

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-------------------------------------|--|------|---------|---------------|
| KOSZTORYS: | | | | | |
| 1 | | Przenoska kajakowa - Grzybowski Młyn | | | |
| 1.1 | | ROBOTY ROZBIORKOWE | | | |
| 1.1.1 | | Rozbiórka istniejącego pomostu | | | |
| 1 d.1.1.1 | KNR 13-12 0101-04 analogia | Rozbiórka konstrukcji i elementów drewnianych; analogia: rozbiórka poszycia drewnianego istniejącego pomostu | m3 | | |
| | | 5,5 * 1,2 * 0,2 | m3 | 1,320 | |
| | | | | RAZEM | 1,320 |
| 2 d.1.1.1 | KNR 15-01 0210-10 analogia | Wyciąganie pali o śr. 10-15 cm w wodzie głębok.do 1 m z gruntu kat.I-II przy głębok.wbicia 1.5 m | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 d.1.1.1 | KNR 2-09 0425-04 kalk. własna | Transport podkładów drewnianych z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km, analogia: transport odpadów z rozbiórki pomostu na składowisko, uwzględnić opłatę za składowanie | t | | |
| | | 5 | t | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 4 d.1.1.1 | KNR 2-09 0425-09 kalk. własna | Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 10 | t | | |
| | | 5 | t | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 1.1.2 | | Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej | | | |
| 5 d.1.1.1 | KNP 02 0318- 04.04 analogia | Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka - siatka metalowa | m | | |
| | | 35 + 4 | m | 39,000 | |
| | | | | RAZEM | 39,000 |
| 1.1.3 | | Rozbiórka części konstrukcji komór łęgowych ryb | | | |
| 6 d.1.1.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ścięcie o 0,5 m konstrukcji komór łęgowych | m3 | | |
| | | 3 * 2 * 0,5 * 7,5 * 0,14 | m3 | 3,150 | |
| | | | | RAZEM | 3,150 |
| 1.2 | | STAŁA ORGANIZACJA RUCHU - PRZEJŚCIE PRZEZ JEZDNIĘ | | | |
| 7 d.1.2 | KNNR 6 0702 -01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 8 d.1.2 | KNNR 6 0702 -04 | Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 9 d.1.2 | KNNR 6 0705 -05 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie | m2 | | |
| | | 14 * 6 | m2 | 84,000 | |
| | | | | RAZEM | 84,000 |
| 1.3 | | KONSTRUKCJA POMOSTU GÓRNEGO | | | |
| 10 d.1.3 | analiza indywidualna | Dostarczenie i montaż kompletnego systemu pomostu pływającego o wym. 1,50x7,0m <i>Dostarczenie i montaż , kompletny system pomostu pływającego o wym. 1,50x7,0m, pokrycie deską ryflowaną impregnowaną ciśnieniową gr. 28mm, pływaki siatkobetonowe C35/45 - styrodur 18kg/m3, montaż za pomocą 4 dalb stalowych fi48mm</i> | kpl. | | |
| | | [1] | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-----------------------|---|------|---------|--------|
| 11 d.1.3 | analiza indywidualna | Dostarczenie i montaż kompletnego systemu trapu komunikacyjnego dla pomostu pływającego o wym. 1,0x2,0m <i>Dostarczenie i montaż za pomocą łączników zawiasowych, kompletny system trapu dla pomostu pływającego o wym. 1,0x2,0m, pokrycie deską ryflowaną impregnowaną ciśnieniową gr. 28mm</i> | kpl. | | |
| | | [1] | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.4 | | KONSTRUKCJA POMOSTU DOLNEGO | | | |
| 12 d.1.4 | analiza indywidualna | Dostarczenie i montaż kompletnego systemu pomostu stałego o wym. 1,50x7,0m <i>Dostarczenie i montaż, kompletny system pomostu stałego o wym. 1,50x7,0m, pokrycie deską ryflowaną impregnowaną ciśnieniową gr. 28mm, konstrukcja stalowa z C160, montaż za pomocą wbijanych kształtowników C160</i> | kpl. | | |
| | | [1] | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.5 | | KONSTRUKCJA SCHODÓW ZE ŚLIZGIEM | | | |
| 1.5.1 | | Roboty ziemne, fundamentowanie | | | |
| 13 d.1.5. 1 | KNR 2-01 0310-02 | Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) | m3 | | |
| | | [2,0 * 2,0] * 1,50 * 12 | m3 | 72,000 | |
| | | | | RAZEM | 72,000 |
| 14 d.1.5. 1 | KNR 2-01 0320-0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m | m3 | | |
| | | [2,0 * 2,0] * 1,50 * 12 | m3 | 72,000 | |
| | | -[0,5 * 0,50] * 0,30 * 12 | m3 | -0,900 | |
| | | -[0,25 * 0,25] * 1,0 * 12 | m3 | -0,750 | |
| | | | | RAZEM | 70,350 |
| 15 d.1.5. 1 | KNR 2-02 1101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym <i>Piasek średni</i> | m3 | | |
| | | [0,70 * 0,70] * 0,30 * 12 | m3 | 1,764 | |
| | | | | RAZEM | 1,764 |
| 16 d.1.5. 1 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym <i>Beton zwykły C8/10 (B-10)</i> | m3 | | |
| | | [0,60 * 0,60] * 0,10 * 12 | m3 | 0,432 | |
| | | | | RAZEM | 0,432 |
| 17 d.1.5. 1 | KNR 2-02 0204-08 | Stopy fundamentowe schodkowe żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C20/25 (B-25)</i> | m3 | | |
| | | [0,50 * 0,50] * 0,3 * 12 | m3 | 0,900 | |
| | | [0,25 * 0,25] * 1,0 * 12 | m3 | 0,750 | |
| | | | | RAZEM | 1,650 |
| 18 d.1.5. 1 | KNR 2-02 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm | t | | |
| | | [2,45] * 12 * 0,001 | t | 0,029 | |
| | | | | RAZEM | 0,029 |
| 19 d.1.5. 1 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm | t | | |
| | | [6,60] * 12 * 0,001 | t | 0,079 | |
| | | | | RAZEM | 0,079 |
| 20 d.1.5. 1 | KNR 2-02 0603-07 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | [0,50 * 0,3] * 4 * 12 | m2 | 7,200 | |
| | | [0,5 * 0,5] * 12 | m2 | 3,000 | |
| | | [4 * 0,25 * 1,0] * 12 | m2 | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 22,200 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------------------|-------------------------|---|------|---------|--------|
| 21 d.1.5. 1 | KNR 2-02 0603-08 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następną warstwa Krotność = 2 | m2 | | |
| | | [0,50 * 0,3] * 4 * 12 | m2 | 7,200 | |
| | | [0,5 * 0,5] * 12 | m2 | 3,000 | |
| | | [4 * 0,25 * 1,0] * 12 | m2 | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 22,200 |
| 1.5.2 | | Konstrukcje stalowe | | | |
| 22 d.1.5. 2 | analiza indywidualna | Dostarczenie i montaż kompletnej konstrukcji schodów o konstrukcji stalowej ocynkowanej o wym. 3,90x9,18m <i>Dostarczenie i montaż, kompletnej konstrukcji stalowej ocynkowanej wykanej z profili stalowych C160 i C50, wraz z konstrukcją ślizgu dla kajaków oraz barierkami dwustronnymi wg PB</i> | kpl. | | |
| | | [1] | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.5.3 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 23 d.1.5. 3 | KNR 2-02 1110-02 | Podłoga z desek struganych grubości 32 mm <i>Deska ryflowana impregnowana ciśnieniowo modrzew gr. 28mm,kl.I</i> | m2 | | |
| | | [9,18 * 3,90] | m2 | 35,802 | |
| | | | | RAZEM | 35,802 |
| 1.6 | | KONSTRUKCJA POMOSTÓW NR 1 I NR 2 (PODESTÓW) | | | |
| 1.6.1 | | POMOST NR 1 | | | |
| 1.6.1. 1 | | Konstrukcje stalowe | | | |
| 24 d.1.6. 1.1 | analiza indywidualna | Dostarczenie i montaż kompletnej konstrukcji stalowej pomostu nr 1 o konstrukcji stalowej ocynkowanej o wym. 5,0*7,27m wraz ze schodami nr 2 <i>Dostarczenie i montaż, kompletnej konstrukcji stalowej pomostu nr 1 ocynkowanej wykanej z profili stalowych C160, wg PB</i> | kpl. | | |
| | | [1] | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.6.1. 2 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 25 d.1.6. 1.2 | KNR 2-02 1110-02 | Podłoga z desek struganych grubości 32 mm <i>Deska ryflowana impregnowana ciśnieniowo modrzew gr. 28mm,kl.I</i> | m2 | | |
| | | [5,0 * 6,65] | m2 | 33,250 | |
| | | [0,90 * 3,0] | m2 | 2,700 | |
| | | | | RAZEM | 35,950 |
| 1.6.2 | | POMOST NR 2 | | | |
| 1.6.2. 1 | | Konstrukcje stalowe | | | |
| 26 d.1.6. 2.1 | analiza indywidualna | Dostarczenie i montaż kompletnej konstrukcji stalowej pomostu nr 1 o konstrukcji stalowej ocynkowanej o wym. 5,0*7,27m wraz ze schodami nr 3 <i>Dostarczenie i montaż, kompletnej konstrukcji stalowej pomostu nr 1 ocynkowanej wykanej z profili stalowych C160, wg PB'</i> | kpl. | | |
| | | [1] | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.6.2. 2 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 27 d.1.6. 2.2 | KNR 2-02 1110-02 | Podłoga z desek struganych grubości 32 mm <i>Deska ryflowana impregnowana ciśnieniowo modrzew gr. 28mm,kl.I</i> | m2 | | |
| | | [5,0 * 7,57] | m2 | 37,850 | |
| | | [0,30 * 5,0] | m2 | 1,500 | |
| | | | | RAZEM | 39,350 |
| 1.7 | | SLIP GRUNTOWY Z UMOCNINIEM BRZEGÓW PALISADĄ | | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--|--|-----------------|---------|---------|
| 28 d.1.7 | KNR 2-11 0524-04 | Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 7-9 cm na głębokość 1.00 m w grunt kat. III - umocnienie skarpy palisadą z kołków drewnianych przy trapie pomostu górnego i po obu stronach pomostu dolnego | szt. | | |
| | | (1 + 2 + 1 + 1) * 200 / 8 | szt. | 125,000 | |
| | | | | RAZEM | 125,000 |
| 29 d.1.7 | KNR-W 2-01 0208-01 z.sz. 2.3.2 9903-04 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze | m3 | | |
| | | (1 / 2 * 0,3 * 2) * 2 | m3 | 0,600 | |
| | | | | RAZEM | 0,600 |
| 30 d.1.7 | KNR-W 2-01 0210-02 z.sz. 2.3.2 9903-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze Krotność = 5 | m3 | | |
| | | poz.29 | m3 | 0,600 | |
| | | | | RAZEM | 0,600 |
| 31 d.1.7 | KNR-W 2-01 0507-05 | Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych | m2 | | |
| | | 2 * 1 * 2 | m2 | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 32 d.1.7 | KNR 9-11 0101-02 | Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym - uwzględnić jako opcję w zakresie umocnienia dna i skarp slipu geosyntetykiem | m2 | | |
| | | poz.31 | m2 | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 33 d.1.7 | KNR-W 2-01 0510-03 | Obsianie skarp w ziemi urodzajnej | m2 | | |
| | | poz.31 | m2 | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 1.8 | | ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY | | | |
| 1.8.1 | | Wiata pojedyncza - mała - 1 szt. (uwzględnia 1 szt. ławostołu) | | | |
| 34 d.1.8. 1 | KNR-W 2-02 0259-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm | t | | |
| | | [2,0] * 0,001 | t | 0,002 | |
| | | | | RAZEM | 0,002 |
| 35 d.1.8. 1 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm | t | | |
| | | [21,0] * 0,001 | t | 0,021 | |
| | | | | RAZEM | 0,021 |
| 36 d.1.8. 1 | KNNR 10 0301-06 kalk. własna | Konstrukcje drewniane z krawędziaków z wyrębami | m3 drew . | | |
| | | (2 * 2 * 0,4 * 0,1 + 2 * 0,7 * 0,1 + 4 * 3,14 * 0,2^2 / 4 * 1,2 + 4 * 3,14 * 0,2^2 / 4 * 0,95 + 8 * 0,1 * 0,1 * 0,32 + 8 * 0,1 * 0,1 * 0,62) | m3 drew . | 0,645 | |
| | | | | RAZEM | 0,645 |
| 37 d.1.8. 1 | KNNR 10 0301-06 | Konstrukcje drewniane z krawędziaków z wyrębami - wiata | m3 drew . | | |
| | | 1,174 | m3 drew . | 1,174 | |
| | | | | RAZEM | 1,174 |
| 38 d.1.8. 1 | KNNR 7 0209 -03 analogia | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 10 kg, analogia: montaż słupów do fundamentów | t | | |
| | | 4 * 4 * 0,008 | t | 0,128 | |
| | | | | RAZEM | 0,128 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--|--|------------|---------|--------|
| 39 d.1.8. 1 | KNR-W 2-02 0410-01 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej | m2 | | |
| | | [2,44 * 4,0] * 2 | m2 | 19,520 | |
| | | | | RAZEM | 19,520 |
| 40 d.1.8. 1 | NNRNKB 202 0534-01 | (z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną polimerowo-asfaltowa papą zgrzewalną na osnowie z włókniny poliestrowej | m2 | | |
| | | [2,44 * 4,0] * 2 | m2 | 19,520 | |
| | | | | RAZEM | 19,520 |
| 41 d.1.8. 1 | NNRNKB 202 0523-01 | (z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną Dachówka bitumiczna różne kształty i wzory | m2 | | |
| | | [2,44 * 4,0] * 2 | m2 | 19,520 | |
| | | | | RAZEM | 19,520 |
| 42 d.1.8. 1 | kalk. własna | Dostawa i montaż ścianek wiaty - maty wiklinowej lub kraty ze sklejki drewnianej (ażurowej) | m2 | | |
| | | (2,68 + 4 + 4) * 1,2 | m2 | 12,816 | |
| | | | | RAZEM | 12,816 |
| 1.8.2 | | Ławostół - 2 szt. | | | |
| 43 d.1.8. 2 | KNNR 10 0301-02 kalk. własna | Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów | m3 drew | | |
| | | (2 * 2 * 0,4 * 0,1 + 2 * 0,7 * 0,1 + 4 * 3,14 * 0,2^2 / 4 * 1,2 + 4 * 3,14 * 0,2^2 / 4 * 0,95 + 8 * 0,1 * 0,1 * 0,32 + 8 * 0,1 * 0,1 * 0,62) * 2 | m3 drew | 1,290 | |
| | | | | RAZEM | 1,290 |
| 1.8.3 | | Kosz na odpady stałe - 1 szt. - osadzany w gruncie | | | |
| 44 d.1.8. 3 | KNR-W 2-01 0308-10 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) | dół. | | |
| | | 1 | dół. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 45 d.1.8. 3 | KNR-W 2-02 0203-02 z.sz. r 03 5.7. 9907 -05 | Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) | m3 | | |
| | | (0,3 * 0,3 * 0,6) | m3 | 0,054 | |
| | | | | RAZEM | 0,054 |
| 46 d.1.8. 3 | | Dostawa i montaż kosza drewnianego na odpady stałe, z pokrywą | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 47 d.1.8. 3 | KNNR 1 0504 -01 | Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II | m3 | | |
| | | poz.45 | m3 | 0,054 | |
| | | | | RAZEM | 0,054 |
| 1.8.4 | | Kosz na odpady stałe - 1 szt. - osadzany na konstrukcji podestu | | | |
| 48 d.1.8. 4 | | Dostawa i montaż kosza drewnianego na odpady stałe, z pokrywą | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.8.5 | | Suszarka na kajaki - 1 szt. | | | |
| 49 d.1.8. 5 | KNR-W 2-01 0308-10 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) | dół. | | |
| | | 6 | dół. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--|--|-----------------|---------|---------------|
| 50 d.1.8. 5 | KNR 2-02 0203-02 | Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 1 m3 - ręczne układanie betonu | m3 | | |
| | | (6 * 0,4 * 0,4 * 0,8) | m3 | 0,768 | |
| | | | | RAZEM | 0,768 |
| 51 d.1.8. 5 | KNNR 10 0301-03 | Konstrukcje drewniane z belek bez wyrębów | m3 drew . | | |
| | | (2 * 3,1415 * 0,07 * 0,07 * 2,5 + 6 * 3,1415 * 0,07 * 0,07 * 1) | m3 drew . | 0,169 | |
| | | | | RAZEM | 0,169 |
| 52 d.1.8. 5 | KNNR 1 0504 -01 | Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II | m3 | | |
| | | poz.50 | m3 | 0,768 | |
| | | | | RAZEM | 0,768 |
| 1.8.6 | | Ośłona przenośnego sanitariatu | | | |
| 53 d.1.8. 6 | KNR-W 2-01 0308-10 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) | dół. | | |
| | | 6 | dół. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 54 d.1.8. 6 | KNR-W 2-02 0203-02 z.sz. r 03 5.7. 9907 -05 | Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) | m3 | | |
| | | 6 * 0,25 * 0,25 * 0,8 | m3 | 0,300 | |
| | | | | RAZEM | 0,300 |
| 55 d.1.8. 6 | KNNR 7 0209 -03 analogia | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 10 kg, analogia - mocowanie słupów do fundamentu | t | | |
| | | 6 * 4 * 0,008 | t | 0,192 | |
| | | | | RAZEM | 0,192 |
| 56 d.1.8. 6 | KNNR 10 0301-06 | Konstrukcje drewniane z krawędziaków z wyrębami | m3 drew . | | |
| | | 0,401 | m3 drew . | 0,401 | |
| | | | | RAZEM | 0,401 |
| 57 d.1.8. 6 | KNR 2-21 0414-02 | Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2 | m2 | | |
| | | 6 * 0,5 | m2 | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 58 d.1.8. 6 | KNR 2-01 0125-02 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem | m2 | | |
| | | 3 * 3 | m2 | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 59 d.1.8. 6 | KNR 2-31 0511-01 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej | m2 | | |
| | | 3 * 3 | m2 | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 60 d.1.8. 6 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| | | 4 * 3 | m | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 61 d.1.8. 6 | KNNR 1 0504 -01 | Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II | m3 | | |
| | | poz.54 + poz.58 | m3 | 9,300 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------------|--|---|------------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 9,300 |
| 1.8.7 | | Montaż tablicy informacyjno-promocyjnej | | | |
| 62 d.1.8. 7 | KNNR-W 10 2103-04 analogia | Montaż tablicy informacyjno-promocyjnej przenoski kajakowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 63 d.1.8. 7 | KNR-W 2-01 0308-10 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) | dół. | | |
| | | 1 * 2 | dół. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 64 d.1.8. 7 | KNR-W 2-02 0203-02 z.sz. r 03 5.7. 9907 -05 | Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) | m3 | | |
| | | (0,3 * 0,3 * 0,6) * 2 | m3 | 0,108 | |
| | | | | RAZEM | 0,108 |
| 1.8.8 | | Tablica oznakowania mała (informacyjna) | | | |
| 65 d.1.8. 8 | KNNR-W 10 2103-02 analogia | Montaż tablicy oznakowania przystani/przenoski na słupku stalowym | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 66 d.1.8. 8 | KNR-W 2-01 0308-10 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) | dół. | | |
| | | 1 | dół. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 67 d.1.8. 8 | KNR-W 2-02 0203-02 z.sz. r 03 5.7. 9907 -05 | Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) | m3 | | |
| | | (0,3 * 0,3 * 0,6) | m3 | 0,054 | |
| | | | | RAZEM | 0,054 |
| 1.8.9 | | Montaż zestawu koła ratunkowego z rzutką i linką 25 m linki polipropylenowej pływające w zasobniku | | | |
| 68 d.1.8. 9 | | Koło ratunkowe z rzutką i linką 25 m w pojemniku (na stojaku) - przy pomocy dolnym i górnym | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 1.8.10 | | Ogrodzenie terenu - 10 szt. przeseł o długości 2,8 m (długość przeseł dostosować do odcinków i złamań) | | | |
| 69 d.1.8. 10 | KNR-W 2-01 0308-10 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) | dół. | | |
| | | 3 * 10 | dół. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 70 d.1.8. 10 | KNR-W 2-02 0203-02 z.sz. r 03 5.7. 9907 -05 | Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1 m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) | m3 | | |
| | | (3 * 0,5 * 0,4 * 0,8) * 10 | m3 | 4,800 | |
| | | | | RAZEM | 4,800 |
| 71 d.1.8. 10 | KNNR 10 0301-02 | Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów | m3 drew | | |
| | | (3 * 0,2 * 0,2 * 2 + 4 * 0,1 * 0,1 * 2,8) * 10 | m3 drew | 3,520 | |
| | | | | RAZEM | 3,520 |
| 72 d.1.8. 10 | KNR-W 2-01 0312-0201 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV. Analogia do zasypania wykopów po stopach fundamentowych | m3 | | |
| | | (3 * 0,3) * 10 | m3 | 9,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------------|--------------------|---|-----------------|---------|--------------|
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 1.8.11 | | Ogrodzenie podestów - 10 szt. przęseł o długości 2,8 m (długość przęseł dostosować do odcinków i złamań) | | | |
| 73 d.1.8. 11 | KNNR 10 0301-02 | Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów | m3 drew . | | |
| | | $(3 * 0,2 * 0,2 * 2 + 4 * 0,1 * 0,1 * 2,8) * 10$ | m3 drew . | 3,520 | |
| | | | | RAZEM | 3,520 |