



# Statutární město České Budějovice

Magistrát města České Budějovice

nám. Přemysla Otakara II. 1/1

370 92 České Budějovice

e-mail: [posta@c-budejovice.cz](mailto:posta@c-budejovice.cz)

internet: <http://www.c-budejovice.cz>

Vypraveno dne:

19-07-2017

## Magistrát města České Budějovice

Odbor správy veřejných statků

nám. Přemysla Otakara II. 1/1

370 92 České Budějovice

## Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.

Novohradská 738/40

37001 České Budějovice

IČO: 25166115 DIČ: CZ25166115

Č.j.:  
OSVS/3684/2017

Vyřizuje:  
Jaroš Petr Ing.

Tel.:  
386 802 505

E-mail:  
[jarosp@c-budejovice.cz](mailto:jarosp@c-budejovice.cz)

Datum:  
19.07.2017

### OBJEDNÁVKA č. OBJ/1150/2017/119

#### Generel veřejného osvětlení města České Budějovice, I. etapa koncepce VO - zařídění komunikací na území města z hlediska osvětlenosti.

Objednáváme u Vás zpracování I. etapy koncepčního materiálu "Generel veřejného osvětlení města České Budějovice", a to části "Zařídění komunikací na území města z hlediska osvětlenosti". Předmětem objednávky je zařídění jednotlivých úseků komunikací a konfliktních oblastí vyskytujících se na území města podle typu komunikace, intenzity provozu, počtu účastníků a dalších významných parametrů silničního provozu. Zařídění bude provedeno dle EN 13201-1, výběr úseků dle zadání objednatele, podkladem bude pasport místních komunikací, předpoklad max. 600 úseků a oblastí. Pro ověření bude provedeno měření stávajícího stavu osvětlenosti komunikací pomocí jasové kamery, příp. podrobné měření luxmetrem pro celkem 15 konkrétních úseků komunikací. Dílo bude předáno v textové, tabulkové a grafické formě (mapy oblastí se zákresem jednotlivých tříd komunikací) v počtu 3 ks paré a digitálně na CD.

Cena je stanovena na základě Vaší cenové kalkulace ze dne 15.6.2017, která je přílohou objednávky.

**Celková cena objednávky je v částce 197 000,00 Kč bez DPH.**

Datum plnění: 15.11.2017

**Na faktuře uvádějte naše číslo objednávky, jinak Vám bude faktura vrácena. Doba splatnosti faktury nesmí být kratší než 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury městu.**

Objednatel:

Nejdl Eduard Ing.  
pověřený řízením odboru správy veřejných statků

Souhlasí: Mgr. Petr Podhola  
náměstek primátora

Rozpočtově kryto A/Ú: 2674

Údaje pro fakturaci:  
Statutární město České Budějovice  
nám. Přemysla Otakara II. 1/1  
370 92 České Budějovice  
IČ: 002 44 732, DIČ: CZ 002 44 732

MAGISTRÁT MĚSTA  
ČESKÉ BUDĚJOVICE  
odbor správy veřejných statků  
2

Dodavatel:

Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.

Novohradská 738/40  
370 33 České Budějovice  
IČO: 25166115 DIČ: CZ25166115

OTAVEK KARTUSEK

20-07-2017

Za rozpočtově krytí odpovídá: Ing. Eva Smrčková

Bankovní spojení:  
Česká spořitelna, a.s.  
pobočka České Budějovice  
číslo účtu: [redacted]

Tel.: 386 801 111  
Fax: 386 801 850



Dopravní podnik  
města České Budějovice, a. s.

Magistrát města České Budějovice  
Odbor správy veřejných statků  
Správa VO a SSZ – ing. Petr Jaroš  
nám. Přemysla Otakara II. 1/1  
370 92 České Budějovice

Váš dopis značka/ ze dne	Naše značka	Vyřizuje/ linka	České Budějovice
5.5.2017	43/2017/3004	Kartusek/241	15.6.2017

**Věc: Generel Veřejného osvětlení města České Budějovice – zatřídění komunikací**

**Cenová nabídka**

Vážený pane inženýre,  
přílohou zasíláme cenovou nabídku na zpracování I. etapy koncepce veřejného osvětlení – Generelu veřejného osvětlení.

Vypracování Generelu VO v Českých Budějovicích se bude řídit dle zásad EN13201-1 a požadavků zadavatele, kterým je odbor správy veřejných statků Magistrátu města České Budějovice.

Generel VO je základním plánem zatřídění jednotlivých ulic (komunikací) a konfliktních oblastí vyskytujících se na území města podle typu a intenzity provozu, počtu účastníků a dalších významných parametrů silničního provozu.

Pro zmapování stávajícího stavu vybraných úseků bude k měření použit jasový analyzátor nebo luxmetr podle situace na daném úseku.

Měření jasovou kamerou je nejefektivnější metoda pro objektivní zjištění parametrů osvětlení komunikace. Čistě subjektivní vjem lidského oka nahrazuje rychlým a přesným měřením vybraného úseku. Výsledek je prezentován třemi parametry - průměrným jasnem, celkovou a podélnou rovnoměrností osvětlení. Toto měření postihuje a zohledňuje také všechny nerovnosti, vozovky, změny barvy povrchu, změny struktury opravovaných míst, kanálové vpusti, apod. Může se tedy stát, že toto měření není pro daný úsek vhodné.



Dopravní podnik  
města České Budějovice, a. s.

Měření luxmetrem je, dalo by se říci, klasickou metodou, kdy se měří světlo dopadající na vozovku, tedy osvětlenost. Je to metoda výrazně pracnější než měření jasovým analyzátořem, často však metodou vhodnější a nenahraditelnou.

Úsekem se rozumí stanovená část motorizované nebo nemotorizované komunikace. Obvykle se jedná o úsek mezi sousedními stožáry veřejného osvětlení, křižovatku, přechod pro chodce, apod.

Měřením se rozumí změření a zdokumentování stávajícího stavu osvětlení stanovených úseků.

Pro vypracování výše uvedeného se předpokládá, že objednatel připraví odpovídající podklady mapové, informace o hustotě dopravy ve stanovených úsecích a další materiály a informace, budou-li potřeba.

Předpokládaný termín pro předání Generelu je září 2017, za předpokladu objednání v červnu 2017.

Příloha: cenová nabídka

Dopravní podnik města České Budějovice, a. s.

Novohradská 738/40  
370 33 České Budějovice  
IČO: 25166115 DIČ: CZ25166115



Marek Kartusek  
vedoucí útvaru technických služeb

Dopravní podnik města České Budějovice, a.s. 370 33 České Budějovice, Novohradská 738/40						
Cenová nabídka č.: 43/2017/3004			Vypracoval/tel.: Kartusek/387 719 241			
Datum: výluka - montáž 15.6.2017			Platnost: 6 měsíců			
<b>Generel Veřejného osvětlení města České Budějovice zatřídění komunikací</b>						
<b>Akce:</b>						
Materiál	číslo	název	Mj.	počet	cena/j.	cena celkem
						0,00 Kč
						0,00 Kč
						0,00 Kč
<b>Celkem materiál:</b>						<b>0,00 Kč</b>
Práce	název	j.	počet	cena/j.	celkem	
	Zatřídění komunikací města dle EN13201-1, výběr úseků podle zadání objednatele, předpoklad 400-600 úseků.	ks	600	140	84 000,00 Kč	
	Měření stávajícího stavu, výběr úseků podle zadání objednatele, předpoklad 15 úseků.	ks	15	5200	78 000,00 Kč	
	Technická podpora, získávání podkladů, zaměření geometrie, příprava	ks	1	35000	35 000,00 Kč	
					0,00 Kč	
<b>Celkem práce:</b>						<b>197 000,00 Kč</b>
Mechanizmy	druh	j.	počet	cena/j.	celkem	
					0,00 Kč	
					0,00 Kč	
					0,00 Kč	
<b>Celkem mechanizmy:</b>						<b>0,00 Kč</b>
<b>Celkové náklady v Kč bez DPH</b>						<b>197 000,00 Kč</b>

Ceny jsou uvedeny v CZK bez DPH

Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.

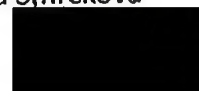
Novohradská 738/40  
370 33 České Budějovice  
IČO: 25166115 DIČ: CZ25166115



15



ROZPOČTOVĚ KRYTO A/Ú: 2674  
Ing. Eva Smrčková



19-07-2017