

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja oświetlenia na boisku ze sztuczną nawierzchnią przy ul. Skrzydlatej 1A  
ADRES INWESTYCJI: Boisko sportowe, ul. Skrzydłata 1A Dz. nr 13 obręb 0023, 82-300 Elbląg  
NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Elbląg  
ADRES INWESTORA: Łączności 1, 82-300 Elbląg  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Elektryczna mgr inż. Tomasz Świętoń  
DATA OPRACOWANIA: 26.02.2026

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

26.02.2026

Data zatwierdzenia

*mgr inż. Tomasz Świętoń*  
uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr upr. WAM/0027/POOE/14

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
			<b>Oświetlenie słupowe</b>			
1	ST.06	KNNR 9 1005-04	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na przewieszce	kpl.		
d.1			42	kpl.	42,000	
					RAZEM	42,000
2	ST.06	analiza indywidualna	Utylizacja opraw oświetleniowych	kpl.		
d.1			42	kpl.	42,000	
					RAZEM	42,000
3	ST.3.2	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie przystosowanego do rozbudowy o możliwość sterowania za pomocą protokołu DMX lampa oświetleniowa kompletna z zasilaczem	kpl.		
d.1			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
4	ST.3.1	KNR 13-25 0609-06	Montaż kabla sygnalizacyjnego o masie do 1 kg/m prowadzonych w korytkach lub wciąganych do rur ochronnych Kabel typu YKY 3x2,5mm <sup>2</sup>	kpl.		
d.1			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
5	ST.06	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
d.1			9	pomi ar	9,000	
					RAZEM	9,000
6	ST.06	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
d.1			6	prób .	6,000	
					RAZEM	6,000
7	ST.06	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
d.1			36	prób .	36,000	
					RAZEM	36,000
8	ST.06	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
d.1			50	kpl.p om.	50,000	
					RAZEM	50,000