

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : "Budowa infrastruktury kajakowej wraz z elementami małej architektury wzdłuż rzeki Szprotawa "  
ADRES INWESTYCJI : Obręb Cieciszów dz. nr 191; 201, 164 obręb Wiechlice dz. nr 158/2; 158/9; 236/5, 236/2 i 15/6; obrob  
Henryków dz. nr 297/2, 279/2 ; obręb Szprotawa dz. nr 471/8, 574/1, 356/2, 470/3, 434 i 355/1  
INWESTOR : Gmina Szprotawa  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 45; 67-300 Szprotawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Andrzej Kowalczyk. ul. Kolejowa m15a/1; 67-300 Szprotawa  
DATA OPRACOWANIA : 2017-10-24

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Koszty zakupu [Kz] .....	% Mbezp
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-10-24

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Przystań kajakowa nr 1 - punkt przystankowy "Cieciszów - START"</b>				
1 d.1	KNR 2-23 0601-04	Montaż słupków oporowych	t	0.200		
2 d.1	KNR 2-23 0602-01	Montaż pokładu zejściowego 150x170 cm	kpl	1.000		
3 d.1	KNR 2-23 0602-02	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	1.000		
4 d.1	KNR 2-23 0602-02	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	1.000		
5 d.1	KNR 2-23 0602-03	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x170 cm	kpl	1.000		
6 d.1	KNR 2-23 0606-01	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	1.700		
7 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdn i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	60.000		
8 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	60.000		
9 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	60.000		
10 d.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	60.000		
11 d.1	KW	Dostawa i montaż stołów piknikowych z 2 ławkami o konstrukcji betonowej z blatem i siedziskami drewnianymi	kpl.	1.000		
12 d.1	KW	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	2.000		
13 d.1	KW	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzystaniem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Przystań kajakowa nr 2 - punkt przesiadkowy "Wiechlice elektrownia" wraz z miejscem piknikowym</b>				
14 d.2	KNR 2-23 0601- 04	Montaż słupków oporowych	t	0.400		
15 d.2	KNR 2-23 0602- 01	Montaż schodów zejściowych 150x300 cm	kpl	1.000		
16 d.2	KNR 2-23 0602- 01	Montaż schodów zejściowych 150x430 cm	kpl	1.000		
17 d.2	KNR 2-23 0602- 02	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	2.000		
18 d.2	KNR 2-23 0602- 02	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	2.000		
19 d.2	KNR 2-23 0602- 03	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x300 cm	kpl	1.000		
20 d.2	KNR 2-23 0602- 03	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x430 cm	kpl	1.000		
21 d.2	KNR 2-23 0606- 01	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	3.000		
22 d.2	KNR 2-23 0606- 01	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	4.300		
23 d.2	KNR 2-31 0101- 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdn i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	200.000		
24 d.2	KNR 2-31 0103- 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warst wy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	200.000		
25 d.2	KNR 2-31 0114- 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	200.000		
26 d.2	KNR 2-31 0114- 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	200.000		
27 d.2	KW	Dostawa i montaż stołów piknikowych z 2 ławkami o konstrukcji betonowej z blatem i siedziskami drewniany- mi	kpl.	3.000		
28 d.2	KW	Dostawa i montaż ławek o konstrukcji betonowej z sie- dziskiem drewnianym	kpl.	5.000		
29 d.2	KW	Dostawa i montaż altany drewnianej o wymiarach 3x8m	kpl.	1.000		
30 d.2	KW	Dostawa i montaż grilla betonowego	kpl.	1.000		
31 d.2	KW	Wykonanie paleniska ogniska	kpl.	1.000		
32 d.2	KW	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	2.000		
33 d.2	KW	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzysta- niem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		
34 d.2	KW	Dostawa i montaż ogrodzenia drewnianego wysokości 1, 2m	m	15.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>Przystań kajakowa nr 3 - punkt przystankowy "Wiechlice pałac"</b>				
35 d.3 04	KNR 2-23 0601-	Montaż słupków oporowych	t	0.300		
36 d.3 01	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładu zejściowego 150x520 cm	kpl	1.000		
37 d.3 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	1.000		
38 d.3 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	1.000		
39 d.3 03	KNR 2-23 0602-	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x520 cm	kpl.	1.000		
40 d.3 01	KNR 2-23 0606-	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	5.200		
41 d.3 01	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd- ni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
42 d.3 02	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warst- wy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	80.000		
43 d.3 05	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	80.000		
44 d.3 07	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
45 d.3	KW	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	1.000		
46 d.3	KW	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzysta- niem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>Przystań kajakowa nr 4 - punkt przystankowy "Henryków elektrownia"</b>				
47	KNR 2-23 0601- d.4 04	Montaż słupków oporowych	t	0.200		
48	KNR 2-23 0602- d.4 01	Montaż schodów zejściowych 150x350 cm	kpl	1.000		
49	KNR 2-23 0602- d.4 02	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	1.000		
50	KNR 2-23 0602- d.4 02	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	1.000		
51	KNR 2-23 0602- d.4 03	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x350 cm	kpl	1.000		
52	KNR 2-23 0606- d.4 01	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	3.500		
53	KNR 2-31 0101- d.4 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	40.000		
54	KNR 2-31 0103- d.4 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	40.000		
55	KNR 2-31 0114- d.4 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	40.000		
56	KNR 2-31 0114- d.4 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	40.000		
57	KW d.4	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	1.000		
58	KW d.4	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzystaniem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>Przystań kajakowa nr 5 - punkt przystankowy "Szprotawa Ceglana"</b>				
59 d.5 04	KNR 2-23 0601-	Montaż słupków oporowych	t	0.200		
60 d.5 01	KNR 2-23 0602-	Montaż schodów zejściowych 150x390 cm	kpl	1.000		
61 d.5 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	1.000		
62 d.5 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	1.000		
63 d.5 03	KNR 2-23 0602-	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x390cm	kpl	1.000		
64 d.5 01	KNR 2-23 0606-	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	3.900		
65 d.5 01	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdn i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
66 d.5 02	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	80.000		
67 d.5 05	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	80.000		
68 d.5 07	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
69 d.5	KW	Dostawa i montaż stołów piknikowych z 2 ławkami o konstrukcji betonowej z blatem i siedziskami drewnianymi	kpl.	2.000		
70 d.5	KW	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	2.000		
71 d.5	KW	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzystaniem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		<b>Przystań kajakowa nr 6 - punkt przystankowy "Szprotawa SZWiK" wraz z miejscem piknikowym</b>				
72 d.6 04	KNR 2-23 0601-	Montaż słupków oporowych	t	0.200		
73 d.6 01	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładu zejściowego 150x270 cm	kpl	1.000		
74 d.6 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	1.000		
75 d.6 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	1.000		
76 d.6 03	KNR 2-23 0602-	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x270cm	kpl	1.000		
77 d.6 01	KNR 2-23 0606-	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	2.700		
78 d.6 01	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
79 d.6 02	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	80.000		
80 d.6 05	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	80.000		
81 d.6 07	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
82 d.6	KW	Dostawa i montaż stołów piknikowych z 2 ławkami o konstrukcji betonowej z blatem i siedziskami drewnianymi	kpl.	3.000		
83 d.6	KW	Dostawa i montaż ławek o konstrukcji betonowej z siedziskiem drewnianym	kpl.	5.000		
84 d.6	KW	Dostawa i montaż altany drewnianej o wymiarach 3x8m	kpl.	1.000		
85 d.6	KW	Dostawa i montaż grilla betonowego	kpl.	1.000		
86 d.6	KW	Wykonanie paleniska ogniska	kpl.	1.000		
87 d.6	KW	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	2.000		
88 d.6	KW	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzystaniem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		<b>Przystań kajakowa nr 7 - punkt przystankowy "Szprotawa Ogrodowa - META"</b>				
89 d.7 04	KNR 2-23 0601-	Montaż słupków oporowych	t	0.200		
90 d.7 01	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładu zejściowego 150x270 cm	kpl	1.000		
91 d.7 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 200x300 cm	kpl	1.000		
92 d.7 02	KNR 2-23 0602-	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 80x300 cm	kpl	1.000		
93 d.7 03	KNR 2-23 0602-	Montaż rynny do opuszczania kajaków 75x270cm	kpl	1.000		
94 d.7 01	KNR 2-23 0606-	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów	m	2.700		
95 d.7 01	KNR 2-31 0101-	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
96 d.7 02	KNR 2-31 0103-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	80.000		
97 d.7 05	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - analogia podbudowa z gruzu mielonego betonowego	m <sup>2</sup>	80.000		
98 d.7 07	KNR 2-31 0114-	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	80.000		
99 d.7	KW	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.	1.000		
100 d.7	KW	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zawierającej - określenie nazwy i lokalizacji przystani, - regulamin / ogólne zasady korzystania z przystani wraz z danymi kontaktowymi zarządcy, - informację dotyczącą zagrożeń związanych z korzystaniem ze szlaku wodnego - informację dotyczącą konieczności stosowania sprzętu asekuracji indywidualnej (kaski, kapoki itp.) - telefony alarmowe, - ewentualne znaki i piktogramy ostrzegawcze;	kpl.	1.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:



Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Przystań kajakowa nr 1 - punkt przystankowy "Cieciuszów - START"								
2	Przystań kajakowa nr 2 - punkt przesiadkowy "Wiechlice elektrownia" wraz z miejscem piknikowym								
3	Przystań kajakowa nr 3 - punkt przystankowy "Wiechlice pałac"								
4	Przystań kajakowa nr 4 - punkt przystankowy "Henryków elektrownia"								
5	Przystań kajakowa nr 5 - punkt przystankowy "Szprotawa Ceglana"								
6	Przystań kajakowa nr 6 - punkt przystankowy "Szprotawa SZWiK" wraz z miejscem piknikowym								
7	Przystań kajakowa nr 7 - punkt przystankowy "Szprotawa Ogrodowa - META"								
	RAZEM netto								
	VAT								
	Razem brutto								

Słownie: