
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa budynku zaplecza boiska sportowego zmiana pozwolenia na budowę
ADRES INWESTYCJI : Zduny, działka nr 163/17 obr. Szpęgawsk
INWESTOR : Gmina Starogard Gdański
ADRES INWESTORA : 83-200 Starogard Gdański ul. Sikorskiego 9

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sławomir Sakowicz
DATA OPRACOWANIA : 2020-03-30

Poziom cen : SEKOCENBUD IV kwartał 2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-03-30

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	V	RAZEM
1	Demontaż instalacji elektrycznej								
2	Zasilanie								
3	Instalacja gniazd wtykowych 1-fazowych								
4	Instalacja oświetleniowa								
5	Sprawdzenia i badania odbiorcze								
	RAZEM								

Słownie:

- 3 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 d.3 0102-06	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		324	m	324.000	
				RAZEM	324.000
18	KNNR 5 d.3 N005030202 00000	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60 mm	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
19	KNNR 5 d.3 N005030805 00000	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane. Obciążalność 16 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
20	KNNR 5 d.3 0308-10	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uziemieniem 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 d.3 0303-03	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 5 d.3 N005120301 00000	Podłączanie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2,5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt		
		57	szt	57.000	
				RAZEM	57.000
23	KNNR 5 d.3 N005120304 00000	Podłączanie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski lub bolce	szt		
		21	szt	21.000	
				RAZEM	21.000
4 45316000-5 Instalacja oświetleniowa					
24	KNNR 5 d.4 0102-06	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
25	KNNR 5 d.4 N005020301 00000	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2 wciągane do rur YDY 3x1,5	m		
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
26	KNNR 5 d.4 0204-02	Przewody wtyczkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy	m		
		870	m	870.000	
				RAZEM	870.000
27	KNNR 5 d.4 N005050203 00000	Oprawy oświetleniowe HYBRYD PRIMOS LED T (1 lm)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNNR 5 d.4 N005050202 00000	Oprawy oświetleniowe HYBRYD PROFILIGHT (53 lm)	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNNR 5 d.4 N005050202 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 550034 DOT CS LED 2W 250lm NM AT (0 lm)	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNNR 5 d.4 N005050302 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 550218 DOT CSC LED 2W 260lm NM AT (0 lm)	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNNR 5 d.4 N005050303 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 628023 COMPACT LED EVO N 4550lm PRM 840 (32W) (4550 lm)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.4 N005050303 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 628108 COMPACT LED EVO N 5750lm PRM 840 (42W) (5750 lm)	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
33	KNNR 5 d.4 N005050303 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 636226 FORTAN LED EVO 645mm 3750lm PRM 840 (28W) (3750 lm)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 d.4 N005050303 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 636240 FORTAN LED EVO 1210mm 5200lm PRM 840 (37W) (5200 lm)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNNR 5 d.4 N005050303 00000	Oprawy oświetleniowe LENA LIGHTING S. A. 907333 TYTAN LED 1450 mm 7000 lm IP66 840 (43W) (7000 lm)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 5 d.4 N005030201 00000	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60 mm pojedyncze	szt		
		25	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
37	KNNR 5 d.4 N005030602 00000	Łączniki instalacyjne jednobiegunowe podtynkowe w puszkach instalacyjnych	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
38	KNNR 5 d.4 N005030603 00000	Łączniki instalacyjne podtynkowe w puszkach instalacyjnych, schodowy	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
39	KNNR 5 d.4 N005030604 00000	Łączniki instalacyjne podtynkowe w puszkach instalacyjnych, krzyżowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNNR 5 d.4 N005030604 00000	Łączniki instalacyjne podtynkowe w puszkach instalacyjnych, dwubiegunowe	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Sprawdzenia i badania odbiorcze			
41	KNNR 5 d.5 N005130301 00000	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 5 d.5 N005130302 00000	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, za każdy następny pomiar	pomiar		
		12	pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
43	KNNR 5 d.5 N005130303 00000	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR 5 d.5 N005130304 00000	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 3-fazowy za każdy następny pomiar	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNNR 5 d.5 N005130405 00000	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 5 d.5 N005130406 00000	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000