

---

## **PRZEDMIAR**

### **etap 3**

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO w KĘTRZYNIE  
ADRES INWESTYCJI : Kętrzyn, ul. Fryderyka Chopina 20, obręb 7, dz. nr 118, 132/2, 131/6, 135/8  
INWESTOR : GMINA MIEJSKA KĘTRZYN  
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 11, 11-400 Kętrzyn  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystyna Fiedorowicz  
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2017r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Listopad 2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ETAP III Roboty w zakresie zagospodarowania terenu	0,00
1.1	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	0,00
1.2	Roboty w zakresie nawierzchni, placów bezpiecznych	0,00
1.3	Wypożyczenie	0,00
	RAZEM	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Kętrzyn etap 3</b>						
1		45111291-4	<b>ETAP III Roboty w zakresie zagospodarowania terenu</b>			
1.1		45111000-8	<b>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
1 d.1. 1	ST - 01	KNR-W 2-01 0231-10 0210-04	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 3.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km lub na odkład; grunt kat. III 263,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 263,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>263,100</b>
2 d.1. 1	ST - 01	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm 355,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 355,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>355,000</b>
3 d.1. 1	ST - 01	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu asfaltowego z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km wraz kosztami składowania poz.2*0,08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 28,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,400</b>
4 d.1. 1	ST - 01	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni żwirowej 207,5+418,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 625,700	
					<b>RAZEM</b>	<b>625,700</b>
5 d.1. 1	ST - 01	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 227,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 227,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>227,000</b>
6 d.1. 1	ST - 01	KNR 2-31 0801-03 0801-04 schody	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 16 cm 14,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,200	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,200</b>
7 d.1. 1	ST - 01	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km wraz kosztami składowania poz.4*0,15+poz.5*0,08+poz.6*0,16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 114,287	
					<b>RAZEM</b>	<b>114,287</b>
8 d.1. 1	ST - 01	KNR 4-04 0508-05 dach ściany	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku wraz z kosztami utylizacji 350,0 240,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 350,000 240,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>590,000</b>
9 d.1. 1	ST - 01		Wywiezienie płyt azbestowych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z kosztami utylizacji [poz.8*17,0]/1000	t t	 10,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,030</b>
10 d.1. 1	ST - 01	kalk. własna	Rozbiórka budynku i garażu wraz z wywozem gruzu i kosztami jego składowania 1	kpl. kpl.	 1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
1.2		45233250-6	<b>Roboty w zakresie nawierzchni, placów bezpiecznych</b>			
11 d.1. 2	ST - 21	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 58 cm 542,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
12 d.1. 2	ST - 01	KNR-W 2-01 0208-05 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km poz.11*0,58	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 314,824	
					<b>RAZEM</b>	<b>314,824</b>
13 d.1. 2	ST - 21	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
14 d.1. 2	ST - 21	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geowłókninami Krotność = 2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.11	m <sup>2</sup>	542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
15 d.1. 2	ST - 23	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm pospółka frakcji 0-31,5 mm	m <sup>2</sup>		
			poz.11	m <sup>2</sup>	542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
16 d.1. 2	ST - 23	KNR 9-11 0102-03	Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 15 cm z zasyrką pospółką frakcji 0-31,5 mm	m <sup>2</sup>		
			poz.11	m <sup>2</sup>	542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
17 d.1. 2	ST - 23	KNR 2-31 0114-03 + KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm zagęszczeniu pospółka frakcji 0-31,5 mm	m <sup>2</sup>		
			poz.11	m <sup>2</sup>	542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
18 d.1. 2	ST - 23	KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm kruszywo łamane 0,075-4 mm	m <sup>2</sup>		
			poz.11	m <sup>2</sup>	542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
19 d.1. 2	ST - 25	KNR 2-23 0303-05	Wykonanie nawierzchni poliuretanowych	m <sup>2</sup>		
			poz.11	m <sup>2</sup>	542,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>542,800</b>
<b>1.3</b>		<b>45223800-4</b>	<b>Wypożyczenie</b>			
20 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - hamak	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
21 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - pajęczyna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
22 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - huśtawka	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
23 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - zestaw zabawowy Tarzan	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - karuzela dla dzieci niepełnosprawnych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
25 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - huśtawka dla dzieci niepełnosprawnych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
26 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - koparka	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
27 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - skałka wspinaczkowa	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28 d.1. 3	ST - 18	Plac zabaw kalk. własna	Dostawa i montaż - trampolina	kpl.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3	kpl.	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
29	ST - 18 d.1. 3	Urządzenia rekreacyjne kalk. własna	Dostawa i montaż - stół do gry w szachy	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	ST - 18 d.1. 3	Urządzenia rekreacyjne kalk. własna	Dostawa i montaż - stół do gry w chińczyka	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	ST - 18 d.1. 3	Urządzenia rekreacyjne kalk. własna	Dostawa i montaż - stół do ping-ponga	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
32	ST - 18 d.1. 3	Urządzenia rekreacyjne kalk. własna	Dostawa i montaż - stół do piłkarzyków	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
33	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - stepper + twister	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - biegacz podwójny	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
35	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - koła tai - chi	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
36	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - masażysta	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
37	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - poręcz podwójne	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
38	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - wahadło podwójne	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
39	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - rower + jeździec	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
40	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - wyciskanie podwójne siedząc	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
41	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - wioślarz	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
42	ST - 18 d.1. 3	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - prasa podwójna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	ST - 18	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - orbitek podwójny	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1,000	
3					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
44	ST - 18	Siłownia zewnętrzna kalk. własna	Dostawa i montaż - zestaw rehabilitacyjny, trójstanowiskowy	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1,000	
3					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
45	ST - 18	Mała architektura kalk. własna	Dostawa i montaż - ławka z oparciem	kpl.		
d.1.			12	kpl.	12,000	
3					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
46	ST - 18	Mała architektura kalk. własna	Dostawa i montaż - kosze na śmieci	kpl.		
d.1.			12	kpl.	12,000	
3					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
47	ST - 18	Mała architektura kalk. własna	Dostawa i montaż - stojak rowerowy	kpl.		
d.1.			11	kpl.	11,000	
3					<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
48	ST - 18	kalk. własna	Trybuna stalowa T4 - dla 100 widzów	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1,000	
3					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>