# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa pomostu na palach na jeziorze Ostrzyckim
ADRES INWESTYCJI : Ostrzyce, działka nr 343, obręb Czaple, gmina Stężyca
INWESTOR : Gmina Somonino
ADRES INWESTORA : ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : dd.mm.rrrr.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł
**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
dd.mm.rrrr.

Data zatwierdzenia

Niniejszy kosztorys obejmuje wycenę robót polegających na budowie pomostu na palach na jeziorze Ostrzyckim w miejscowości Ostrzyce, działka nr 343, obręb Czaple, gmina Stężyca
Zakres robót obejmuje:
- roboty przygotowawcze
- budowę pomostów.



Norma STD Wersja 4.54 Nr seryjny: 15989

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **Pomosty** | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-05 0210-01 | Konstrukcja palowa pomostu wraz z oczepami i elementami montażowymi konstrukcji drewnianej pokładu oraz wykonaniem powłoki antykorozyjnej<br>2.32+9.269+0.893+1.660+0.349+0.227+0.031+0.378+0.004+0.019+0.020+ 0.130 | t<br>t | 15.300 | |
| | | | | RAZEM | 15.300 |
| 2 d.1 | KNR 2-14 0115-01 | Wbijanie pali stalowych śr. 139,7x7,1 mm z lądu,rusztowania lub pomostu na głębokość 4 m w grunt kat.I-II (bez materiału) (pale długości 3,5m)<br>11 | szt.<br>szt. | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 3 d.1 | KNR 2-14 0115-02 | Wbijanie pali stalowych śr. 139,7x7,1 mm z lądu,rusztowania lub pomostu na głębokość do 8 m w grunt kat.I-II (bez materiału)(pale długości 5,0m)<br>20 | szt.<br>szt. | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 4 d.1 | KNR 2-14 0115-02 | Wbijanie pali stalowych śr. 139,7x7,1 mm z lądu,rusztowania lub pomostu na głębokość do 8 m w grunt kat.I-II (bez materiału)(pale długości 8,0m)<br>47 | szt.<br>szt. | 47.000 | |
| | | | | RAZEM | 47.000 |
| 5 d.1 | KNR 2-02 0204-03 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 2,5 m3<br>1.65*1.40*0.30*2 | $m^3$<br>$m^3$ | 1.386 | |
| | | | | RAZEM | 1.386 |
| 6 d.1 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane<br>0.200 | t<br>t | 0.200 | |
| | | | | RAZEM | 0.200 |
| 7 d.1 | KNR 2-02 0406-01 | Belki pomostu - legary o przekroju 120x120mm z drewna modrzewiowego impregnowanego ciśnieniowo<br>0.12*0.12*(17.24*4+38.09*4+11.08*8+3.42*4) | $m^3$ drew.<br>$m^3$ drew. | 4.660 | |
| | | | | RAZEM | 4.660 |
| 8 d.1 | KNR 2-02-1110-01 analogia | Podłogi na legarach z desek modrzewiowych impregnowanych cisnieniowo ryflowanych kl.I o grubości: 40 mm - pomosty<br>1.50*15.74+38.09*1.50+11.08*2*1.50+3.42*1.50 | $m^2$<br>$m^2$ | 119.115 | |
| | | | | RAZEM | 119.115 |
| 9 d.1 | KNR 2-02 1209-01 | Balustrady pomostu z pochwytem zgodnie z dokumentacją projektową<br>38.09 | m<br>m | 38.090 | |
| | | | | RAZEM | 38.090 |
| 10 d.1 | KNR 2-14 0915-01 | Montaż drabinek na pomoście (2szt.)<br>91.00*4 | kg<br>kg | 364.000 | |
| | | | | RAZEM | 364.000 |
| **2** | | **Plaża, roboty przygotowawcze i towarzyszace** | | | |
| 11 d.2 | Kalkulacja własna | Rozbiórka istniejącego pomostu wraz z wywiezieniem materiałów z rozbiórki i utylizacją<br>1.50*15.74+38.09*1.50+14.50*1.50 | $m^2$<br>$m^2$ | 102.495 | |
| | | | | RAZEM | 102.495 |
| 12 d.2 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm<br>45.00*1.50 | $m^2$<br>$m^2$ | 67.500 | |
| | | | | RAZEM | 67.500 |
| 13 d.2 | KNR 4-01 0108-06 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III<br>45.00*1.50*0.20 | $m^3$<br>$m^3$ | 13.500 | |
| | | | | RAZEM | 13.500 |
| 14 d.2 | Kalkulacja indywidaualna | Dostawa piasku płukanego plażowego<br>45.00*1.50*0.20 | $m^3$<br>$m^3$ | 13.500 | |
| | | | | RAZEM | 13.500 |
| 15 d.2 | KNR 2-01 0505-01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III<br>45.00*1.50 | $m^2$<br>$m^2$ | 67.500 | |
| | | | | RAZEM | 67.500 |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **1** | | **Pomosty** | | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-05 0210-01 | Konstrukcja palowa pomostu wraz z oczepami i elementami montażowymi konstrukcji drewnianej pokładu oraz wykonaniem powłoki antykorozyjnej | t | 2.32+9.269+ 0.893+1.660+ 0.349+0.227+ 0.031+0.378+ 0.004+0.019+ 0.020+0.130 = 15.300 | 0.00 | 0.00 |
| 2 d.1 | KNR 2-14 0115-01 | Wbijanie pali stalowych śr. 139,7x7,1 mm z lądu,rusztowania lub pomostu na głębokość 4 m w grunt kat.I-II (bez materiału) (pale długości 3,5m) | szt. | 11 | 0.00 | 0.00 |
| 3 d.1 | KNR 2-14 0115-02 | Wbijanie pali stalowych śr. 139,7x7,1 mm z lądu,rusztowania lub pomostu na głębokość do 8 m w grunt kat.I-II (bez materiału)(pale długości 5,0m) | szt. | 20 | 0.00 | 0.00 |
| 4 d.1 | KNR 2-14 0115-02 | Wbijanie pali stalowych śr. 139,7x7,1 mm z lądu,rusztowania lub pomostu na głębokość do 8 m w grunt kat.I-II (bez materiału)(pale długości 8,0m) | szt. | 47 | 0.00 | 0.00 |
| 5 d.1 | KNR 2-02 0204-03 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 2,5 m3 | $m^3$ | 1.65*1.40* 0.30*2 = 1.386 | 0.00 | 0.00 |
| 6 d.1 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane | t | 0.200 | 0.00 | 0.00 |
| 7 d.1 | KNR 2-02 0406-01 | Belki pomostu - legary o przekroju 120x120mm z drewna modrzewiowego impregnowanego ciśnieniowo | $m^3$ drew. | 0.12*0.12* (17.24*4+ 38.09*4+ 11.08*8+3.42* 4) = 4.660 | 0.00 | 0.00 |
| 8 d.1 | KNR 2-02-1110-01 analogia | Podłogi na legarach z desek modrzewiowych impregnowanych cisnieniowo ryflowanych kl.I o grubości: 40 mm - pomosty | $m^2$ | 1.50*15.74+ 38.09*1.50+ 11.08*2*1.50+ 3.42*1.50 = 119.115 | 0.00 | 0.00 |
| 9 d.1 | KNR 2-02 1209-01 | Balustrady pomostu z pochwytem zgodnie z dokumentacją projektową | m | 38.09 | 0.00 | 0.00 |
| 10 d.1 | KNR 2-14 0915-01 | Montaż drabinek na pomoście (2szt.) | kg | 91.00*4 = 364.000 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podstawa wyce-ny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | | **Plaża, roboty przygotowawcze i towarzyszace** | | | | |
| 11 d.2 | Kalkulacja własna | Rozbiórka istniejącego pomostu wraz z wywiezieniem materiałów z rozbiórki i utylizacją | $m^2$ | 1.50*15.74+ 38.09*1.50+ 14.50*1.50 = 102.495 | 0.00 | 0.00 |
| 12 d.2 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chod-ników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm | $m^2$ | 45.00*1.50 = 67.500 | 0.00 | 0.00 |
| 13 d.2 | KNR 4-01 0108-06 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III | $m^3$ | 45.00*1.50* 0.20 = 13.500 | 0.00 | 0.00 |
| 14 d.2 | Kalkulacja indywi-daualna | Dostawa piasku płukanego plażowego | $m^3$ | 45.00*1.50* 0.20 = 13.500 | 0.00 | 0.00 |
| 15 d.2 | KNR 2-01 0505-01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III | $m^2$ | 45.00*1.50 = 67.500 | 0.00 | 0.00 |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** | | | | | | **0.00** |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Pozycje koszto-rysowe | Nazwa | Wartość | Jedn. mia-ry | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę | Udział procen-towy |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 1 - 10 | Pomosty | 0.00 | | | | 0.00% |
| 2 | 11 - 15 | Plaża, roboty przygotowawcze i towarzyszace | 0.00 | | | | 0.00% |
| | | RAZEM | 0.00 | | | | 0.00% |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** | | | **0.00** | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł