

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BOISKA I OGRODZENIA  
ADRES INWESTYCJI : ŚWIBA 146 dz. nr 102/1 102/2 102/3  
INWESTOR : Urząd Miasta i gminy w Kępnie  
ADRES INWESTORA : 63-600 Kępno ul. Ratuszowa 1  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANNA DURR  
DATA OPRACOWANIA : 12.01.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.01.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEBUDOWA BOISKA I OGRODZENIA PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W ŚWIBIE</b>					
<b>1</b>		<b>PRZEBUDOWA OGRODZENIA I CHODNIKA I PARKING</b>			
<b>1.1</b>		<b>Przebudowa ogroczania i chodnika</b>			
1 d.1.1	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie orodzenia na cokole od frontu 1.0*60.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60.000 RAZEM	60.000
2 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia - rozebranie murowanego cokołu ogrodzenia od frontu 60.0*0.25*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.000 RAZEM	9.000
3 d.1.1	KNR 2-25 0315-02	Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi metalowymi - rozebranie 6.0*1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.000 RAZEM	18.000
4 d.1.1	KNR 2-25 0313-04	Furtki obciążone siatką ze słupkami stalowymi - rozebranie 2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.000 RAZEM	3.000
5 d.1.1	KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie ogrodzenia z siatki i piłkochwyty 30.0*4.0+25.0*5.0+1.5*(6.0+18.0+12.0+26.0+23.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	372.500 RAZEM	372.500
6 d.1.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej - analogia -- rozebranie betonowych podwalin ogrodzenia z siatki 6.0+10.0+35.0+20.0+50.0	m m	121.000 RAZEM	121.000
7 d.1.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 65.0	m m	65.000 RAZEM	65.000
8 d.1.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 65.0*1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	117.000 RAZEM	117.000
9 d.1.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm 65.0*1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	117.000 RAZEM	117.000
10 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 121*0.08*0.3+9.0+65.0*0.15*0.3+117.0*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	38.229 RAZEM	38.229
11 d.1.1	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem 35.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105.000 RAZEM	105.000
12 d.1.1	KNR 2-01 0125-05	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm Krotność = 3 35.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105.000 RAZEM	105.000
13 d.1.1	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 65.0*2.0+35.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	235.000 RAZEM	235.000
14 d.1.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 235.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	235.000 RAZEM	235.000
15 d.1.1	KNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 35.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105.000 RAZEM	105.000
16 d.1.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem. 65.0+3.0*2	m m	71.000 RAZEM	71.000
17 d.1.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 76.0*0.5*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.700 RAZEM	5.700
18 d.1.1	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo- piaskowej 65.0+5.0+3.0*2	m m	76.000 RAZEM	76.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 65.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 130.000	
				RAZEM	130.000
20 d.1.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 40.0*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				RAZEM	120.000
21 d.1.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 186.0*0.9*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 217.620	
				RAZEM	217.620
22 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 186.0*0.7*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13.020	
				RAZEM	13.020
23 d.1.1	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe ogrodzenia na ławie 0.2x0.3 m i ściana 0.2x0.8 m 65.0+3.0+10.0+25.0+15.0+13.0+55.0	m m	 186.000	
				RAZEM	186.000
24 d.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.001*186.0*(4*0.888+6*0.888+4*0.9*0.222+4*1.8*0.222 +0.8*4*0.888)	t t	 2.626	
				RAZEM	2.626
25 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 186.0*0.9*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 217.620	
				RAZEM	217.620
26 d.1.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 186.0*0.9*1.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 217.620	
				RAZEM	217.620
27 d.1.1	KNR 2-02 1803-02	Ogrodzenie z paneli powlekanych kolor do uzgodnienia z zamawiającym lub ocynk wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur prostokątnych rozst.2.4 m obsadz.w cokole 186.0	m m	 186.000	
				RAZEM	186.000
28 d.1.1	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli powlekanych carne na słupkach obsadzonych w gruncie i obetonowanych 12.5+65.0	m m	 77.500	
				RAZEM	77.500
29 d.1.1	KNR 2-25 0312-01	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - budowa 6.0*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				RAZEM	9.000
30 d.1.1	KNR 2-25 0312-01	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - budowa UWAGA BRAMA Z ODZYSKU M x 0 6.0*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				RAZEM	9.000
31 d.1.1	KNR 2-25 0316-03	Furtki wejściowe z paneli ze słupkami z rur - budowa 1.2*1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.600	
				RAZEM	3.600
<b>1.2</b>		<b>Parking</b>			
32 d.1.2	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem 17.5*17.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500
33 d.1.2	KNR 2-01 0125-05	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm Krotność = 3 17.5*17.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500
34 d.1.2	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 297.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500
35 d.1.2	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 297.5*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 148.750	
				RAZEM	148.750
36 d.1.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 10 297.5*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 148.750	
				RAZEM	148.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 297.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500
38 d.1.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 297.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500
39 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem. 17.5+17.0	m m	 34.500	
				RAZEM	34.500
40 d.1.2	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po za- gęszcz.7 cm 297.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500
41 d.1.2	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 3 297.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 297.500	
				RAZEM	297.500