4 000 svítidel, na jejichž část byla získána finanční podpora z Národního plánu obnovy Ministerstva průmyslu a obchodu ve výši 30 mil. Kč. Nyní obnova pokračuje další fází, která zahrnuje výměnu 6 000 svítidel.

DPmÚL realizuje veškeré práce a výměny svítidel v souladu s Generelem veřejného osvětlení města Ústí nad Labem. Každé nové svítidlo je navrženo individuálně na základě typu komunikace, hustoty zástavby a způsobu využití dané lokality. Zohledňuje se, zda jde o hlavní silniční tah, obytnou zónu, chodník nebo parkoviště. Pečlivá projektová příprava zaručuje efektivní osvětlování s ohledem na bezpečnost, komfort i životní prostředí.

*„Nová LED svítidla splňují nejpřísnější technické a ekologické parametry. V běžném režimu využívají teplou bílou barvu světla s teplotou chromatičnosti 2700 K, která minimalizuje světelné znečištění a má pozitivní vliv na lidský biorytmus. Všechna svítidla jsou navíc vybavena funkcí AstroDIM, která v průběhu nočního režimu automaticky snižuje intenzitu osvětlení, čímž dochází k výrazným úsporám elektrické energie a snížení světelného smogu,“* uvedl Ing. Jakub Kolář, provozně-technický náměstek výkonné ředitelky společnosti.

Na frekventovaných komunikacích první třídy je osvětlení s neutrální bílou barvou (4000 K), která zajišťuje vyšší vizuální kontrast a tím i požadovanou bezpečnost provozu. Po 22. hodině se tato světla automaticky přepínají do režimu teplejšího osvětlení s barevnou teplotou 2700 K. Tento krok pomáhá minimalizovat negativní vlivy modrého světla na okolní prostředí.

Modernizace přináší úspory energie více jak 60 % oproti původním sodíkovým výbojkám, čímž došlo k naplnění jedné z hlavních podmínek poskytovatele dotace.

*v Ústí nad Labem dne 7. dubna 2025 za DPmÚL a.s. Jana Dvořáková, tisková mluvčí*