

---

**KOSZTORYS INWESTORSKI**

NAZWA INWESTYCJI : Projekt zagospodarowania terenu zieleni przy świetlicy wiejskiej w Myślątkowie  
ADRES INWESTYCJI : Myślątkowo, 62-436 Orchowo  
INWESTOR : Gmina Orchowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Małgorzata Kosmowska  
DATA OPRACOWANIA : 17-02-2021

---

Poziom cen : IV kwartał 2020

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... 3.00 % R, S  
VAT [V] ..... 23.00 %  $\Sigma(R+Kp(R), M, S+Kp(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17-02-2021

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa | Opis i wyliczenia                                                                                                         | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|-----------------|
| <b>1</b> |          | <b>Nawierzchnia z kostki brukowej</b>                                                                                     |                |              |                 |
| 1        | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm                  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1      | 0101-01  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 18.000       |                 |
|          | analogia | 18                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| 2        | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1      | 0101-02  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 18.000       |                 |
|          | analogia | Krotność = 3                                                                                                              |                |              |                 |
|          |          | 18                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| 3        | KNR 2-31 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu                                    | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1      | 0105-03  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 18.000       |                 |
|          | analogia | 18                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| 4        | KNR 2-31 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm                                                  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1      | 0109-03  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                       | m <sup>2</sup> | 18.000       |                 |
|          |          | 18                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| 5        | KNR 2-31 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu.                                    | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1      | 0105-03  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 18.000       |                 |
|          | analogia | 18                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| 6        | KNR 2-31 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.1      | 0511-02  | UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | m <sup>2</sup> | 18.000       |                 |
|          | analogia | 18                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| <b>2</b> |          | <b>Nawierzchnia z kłińca</b>                                                                                              |                |              |                 |
| 7        | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm                  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.2      | 0101-01  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 44.000       |                 |
|          | analogia | 44                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>44.000</b>   |
| 8        | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.2      | 0101-02  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 44.000       |                 |
|          | analogia | Krotność = 3                                                                                                              |                |              |                 |
|          |          | 44                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>44.000</b>   |
| 9        | KNR 2-31 | Nawierzchnia z kłińca - warstwa 15 cm                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.2      | 0204-01  | UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | m <sup>2</sup> | 44.000       |                 |
|          | analogia | 44                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>44.000</b>   |
| 10       | KNR 2-11 | Ułożenie krawężników betonowych na podsypce piaskowo-cementowej                                                           | m              |              |                 |
| d.2      | 0414-02  | UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | m              | 60.000       |                 |
|          | analogia | 60                                                                                                                        |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>60.000</b>   |
| <b>3</b> |          | <b>Założenie trawnika</b>                                                                                                 |                |              |                 |
| 11       | KNR 2-21 | Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłamy                 | m <sup>3</sup> |              |                 |
| d.3      | 0101-01  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>3</sup> | 1570.000     |                 |
|          |          | 1570                                                                                                                      |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>1570.000</b> |
| 12       | KNR 2-21 | Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia                                                                       | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.3      | 0401-01  | WYSIEW PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ NASIONA PO STRONIE WYKONAWCY                                                        | m <sup>2</sup> | 1570.000     |                 |
|          |          | 1570                                                                                                                      |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>1570.000</b> |
| <b>4</b> |          | <b>Rabaty ściółkowane zrębkami</b>                                                                                        |                |              |                 |
| 13       | KNR 2    | Wyłożenie agrowłókniny wraz ze szpilkami                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.4      | 0604-01  | UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | m <sup>2</sup> | 164.000      |                 |
|          | analogia | 164                                                                                                                       |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>164.000</b>  |
| 14       | KNR 2-21 | Ściółkowanie zrębkami                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                 |
| d.4      | 0211-01  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                                                      | m <sup>2</sup> | 164.000      |                 |
|          |          | 164                                                                                                                       |                |              |                 |
|          |          |                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>164.000</b>  |

| Lp.      | Podstawa | Opis i wyliczenia                                                             | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| 15       | KNR 2-11 | Ułożenie obrzeży eko-bord                                                     | m              |              |                |
| d.4      | 0414-02  | UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY              | m              | 58.000       |                |
|          | analogia | 58                                                                            |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>58.000</b>  |
| <b>5</b> |          | <b>Plac zabaw</b>                                                             |                |              |                |
| 16       | KNR 2-31 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.5      | 0101-07  | III-IV głębokości 20 cm                                                       | m <sup>2</sup> | 166.000      |                |
|          |          | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                          |                |              |                |
|          |          | 166                                                                           |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>166.000</b> |
| 17       | KNR 2-31 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.5      | 0101-08  | III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości                                      | m <sup>2</sup> | 166.000      |                |
|          |          | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                          |                |              |                |
|          |          | Krotność = 2                                                                  |                |              |                |
|          |          | 166                                                                           |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>166.000</b> |
| 18       | KNR 2    | Wyłożenie agrowłókniną                                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.5      | 0604-01  | UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY              | m <sup>2</sup> | 166.000      |                |
|          | analogia | 166                                                                           |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>166.000</b> |
| 19       | KNR 2-21 | Wyłożenie piaskiem gr 30cm                                                    | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.5      | 0211-01  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY           | m <sup>2</sup> | 166.000      |                |
|          | analogia | 166                                                                           |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>166.000</b> |
| <b>6</b> |          | <b>Architektura ogrodowa</b>                                                  |                |              |                |
| 20       | KNR 2-21 | Drewniany plac zabaw                                                          | kpl.           |              |                |
| d.6      | 0602-05  | PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | kpl.           | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 21       | KNR-W 10 | Bujak dla dzieci                                                              | szt.           |              |                |
| d.6      | 2103-02  | PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | szt.           | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 22       | KNR-W 10 | Karuzela tarczowa trójramienna                                                | szt.           |              |                |
| d.6      | 2103-02  | PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | szt.           | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 23       | KNR-W 10 | Huśtawka równoważnia                                                          | szt.           |              |                |
| d.6      | 2103-02  | PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | szt.           | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 24       | KNR-W 10 | Huśtawka "bocianie gniazdo"                                                   | szt.           |              |                |
| d.6      | 2103-02  | PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | szt.           | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 25       | KNR 2-21 | Meble do altany                                                               | kpl            |              |                |
| d.6      | 0602-06  | PO STRONIE WYKONAWCY                                                          | kpl            | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 26       | KNR 2-21 | Ławka parkowa z oparciem                                                      | szt            |              |                |
| d.6      | 0607-01  | MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                | szt            | 2.000        |                |
|          | analogia | 2                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>   |
| 27       | KNR 2-31 | Kosze na śmieci                                                               | szt.           |              |                |
| d.6      | 0702-01  | MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                | szt.           | 1.000        |                |
|          | analogia | 1                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 28       | KNR 2-31 | Tablice informacyjne                                                          | szt.           |              |                |
| d.6      | 0702-01  | MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                | szt.           | 2.000        |                |
|          | analogia | 2                                                                             |                |              |                |
|          |          |                                                                               |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>   |
| <b>7</b> |          | <b>Rośliny</b>                                                                |                |              |                |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia                                         | j.m. | Poszcz       | Razem         |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------|------|--------------|---------------|
| 29  | KNR 2-21 | Sadzenie roślin                                           | szt  |              |               |
| d.7 | 0301-05  | SADZENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ ROŚLINY PO STRONIE WY- |      |              |               |
|     | analogia | KONAWCY                                                   |      |              |               |
|     |          | 61                                                        | szt  | 61.000       |               |
|     |          |                                                           |      | <b>RAZEM</b> | <b>61.000</b> |

| Lp.                               | Podstawa | Opis                                                                                      | jm             | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>1</b>                          |          | <b>Nawierzchnia z kostki brukowej</b>                                                     |                |         |               |               |               |               |
| 1                                 | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV   | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| d.1                               | 0101-01  | głębokości 20 cm                                                                          |                |         |               |               |               |               |
|                                   | analogia | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                      |                |         |               |               |               |               |
|                                   |          | obmiar = 18 m <sup>2</sup>                                                                |                |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>0.0376r-g/m <sup>2</sup>                                         | r-g            | 0.6768  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- S --<br>Spych.gąsienicowa 74kW (1)<br>0.0035m-g/m <sup>2</sup>                         | m-g            | 0.0630  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 3*                                |          | Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)<br>0.0086m-g/m <sup>2</sup>                                | m-g            | 0.1548  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                                                           |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                                                           |                |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                                                           | <b>0.00</b>    |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 2                                 | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| d.1                               | 0101-02  | za każde dalsze 5 cm głębokości                                                           |                |         |               |               |               |               |
|                                   | analogia | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                      |                |         |               |               |               |               |
|                                   |          | Krotność = 3                                                                              |                |         |               |               |               |               |
|                                   |          | obmiar = 18 m <sup>2</sup>                                                                |                |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>0.0005*3=0.0015r-g/m <sup>2</sup>                                | r-g            | 0.0270  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- S --<br>Spych.gąsienicowa 74kW (1)<br>0.0009*3=0.0027m-g/m <sup>2</sup>                | m-g            | 0.0486  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                                                           |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                                                           |                |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                                                           | <b>0.00</b>    |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 3                                 | KNR 2-31 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu    | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| d.1                               | 0105-03  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                      |                |         |               |               |               |               |
|                                   | analogia | obmiar = 18 m <sup>2</sup>                                                                |                |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>0.034r-g/m <sup>2</sup>                                          | r-g            | 0.6120  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- M --<br>piasek PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>0.105t/m <sup>2</sup>                       | t              | 1.8900  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |          | -- S --<br>Walec statycz.samoj.4-6t(1)<br>0.0014m-g/m <sup>2</sup>                        | m-g            | 0.0252  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                                                           |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                                                           |                |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                                                           | <b>0.00</b>    |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 4                                 | KNR 2-31 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm                  | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| d.1                               | 0109-03  | ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                       |                |         |               |               |               |               |
|                                   |          | obmiar = 18 m <sup>2</sup>                                                                |                |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>0.2r-g/m <sup>2</sup>                                            | r-g            | 3.6000  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- M --<br>mieszanka betonowa<br>0.1m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                        | m <sup>3</sup> | 1.8000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |          | materiały pomocnicze<br>0.5%                                                              | %              | 0.5000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                                                                         | jm             | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4*                                |                                 | -- S --<br>Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)<br>0.02m-g/m <sup>2</sup>                                                                                          | m-g            | 0.3600  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                              |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                              |                |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                              |                |         | <b>0.00</b>   |               |               |               |
| 5<br>d.1                          | KNR 2-31<br>0105-03<br>analogia | Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu.<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>obmiar = 18 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.034r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                             | r-g            | 0.6120  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>piasek PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>0.08t/m <sup>2</sup>                                                                                           | t              | 1.4400  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | -- S --<br>Walec statycz.samoj.4-6t(1)<br>0.0014m-g/m <sup>2</sup>                                                                                           | m-g            | 0.0252  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                              |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                              |                |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                              |                |         | <b>0.00</b>   |               |               |               |
| 6<br>d.1                          | KNR 2-31<br>0511-02<br>analogia | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY<br>obmiar = 18 m <sup>2</sup>      | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>2.4r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                               | r-g            | 43.2000 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>kostka brukowa 20,9x13,9cm; 17,4x13,9cm; 13,9x13,9cm; oraz 13,9x10,4cm<br>1.02m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                      | m <sup>2</sup> | 18.3600 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | -- S --<br>wibrator powierzchniowy<br>0.13m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                 | m-g            | 2.3400  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 4*                                |                                 | piła do cięcia kostki<br>0.025m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                             | m-g            | 0.4500  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                              |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                              |                |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                              |                |         | <b>0.00</b>   |               |               |               |

## PODSUMOWANIE

Nawierzchnia z kostki brukowej

|                                       | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|---------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)    |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| VAT [V] 23% od Σ(R+Kp(R), M, S+Kp(S)) |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                                                                                                                            | jm             | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>2</b>                          |                                 | <b>Nawierzchnia z kłińca</b>                                                                                                                                                                                    |                |         |               |               |               |               |
| 7<br>d.2                          | KNR 2-31<br>0101-01<br>analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>obmiar = 44 m <sup>2</sup>                                  | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.0376r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                               | r-g            | 1.6544  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- S --<br>Spych.gąsienicowa 74kW (1)<br>0.0035m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                               | m-g            | 0.1540  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| 3*                                |                                 | Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)<br>0.0086m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                      | m-g            | 0.3784  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>0.00</b>    |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 8<br>d.2                          | KNR 2-31<br>0101-02<br>analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>Krotność = 3<br>obmiar = 44 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.0005*3=0.0015r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                      | r-g            | 0.0660  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- S --<br>Spych.gąsienicowa 74kW (1)<br>0.0009*3=0.0027m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                      | m-g            | 0.1188  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>0.00</b>    |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 9<br>d.2                          | KNR 2-31<br>0204-01<br>analogia | Nawierzchnia z kłińca - warstwa 15 cm<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY<br>obmiar = 44 m <sup>2</sup>                                                                         | m <sup>2</sup> |         |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.31r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                 | r-g            | 13.6400 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>kliniec<br>0.4t/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                       | t              | 17.6000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | materiały pomocnicze<br>0.5%(od M)                                                                                                                                                                              | %              | 0.5000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 4*                                |                                 | -- S --<br>Walec statycz.samoj.10t (1)<br>0.0112m-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                              | m-g            | 0.4928  | 0.0000        |               |               | 0.00          |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>0.00</b>    |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 10<br>d.2                         | KNR 2-11<br>0414-02<br>analogia | Ułożenie krawężników betonowych na podsypce piaskowo-cementowej<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY<br>obmiar = 60 m                                                            | m              |         |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.7r-g/m                                                                                                                                                                               | r-g            | 42.0000 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>krawężnik betonowy szary 8x20x100<br>1szt./m                                                                                                                                                         | szt.           | 60.0000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | piasek<br>0.1m <sup>3</sup> /m                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 6.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |

| Lp.                               | Podstawa | Opis                           | jm          | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------|-------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4*                                |          | mieszanka betonowa<br>0.008t/m | t           | 0.4800  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                |             |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                |             |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                | <b>0.00</b> |         |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

PODSUMOWANIE

|                                              |  |  |  |                       |                  |                  |               |
|----------------------------------------------|--|--|--|-----------------------|------------------|------------------|---------------|
|                                              |  |  |  | Nawierzchnia z kłińca |                  |                  |               |
|                                              |  |  |  | <b>RAZEM</b>          | <b>Robocizna</b> | <b>Materiały</b> | <b>Sprzęt</b> |
| RAZEM                                        |  |  |  |                       |                  |                  |               |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)           |  |  |  |                       |                  |                  |               |
| RAZEM                                        |  |  |  |                       |                  |                  |               |
| VAT [V] 23% od $\Sigma(R+Kp(R), M, S+Kp(S))$ |  |  |  |                       |                  |                  |               |
| RAZEM                                        |  |  |  |                       |                  |                  |               |
|                                              |  |  |  | <b>OGÓŁEM</b>         |                  |                  |               |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                               | Podstawa            | Opis                                                                                                                                                                               | jm             | Nakłady  | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>3</b>                          |                     | <b>Założenie trawnika</b>                                                                                                                                                          |                |          |               |               |               |               |
| 11<br>d.3                         | KNR 2-21<br>0101-01 | Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłomie<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>obmiar = 1570 m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                     | -- R --<br>robocizna.<br>0.19*0.955=0.18145r-g/m <sup>3</sup>                                                                                                                      | r-g            | 284.8765 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                     |                                                                                                                                                                                    |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                     |                                                                                                                                                                                    |                |          |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                     |                                                                                                                                                                                    | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 12<br>d.3                         | KNR 2-21<br>0401-01 | Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia<br>WYSIEW PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ NASIONA PO STRONIE WYKONAWCY<br>obmiar = 1570 m <sup>2</sup>                          | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                     | -- R --<br>robocizna.<br>0.22*0.955=0.2101r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                       | r-g            | 329.8570 | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                     | -- M --<br>nasiona traw<br>0.035kg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                  | kg             | 54.9500  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                     |                                                                                                                                                                                    |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                     |                                                                                                                                                                                    |                |          |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                     |                                                                                                                                                                                    | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

PODSUMOWANIE

Założenie trawnika

|                                       | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|---------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)    |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |
| VAT [V] 8% od Σ(R+Kp(R), M, S+Kp(S))) |       |           |           |        |
| RAZEM                                 |       |           |           |        |

**OGÓŁEM**

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                                                                | jm             | Nakłady  | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>4</b>                          |                                 | <b>Rabaty ściółkowane zrębkami</b>                                                                                                                  |                |          |               |               |               |               |
| 13<br>d.4                         | KNNR 2<br>0604-01<br>analogia   | Wyłożenie agrowłókniny wraz ze szpilkami<br>UŁOŻENIE PO STRONIE<br>ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRO-<br>NIE WYKONAWCY<br>obmiar = 164 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.09r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                     | r-g            | 14.7600  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>agrowłóknina<br>1.1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                        | m <sup>2</sup> | 180.4000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | szpilki<br>2szt/m <sup>2</sup>                                                                                                                      | szt            | 328.0000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                     |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                     |                |          |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                     | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 14<br>d.4                         | KNR 2-21<br>0211-01             | Ściółkowanie zrębkami<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄ-<br>CEGO<br>obmiar = 164 m <sup>2</sup>                                                   | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.3*0.955=0.2865r-g/m <sup>2</sup>                                                                                         | r-g            | 46.9860  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>zrębki<br>0.08m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                             | m <sup>3</sup> | 13.1200  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                     |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                     |                |          |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                     | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 15<br>d.4                         | KNR 2-11<br>0414-02<br>analogia | Ułożenie obrzeży eko-bord<br>UŁOŻENIE PO STRONIE<br>ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRO-<br>NIE WYKONAWCY<br>obmiar = 58 m                              | m              |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.3r-g/m                                                                                                                   | r-g            | 17.4000  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>obrzeże eko-bord<br>1szt./m                                                                                                              | szt.           | 58.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | szpilki mocujące obrzeże<br>3szt/m                                                                                                                  | szt            | 174.0000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                                                                     |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                                                                     |                |          |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                                                                     | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

PODSUMOWANIE

|                                        |                             |                  |                  |               |
|----------------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|---------------|
|                                        | Rabaty ściółkowane zrębkami |                  |                  |               |
|                                        | <b>RAZEM</b>                | <b>Robocizna</b> | <b>Materiały</b> | <b>Sprzęt</b> |
| RAZEM                                  |                             |                  |                  |               |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)     |                             |                  |                  |               |
| RAZEM                                  |                             |                  |                  |               |
| VAT [V] 23% od Σ(R+Kp(R), M, S+Kp(S))) |                             |                  |                  |               |
| RAZEM                                  |                             |                  |                  |               |

**OGÓŁEM**

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                               | Podstawa                            | Opis                                                                                                                                                                                                          | jm             | Nakłady  | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>5</b>                          |                                     | <b>Plac zabaw</b>                                                                                                                                                                                             |                |          |               |               |               |               |
| 16                                | KNR 2-31<br>d.5 0101-07             | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>obmiar = 166 m <sup>2</sup>                                  | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                     | -- R --<br>robocizna.<br>0.2r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                | r-g            | 33.2000  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                     |                                                                                                                                                                                                               | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 17                                | KNR 2-31<br>d.5 0101-08             | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>Krotność = 2<br>obmiar = 166 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                     | -- R --<br>robocizna.<br>0.025*2=0.05r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                       | r-g            | 8.3000   | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                     |                                                                                                                                                                                                               | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 18                                | KNR 2<br>d.5 0604-01<br>analogia    | Wyłożenie agrowłókniną<br>UŁOŻENIE PO STRONIE<br>ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY<br>obmiar = 166 m <sup>2</sup>                                                                                  | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                     | -- R --<br>robocizna.<br>0.08r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                               | r-g            | 13.2800  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                     | -- M --<br>agrowłóknina<br>1.25m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 207.5000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                     | szpilki'<br>1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 166.0000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                     |                                                                                                                                                                                                               | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 19                                | KNR 2-21<br>d.5 0211-01<br>analogia | Wyłożenie piaskiem gr 30cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY<br>obmiar = 166 m <sup>2</sup>                                                                              | m <sup>2</sup> |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                     | -- R --<br>robocizna.<br>0.34*0.955=0.3247r-g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                  | r-g            | 53.9002  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                     | -- M --<br>piasek biały płukany<br>0.51t/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                       | t              | 84.6600  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                     |                                                                                                                                                                                                               |                |          | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                     |                                                                                                                                                                                                               | <b>0.00</b>    |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

|                                              |              |                  |                  |               |
|----------------------------------------------|--------------|------------------|------------------|---------------|
|                                              |              |                  |                  | Plac zabaw    |
|                                              | <b>RAZEM</b> | <b>Robocizna</b> | <b>Materiały</b> | <b>Sprzęt</b> |
| RAZEM                                        |              |                  |                  |               |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)           |              |                  |                  |               |
| RAZEM                                        |              |                  |                  |               |
| VAT [V] 23% od $\Sigma(R+Kp(R), M, S+Kp(S))$ |              |                  |                  |               |
| RAZEM                                        |              |                  |                  |               |

**OGÓŁEM****Słownie: zero i 00/100 zł**

| Lp.                               | Podstawa  | Opis                                                    | jm   | Nakłady     | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>6</b>                          |           | <b>Architektura ogrodowa</b>                            |      |             |               |               |               |               |
| 20                                | KNR 2-21  | Drewniany plac zabaw                                    | kpl. |             |               |               |               |               |
| d.6                               | 0602-05   | PO STRONIE WYKONAWCY                                    |      |             |               |               |               |               |
|                                   | analogia  | obmiar = 1 kpl.                                         |      |             |               |               |               |               |
| 1*                                |           | -- R --<br>robocizna<br>42*0.955=40.11r-g/kpl.          | r-g  | 40.1100     | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |           | -- M --<br>Drewniany plac zabaw<br>1szt                 | szt  | 1.0000      | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |           |                                                         |      |             | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |           |                                                         |      |             |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |           |                                                         |      | <b>0.00</b> |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 21                                | KNNR-W 10 | Bujak dla dzieci                                        | szt. |             |               |               |               |               |
| d.6                               | 2103-02   | PO STRONIE WYKONAWCY                                    |      |             |               |               |               |               |
|                                   | analogia  | obmiar = 1 szt.                                         |      |             |               |               |               |               |
| 1*                                |           | -- R --<br>robocizna<br>11r-g/szt.                      | r-g  | 11.0000     | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |           | -- M --<br>Bujak dla dzieci<br>1szt./szt.               | szt. | 1.0000      | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |           |                                                         |      |             | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |           |                                                         |      |             |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |           |                                                         |      | <b>0.00</b> |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 22                                | KNNR-W 10 | Karuzela tarczowa trójramienna                          | szt. |             |               |               |               |               |
| d.6                               | 2103-02   | PO STRONIE WYKONAWCY                                    |      |             |               |               |               |               |
|                                   | analogia  | obmiar = 1 szt.                                         |      |             |               |               |               |               |
| 1*                                |           | -- R --<br>robocizna<br>42r-g/szt.                      | r-g  | 42.0000     | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |           | -- M --<br>Karuzela tarczowa trójramienna<br>1szt./szt. | szt. | 1.0000      | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |           |                                                         |      |             | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |           |                                                         |      |             |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |           |                                                         |      | <b>0.00</b> |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 23                                | KNNR-W 10 | Huśtawka równoważnia                                    | szt. |             |               |               |               |               |
| d.6                               | 2103-02   | PO STRONIE WYKONAWCY                                    |      |             |               |               |               |               |
|                                   | analogia  | obmiar = 1 szt.                                         |      |             |               |               |               |               |
| 1*                                |           | -- R --<br>robocizna<br>14r-g/szt.                      | r-g  | 14.0000     | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |           | -- M --<br>Huśtawka równoważnia<br>1szt./szt.           | szt. | 1.0000      | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |           |                                                         |      |             | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |           |                                                         |      |             |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |           |                                                         |      | <b>0.00</b> |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 24                                | KNNR-W 10 | Huśtawka "bocianie gniazdo"                             | szt. |             |               |               |               |               |
| d.6                               | 2103-02   | PO STRONIE WYKONAWCY                                    |      |             |               |               |               |               |
|                                   | analogia  | obmiar = 1 szt.                                         |      |             |               |               |               |               |
| 1*                                |           | -- R --<br>robocizna<br>49r-g/szt.                      | r-g  | 49.0000     | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |           | -- M --<br>Huśtawka "bocianie gniazdo"<br>1szt./szt.    | szt. | 1.0000      | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |           |                                                         |      |             | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |           |                                                         |      |             |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |           |                                                         |      | <b>0.00</b> |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 25                                | KNR 2-21  | Meble do altany                                         | kpl  |             |               |               |               |               |
| d.6                               | 0602-06   | PO STRONIE WYKONAWCY                                    |      |             |               |               |               |               |
|                                   | analogia  | obmiar = 1 kpl                                          |      |             |               |               |               |               |

| Lp.                               | Podstawa | Opis                                             | jm   | Nakłady | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------------------------|------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna<br>1*0.955=0.955r-g/kpl     | r-g  | 0.9550  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- M --<br>Meble do altany<br>1kpl/kpl           | kpl  | 1.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                  |      |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                  |      |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                  |      |         | <b>0.00</b>   | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 26                                | KNR 2-21 | Ławka parkowa z oparciem                         | szt  |         |               |               |               |               |
| d.6                               | 0607-01  | MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/                 |      |         |               |               |               |               |
|                                   | analogia | MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                    |      |         |               |               |               |               |
|                                   |          | obmiar = 2 szt                                   |      |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>3*0.955=2.865r-g/szt    | r-g  | 5.7300  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- M --<br>Ławka parkowa z oparciem<br>1szt./szt | szt. | 2.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                  |      |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                  |      |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                  |      |         | <b>0.00</b>   | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 27                                | KNR 2-31 | Kosze na śmieci                                  | szt. |         |               |               |               |               |
| d.6                               | 0702-01  | MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/                 |      |         |               |               |               |               |
|                                   | analogia | MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                    |      |         |               |               |               |               |
|                                   |          | obmiar = 1 szt.                                  |      |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>0.3r-g/szt.             | r-g  | 0.3000  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- M --<br>kosz okrągły<br>1szt/szt.             | szt  | 1.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                  |      |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                  |      |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                  |      |         | <b>0.00</b>   | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |
| 28                                | KNR 2-31 | Tablice informacyjne                             | szt. |         |               |               |               |               |
| d.6                               | 0702-01  | MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/                 |      |         |               |               |               |               |
|                                   | analogia | MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                    |      |         |               |               |               |               |
|                                   |          | obmiar = 2 szt.                                  |      |         |               |               |               |               |
| 1*                                |          | -- R --<br>robocizna.<br>2r-g/szt.               | r-g  | 4.0000  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |          | -- M --<br>Tablice informacyjne<br>1szt/szt.     | szt  | 2.0000  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |          |                                                  |      |         | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |          |                                                  |      |         |               |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |          |                                                  |      |         | <b>0.00</b>   | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

PODSUMOWANIE

Architektura ogrodowa

|                                        | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|----------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM                                  |       |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)     |       |           |           |        |
| RAZEM                                  |       |           |           |        |
| VAT [V] 23% od Σ(R+Kp(R), M, S+Kp(S))) |       |           |           |        |
| RAZEM                                  |       |           |           |        |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp.                               | Podstawa                        | Opis                                                                                                        | jm          | Nakłady  | Koszt jedn.   | R             | M             | S             |
|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 7                                 |                                 | <b>Rośliny</b>                                                                                              |             |          |               |               |               |               |
| 29 d.7                            | KNR 2-21<br>0301-05<br>analogia | Sadzenie roślin<br>SADZENIE PO STRONIE<br>ZAMAWIAJĄCEGO/ ROŚLINY PO STRONIE<br>WYKONAWCY<br>obmiar = 61 szt | szt         |          |               |               |               |               |
| 1*                                |                                 | -- R --<br>robocizna.<br>0.6*0.955=0.573r-g/szt                                                             | r-g         | 34.9530  | 0.0000        | 0.00          |               |               |
| 2*                                |                                 | -- M --<br>roślina<br>1.011szt./szt                                                                         | szt.        | 61.6710  | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| 3*                                |                                 | ziemia<br>5l/szt                                                                                            | l           | 305.0000 | 0.0000        |               | 0.00          |               |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b> |                                 |                                                                                                             |             |          |               |               |               |               |
| <b>Razem z narzutami:</b>         |                                 |                                                                                                             |             |          | <b>0.0000</b> |               |               |               |
| <b>Cena jednostkowa:</b>          |                                 |                                                                                                             | <b>0.00</b> |          |               | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> | <b>0.0000</b> |

## PODSUMOWANIE

|                                             |       |           | Rośliny   |
|---------------------------------------------|-------|-----------|-----------|
|                                             | RAZEM | Robocizna | Materiały |
| RAZEM                                       |       |           |           |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)          |       |           |           |
| RAZEM                                       |       |           |           |
| VAT [V] 8% od $\Sigma(R+Kp(R), M, S+Kp(S))$ |       |           |           |
| RAZEM                                       |       |           |           |
| <b>OGÓŁEM</b>                               |       |           |           |

**Słownie:** zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

| CAŁY KOSZTORYS                               |       |           |           |        |
|----------------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
|                                              | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM                                        |       |           |           |        |
| Koszty pośrednie [Kp] 3% od (R, S)           |       |           |           |        |
| RAZEM                                        |       |           |           |        |
| VAT [V] 23% od $\Sigma(R+Kp(R), M, S+Kp(S))$ |       |           |           |        |
| VAT [V] 8% od $\Sigma(R+Kp(R), M, S+Kp(S))$  |       |           |           |        |
| RAZEM                                        |       |           |           |        |
| OGÓŁEM                                       |       |           |           |        |

**Słownie: zero i 00/100 zł**

| Lp. | Podstawa wy-<br>ceny                         | Opis                                                                                                                                                                              | Jedn. miary    | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------|--------------------------|
| 1   | 2                                            | 3                                                                                                                                                                                 | 4              | 5     | 6          | 7                        |
| 1   |                                              | <b>Nawierzchnia z kostki brukowej</b>                                                                                                                                             |                |       |            |                          |
| d.1 | 1 <b>KNR 2-31 0101-01</b><br><b>analogia</b> | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                  | m <sup>2</sup> | 18    | 0.00       | 0.00                     |
| d.1 | 2 <b>KNR 2-31 0101-02</b><br><b>analogia</b> | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>Krotność = 3 | m <sup>2</sup> | 18    | 0.00       | 0.00                     |
| d.1 | 3 <b>KNR 2-31 0105-03</b><br><b>analogia</b> | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                    | m <sup>2</sup> | 18    | 0.00       | 0.00                     |
| d.1 | 4 <b>KNR 2-31 0109-03</b>                    | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                   | m <sup>2</sup> | 18    | 0.00       | 0.00                     |
| d.1 | 5 <b>KNR 2-31 0105-03</b><br><b>analogia</b> | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu.<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                    | m <sup>2</sup> | 18    | 0.00       | 0.00                     |
| d.1 | 6 <b>KNR 2-31 0511-02</b><br><b>analogia</b> | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                         | m <sup>2</sup> | 18    | 0.00       | 0.00                     |

| Lp.       | Podstawa wy-<br>ceny                       | Opis                                                                                                                                                                                      | Jedn. miary    | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------|--------------------------|
| 1         | 2                                          | 3                                                                                                                                                                                         | 4              | 5     | 6          | 7                        |
| 2         |                                            | <b>Nawierzchnia z kłińca</b>                                                                                                                                                              |                |       |            |                          |
| 7<br>d.2  | <b>KNR 2-31 0101-01</b><br><b>analogia</b> | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd-<br>ni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                     | m <sup>2</sup> | 44    | 0.00       | 0.00                     |
| 8<br>d.2  | <b>KNR 2-31 0101-02</b><br><b>analogia</b> | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd-<br>ni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm<br>głębokości<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>Krotność = 3 | m <sup>2</sup> | 44    | 0.00       | 0.00                     |
| 9<br>d.2  | <b>KNR 2-31 0204-01</b><br><b>analogia</b> | Nawierzchnia z kłińca - warstwa 15 cm<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATE-<br>RIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                                            | m <sup>2</sup> | 44    | 0.00       | 0.00                     |
| 10<br>d.2 | <b>KNR 2-11 0414-02</b><br><b>analogia</b> | Ułożenie krawężników betonowych na podsypce piasko-<br>wo-cementowej<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/<br>MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                               | m              | 60    | 0.00       | 0.00                     |

| Lp.       | Podstawa wy-<br>ceny         | Opis                                                                                                                                                | Jedn. miary    | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------|--------------------------|
| 1         | 2                            | 3                                                                                                                                                   | 4              | 5     | 6          | 7                        |
| 3         |                              | <b>Założenie trawnika</b>                                                                                                                           |                |       |            |                          |
| 11<br>d.3 | <b>KNR 2-21 0101-<br/>01</b> | Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i<br>śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłmy<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO | m <sup>3</sup> | 1570  | 0.00       | 0.00                     |
| 12<br>d.3 | <b>KNR 2-21 0401-<br/>01</b> | Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawo-<br>żenia<br>WYSIEW PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/<br>NASIONA PO STRONIE WYKONAWCY                   | m <sup>2</sup> | 1570  | 0.00       | 0.00                     |

| Lp.       | Podstawa wy-<br>ceny                       | Opis                                                                                                              | Jedn. miary    | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------|--------------------------|
| 1         | 2                                          | 3                                                                                                                 | 4              | 5     | 6          | 7                        |
| 4         |                                            | <b>Rabaty ściółkowane zrębkami</b>                                                                                |                |       |            |                          |
| 13<br>d.4 | <b>KNR 2 0604-01</b><br><b>analogia</b>    | Wyłożenie agrowłókniny wraz ze szpilkami<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATE-<br>RIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY | m <sup>2</sup> | 164   | 0.00       | 0.00                     |
| 14<br>d.4 | <b>KNR 2-21 0211-01</b>                    | Ściółkowanie zrębkami<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                                     | m <sup>2</sup> | 164   | 0.00       | 0.00                     |
| 15<br>d.4 | <b>KNR 2-11 0414-02</b><br><b>analogia</b> | Ułożenie obrzeży eko-bord<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATE-<br>RIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                | m              | 58    | 0.00       | 0.00                     |

| Lp.       | Podstawa wy-<br>ceny                       | Opis                                                                                                                                                                           | Jedn. miary    | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------|--------------------------|
| 1         | 2                                          | 3                                                                                                                                                                              | 4              | 5     | 6          | 7                        |
| 5         |                                            | <b>Plac zabaw</b>                                                                                                                                                              |                |       |            |                          |
| 16<br>d.5 | <b>KNR 2-31 0101-07</b>                    | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO                                  | m <sup>2</sup> | 166   | 0.00       | 0.00                     |
| 17<br>d.5 | <b>KNR 2-31 0101-08</b>                    | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO<br>Krotność = 2 | m <sup>2</sup> | 166   | 0.00       | 0.00                     |
| 18<br>d.5 | <b>KNR 2 0604-01</b><br><b>analogia</b>    | Wyłożenie agrowłókniną<br>UŁOŻENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                                                     | m <sup>2</sup> | 166   | 0.00       | 0.00                     |
| 19<br>d.5 | <b>KNR 2-21 0211-01</b><br><b>analogia</b> | Wyłożenie piaskiem gr 30cm<br>ZAKRES PRAC PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATERIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY                                                                              | m <sup>2</sup> | 166   | 0.00       | 0.00                     |

| Lp.       | Podstawa wy-<br>ceny                        | Opis                                                                                            | Jedn. miary | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|-----------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|------------|--------------------------|
| 1         | 2                                           | 3                                                                                               | 4           | 5     | 6          | 7                        |
| 6         |                                             | <b>Architektura ogrodowa</b>                                                                    |             |       |            |                          |
| 20<br>d.6 | <b>KNR 2-21 0602-05</b><br><b>analogia</b>  | Drewniany plac zabaw<br>PO STRONIE WYKONAWCY                                                    | kpl.        | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 21<br>d.6 | <b>KNNR-W 10 2103-02</b><br><b>analogia</b> | Bujak dla dzieci<br>PO STRONIE WYKONAWCY                                                        | szt.        | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 22<br>d.6 | <b>KNNR-W 10 2103-02</b><br><b>analogia</b> | Karuzela tarczowa trójramienna<br>PO STRONIE WYKONAWCY                                          | szt.        | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 23<br>d.6 | <b>KNNR-W 10 2103-02</b><br><b>analogia</b> | Huśtawka równoważnia<br>PO STRONIE WYKONAWCY                                                    | szt.        | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 24<br>d.6 | <b>KNNR-W 10 2103-02</b><br><b>analogia</b> | Huśtawka "bocianie gniazdo"<br>PO STRONIE WYKONAWCY                                             | szt.        | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 25<br>d.6 | <b>KNR 2-21 0602-06</b><br><b>analogia</b>  | Meble do altany<br>PO STRONIE WYKONAWCY                                                         | kpl         | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 26<br>d.6 | <b>KNR 2-21 0607-01</b><br><b>analogia</b>  | Ławka parkowa z oparciem<br>MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATE-<br>RIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY | szt         | 2     | 0.00       | 0.00                     |
| 27<br>d.6 | <b>KNR 2-31 0702-01</b><br><b>analogia</b>  | Kosze na śmieci<br>MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATE-<br>RIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY          | szt.        | 1     | 0.00       | 0.00                     |
| 28<br>d.6 | <b>KNR 2-31 0702-01</b><br><b>analogia</b>  | Tablice informacyjne<br>MONTAŻ PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ MATE-<br>RIAŁ PO STRONIE WYKONAWCY     | szt.        | 2     | 0.00       | 0.00                     |

| Lp.                                      | Podstawa wy-<br>ceny                      | Opis                                                                                    | Jedn. miary | Ilość | Cena<br>zł | Wartość<br>zł<br>(5 x 6) |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|------------|--------------------------|
| 1                                        | 2                                         | 3                                                                                       | 4           | 5     | 6          | 7                        |
| 7                                        |                                           | <b>Rośliny</b>                                                                          |             |       |            |                          |
| 29<br>d.7                                | <b>KNR 2-21 0301-<br/>05<br/>analogia</b> | Sadzenie roślin<br>SADZENIE PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO/ ROŚLI-<br>NY PO STRONIE WYKONAWCY | szt         | 61    | 0.00       | 0.00                     |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b> |                                           |                                                                                         |             |       |            | <b>0.00</b>              |

Słownie: zero i 00/100 zł