

Budowa pomostu rekreacyjnego w obszarze jeziora Trebin wraz z zagospodarowaniem nabrzeża.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Prace ziemne na plaży</b>				
1	KNR 2-01 0105/02	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm		
2	KNR 2-01 0523/01	Mechaniczne usunięcie wierzchniej warstwy gruntu (torfu) kategorii I-II na głębokości do 2,0m przy użyciu koparki gąsienicowej 1,20m <sup>3</sup> 33*10*0,4	szt	20,000
3	KNK 2-11 0927/09	Usuwanie namułu grubości 30cm z cieków o głębokości do 1,5m i szerokości dna 2,0m	razem m <sup>3</sup>	132,000
4	KNR 13-12 1001/01	Podsypka z piasku	m	33,000
			m <sup>3</sup>	99,000
<b>2. Pomost</b>				
5	KNR 2-14 0102/01	Wbijanie pali drewnianych kafarem pływającym w grunt kat. I-II na głębokość 4m	szt	24,000
6	KNR 2-23 0603/01	Belki konstrukcyjne poprzeczne i podłużne o przekroju do 300cm <sup>2</sup> z drewna okrągłego, w pomostach drewnianych Objętość walca= pi*r <sup>2</sup> *h (pi*0,15 <sup>2</sup> *2,5)*24	m <sup>3</sup>	4,241
7	KNR 2-14 0404/02	Belki główne, podłużnice i poprzecznice pomostów. Przekrój elementów w cm <sup>2</sup> do 400. Sposób montażu z wody	razem m <sup>3</sup>	4,241
8	KNR 2-23 0604/01	Pokłady pomostów drewnianych z desek grubości 38mm	m <sup>3</sup>	0,697
9	kalkulacja indywidualna	Montaż drabinki stalowej przy pomoście	m <sup>2</sup>	49,910
			szt	1,000
<b>3. Boisko do siatkówki plażowej</b>				
10	KNNR-W 1 0201/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup> w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowniczymi na odległość 1km	m <sup>3</sup>	25,600
11	KNKRB 6 0404/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem.	m	48,000
12	KNR 2-23 0309/02 analogia	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do siatkówki, tenisa, kometki	szt	2,000
13	kalkulacja indywidualna	Słupki i siatka do siatkówki np. polsport S 01 c+m	kpl	1,000
14	KNR 13-12 1001/01	Podsypka z piasku	m <sup>3</sup>	25,600
<b>4. Miejsce na ognisko wraz z ławkami</b>				
15	KNR 2-02s 0101/03	Fundamenty z kamienia miękkiego	m <sup>3</sup>	1,884
16	kalkulacja indywidualna	Montaż ławek parkowych i smietników	szt	6,000
<b>5. Plac na rowery wraz ze stojakiem</b>				
17	KNNR-W 1 0201/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup> w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowniczymi na odległość 1km	m <sup>3</sup>	4,000
18	KNKRB 6 0404/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem. -plac na rowery 4mx4m	m	16,000
19	KSNR 10 0403.1/03	Wykonanie podsypki - tłuczeń kamienny lub gruz o gr.10cm	m <sup>2</sup>	16,000
20	kalkulacja indywidualna	Montaż stojaka metalowego dla rowerów	szt	1,000
<b>6. Miejsce postojowe dla samochodów</b>				

Budowa pomostu rekreacyjnego w obszarze jeziora Trebin wraz z zagospodarowaniem nabrzeża.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNNR-W 1 0201/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup> w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m <sup>3</sup>	13,500
22	KNKRB 6 0404/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem.	m	53,500
23	KSNR 10 0403.1/03	Wykonanie podsypek - tłuczeń kamienny lub gruz o gr.10cm 6,25m*20m	m <sup>2</sup>	135,000
24	KNCK 1 1302/07	Ustawianie prefabrykowanych słupków do znaków lub prefabrykowanych znaków drogowych (o wysokości) do 2,5m- zakaz wjazdu	szt	1,000
25	KNCK 1 1302/07	Ustawianie prefabrykowanych słupków do znaków lub prefabrykowanych znaków drogowych (o wysokości) do 2,5m- parking	szt	1,000
<b>7. Wywóz ziemi</b>				
26	KNR 19-01 0118/03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km w gruncie kategorii III	m <sup>3</sup>	176,100
27	KNR 19-01 0118/04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze 0,5km ponad 1km w gruncie kategorii III (Krotność= 2)	m <sup>3</sup>	176,100

BURMISTRZ  
  
 mgr Zdzisław Kmiec