

## CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Opracowanie dotyczy kosztów budowy Altany rekreacyjnej w miejscowości Skorodnica na działce nr ewidencyjny 83/6 gm. Stary Brus.

Obiekt wolnostojący, parterowy, niepodpiwniczony o konstrukcji tradycyjnej drewnianej, przykryty dachem wielospadowym, drewnianym o poszyciu z blachy trapezowej na pełnym deskowaniu lub desek na zakład o spadku połaci 30°.

### Dane ogólne i techniczne:

- |                 |   |                      |
|-----------------|---|----------------------|
| • pow. Zabudowy | - | 24,18 m <sup>2</sup> |
| • pow. Użytkowa | - | 22,22 m <sup>2</sup> |
| • kubatura      | - | 62,25 m <sup>3</sup> |

mgr inż. PIOTR SŁAWIŃSKI  
Uprawnienia budowlane bez ograniczeń  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
nr ewid. LUB/0016/PWGK/10

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem         |
|-------------------|--|--|------|---------|---------------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |  |  |      |         |               |
| <b>1</b>          |  | <b>BUDOWA ALTANY REKREACYJNO-WYPOCZYNKOWEJ</b>   |      |         |               |
| <b>1.1</b>        |  | <b>Konstrukcja Altany</b>  |      |         |               |
| 1<br>d.1.1        | KNR 2-01<br>0312-10                          | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)         | dół. |         |               |
|                   |  | 7  | dół. | 7,000   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>7,000</b>  |
| 2<br>d.1.1        | KNR 2-02<br>0204-01                          | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3                               | m3   |         |               |
|                   |  | (0,3 * 0,3 * 1,0) * 7  | m3   | 0,630   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,630</b>  |
| 3<br>d.1.1        | KNR 2-02<br>1902-01                          | Deskowanie tradycyjne ław,stóp fundam.i płyt dennych                                   | m2   |         |               |
|                   |  | (0,3 + 0,3) * 2 * 1,00 * 7   | m2   | 8,400   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>8,400</b>  |
| 4<br>d.1.1        | KNR 2-02<br>1911-01                          | Montaż zbrojenia słupów  | t    |         |               |
|                   |  | 0,12   | t    | 0,120   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,120</b>  |
| 5<br>d.1.1        | KNR 2-21<br>0602-06                          | Słupy pergoli i trejazy drewniane z krawędziaków osadzone na fundamentach              | m3   |         |               |
|                   |  | 0,16 * 0,16 * 2,82 * 7   | m3   | 0,505   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,505</b>  |
| 6<br>d.1.1        | KNR 2-21<br>0603-02                          | Konstrukcje wieńczące pergoli i trejazy - oczepy z krawędziaków                        | m3   |         |               |
|                   |  | (7,16 * 2 + 5,66 * 2 + 4,16 * 2) * 0,16 * 0,16   | m3   | 0,869   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,869</b>  |
| 7<br>d.1.1        | KNR 2-02<br>0408-03                          | Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.               | m3   |         |               |
|                   |  | 0,07 * 0,14 * 2,52 * 26  | m3   | 0,642   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,642</b>  |
| 8<br>d.1.1        | KNR 2-02<br>0408-01                          | Zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z krawędziaków nasyc.                          | m3   |         |               |
|                   |  | 0,06 * 0,16 * 0,8 * 16   | m3   | 0,123   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,123</b>  |
| 9<br>d.1.1        | KNR 19-01<br>0407-07<br>analiza indywidualna | Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych 16 x16, poręcze 8x16 cm              | m2   |         |               |
|                   |  | (3,00 * 3 + 0,5 + 1,5 + 2,1) * 1,00  | m2   | 13,100  |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>13,100</b> |
| 10<br>d.1.1       | KNR 2-25<br>0306-01                          | Wykonanie stołów drewnianych wraz z ławkami do siedzenia (stoły 2,5 m2 , ławki 3,6 m2) | m2   |         |               |
|                   |  | 6,1  | m2   | 6,100   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>6,100</b>  |
| 11<br>d.1.1       | KNR-W 2-02<br>0409-06                        | Deska okapowa z tarcicy nasyczonej   | m3   |         |               |
|                   |  | (7,25 * 2 + 1,8 * 2) * 0,19 * 0,02   | m3   | 0,069   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,069</b>  |
| 12<br>d.1.1       | KNR 2-02<br>0410-01                          | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.- 1 warstwa - deskowanie pełne             | m2   |         |               |
|                   |  | (7,25 + 3,6) * 2,52 * 2  | m2   | 54,684  |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>54,684</b> |
| 13<br>d.1.1       | KNR 2-02<br>0410-01                          | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.- deskowanie szczytu                       | m2   |         |               |
|                   |  | 1,80 * 0,8 * 0,5   | m2   | 0,720   |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>0,720</b>  |
| 14<br>d.1.1       | KNR 0-15II<br>0522-01                        | Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi                                      | m2   |         |               |
|                   |  | (7,25 + 3,6) * 2,52 * 2  | m2   | 54,684  |               |
|                   |  |  |      | RAZEM   | <b>54,684</b> |



## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                                  | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------|---|--|------|---------|---------|
| 15<br>d.1.1 | NNRNKB 2-02 0541-0200                     | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  | m2   |         |         |
|             |   | $(7,25 * 3 + 1,80 * 2) * 0,35$   | m2   | 8,873   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 8,873   |
| <b>1.2</b>  |   | <b>Posadzka z kostki betonowej</b>   |      |         |         |
| 16<br>d.1.2 | KNR 2-01 0205-04                          | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km | m3   |         |         |
|             |   | 24,18 * 0,38   | m3   | 9,188   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 9,188   |
| 17<br>d.1.2 | KNR 2-31 0103-04                          | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV  | m2   |         |         |
|             |   | 24,18  | m2   | 24,180  |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 24,180  |
| 18<br>d.1.2 | KNR 2-31 0104-07                          | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm                     | m2   |         |         |
|             |   | 24,18  | m2   | 24,180  |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 24,180  |
| 19<br>d.1.2 | KNR 2-31 0109-03                          | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm /4 cm/  | m2   |         |         |
|             |   | 22,67  | m2   | 22,670  |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 22,670  |
| 20<br>d.1.2 | KNR 2-31 0109-04                          | Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu - korekta grubości o 8 cm<br>Krotność = 8           | m2   |         |         |
|             |   | -22,67   | m2   | -22,670 |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | -22,670 |
| 21<br>d.1.2 | KNR 2-31 0407-02                          | Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem   | m    |         |         |
|             |   | 6,28 + 4,78 + 3,28 + 1,50 + 3,28   | m    | 19,120  |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 19,120  |
| 22<br>d.1.2 | KNR 2-31 0511-02                          | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  | m2   |         |         |
|             |   | 22,67  | m2   | 22,670  |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 22,670  |
| <b>1.3</b>  | <b>45112710-5</b>                         | <b>Grill</b>   |      |         |         |
| 23<br>d.1.3 | KNR 2-01 0215-02                          | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III   | m3   |         |         |
|             |   | $(0,30 * 2,65 + 0,2 * 0,95) * 1,00$  | m3   | 0,985   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 0,985   |
| 24<br>d.1.3 | KNKRB 2 0202-03                           | Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 2.5 m3   | m3   |         |         |
|             |   | $(0,30 * 2,65 + 0,2 * 0,95) * 1,15$  | m3   | 1,133   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 1,133   |
| 25<br>d.1.3 | KNR 2-02 0604-02                          | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych  | m2   |         |         |
|             |   | 0,3 * 2,65   | m2   | 0,795   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 0,795   |
| 26<br>d.1.3 | KNR 13-12 0302-04                         | Ściany nośne z cegły pełnej na zaprawie cementowej   | m3   |         |         |
|             |   | $(2,65 - 0,95) * 0,25 * 2,50$  | m3   | 1,063   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 1,063   |
| 27<br>d.1.3 | KNR 19-01 0332-02                         | Kominy wolnostojące z cegły budowlanej jednoprzewodowe 1 x 1   | m3   |         |         |
|             |   | 0,95 * 0,25 * 2,50   | m3   | 0,594   |         |
|             |   |  |      | RAZEM   | 0,594   |
| 28<br>d.1.3 | KNR 19-01 1101-01<br>analiza indywidualna | Wykonanie grilla ogrodowego murowanego w/g dokumentacji  | kpl. |         |         |

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                        | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|---------------------------------|---|------|---------|-------|
|             |                                 | 1   | kpl. | 1       |       |
|             |                                 |   |      | RAZEM   | 1     |
| <b>1.4</b>  |                                 | <b>Mała architektura</b>  |      |         |       |
| 29<br>d.1.4 | KNR 2-23<br>0310-07<br>ANALOGIA | Dostawa i montaż i elementów małej architektury - kosz na śmieci metalowy | kpl. |         |       |
|             |                                 | 1   | kpl. | 1,000   |       |
|             |                                 |   |      | RAZEM   | 1,000 |

mgr inż. PIOTR SŁAWIŃSKI  
 Uprawnienia budowlane do bez ograniczeń  
 w projektowaniu, kierowaniu robotami  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 Nr upraw. 4118/0075/PWOK/19