

BOISKO DUŻE PIEKOSZÓW

Inwestycja:

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY O WINDĘ ZEWNĘTRZNĄ WRAZ Z REMONTEM SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH, PRZEBUDOWĄ BOISK ZEWNĘTRZNYCH WRAZ Z BUDOWĄ BUDYNKU TECHNICZNEGO, PRZEBUDOWĄ CIAGÓW PIESZYCH I JEZDNYCH, DZ. NR EW. 60/16, 60/14, 60/12, OBRĘB PIEKOSZÓW, GM. PIEKOSZÓW

Adres:

działki nr ew. 60/16, 60/14, 60/12,
obręb Piekoszów, gm. Piekoszów

Inwestor:

ZESPÓŁ PLACÓWEK OŚWIATOWYCH W PIEKOSZOWIE,
ul. Częstochowska 110, 26-065 Piekoszów

Partner kontaktowy:

Numer zlecenia:

Firma:

Numer klienta:

Data: 08.03.2021

Edytor:

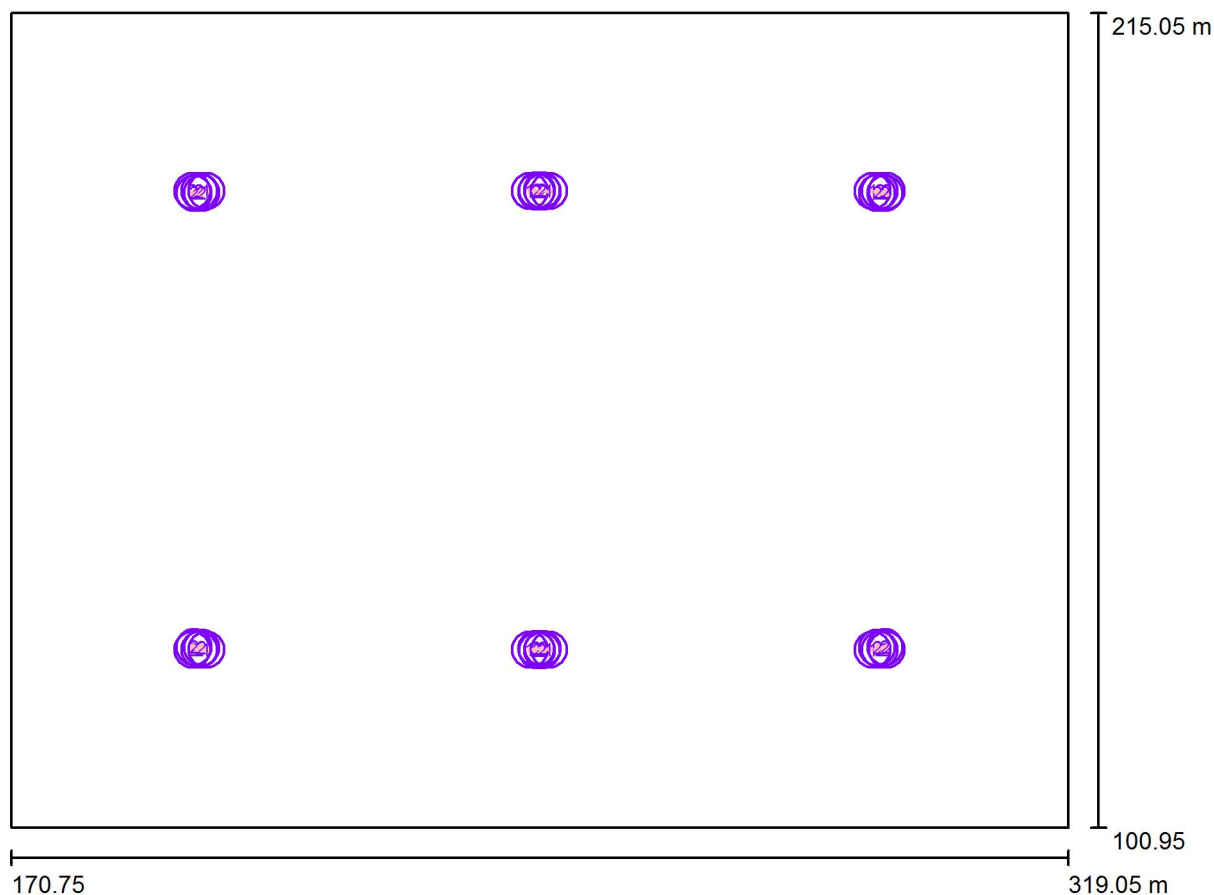
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści**BOISKO DUŻE PIEKOSZÓW**

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Scena zewnętrzna 1	
Dane planowania	3
Oprawy (lista współrzędnych)	4
Powierzchnie zewnętrzne	
Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA)	
Podsumowanie	6

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.67, ULR (Upward Light Ratio): 6.5%

Skala 1:1061

Wykaz opraw

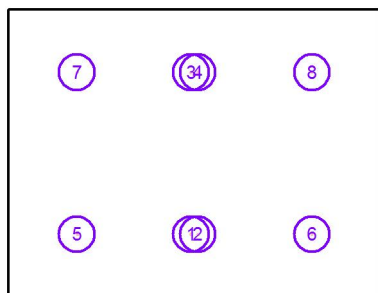
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	8	LUXIONA Troil 19.3125.0002.04 ATENA LINE NEW LED 18000 SH MEDIUM E IP65 04 840 (1.000)	15076	17748	124.0
2	24	LUXIONA Troil ATEN- LINE-LED_SH_ANGE-XW ATENA LINE LED 42000LM SH MEDIUM E IP65 840 (1.000)	34011	40040	289.0
W sumie:			936873	W sumie: 1102944	7928.0

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Oprawy (lista współrzędnych)

LUXIONA Troll 19.3125.0002.04 ATENA LINE NEW LED 18000 SH MEDIUM E IP65 04 840

15076 lm, 124.0 W, 1 x 3 x VCA1210-840 568741-18000lm-840 (Czynnik korekcyjny 1.000).



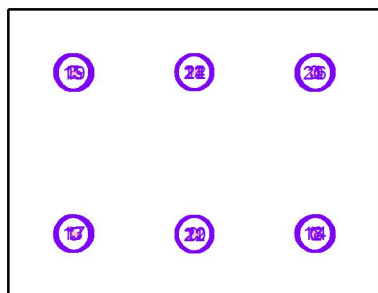
Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	243.553	125.900	16.000	0.0	-41.6	158.7
2	246.247	125.900	16.000	0.0	-41.6	21.3
3	243.553	190.100	16.000	0.0	-41.6	-158.7
4	246.247	190.100	16.000	0.0	-41.6	-21.3
5	198.152	125.900	16.000	0.0	-57.9	11.3
6	291.648	125.900	16.000	0.0	-57.9	168.7
7	198.152	190.100	16.000	0.0	-57.9	-11.3
8	291.648	190.100	16.000	0.0	-57.9	-168.7

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Oprawy (lista współrzędnych)

LUXIONA Troll ATEN- LINE-LED_SH_ANGE-XW ATENA LINE LED 42000LM SH MEDIUM E IP65 840

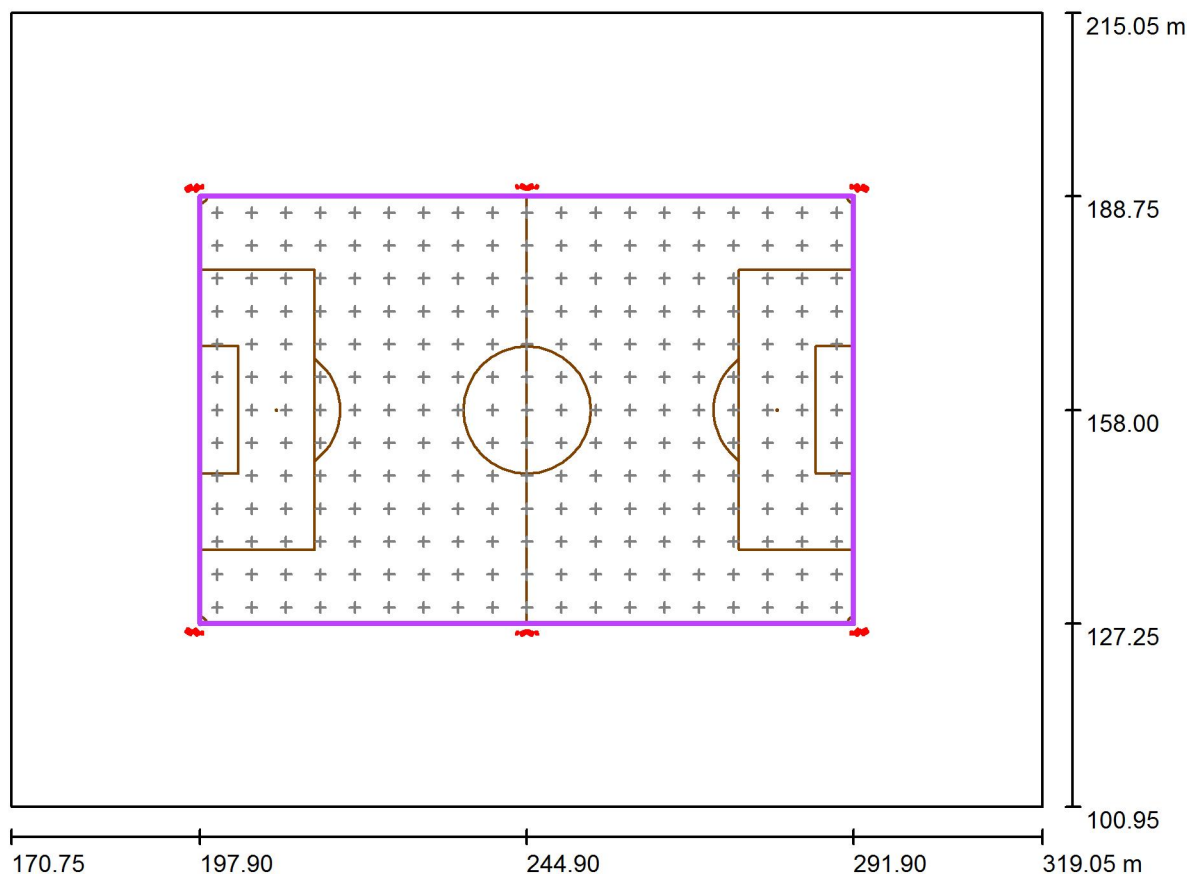
34011 lm, 289.0 W, 1 x 7 x DMS120C40H (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	196.200	125.900	16.000	0.0	-53.2	59.4
2	293.600	125.900	16.000	0.0	-53.2	120.6
3	196.200	190.100	16.000	0.0	-53.2	-59.4
4	293.600	190.100	16.000	0.0	-53.2	-120.6
5	197.158	125.900	16.000	0.0	-63.4	39.4
6	292.642	125.900	16.000	0.0	-63.4	140.6
7	197.158	190.100	16.000	0.0	-63.4	-39.4
8	292.642	190.100	16.000	0.0	-63.4	-140.6
9	244.430	125.997	16.000	0.0	-56.0	116.4
10	245.370	125.997	16.000	0.0	-56.0	63.6
11	244.430	190.003	16.000	0.0	-56.0	-116.4
12	245.370	190.003	16.000	0.0	-56.0	-63.6
13	196.409	126.214	16.000	0.0	-52.7	59.5
14	293.391	126.214	16.000	0.0	-52.7	120.5
15	196.409	189.786	16.000	0.0	-52.7	-59.5
16	293.391	189.786	16.000	0.0	-52.7	-120.5
17	197.511	126.127	16.000	0.0	-63.1	39.5
18	292.289	126.127	16.000	0.0	-63.1	140.5
19	197.511	189.873	16.000	0.0	-63.1	-39.5
20	292.289	189.873	16.000	0.0	-63.1	-140.5
21	244.557	125.785	16.000	0.0	-56.3	116.4
22	245.243	125.785	16.000	0.0	-56.3	63.6
23	244.557	190.215	16.000	0.0	-56.3	-116.4
24	245.243	190.215	16.000	0.0	-56.3	-63.6

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Podsumowanie



Skala 1 : 1088

Pozycja: (244.900 m, 158.000 m, 0.000 m)

Rozmiar: (94.000 m, 61.500 m)

Rotacja: (0.0°, 0.0°, 0.0°)

Typ: Normalna, Siatka: 19 x 13 Punkty

Należy do następujących obiektów sportowych: Boisko do gry w piłkę nożną 1

Zestawienie wyników

Nr.	Typ	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}	$E_{h\ m} / E_m$	W [m]	Kamera
1	pionowa	76	39	148	0.51	0.26	/	0.000	/

$E_{h\ m} / E_m$ = Stosunek między średnim poziomym i pionowym natężeniem oświetlenia, W = Wysokość pomiaru