

**Základní škola Pohůrecká, Pohůrecká 16, 370 06 České Budějovice**  
tel. 387 011 811, e-mail [zspohurecka@seznam.cz](mailto:zspohurecka@seznam.cz)

OSRAM TRADE, s.r.o.  
Rudolfovská 2605/11b  
370 01 České Budějovice  
IČO 28116291

České Budějovice 29. 11. 2021

Objednávka č. 292/2021

Na základě Vaší nabídky ze dne 29. 11. 2021 u Vás objednáme opravu osvětlení v tělocvičně, šatnách, spojovací chodbě a suterénu 2. pavilonu v celkové hodnotě **71 305,- Kč, včetně DPH.**

Fakturu zašlete na adresu: ZŠ Pohůrecká 16, České Budějovice, číslo účtu 2598649339/0800, IČO 62537661.

Vyřizuje: B. Šinková/387 011 815  
ekonomka školy

Ing. Dana Walterová  
ředitelka školy

**Základní škola**

Pohůrecká 16  
370 06 České Budějovice  
Tel.: 387 011 815  
IČ: 625 37 661

**Cenová nabídka LED technologie pro  
Základní škola Pohůrecká, České Budějovice**

**Tato cenová nabídka je platná do 15.12.2021**

DPH bude dopočtena v souladu s platnými právními předpisy  
Cenová nabídka byla zpracována jako předběžná/orientační  
Cenová nabídka neobsahuje nouzové osvětlení

**Kontakty pro jednání ve věcech cenové nabídky:**

Josef Škrleta, OSAM TRADE s.r.o. (josef.skrleta@osamtrade.cz, +420 602 428 817)

## II. Etapa

### Původní stav

Současný typ osvětlení	počet	příkon*	příkon	roční spotřeba
Vláknová žárovka E27	28 ks	60 W	1,680 kW	2,688 MWh

\* odhad se započtením předřadníků, tlumívek

<b>celkem</b>			<b>1,680 kW</b>	<b>2,688 MWh</b>
provozní doba	1600 hod/rok	cena EE	5 500 Kč/MWh	

Náklady na osvětlení při uvedených hodnotách jsou 14 784 Kč/rok

### Cenová nabídka – rekonstrukce osvětlení

Navržený typ osvětlení	počet	příkon	příkon	roční spotřeba
LED OsamLIGHT round	14 ks	15 W	0,210 kW	0,336 MWh
LED OsamLIGHT round	10 ks	18 W	0,180 kW	0,288 MWh
LED OsamLIGHT round	4 ks	24 W	0,096 kW	0,154 MWh
<b>celkem</b>			<b>0,486 kW</b>	<b>0,778 MWh</b>

Náklady na osvětlení při uvedených hodnotách jsou 4 277 Kč/rok

### Náklady na rekonstrukci \*\*

LED OsamLIGHT round 15 W	14 ks	1 620 Kč/ks	22 680 Kč
LED OsamLIGHT round 18 W	10 ks	1 690 Kč/ks	16 900 Kč
LED OsamLIGHT round 24 W	4 ks	1 775 Kč/ks	7 100 Kč
Instalace	1 ks	12 250 Kč/ks	12 250 Kč
<b>Cena celkem bez DPH</b>			<b>58 930 Kč</b>

Úspora: 71,07% na příkonu 10 507 Kč/rok  
1 910 kWh/rok 2,23 tun CO2/rok

Záruka na navržené světelné zdroje: 24 měsíců