

PODKLAD K CENOVÉ NABÍDCE NA VÝMĚNU OSVĚTLENÍ NA PLOVÁRNĚ HRANICE

Příloha č.1

Bazénová hala :

Jedná se o výměnu **26 ks** výbojkových svítidel 250W/240V (stáří 10 let) za LED SVÍTIDLA

Specifikace prostředí : výška srovnávací roviny - podlaha cca 9÷10m, sdrúžené osvětlení, prostředí se zvýšenou vlhkostí,

teplota vzduchu 35°C, agresivní prostředí vlivem působení bazénové chemie - materiál svítidel nad bazén – těleso AL s antikorozní úpravou,

difusor – bezpečnostní sklo, teplota okolí - pro prostor bazénu Ta= 50°C

pokles světel. toku svítidla max. o 10% po 90 tis. hod. provozu, svět. tok svítidla po všech ztrátách vyzařovaný do prostor. úhlu min. 110 lm/W
teplota osvětlení 4000 K, index barevného podání min. 80, krytí min IP 66

osvětlení je uchyceno dvěma vruty na dřevěných vaznicích pod stropem bazénové haly

Specifikace svítidel :

1. CN zajištění osvětlenosti bez regulace osvětlenosti

2. CN zajištění osvětlenosti s automatickou regulací osvětlenosti

Nabízené svítidlo :

1. CN :

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	stáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem
				6,5 kW			

2. CN :

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	sáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem
				6,5 kW			

Vstupní hala :

Jedná se o výměnu **53 ks** zářivkových úsporných svítidel, 1 ks obsahuje 2 zářivkové trubice á 18 W = 36W+ tlumička, 240 V za LED SVÍTIDLA

Svítidla jsou zasazena do sadrokartonového podhledu, rozměr otvoru je 25,7 x 25,7 cm.

Specifikace prostředí : výška srovnávací roviny - podlaha cca 2,5m, sdrúžené osvětlení

pokles světel. toku svítidla max. o 10% po 70 tis. hod. provozu, svět. tok svítidla po všech ztrátách vyzařovaný do prostor. úhlu min. 110 lm/W
teplota osvětlení 4000 K, index barevného podání min. 80, krytí svítidel IP23

Specifikace svítidel : 1. CN zajištění osvětlenosti bez regulace osvětlenosti

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	stáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem

WC M+Ž ve vstupní hale :

Jedná se o výměnu **12** ks zářivkových úsporných svítidel, 1 ks obsahuje 2 zářivkové trubice á 13 W = 26W + tlumivka, 240 V za LED SVÍTIDLA

Specifikace prostředí : výška srovnávací roviny - podlaha cca 2,5m, umělé osvětlení

Svítidla jsou zasazena do sadrokartonového podhledu, rozměr otvoru je 20,0 x 20,0 cm.

pokles světel. toku svítidla max. o 10% po 70 tis. hod. provozu, svět.tok svítidla po všech ztrátách vyzářovaný do prostor.úhlu min. 110 lm/W
teplota osvětlení 4000 K, index barevného podání min. 80

Specifikace svítidel : 1. CN zajištění osvětlenosti bez regulace osvětlenosti

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	stáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem

Kotelna :

Jedná se o výměnu **9** ks svítidel se 2 trubiciemi, 1 ks trubice 36 W, délka 120 cm, 240 V za LED TRUBICE

Svítidla by měla být prachotěsná, jsou umístěna v plynové kotelně, slouží i jako dílna údržby

Specifikace prostředí : výška srovnávací roviny - podlaha 2,5m, a pracovní stůl 0,85m, umělé osvětlení, krytí min IP42

Svítidla jsou zavěšena na závětových tyčích cca 90cm od plechového vnitřního stropu

teplota osvětlení 4000 K, index barevného podání min. 80

Specifikace svítidel : 1. CN zajištění osvětlenosti bez regulace osvětlenosti

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	stáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem

Chodba 2.NP

Jedná se o výměnu **6** ks zářivkových úsporných svítidel, 1 ks obsahuje 2 zářivkové trubice á 18 W = 36W + tlumivka, 240 V za LED SVÍTIDLA
Specifikace prostředí : výška srovnávací roviny - podlaha cca 2,5m, sdrúžené osvětlení
Svitidla jsou zasazena do sadrokartonového podhledu, rozměr otvoru je 25,7 x 25,7 cm.
teplota osvětlení 4000 K, index barevného podání min. 80, krytí min IP23

Specifikace svítidel : 1. CN zajištění osvětlenosti bez regulace osvětlenosti

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	stáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem

Kancelář vedoucí 2.NP

Jedná se o výměnu **8** ks zářivkových úspor. svítidel ve dvou zónách 6 ks a 2 ks, 1 ks obsahuje 4 zářivkové trubice á 18 W / 240 V za LED SVÍTIDLA
Specifikace prostředí : výška srovnávací roviny - podlaha cca 2,4m, umělé osvětlení
Svitidla jsou zasazena do kazetového podhledu, rozměr 50,0 x 50,0 cm.

pokles světél. toku svítidla max. o 10% po 70 tis. hod. provozu,svět.tok svítidla po všech ztrátách vyzářovaný do prostor.úhlu min. 110 lm/W
teplota osvětlení 4000 K, index barevného podání min. 80, krytí min IP23

Specifikace svítidel : 1. CN zajištění osvětlenosti bez regulace osvětlenosti

typ	výrobce	počet ks	cena 1 ks	stáv.spotř.	reál.spotřeba	úspora	cena celkem