Firma Projektowa EKOSAN -
PROJEKT 85-094 Bydgoszcz
ul. C.Skłodowskiej 32A/64

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania:	Projekt pomostu rekreacyjnego na Jeziorze Gopło w m. Popowo gmina Kruszwica Popowo
Adres:	gmina Kruszwica
Zamawiający:	Gmina Kruszwica ul. Nadgoplańska 4 88-150 Kruszwica
Rodzaj robót:	budowa pomostu
Opracował:	Pawelska Ewa – asystent projektanta
Data opracowania:	23.08.2010

Zakres robót zgodnie z Wspólnym Słownikiem Zamówień

45000000-7 – Roboty budowlane
45100000-8 – Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Przedmiar robót

LP	PODSTAWA	OPIS	JM	ILOSC_SKL	OBMIAR
E1		**Pomost rekreacyjny na Jeziorze Gopło w m. Popowo gmina Kruszwica**	**szt.**		**1,000**
		1,000	szt.	1,000	
E1.A1		***Pomost***	***szt.***		***1,000***
		1,000	szt.	1,000	
E1.A1.P1	KNR 2-33 0309-0300	ANAL.Montaż belek podchodnikowych stalowych Belki stal ażurowe z dwuteowników 200 h-280m	t		4,350
		4,35	t	4,350	
E1.A1.P2	KNR 2-33 0309-0300	ANAL.Montaż belek podchodnikowych stalowych - Oczep stal. ażurowy z dwuteowników 300 h-420m	t		1,950
		1,95	t	1,950	
E1.A1.P3	N.Z. 2-14U 0026-0100	ANAL.Wbijanie pali stalowych fi 159/10 mm na głębokość 6 m,z lądu,rusztowania lub pomostu.Grunt kategorii I-II (zeszyt 8,9/92)	szt.		4,000
		4	szt.	4,000	
E1.A1.P4	N.Z. 2-14U 0008-0100	ANAL.Wbijanie pali stalowych fi 159/10 mm na głębokość 6 m,z jednostki pływającej palownicą Fundex z młotem Delmag.Grunt kategorii I-II (zeszyt 3/92)	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
E1.A1.P5	N.Z. 2-14U 0008-0400	Wbijanie pali stalowych fi 159/10 mm na głębokość 8 m,z jednostki pływającej palownicą Fundex z młotem Delmag.Grunt kategorii III (zeszyt 3/92)	szt.		7,000
		7	szt.	7,000	
E1.A1.P6	KNNR 4 1409-0400	ANAL.Układanie mieszanki betonowej w belkach i podciągach pompą do betonu na samochodzie. Wypełnienie pali betonem	m3		1,707
		1,707	m3	1,707	
E1.A1.P7	KNR 2-33 0104-0100	ANAL.Ułożenie chodnika - Podkład z desek dębowych na łatach 5x6cm	m3		4,674
		123*0,038	m3	4,674	
E1.A1.P8	KNR 2-33 0104-0200	Ułożenie krawężnika	m3		0,355
		71*0,05*0,1	m3	0,355	
E1.A1.P9	KNR 2-05 0201-0700	Estakady stalowe dla rurociągów. Montaż konstrukcji stalowych stężeń kratownic	t		0,402
		0,402	t	0,402	
E1.A1.P10	KNR 2-05 0208-0300	ANAL>Montaż konstrukcji podparć, zawieszeń i osłon o masie elementu do 20,0 kg - słupki stalowe i pochwyt	t		0,232
		0,232	t	0,232	
E1.A1.P11	KNR 2-05 0208-0300	ANAL>Montaż konstrukcji podparć, zawieszeń i osłon o masie elementu do 20,0 kg - Poprzeczki stalowe	t		0,178
		0,178	t	0,178	
E1.A1.P12	KNNR 10 0201-0400	Elementy żelbetowe o objętości budowli 1,01-10,0 m3	m3		3,000

		3	m3	3,000	
E1.A1.P13	KNR 2-33 0718-0200	Czyszczenie ręczne szczotkami kratownic do III stopnia czystości	t		6,300
		6,3	t	6,300	
E1.A1.P14	KNR 2-33 0718-0801	Ręczne malowanie pędzlem elementów kratowych farbą olejną do gruntowania przeciwrdzewną - jedna warstwa	t		6,300
		6,3	t	6,300	
E1.A1.P15	KNR 2-33 0718-0300	Czyszczenie ręczne szczotkami innych drobnych elementów konstrukcji do III stopnia czystości	t		0,812
		0,812	t	0,812	
E1.A1.P16	KNR 2-33 0718-0902	Ręczne malowanie pędzlem elementów innych farbą ftalową do gruntowania przeciwrdzewną - jedna warstwa	t		0,812
		0,812	t	0,812	
E1.A1.P17	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		8,000
		8	m3	8,000	
E1.A1.P18	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km	m3		8,000
		8	m3	8,000	