



Osvětlení

Naše řešení pro osvětlení sportovišť

„Posvítíme Vám na Vaše
vítězství, rekordy i na radost
z pohybu.“

Co umíme?

Společnost ELTODO je Vám připravena poskytnout kompletní realizaci zakázky „na klíč“. Co je pod tímto heslem myšleno? Zejména se jedná o výstavbu či rekonstrukci osvětlení sportovišť od projektové dokumentace, inženýringu, kompletních zemních prací, betonáže základů stožárů, elektromontážních prací, výstavby stožárů, jejich sestavení a montáž a instalace světelných reflektorů až po zaměření reflektorů a měření intenzit osvětlení, včetně vydání certifikátu.

Analýzy stávajícího stavu a návrh řešení

Na základě místního šetření provedeme analýzu stávajícího stavu a připravíme návrh možného řešení.

Osvětlení venkovních sportovišť – prověříme a navrhujeme:

- Prověříme bezpečnost dané soustavy – stav stávajících stožárů, svítidel, ovládání, kabeláže a spínacích a chránících prvků
- Prověříme efektivnost dané soustavy
- Navrhujeme výšku a konstrukci nových stožárů
- Navrhujeme základy pro stožáry, včetně statického výpočtu a posouzení
- Navrhujeme vhodná svítidla, včetně dodání technických výpočtů
- Zajistíme veškerý předrealizační inženýring



Osvětlení vnitřních sportovišť – prověříme a navrhujeme:

- Prověříme bezpečnost dané soustavy – stav stávajících svítidel, ovládání, kabeláže a spínacích prvků, ochranných konstrukcí
- Prověříme efektivnost a energetickou náročnost dané soustavy
- Navrhujeme vhodná svítidla, včetně dodání technických výpočtů, s ohledem na efektivnost a úspory
- Zajistíme veškerý předrealizační inženýring

Realizace projektu

- Zajistíme dodání veškerého materiálu (stožáry, svítidla, nosné konstrukce, rozváděče, kabeláž atd.)
- Zajistíme kompletní stavební práce spojené s výstavbou základových konstrukcí
- Zajistíme sestavení, montáž a instalaci stožárů na připravené základy
- Zajistíme montáž svítidel, včetně veškerých kabelových tras, kabeláže, rozváděčů a ovládání
- Zajistíme směrování reflektorů, včetně měření intenzity osvětlení a vydání potřebných certifikátů
- Po realizaci projektu dále zajistíme provádění servisu našeho zařízení a jeho pravidelnou údržbu na základě servisní smlouvy

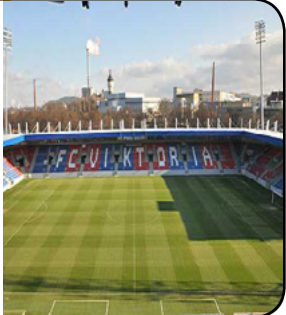
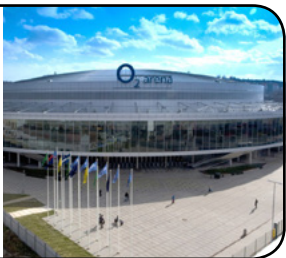
Oblasti využití

- Atletické stadiony
- Fotbalové stadiony
- Stadiony pro kolektivní sporty a míčové hry
- Zimní stadiony
- Sportovní haly
- Školní tělocvičny

Výhody a přínosy pro zákazníka

- Komplexnost našich řešení od projekce, přes realizaci po následný servis
- Naši motivací je minimalizovat závady, zvyšovat spolehlivost a snižovat spotřebu elektrické energie
- Odstraňování nahlášených nebo zjištěných poruch ve stanovených termínech
- Údržba a servis námi dodaného zařízení
- 24hodinová poruchová služba

VYBRANÉ REFERENCE

Název díla	Rekonstrukce a modernizace sportovního areálu, Městský stadion v Karviné-Ráji, Osvětlení hrací plochy Městského stadionu v Karviné-Ráji	
Investor	Statutární město Karviná	
Popis	Dodávka a montáž osvětlení sportovní plochy, realizované prostřednictvím 46 vysokých osvětlovacích stožárů se svítidly, na připravené základové patky.	
Název díla	Dostavba stadionu Štruncovy sady	
Investor	Statutární město Plzeň	
Popis	Dodávka a montáž atypických (uskočených) 43 m vysokých stožárů se svítidly pro osvětlení hrací plochy, včetně provedení základových konstrukcí – 15m vrtané železobetonové piloty + železobetonové základové patky pod stožáry, součástí plnění je řízení a ovládání osvětlení.	
Název díla	Hala Sazka – Zelený ostrov	
Investor	ČKD Praha – DIZ	
Popis	Realizace elektroinstalací silnoproudu v rámci výstavby nové víceúčelové sportovní haly.	
Název díla	FK Viktoria Žižkov	
Investor	FK Viktoria Žižkov	
Popis	Dodávka a montáž osvětlení sportovní plochy, realizované prostřednictvím osvětlovacích stožárů se svítidly, včetně realizace základových patek.	

ELTODO, a.s.

Sídlo: Praha 4, Novodvorská 1010/14, PSČ 142 00
Tel: +420 261 341, E-mail: osvetleni@eltodo.cz

www.eltodo.cz

