
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA BOISKA DO PIŁKI PLAŻOWEJ, PRZEBUDOWA
NAWIERZCHNI TRAWIASTEJ ISTNIEJĄCEGO BOISKA
PIŁKARSKIEGO, BUDOWA TRYBUNY SYSTEMOWEJ,
PRZEBUDOWA DWÓCH BOISK WIELOFUNKCYJNYCH, BUDOWA
INSTALACJI OŚWIETLENIA BOISK, BUDOWA INSTALACJI
OŚWIETLENIA SOLARNEGO TERENU, BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ
INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ ZASILAJĄCEJ SYSTEM
NAWODNIENIA, BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI
ZASILAJĄCEJ GNIAZDA WTYKOWE ORAZ BUDOWA
ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ NAWODNIENIOWEJ
ORAZ BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W RAMACH
ZADANIA PN.: "OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO-
KOSZTORYSOWEJ NA PRZEBUDOWĘ OBIEKTÓW SPORTOWO-
REKREACYJNYCH W GMINIE RADOMSKO W MIEJSCOWOŚCI
STRZAŁKÓW"

NAZWA INWESTORA: Gmina Radomsko

ADRES INWESTORA: ul. Piłsudskiego 34, 97-500 Radomsko

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Paweł Niewiński

DATA OPRACOWANIA: 10.06.2025r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

10.06.2025r.

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	KSNR 5 0801-02 1)	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III - YAKXS 4 x 25	m		
		543	m	543,000	
				RAZEM	543,000
2	KSNR 5 0801-02 1)	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III - YKY 3 x 2,5	m		
		29	m	29,000	
				RAZEM	29,000
3	KNR 5-10 0303-01 2)	Układanie rur ochronnych giętkich z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - DVR50	m		
		474	m	474,000	
				RAZEM	474,000
4	KNR 5-10 0303-01 2)	Układanie rur ochronnych giętkich z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - SRS50	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KSNR 5 1001-01 3)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - stalowy wys. 8m z poprzecznikiem P80	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KSNR 5 1001-01 3)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - stalowy wys. 8m z poprzecznikiem P120	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KSNR 5 1001-01 3)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - stalowy wys. 10m z poprzecznikiem P160	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KSNR 5 1003-03 3)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki w latarniach o wys. 7-10 m	kpl.		
		40	kpl.	40,000	
				RAZEM	40,000
9	KSNR 5 1004-02 3)	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - naświetlacz 250W	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
10	KSNR 5 1004-02 3)	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - naświetlacz 150W	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
11	KSNR 5 0602-03 3)	Montaż uzimów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.6 m	m		
		540	m	540,000	
				RAZEM	540,000
12	KSNR 5 0602-08 3)	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat. III	szt		
		22	szt	22,000	
				RAZEM	22,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-03 1203-01 4)	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		22	odc.	22,000	
				RAZEM	22,000
14	KNR 4-03 1205-01 4)	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		22	pomi ar.	22,000	
				RAZEM	22,000
15	KSNR 5 0101-04 1)	Montaż złączy sterujących	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	Kalkulacja własna	Montaż złączy z gniazdami	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	Kalkulacja własna	Montaż złączy nawodnienie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	Kalkulacja własna	Montaż latarni solarnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Opisy podstawy wyceny

Lp.	Wydawnictwo	Katalog	Opis katalogu	Pozycje
1	WACETOB 1995,biuletyny do 9 1996	KSNR 5	Instalacje elektryczne i sieci zewnętrzne	1, 2, 15
2	ORGBUD wyd.III 1987	KNR 5-10	Elektroenergetyczne linie kablowe. Elektroenergetyczne linie niskiego napięcia. Oświetlenie ulic i placów. Sygnalizacja uliczna.	3, 4
3	WACETOB 1995	KSNR 5	Instalacje elektryczne i sieci zewnętrzne	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
4	ORGBUD 1989	KNR 4-03	Roboty remontowe instalacji elektrycznych	13, 14

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
Opisy podstawy wyceny		5
Spis treści		6