Przedmiar robót

Obiekt	Rozbiórka istniejącego pomostu rekreacyjnego oraz budowa nowego pomostu rekreacyjnego na działce Nr ewid. 264/8 położonej w miejscowości Orle, obręb Garczyn, gmina Liniewo.
Kod CPV	
Budowa	Województwo Pomorskie, Powiat Kościerski, Gmina Liniewo, Jednostka ewidencyjna: 220605_2 Liniewo, Obręb ewidencyjny: 0002 Garczyn, Działki Nr 264/8
Inwestor	Gmina Liniewo ul. Dworcowa 3 83-420 Liniewo
Biuro kosztorysowe	4K Tomasz Komar ul. Bursztynowa 4a 83-112 Lubiszewo

Sporządził mgr inż. Tomasz Komar

Lubiszewo 25,03,2020r.

Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50

Rozbiórka istniejącego pomostu rekreacyjnego oraz budowa nowego pomostu rekreacyjnego na działce Nr ewid. 264/8 położonej w miejscowości Orle, obręb Garczyn, gmina Liniewo.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 Rozbiórka		
1	KNR 4-01 0428/01		Rozebranie podłóg ślepych	m2	108,000
2	KNR 4-01 0428/04		Rozebranie legarów	m	120,000
3	KNR 4-04 0807/01		Przecinanie poprzeczne piłką ręczną stalowych teowników normalnych o wysokości 40mm	szt	90,000
4	KNR 4-04 0804/01		Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m	120,000
5	KNR 4-04 0302/01		Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny	m3	3,200
			2 Pomost		
6	KNR 2-01 0120/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km	0,060
7	KNR 2-14 0115/04		Wbijanie pali stalowych o średnicy 219/6mm z lądu, rusztowania lub pomostu w grunt kategorii III na głębokość 4m	szt	12,000
8	KNR 2-14 0115/05		Wbijanie pali stalowych o średnicy 356mm z lądu, rusztowania lub pomostu w grunt kategorii III na głębokość 8m	szt	12,000
9	KNR 2-14 0115/06		Wbijanie pali stalowych o średnicy 219/6mm z lądu, rusztowania lub pomostu w grunt kategorii III na głębokość 9m	szt	12,000
10	KNR 2-14 0115/06		Wbijanie pali stalowych o średnicy 219/6mm z lądu, rusztowania lub pomostu w grunt kategorii III na głębokość 12m	szt	34,000
11	KNR-W 2-01 0208/03.1		Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III uprzednio zmagazynowanym w hałdach wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 i spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM), z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość do 1km	m3	5,040
12	KNR 2-02 0201/01.2		Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
			0,6*1,4*3,0*2	m3	5,040
			razem	m3	5,040
13	KNR 2-31 0609/06		Obmurowanie fundamentu kamieniami	m2	4,800
14	KNR 2-33 0309/02		Montaż belek podchodnikowych drewnianych		
			0,14*0,22*3,6*31	m3	3,437
			0,14*0,22*4,0*6	m3	0,739
			razem	m3	4,176
15	KNR 2-33 0102/01		Wbudowanie dźwigarów głównych drewnianych na mostach drewnianych		
			0,12*0,2*18,94*6	m3	2,727
			0,12*0,2*33,46*3	m3	2,409
			razem	m3	5,136
16	KNR 2-23 0604/02		Pokłady pomostów drewnianych z bali grubości 60mm		
			(dopłata 1,2x)		
			33,46*3+19*3+18,3*3	m2	212,280
			razem	m2	212,280
17	KNR 2-33 0104/04		Wbudowanie poręczy na moście drewnianym		
			Słupki 0,1*0,1*1,3*70	m3	0,910
			Zastrzały 0,08*0,08*0,96*72	m3	0,442
			Pochwyt 0,06*0,12*(19,0*2+2,94+12,75+12,75+2,94+6,01+19,0*2+16,0)	m3	0,932
			Poprzeczka 0,08*0,08*(1,9*60+2,94*4)	m3	0,805
			Ławki (0,06*0,16*2,3*3+0,08*0,08*0,45*2+0,03*0,160*2,3)*6	m3	0,498
			razem	m3	3,587
18	KNR 2-23 0605/03		Wykonanie elementów wyposażenia		
			Drabinki 4	szt	4,000

Rozbiórka istniejącego pomostu rekreacyjnego oraz budowa nowego pomostu rekreacyjnego na działce Nr ewid. 264/8 położonej w miejscowości Orle, obręb Garczyn, gmina Liniewo.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Knaga - poler cumowniczy 4	szt	4,000
			Zestaw ratunkowy 2	szt	2,000
			Tablica z regulaminem 1	szt	1,000
			Maszt flagowy z fundamentem 1	szt	1,000
			razem	szt	12,000
19	KNR 2-23 0606/02		Balustrada z lin konopnych na słupkach	m	15,640
20	KNR 2-23 0606/03		Basenowa lina stalowa z naciągiem i pływakami	m	16,000
21	KNR-W 2-01 0109/05		Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,005
22	KNR-W 2-01 0205/01.1		Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami zgarniakowymi o pojemności zgarniaka 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość do 1km - BAGROWANIE	m3	10,000

Rozbiórka istniejącego pomostu rekreacyjnego oraz budowa nowego pomostu rekreacyjnego na działce Nr ewid. 264/8 położonej w miejscowości Orle, obręb Garczyn, gmina Liniewo.

Nr	Opis robót
1	Rozbiórka
2	Pomost