

Część III

DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

Nazwa zadania - **Urządzenie plaży wiejskiej nad jeziorem Wągiel**

Adres obiektu : **Gmina Piecki miejscowość Piecki
dz. Nr 730/68 w obrębie Piecki,
dz. nr 305 w obrębie Jakubowo**

Nazwy i kody:

Grupa robót: CPV 45200000-9 - roboty budowlane w zakresie wznoszenie kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Piecki

ul. Zwycięstwa 34
11-710 Piecki
tel. (89) 742-20-29
fax. (89) 742-20-65

Dokumentacja zawiera:

1. Projekt budowlany - w wersji elektronicznej na załączonej płycie CD
2. Przedmiar Robót - w wersji elektronicznej na załączonej płycie CD
3. BIOZ - w wersji elektronicznej na załączonej płycie CD

Data opracowania:

BIOZ i Projekt Budowlany - Firma Projektowo - Budowlana mgr inż. Aleksander Wietrow ul. Gorbatowa 3/18 07-400 Ostrołęka - lipiec 2010r

Przedmiar Robót na podstawie ww. dokumentacji - Urząd Gminy Piecki Marek Hajko - marzec 2011r

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania - **Urządzenie plaży wiejskiej nad jeziorem
Wągiel**

Adres obiektu : **Gmina Piecki miejscowość Piecki
dz. Nr 730/68 w obrębie Piecki,
dz. nr 305 w obrębie Jakubowo**

Nazwy i kody:

Grupa robót: CPV 45200000-9 - roboty budowlane w zakresie wznoszenie
kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz
roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Piecki
ul. Zwycięstwa 34
11-710 Piecki
tel. (89) 742-20-29
fax. (89) 742-20-65

Data opracowania: marzec 2011r

Opracował: **Urząd Gminy Piecki - Marek Hajko**

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

| | | |
|---|---------------------------------------|------------|
| 1 | Roboty przygotowawcze | 45200000-9 |
| 2 | Zagospodarowanie terenu | 45200000-9 |
| 3 | Kapielisko | 45200000-9 |
| 4 | Slip kajakowy | 45231300-9 |
| 5 | Zagospodarowanie terenu - wyposażenie | 45231300-9 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1 | KNR 2-01 d.1 0109-06 SST cz. I | Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podszycia | ha | | |
| | | 1.0 | ha | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 2 | KNR 2-01 d.1 0111-03 SST cz. I | Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) ze spalaniem na miejscu | m ² | | |
| | | 10000 | m ² | 10000.0 | |
| | | | | RAZEM | 10000.0 |
| 3 | KNR 2-01 d.1 0105-07 SST cz. I | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 4 | KNR 2-01 d.1 0105-05 SST cz. I | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.0 | |
| | | | | RAZEM | 2.0 |
| 5 | KNR 2-01 d.1 0105-03 SST cz. I | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.0 | |
| | | | | RAZEM | 4.0 |
| 6 | KNR 2-01 d.1 0110-02 SST cz. I | Wywożenie karpiny na odległość do 2 km | mp | | |
| | | 0.35*0.35*3.14*1.5*1+0.25*0.25*3.14*1.5*2+0.15*0.15*3.14*1.5*4 | mp | 1.6 | |
| | | | | RAZEM | 1.6 |
| 7 | KNR 2-25 d.1 0408-03 SST cz. I | Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²) - budowa - droga tymczasowa | m ² | | |
| | | 50*3 | m ² | 150.0 | |
| | | | | RAZEM | 150.0 |
| 8 | KNR 2-25 d.1 0408-05 SST cz. I | Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²) - rozebranie - droga tymczasowa | m ² | | |
| | | 50*3 | m ² | 150.0 | |
| | | | | RAZEM | 150.0 |
| 2 | | Zagospodarowanie terenu | | | |
| 9 | KNR 2-01 d.2 0126-01 SST cz. I | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| | | 362-220.1+863+1380+25*60+25*25 | m ² | 4509.9 | |
| | | | | RAZEM | 4509.9 |
| 10 | KNR 2-01 d.2 0239-02 SST cz. I | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - odwiezienie humusu | m ³ | | |
| | | 4509.9*0.15 | m ³ | 676.5 | |
| | | | | RAZEM | 676.5 |
| 11 | KNR 2-01 d.2 0214-03 SST cz. I | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II | m ³ | | |
| | | Krotność = 8 676.5*0.5 | m ³ | 338.3 | |
| | | | | RAZEM | 338.3 |
| 12 | KNR 2-01 d.2 0402-04 SST cz. I | Roboty na polach wlotów - humusowanie terenu ziemią roślinną pobraną z hałd wykonywane spycharkami 74 kW (100 KM) - poz zast. rozplantowanie odwiezionej ziemi | m ³ | | |
| | | 676.6*0.5 | m ³ | 338.3 | |
| | | | | RAZEM | 338.3 |
| 13 | KNR 2-01 d.2 0228-01 z.sz. 2.4.3. 9906 SST cz. I | Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II Bez ręcznego wykonania korony i skarp. - wyrównanie terenu pod boisko do siatkówki | m ³ | | |
| | | ((26*1.5*0.5)+(16*1.2*0.5))*0.5*27 | m ³ | 392.9 | |
| | | | | RAZEM | 392.9 |
| 14 | KNR 2-01 d.2 0229-04 SST cz. I | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m | m ³ | | |
| | | Krotność = 2 392.9 | m ³ | 392.9 | |
| | | | | RAZEM | 392.9 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|----------------------------------|-----------------|--------------|
| 15 | KNR 2-31 d.2 0101-01 SST cz. II | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m ² | | |
| | | 362-220.1 | m ² | 141.9 | |
| | | | | RAZEM | 141.9 |
| 16 | KNR 2-31 d.2 0101-02 SST cz. II | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - pomniejszenie o 15cm (humus) Krotność = -3 | m ² | | |
| | | 362-220.1 | m ² | 141.9 | |
| | | | | RAZEM | 141.9 |
| 17 | KNR 2-31 d.2 0114-05 SST cz. II | Podbudowa z kruszywa łamanego lub mieszanki optymalnej wg. PN-EN13285:2004-- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - poz. zast. | m ² | | |
| | | 362 -(13*(19.6-13)+6.54*6.54*3.14) | m ² m ² | 362.0 -220.1 | |
| | | | | RAZEM | 141.9 |
| 18 | KNR 2-31 d.2 0105-03 SST cz. II | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | 362-220.1 | m ² | 141.9 | |
| | | | | RAZEM | 141.9 |
| 19 | KNR 2-31 d.2 0105-04 SST cz. II | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 362-220.1 | m ² | 141.9 | |
| | | | | RAZEM | 141.9 |
| 20 | KNR 2-31 d.2 0511-01 SST cz. II | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej - kostka szara. | m ² | | |
| | | 362-220.1 | m ² | 141.9 | |
| | | | | RAZEM | 141.9 |
| 21 | KNR 2-31 d.2 0101-01 SST cz. II | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 22 | KNR 2-31 d.2 0101-02 SST cz. II | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 23 | KNR 2-31 d.2 0106-03 SST cz. II | Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 24 | KNR 2-31 d.2 0106-04 SST cz. II | Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 9 | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 25 | KNR 2-31 d.2 0114-05 SST cz. II | Podbudowa z kruszywa łamanego lub mieszanki optymalnej wg. PN-EN13285:2004 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm . - poz. zast. | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 26 | KNR 2-31 d.2 0114-06 SST cz. II | Podbudowa z kruszywa łamanego lub mieszanki optymalnej wg. PN-EN13285:2004- warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - poz. zastępcza Krotność = 5 | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 27 | KNR 2-31 d.2 0105-07 SST cz. II | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 28 | KNR 2-31 d.2 0105-08 SST cz. II | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 29 | KNR 2-25 d.2 0407-03 SST cz. II | Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) - budowa - pozycja zastępcza ułożenie nawierzchni z płyt ażurowych gr. 8 cm. | m ² | | |
| | | 863 | m ² | 863.0 | |
| | | | | RAZEM | 863.0 |
| 30 | KNR 2-31 d.2 0101-01 SST cz. II | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 31 | KNR 2-31 d.2 0101-02 SST cz. II | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 32 | KNR 2-31 d.2 0106-03 SST cz. II | Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 33 | KNR 2-31 d.2 0106-04 SST cz. II | Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 9 | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 34 | KNR 2-31 d.2 0114-05 SST cz. II | Podbudowa z kruszywa łamanego lub mieszanki optymalnej wg. PN-EN13285:2004 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - poz. zast. | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 35 | KNR 2-31 d.2 0114-06 SST cz. II | Podbudowa z kruszywa łamanego lub mieszanki optymalnej wg. PN-EN13285:2004- warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - poz. zast. Krotność = 5 | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 36 | KNR 2-31 d.2 0105-07 SST cz. II | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 37 | KNR 2-31 d.2 0105-08 SST cz. II | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 38 | KNR 2-25 d.2 0407-03 SST cz. II | Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) - budowa - pozycja zastępcza nawierzchnia z płyt ażurowych gr. 10 cm | m ² | | |
| | | 1380 | m ² | 1380.0 | |
| | | | | RAZEM | 1380.0 |
| 39 | KNR 2-31 d.2 0402-04 SST cz. II | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m ³ | | |
| | | 720*0.16*0.2 | m ³ | 23.0 | |
| | | | | RAZEM | 23.0 |
| 40 | KNR 2-31 d.2 0407-02 SST cz. II | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| | | 720 | m | 720.0 | |
| | | | | RAZEM | 720.0 |
| 41 | KNR 2-01 d.2 0239-02 SST cz. I | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III - odwiezienie nadmiaru gruntu z korytowania 0.05*141.9+0.3*863+0.35*1380 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 749.0 | |
| | | | | RAZEM | 749.0 |
| 42 | KNR 2-01 d.2 0214-03 SST cz. I | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 | m ³ | | |
| | | 749 | m ³ | 749.0 | |
| | | | | RAZEM | 749.0 |
| 43 | KNR 2-31 d.2 0103-04 SST cz. I | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - przygotowanie terenu plaży i boiska do siatkówki | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|----------------|--------------|---------------|
| | | 25*60+25*25 | m ² | 2125.0 | |
| | | | | RAZEM | 2125.0 |
| 44 | KNR 2-31 d.2 0104-07 0104-08 SST cz. I | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm - poz. zastępcza wykonanie z piasku nawierzchni plaży i boiska do siatkówki | m ² | | |
| | | 2125 | m ² | 2125.0 | |
| | | | | RAZEM | 2125.0 |
| 45 | KNR 2-01 d.2 0401-02 SST cz. I | Poz. zast. - Roboty lotniskowe - mechaniczne spulchnianie ziemi zardarnionej z pocięciem i rozdrobnieniem darniny glebogryzarką (kat.gr.III-IV) | ha | | |
| | | 0.54 | ha | 0.5 | |
| | | | | RAZEM | 0.5 |
| 46 | KNR 2-21 d.2 0407-02 SST cz. I | Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia | ha | | |
| | | 0.54 | ha | 0.5 | |
| | | | | RAZEM | 0.5 |
| 47 | KNR 2-01 d.2 0506-01 SST cz. I | Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III - skarpy przy boisku do siatkówki | m ² | | |
| | | 25*2.5*0.5+15*2*0.5+(2+2.5)*0.5*28 | m ² | 109.3 | |
| | | | | RAZEM | 109.3 |
| 48 | KNR 9-11 d.2 0102-01 SST cz. I | Wzmacnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 5 cm | m ² | | |
| | | 25*2.5*0.5+15*2*0.5+(2+2.5)*0.5*28 | m ² | 109.3 | |
| | | | | RAZEM | 109.3 |
| 49 | KNR 2-01 d.2 0510-03 SST cz. I | Obsianie skarp w ziemi urodzajnej | m ² | | |
| | | 109.3 | m ² | 109.3 | |
| | | | | RAZEM | 109.3 |
| 50 | KNR 2-23 d.2 0401-01 SST cz. I | Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m - analogia ogrodzenie boiska do koszykówki | m | | |
| | | 15 | m | 15.0 | |
| | | | | RAZEM | 15.0 |
| 3 | | Kąpielisko | | | |
| 51 | KNR-W 2-01 d.3 0203-07 z.sz. 2.3.2 9903-01 z.sz. 2.3.2 9903-03 SST cz. I | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - praca na mokrym podłożu wymagającym użycia materaców - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze - pozycja zastępcza oczyszczenie dna strefy kąpieliska dla dzieci z namulów | m ³ | | |
| | | (13.36+17.85)*0.5*0.8*32 | m ³ | 399.5 | |
| | | | | RAZEM | 399.5 |
| 52 | KNR-W 2-01 d.3 0210-04 z.sz. 2.3.2 9903-04 SST cz. I | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze Krotność = 8 | m ³ | | |
| | | 399.5 | m ³ | 399.5 | |
| | | | | RAZEM | 399.5 |
| 53 | KNR 2-11 d.3 0401-09 SST cz. I | Wykonanie narzutu kamiennego podwodnego z kamienia ciężkiego lub średniego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym przy wysokości burt do 0.61-1.50 m - poz. zast. wykonanie narzutu na części kąpieliska dla dzieci gr. warstwy 0,3m 15.6*0.3*(17.2+5) | m ³ | | |
| | | | m ³ | 103.9 | |
| | | | | RAZEM | 103.9 |
| 54 | kalkulacja d.3 własna SST cz. I | ułożenie na dnie kąpieliska, na narzucie kamiennym warstwy gruntu pozyskanego z korytowania | m ³ | | |
| | | (2.8+0.6)*0.5*15.6*(17.2+5)-103.9-0.3*15.6*(17.2+5) | m ³ | 380.9 | |
| | | | | RAZEM | 380.9 |
| 55 | kalkulacja d.3 własna SST cz. I | dostawa i ułożenie na dnie kąpieliska, warstwy piasku gr. 0,3m | m ³ | | |
| | | 0.3*27.2*16+0.3*15.6*(17.2+5) | m ³ | 234.5 | |
| | | | | RAZEM | 234.5 |
| 56 | kalk. własna d.3 SST cz. I | Dostawa i montaż pomostu pływającego | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.0 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|--|--|-------------|
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 4 | | Slip kajakowy | | | |
| 57 | KNR-W 2-01 d.4 0203-07 z.sz. 2.3.2 9903-01 z.sz. 2.3.2 9903-03 SST cz. I | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładczymi na odległość do 1 km - praca na mokrym podłożu wymagającym użycia materaców - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze - pozycja zastępcza oczyszczenie dna slipu kajakowego z namulów (3+0.5*2)*(4.5+0.2+3*2)*0.3 | m ³ m ³ | 12.8 | |
| | | | | RAZEM | 12.8 |
| 58 | kalkulacja d.4 własna SST cz. I | dostawa i ułożenie na dnie slipu , warstwy piasku gr. 0,3m 12.8 | m ³ m ³ | 12.8 | |
| | | | | RAZEM | 12.8 |
| 59 | KNR 2-11 d.4 0521-08 SST cz. I | Wykonanie palisady przy średnicy kołków 7-9 cm i głębokości wbicia 1.20 m w gruncie kat. IV dodatkowe zabezpieczenie krawężników 2*3 | m m | 6.0 | |
| | | | | RAZEM | 6.0 |
| 60 | KNR 2-31 d.4 0403-04 SST cz. I | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia ustawienie krawężników zabezpieczających 2*3 | m m | 6.0 | |
| | | | | RAZEM | 6.0 |
| 61 | KNR 2-31 d.4 0402-04 SST cz. I | Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2*3 | m ³ m ³ | 6.0 | |
| | | | | RAZEM | 6.0 |
| 62 | KNR 2-25 d.4 0408-03 SST cz. I | Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m ²) - budowa - analogia 4.5*3 | m ² m ² | 13.5 | |
| | | | | RAZEM | 13.5 |
| 5 | | Zagospodarowanie terenu - wyposażenie | | | |
| 63 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż ławek miejskich 4 | kpl kpl | 4.0 | |
| | | | | RAZEM | 4.0 |
| 64 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż koszy na śmieci 15 | kpl kpl | 15.0 | |
| | | | | RAZEM | 15.0 |
| 65 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż stojaków na rowery (5 stanowiskowe) 2 | kpl kpl | 2.0 | |
| | | | | RAZEM | 2.0 |
| 66 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż zestawu z tablicą do koszykówki 1 | kpl kpl | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 67 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż 2 słupków (do siatkówki i badmintonu) oraz siatki 2 | kpl kpl | 2.0 | |
| | | | | RAZEM | 2.0 |
| 68 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż altan ogrodowych 3 | kpl kpl | 3.0 | |
| | | | | RAZEM | 3.0 |
| 69 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż zestawu mebli ogrodowych: stół + 2 ławki, baliki - siedziska przy ognisku + kamienie wokół ogniska 3 | kpl kpl | 3.0 | |
| | | | | RAZEM | 3.0 |
| 70 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż altany ogrodowej - domek dla ratownika 1 | kpl kpl | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 71 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż wieży dla ratownika 1 | kpl kpl | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------|---|------|--------------|------------|
| 72 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż huštawki - wałka podwójna z rury | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 73 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż huštawki zwykłej podwójnej | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2.0 | |
| | | | | RAZEM | 2.0 |
| 74 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż karuzeli krzyżowej | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2.0 | |
| | | | | RAZEM | 2.0 |
| 75 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż "wieży dla odważnych" | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |
| 76 | kalk. własna d.5 SST cz. I | dostawa i montaż szlabanu ręcznego wykonanego z ceownika hutniczego o długości ramienia 3,5m lakierowanego natryskowo | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |