

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa przystani kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego "Pomorskie szlaki kajakowe"
Branża	Budowlana
Kod CPV	45242100-6 - Budowa infrastruktury sportów wodnych
Lokalizacja	działki nr. 47 i 82 obręb Damno oraz dz nr. 23 obr. Bobrowniki
Inwestor	Gmina Damnica ul. Górna 1 76-231 Damnica

Przedmiar

Budowa przystani kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego
"Pomorskie szlaki kajakowe"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
Droga dojazdowa						
1	KNR-W 2-01 0118/02	Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm z darnią	m2	90		
2	KNR-W 2-01 0118/06	Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej - dodatek za każde dalsze 5cm grubości z darnią ponad 15cm	m2	90		
3	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	3,63		
4	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	48,4		
5	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych	m3	18		
6	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	90		
7	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	90		
8	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	90		
9	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	90		
10	KNR 2-31 0509/04	Place i zatoki postojowe z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 10cm - Płyty meba	m2	90		
Plac utwardzony pod WC						
11	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	12		
12	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	1,536		
13	Kalkulacja indywidualna	Obsadzenie kotew mocujących słupy do fundamentów	szt.	12		
14	KNNR 10 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków	m3	1,628		
15	KNR 2-21 0414/02	Obsadzenie kwietników bylinami w ilości 4szt/m2	m2	8		
16	KNNR-W 1 0318/02	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m	m3	3,5		
17	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	10,09		
18	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	10,09		
19	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	10,09		
20	KNR 2-31 0105/06 (dopłata 3x)	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	10,09		
21	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,09		
Zatoka postojowa z parkingiem						
22	KNR-W 2-01 0118/02	Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm z darnią	m2	250		
23	KNR-W 2-01 0118/06	Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej - dodatek za każde dalsze 5cm grubości z darnią ponad 15cm	m2	250		
24	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	5,1		
25	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	68		
26	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych	m3	50		
27	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	250		
28	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	250		
29	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	250		

Przedmiar

Budowa przystani kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego
"Pomorskie szlaki kajakowe"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
30	KNR 2-31 0105/06 (dopłata 3x)	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	250		
31	KNR 2-31 0509/04	Place i zatoki postojowe z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 10cm - Płyty meba	m2	250		
		Mała wiata 20m2				
32	KNR-W 2-01 0308/02	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,4m	dół	4		
33	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,64		
34	Kalkulacja indywidualna	Obsadzenie kotew mocujących słupy do fundamentów	szt.	4		
35	KNNR 10 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - budowa ławostołu	m3	1,628		
36	KSNR 10 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - Konstrukcja wiaty	m2	1,802		
37	KNR-W 2-02 0410/02	Deskowanie i łączenie połączeń dachowych z tarcicy nasyczonej, deskowanie połączeń dachowych.	m2	24		
38	KNR-W 2-02 0501/01	Pokrycie dachów na podłożu drewnianym, papa podkładowa	m2	24		
39	KNR 19-01 0507/03	Krycie dachu gontami o wymiarach 55cm	m2	24		
40	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	20		
41	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	20		
42	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	20		
43	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	20		
44	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podspocy cementowo-piaskowej	m2	20		
		Ciąg komunikacyjny				
45	KNR-W 2-01 0118/02	Ręczne usunięcie z przetrzaniem warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm z darnią	m2	41,13		
46	KNR 2-31 0202/03	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej ręcznie o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	41,13		
47	KNR 2-31 0202/04 (dopłata 7x)	Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej ręcznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	41,13		
48	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie obrzeża z palików o średnicy 10cm. długość 60cm		51,3		
		Ławostoly				
49	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	16		
50	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	1,792		
51	KNNR 10 0301/03	Różne konstrukcje drewniane bez wyrębów z belek	m3	1,14		
52	KNR-W 2-01 0312/02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV	m3	1,92		
		Suszarki na kajaki				
53	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	18		
54	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	2,304		
55	KNNR 10 0301/03	Różne konstrukcje drewniane bez wyrębów z belek	m3	6,628		

Przedmiar

Budowa przystani kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego
"Pomorskie szlaki kajakowe"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
56	KNR-W 2-01 0312/02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV	m3	1,68		
		Kosze na śmieci				
57	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	2		
58	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,256		
59	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl.	2		
60	KNR-W 2-01 0312/02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV	m3	0,36		
		Stojak na rowery z zestawem naprawczym				
61	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	6		
62	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,768		
63	Kalkulacja indywidualna	Obsadzenie stojaków na rowery	kpl.	3		
64	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	1		
65	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,128		
66	Kalkulacja indywidualna	Zestaw naprawczy do naprawy rowerów	kpl.	1		
67	KNR-W 2-01 0312/02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV	m3	0,86		
		Tablica informacyjna				
68	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	2		
69	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,256		
70	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż słupków stalowych 60x2mm L=2,85	szt.	2		
71	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablicy kompozytowej z nadrukiem o wym.0,9m x 1,6m	szt.	1		
		Pomost				
72	KNR 2-01 0507/02	Plantowanie skarp i dna rowów w gruncie kategorii III przy robotach wodno-inżynierskich - Formowanie linii brzegowej	m2	12		
73	KNR 2-10 0101/02	Wbijanie pali drewnianych konstrukcyjnych z terenu lub rusztowań na głębokość do 4m w gruncie kategorii III	szt	10		
74	KNR 2-11 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - Kleszcze	m3	0,276		
75	KNR 2-11 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - Dźwigary	m3	0,294		
76	KNR 2-11 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - Pokład	m3	0,48		
77	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż na pomoście drabinek kąpielowych ze stali nierdzewnej	szt.	2		
		Slip				
78	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowładawczymi na odległość do 1,0km - Profilowanie slipu	m3	6,75		
79	KNR 2-10 0101/02	Wbijanie pali drewnianych konstrukcyjnych z terenu lub rusztowań na głębokość do 4m w gruncie kategorii III	szt	6		
80	KNR 2-11 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - Podłużnica	m3	0,184		
81	KNR 2-11 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - Pokład	m3	0,3		

Przedmiar

Budowa przystani kajakowej w ramach przedsięwzięcia strategicznego
"Pomorskie szlaki kajakowe"

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Faszyna				
82	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie umocnienia brzegu poprzez kiskę faszynową z palików o średnicy fi6 oraz wiązek faszyny	mb	9,5		
		Ogrodzenie				
83	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	51		
84	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	6,528		
85	KNR 2-11 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków	m3	5,984		
86	KNR-W 2-01 0312/02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV	m3	15,3		
		Oznakowanie wodne i drogowe				
87	KNR-W 2-01 0308/10	Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	3		
88	KNR-W 2-02 0203/02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,384		
89	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż słupków stalowych 60x2mm L=3,5m - słupki do znaku drogowego	szt.	2		
90	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż słupków stalowych 60x2mm L=3,0m - słupki do znaku wodnego	szt.	1		
91	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablicy kompozytowej znaku drogowego z nadrukiem o wym.0,25m x 1,2m	szt.	2		
92	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablicy kompozytowej znaku wodnego z nadrukiem o wym.0,75m x 0,6m	szt.	1		
		Razem				
		Podatek VAT 23%				
		Ogółem kosztorys				