

PRZEDMIAR ROBÓT

BUDOWA TORU ROLKOWEGO, BUDOWA SKATEPARKU, BUDOWA PUMPTRACKU, MONTAŻ
OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, BUDOWA PARKINGÓW DLA
SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA ŚCIEŻEK PIESZYCH I CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH,
PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ PLACU, BUDOWA DWÓCH TOALET PUBLICZNYCH,
WYKONANIE URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH, BUDOWA OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA PRZYŁĄCZY
KANALIZACJI DESZCZOWEJ – STREFA AKTYWNEGO WYPOCZYNKU W BORNEM SULINOWIE

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Inwestor : **Gmina Borne Sulinowo**

Adres : Al. Niepodległości 6, 78-449 Borne Sulinowo

Jednostka autorska : CAD Studio Biuro Projektów mgr inż. Wojciech Jabłoński, ul. Jana Brzechwy 6A/9 78-449- Borne Sulinowo
Opracował : mgr inż. Janusz Schoeneich

Data : 31.05.2022

BUDOWA TORU ROLKOWEGO, BUDOWA SKATEPARKU, BUDOWA PUMPTRACKU, MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, BUDOWA PARKINGÓW DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA ŚCIEŻEK PIESZYCH I CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH, PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ PLACU, BUDOWA DWÓCH TOALET PUBLICZNYCH, WYKONANIE URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH, BUDOWA OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ – STREFA AKTYWNEGO WYPOCZYNKU W BORNEM SULINOWIE

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 08.06.2022

Lp.	Kod CPV	Opis działu
-----	---------	-------------

A	Oświetlenie terenu oraz zasilenie słupków dystrybucyjnych i kamery	
A.a	Oświetlenie parkowe - dojazd do toru rolkowego od ul. Targowej	
A.b	Oświetlenie parkowe - dojazdy do hali sportowej od ul. Słowackiego i Reja	
A.c	Oświetlenie parkowe - teren pomiędzy halą sportową a boiskiem "Orlik" oraz teren koło boiska "Orlik"	

--- Koniec wydruku ---

BUDOWA TORU ROLKOWEGO, BUDOWA SKATEPARKU, BUDOWA PUMPTRACKU, MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, BUDOWA PARKINGÓW DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA ŚCIEŻEK PIESZYCH I CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH, PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ PLACU, BUDOWA DWÓCH TOALET PUBLICZNYCH, WYKONANIE URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH, BUDOWA OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ – STREFA AKTYWNEGO WYPOCZYNKU W BORNEM SULINOWIE

Data: 08.06.2022

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A	Oświetlenie terenu oraz zasilenie słupków dystrybucyjnych i kamery		
A.a	Oświetlenie parkowe - dojazd do toru rolkowego od ul. Targowej		
1	KNR 201-0702-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV koparko-spycharką 0,15 m3, przy szerokości dna rowu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m <div>200 = 200,000 Razem = 200,000</div>	200,000	m
2	KNR 510-0301-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m <div>200 = 200,000 Razem = 200,000</div>	200,000	m
3	KNR 510-0103-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Ułożenie kabla YKY 5x6mm2 w rowach kablowych, z przykryciem folią <div>200 = 200,000 Razem = 200,000</div>	200,000	m
4	KNR 201-0704-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m <div>200 = 200,000 Razem = 200,000</div>	200,000	m
5	KNR 201-0215-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3, w gruncie kategorii: III <div>0.25 * 7 = 1,750 Razem = 1,750</div>	1,750	m3
6	Kalk. własna Montaż fundamentów prefabrykowanych pod słupy parkowe <div>7 = 7,000 Razem = 7,000</div>	7,000	szt
7	KNR 510-1005-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż oprawy parkowej na słupie - LED 20W <div>7 = 7,000 Razem = 7,000</div>	7,000	szt
8	KNR 510-0708-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż słupów oświetleniowych o wys. 6m w gr.kat.I-III, słup stal. <div>7 = 7,000 Razem = 7,000</div>	7,000	szt
9	KNR 510-1004-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wciąganie przewodów do słupa Uwaga: skrót jednostki miary "1m/przew" oznacza - jeden metr jednego przewodu <div>40 = 40,000 Razem = 40,000</div>	40,000	1m/przew
10	KNR 510-1001-03-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa wyd.II 2000 r.] Montaż tabliczek łączeniowych w słupie	7,000	szt

BUDOWA TORU ROLKOWEGO, BUDOWA SKATEPARKU, BUDOWA PUMPTRACKU, MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, BUDOWA PARKINGÓW DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA ŚCIEŻEK PIESZYCH I CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH, PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ PLACU, BUDOWA DWÓCH TOALET PUBLICZNYCH, WYKONANIE URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH, BUDOWA OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ – STREFA AKTYWNEGO WYPOCZYNKU W BORNEM SULINOWIE

A. Oświetlenie terenu oraz zasilenie słupków dystrybucyjnych i kamery

A.a. Oświetlenie parkowe - dojazd do toru rolkowego od ul. Targowej

Data: 08.06.2022

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	7 = 7,000 Razem = 7,000		szt
11	KNR 403-1203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Sprawdzenie linii kablowych 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	odc
A.b Oświetlenie parkowe - dojazdy do hali sportowej od ul. Słowackiego i Reja			
12	KNR 201-0702-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV koparko-spycharką 0,15 m3, przy szerokości dna rowu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
13	KNR 510-0301-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
14	KNR 510-0103-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Ułożenie kabla YKY 5x2,5mm2 w rowach kablowych, z przykryciem folią 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
15	KNR 201-0704-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m 150 = 150,000 Razem = 150,000	150,000	m
16	KNR 201-0215-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3, w gruncie kategorii: III 0.25 * 5 = 1,250 Razem = 1,250	1,250	m3
17	Kalk. własna Montaż fundamentów prefabrykowanych pod słupy parkowe 5 = 5,000 Razem = 5,000	5,000	szt
18	KNR 510-1005-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż oprawy parkowej na słupie - LED 20W 5 = 5,000 Razem = 5,000	5,000	szt
19	KNR 510-0708-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż słupów oświetleniowych o wys. 6m w gr.kat.I-III, słup stal. 5 = 5,000	5,000	szt

BUDOWA TORU ROLKOWEGO, BUDOWA SKATEPARKU, BUDOWA PUMPTRACKU, MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, BUDOWA PARKINGÓW DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA ŚCIEŻEK PIESZYCH I CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH, PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ PLACU, BUDOWA DWÓCH TOALET PUBLICZNYCH, WYKONANIE URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH, BUDOWA OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ – STREFA AKTYWNEGO WYPOCZYNKU W BORNEM SULINOWIE

A. Oświetlenie terenu oraz zasilenie słupków dystrybucyjnych i kamery

A.b. Oświetlenie parkowe - dojazdy do hali sportowej od ul. Słowackiego i Reja

Data: 08.06.2022

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	5,000	szt
20	KNR 510-1004-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wciąganie przewodów do słupa Uwaga: skróć jednostki miary "1m/przew" oznacza - jeden metr jednego przewodu 30 = 30,000 Razem = 30,000	30,000	1m/przew 1m/przew
21	KNR 510-1001-03-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa wyd.II 2000 r.] Montaż tabliczek łączeniowych w słupie 5 = 5,000 Razem = 5,000	5,000	szt szt
22	KNR 403-1203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Sprawdzenie linii kablowych 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	odc odc
A.c Oświetlenie parkowe - teren pomiędzy halą sportową a boiskiem "Orlik" oraz teren koło boiska "Orlik"			
23	KNR 201-0702-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV koparko-spycharką 0,15 m3, przy szerokości dna rowu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m 555 = 555,000 Razem = 555,000	555,000	m m
24	KNR 510-0301-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m 555 = 555,000 Razem = 555,000	555,000	m m
25	KNR 510-0103-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Ułożenie kabla YKY 5x2,5mm2 w rowach kablowych, z przykryciem folią 490 = 490,000 Razem = 490,000	490,000	m m
26	KNR 510-0103-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Ułożenie kabla YKY 3x2,5mm2 w rowach kablowych, z przykryciem folią 95 = 95,000 Razem = 95,000	95,000	m m
27	KNR 201-0704-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m 555 = 555,000 Razem = 555,000	555,000	m m
28	KNR 201-0215-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3, w gruncie kategorii: III 0.25 * 16 = 4,000	4,000	m3 m3

BUDOWA TORU ROLKOWEGO, BUDOWA SKATEPARKU, BUDOWA PUMPTRACKU, MONTAŻ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCACH PUBLICZNYCH, BUDOWA PARKINGÓW DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, BUDOWA ŚCIEŻEK PIESZYCH I CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH, PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ PLACU, BUDOWA DWÓCH TOALET PUBLICZNYCH, WYKONANIE URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH, BUDOWA OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA PRZYŁĄCZY KANALIZACJI DESZCZOWEJ – STREFA AKTYWNEGO WYPOCZYNKU W BORNEM SULINOWIE

A. Oświetlenie terenu oraz zasilenie słupków dystrybucyjnych i kamery

A.c. Oświetlenie parkowe - teren pomiędzy halą sportową a boiskiem "Orlik" oraz teren koło boiska "Orlik"

Data: 08.06.2022

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	4,000	m3
29	Kalk. własna Montaż fundamentów prefabrykowanych pod słupy parkowe	16,000	szt
	16 =	16,000	
	Razem =	16,000	szt
30	KNR 510-1005-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż oprawy parkowej na słupie - LED 20W	16,000	szt
	16 =	16,000	
	Razem =	16,000	szt
31	KNR 510-0708-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż słupów oświetleniowych o wys. 6m w gr.kat.I-III, słup stal.	16,000	szt
	16 =	16,000	
	Razem =	16,000	szt
32	KNR 510-1004-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Wciąganie przewodów do słupa Uwaga: skrót jednostki miary "1m/przew" oznacza - jeden metr jednego przewodu	96,000	1m/przew
	96 =	96,000	
	Razem =	96,000	1m/przew
33	KNR 510-1001-03-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa wyd.II 2000 r.] Montaż tabliczek łączeniowych w słupie	16,000	szt
	16 =	16,000	
	Razem =	16,000	szt
34	KNR 403-1203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Sprawdzenie linii kablowych	2,000	odc
	2 =	2,000	
	Razem =	2,000	odc

--- Koniec wydruku ---