

## Osvetlenie zimného štadióna Partizánske

Dátum podania:

Dodávateľ :

No.:	Položka	Ks	Cena	Cena spolu
1	LED svetidlo 210W ASYM IP65/66 stmievateľná verzia DALI	90		
2	ovládacie prvky pre stmievanie			
	osram router	1		
	dali coupler 4x ovládací prvok	2		
	programovanie + zaškolenie jednorázovo	1		
3	montáž a demontáž svetidiel			
4	revízia			
5	projekt skutočného vyhotovenia			

Cena celkom bez DPH

DPH

Cena celkom vrátane DPH

0,00 €

## Ozvučenie zimného štadióna Partizánske

Dátum podania :

Dodávateľ :

	Položka	Ks	Cena	Cena spolu
	reproduktor pasivny TP X15 800W 15" woofer + 2"voice coil + 1"neodymium drive	8		
	zosilovač MOOSE CA 2000 2x100W/4	2		
	mix pult MX401	1		
	RADIO/MP3/USB/SD INTERNET	1		
	MIC UHF 1 rucka	1		
	prenosný kufr PS 65-43 /MIX + MIC/	1		
	repro kábel 2X4	300		
	konzola reproduktora	8		
	montáž	1		
	revízia			
	projekt skutočného vyhotovenia			

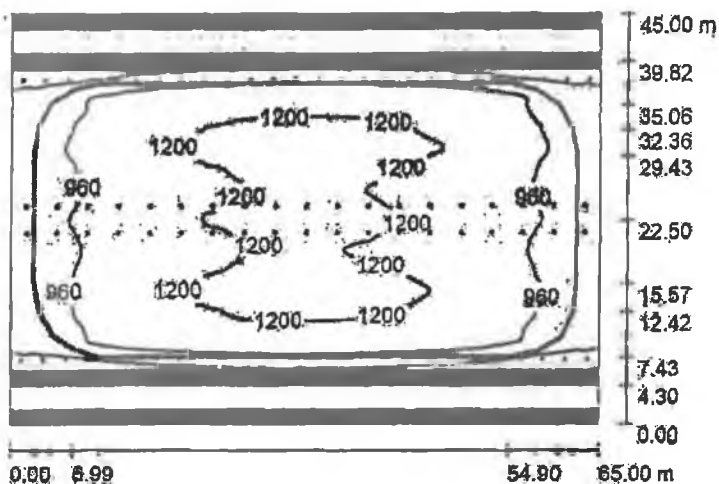
Cena celkom bez DPH

DPH

Cena celkom vrátane DPH

0,00 €

# Zimný štadión Partizánske



Výška miestnosti: 12.700 m, Činiteľ údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:750

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Užívateľská úroveň	/	984	132	1282	0.134
Podlaha	90	896	84	1262	0.093
Strop	70	714	559	811	0.783
Stěny (4)	50	531	135	6296	/

## Užívateľská úroveň:

Výška: 0.850 m  
Rastr: 128 x 128 Body  
Okrajová zóna: 0.000 m

Poměr intenzity osvětlení (podle LG7): Stěny / pracovní rovina: 0.304, Strop / pracovní rovina: 0.581.

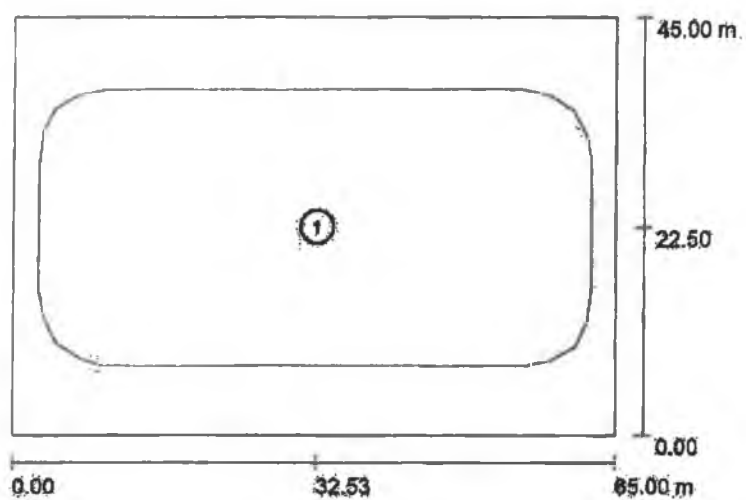
## Kusovník svítidel

Č.	ks	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	90	26189	27750	210.0
		Celkem: 2357042	Celkem: 2497500	18900.0

Specifický příkon:  $6.46 \text{ W/m}^2 = 0.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $2925.00 \text{ m}^2$ )

## Zimný štadión Partizánske

### Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 750

### Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Typ	Rastr	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
1	Výpočtová plocha 2	svisle	64 x 128	1098	746	1286	0.680	0.580