

BOISKO DZIAŁDOWO

Instalacja : OŚWIETLENIE $E_n=100\text{lx}$

Numer projektu : 20150430PLWRMR

Klient :

Projektował: :

Data : 30.04.2015

Opis projektu:

4 maszty - $h=14\text{m}$ - 8szt Mundial 2kW

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

Obiekt : BOISKO DZIAŁDOWO
Instalacja : OŚWIETLENIE En=100lx
Numer projektu : 20150430PLWRMR
Data : 30.04.2015

Spis treści

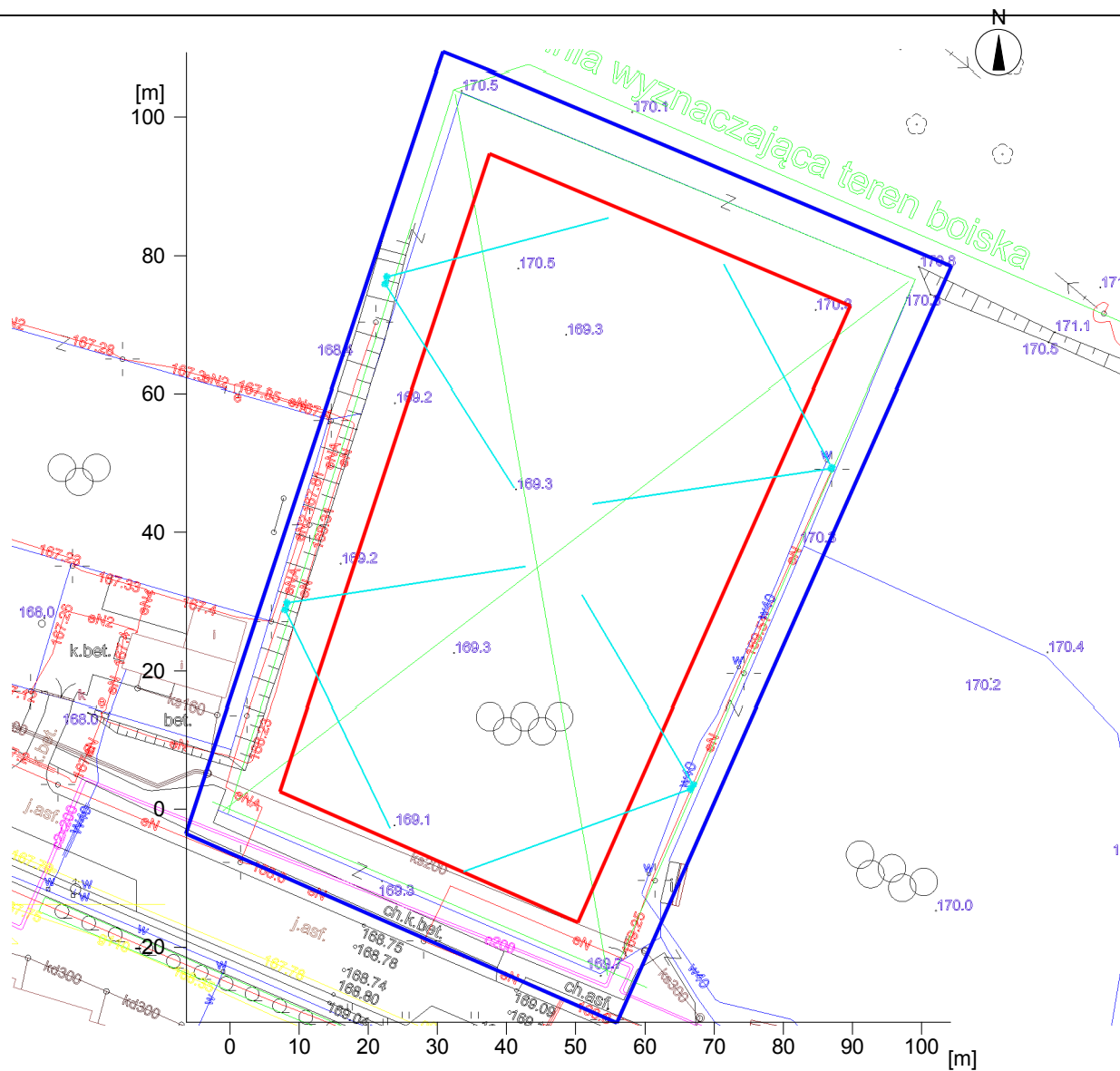
Strona tytułowa	1
Spis treści	2
1 Zewnętrzny 1	
1.1 Opis, Zewnętrzny 1	
1.1.1 Plan pomieszczenia	3
1.2 Skróty wyników, Zewnętrzny 1	
1.2.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1,	4
1.3 Wyniki obliczeń, Zewnętrzny 1	
1.3.1 Pseudo kolory, Płaszczyzna robocza 1.1, (E)	5

Obiekt : BOISKO DZIAŁDOWO
 Instalacja : OŚWIETLENIE En=100lx
 Numer projektu : 20150430PLWRMR
 Data : 30.04.2015

1 Zewnętrzny 1

1.1 Opis, Zewnętrzny 1

1.1.1 Plan pomieszczenia

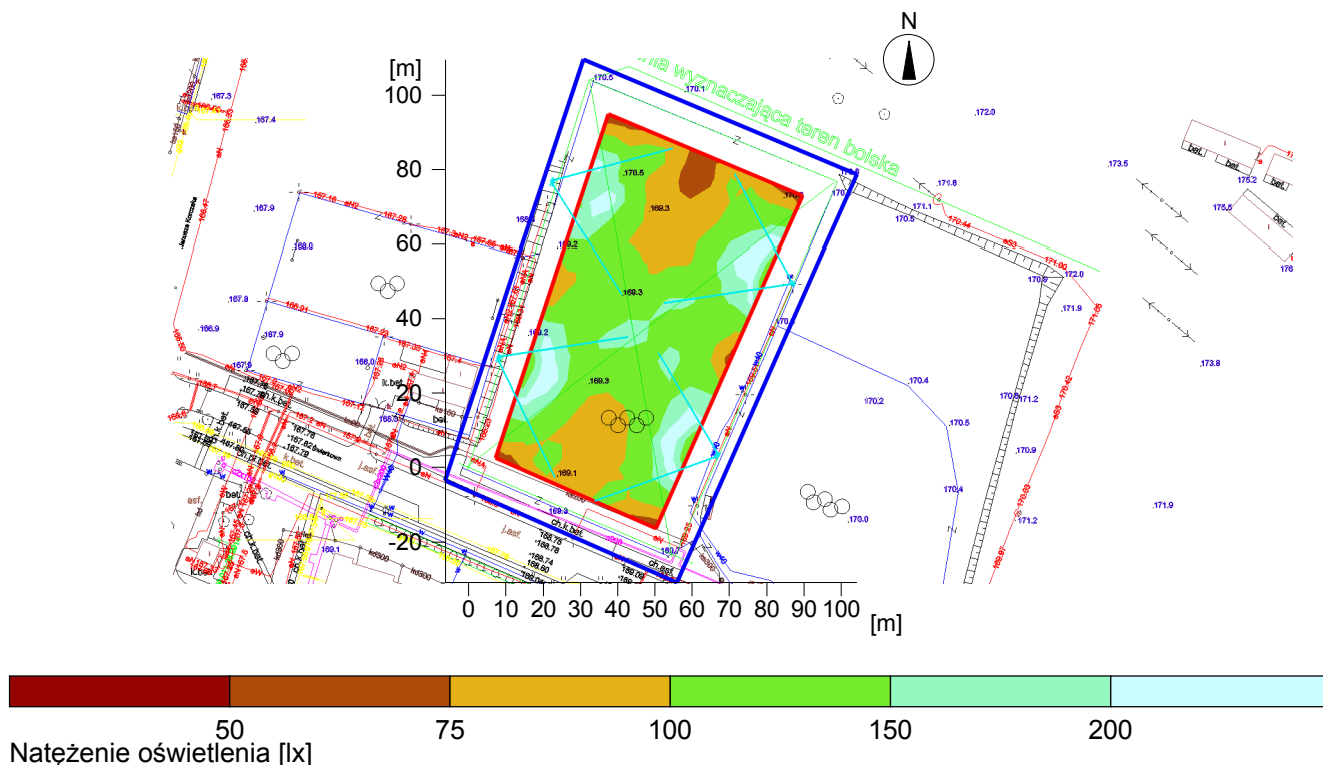


Obiekt : BOISKO DZIAŁDOWO
 Instalacja : OŚWIETLENIE En=100lx
 Numer projektu : 20150430PLWRMR
 Data : 30.04.2015

1 Zewnętrzny 1

1.2 Skróć wyników, Zewnętrzny 1

1.2.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1,



Dane ogólne

Użyty algorytm obliczeń	średnia ilość odbić
Wysokość obszaru pomiarowego	0.00 m
Wysokość do środka fotom.	14.09 m
Współcz. utrzymania	0.80
Całkowity strumień św. źródeł	1.68e+006 lm
Moc całkowita	16600.0 W
Moc na powierzchnię	1.89 W/m ² (8769.43 m ²)

Obszar oceny 1

Płaszczyzna robocza 1.1

	W poziome
Eśr:	127 lx
Emin	65 lx
Emin/Eśr	0.52
Pozycja	0.00 m

Typ Nr \Producent

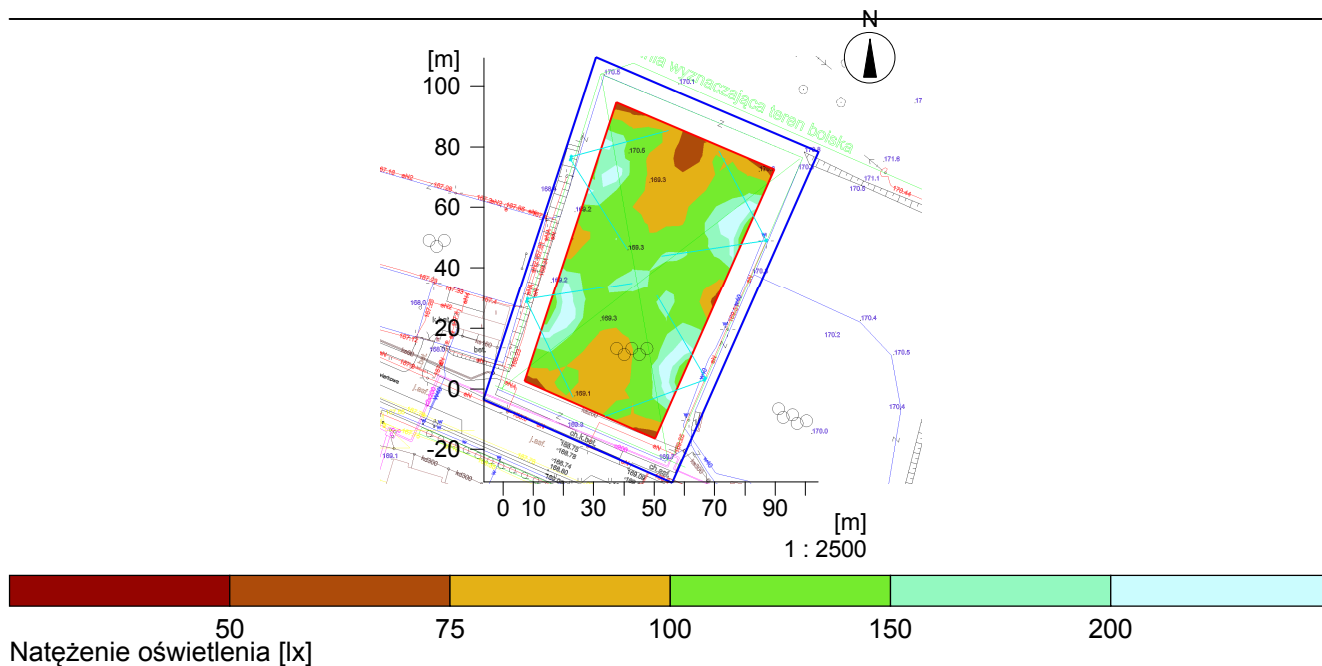
6	8	Thorn Lighting
		Nr zamówienia : 96002378 (V3)
		Nazwa oprawy : MUNDIAL 2KW S/S WB WI HQITS
		Źródła oświetlenia: : 1 x HIT-DE OSS 2000W / 210000 lm

Obiekt : BOISKO DZIAŁDOWO
Instalacja : OŚWIETLENIE En=100lx
Numer projektu : 20150430PLWRMR
Data : 30.04.2015

1 Zewnętrzny 1

1.3 Wyniki obliczeń, Zewnętrzny 1

1.3.1 Pseudo kolory, Płaszczyzna robocza 1.1, (E)



Wysokość płaszczyzny roboczej	:	0.00 m
Średnie natężenie oświetlenia	E _{śr}	: 127 lx
Min. natężenie oświetlenia	E _{min}	: 65 lx
Max. natężenie oświetlenia	E _{max}	: 284 lx
Równomierność n1	E _{min} /E _{śr}	: 1 : 1.94 (0.52)
Równomierność n2	E _{min} /E _{max}	: 1 : 4.33 (0.23)