

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przystosowanie terenu dla potrzeb rekreacyjno - kulturalnych  
pod nazwą "PARK MARZEN I REKREACJI"  
CPV 45112723-9; 45233161-5; 45233253-7; 36535200-2  
ADRES INWESTYCJI : Gminny Zespół Szkolno - Przedszkolny w Popowie  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Chądryński  
DATA OPRACOWANIA : 18.09.2006R

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.09.2006R

Data zatwierdzenia

| Lp.   | Podst               | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|---|---------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| <b>1 Roboty rozbiórkowe</b>                     |                     |   |                |              |                |
| 1   | <b>KNNR 6</b>       | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na pod-<br>sypce piaskowej<br>(10.3+3.5)*1.5  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0805-05</b>      |   | m <sup>2</sup> | 20.700       |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>20.700</b>  |
| 2   | <b>KNNR 6</b>       | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej<br><br>10.3*2+3.5*2   | m              |              |                |
| d.1   | <b>0806-01</b>      |   | m              | 27.600       |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>27.600</b>  |
| 3   | <b>KNNR 6</b>       | Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 5 cm ręcznie<br>Krotność = 0.5<br>20.7  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0801-03</b>      |   | m <sup>2</sup> | 20.700       |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>20.700</b>  |
| 4   | <b>KNNR 6</b>       | Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 5 cm ręcznie<br>Krotność = 0.5<br>20.7  | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0801-03</b>      |   | m <sup>2</sup> | 20.700       |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>20.700</b>  |
| 5   | <b>KNR 4-01</b>     | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III<br><br>20.7*0.1  | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0108-02</b>      |   | m <sup>3</sup> | 2.070        |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.070</b>   |
| 6   | <b>KNR 4-01</b>     | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 9<br>2.07  | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0108-04</b>      |   | m <sup>3</sup> | 2.070        |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.070</b>   |
| 7   | <b>KNR 4-01</b>     | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość<br>do 1 km<br>20.7*0.05   | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0108-09</b>      |   | m <sup>3</sup> | 1.035        |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.035</b>   |
| 8   | <b>KNR 4-01</b>     | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy<br>następny 1 km<br>Krotność = 9<br>1.035                                       | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1   | <b>0108-10</b>      |   | m <sup>3</sup> | 1.035        |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.035</b>   |
| <b>2 Alejki o nawierzchni z kostki brukowej</b> |                     |   |                |              |                |
| 9   | <b>KNNR 6</b>       | Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości<br>jezdni i chodników<br>(46.6+23+33.7+10.3+17.5)*1.1                 | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2   | <b>0101-08</b>      |   | m <sup>2</sup> | 144.210      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>144.210</b> |
| 10  | <b>KNNR 6</b>       | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV<br>pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni<br>144.21                      | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2   | <b>0103-01</b>      |   | m <sup>2</sup> | 144.210      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>144.210</b> |
| 11  | <b>KNNR 6</b>       | Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm<br><br>144.21   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2   | <b>0104-01</b>      |   | m <sup>2</sup> | 144.210      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>144.210</b> |
| 12  | <b>KNNR 6</b>       | Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm<br><br>144.21   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2   | <b>0105-02</b>      |   | m <sup>2</sup> | 144.210      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>144.210</b> |
| 13  | <b>KNNR 6</b>       | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wy-<br>pełnione piaskiem<br>(46.6+23+33.7+10.3+17.5)*2                           | m              |              |                |
| d.2   | <b>0404-02</b>      |   | m              | 262.200      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>262.200</b> |
| 14  | <b>KNNR 6</b>       | Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce ce-<br>mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem<br>144.21              | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2   | <b>0502-02</b>      |   | m <sup>2</sup> | 144.210      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>144.210</b> |
| <b>3 Urządzenie placu zabaw</b>                 |                     |   |                |              |                |
| 15  | <b>KNNR 1</b>       | Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m <sup>2</sup> i głębokości do 0,6 m w gruncie kat.III<br>- wykopy pod zestaw zabawkowy i ławki<br>16+28+44+8+4   | szt.           |              |                |
| d.3   | <b>0306-05</b>      |   | szt.           | 100.000      |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>100.000</b> |
| 16  | <b>KNR 2-21</b>     | Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w<br>gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m<br>5                     | szt.           |              |                |
| d.3   | <b>0301-02</b>      |   | szt.           | 5.000        |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>   |
| 17  | <b>kalk. własna</b> | Dostawa i montaż zestawu do zabawy w systemie FIOR-E (zestaw zabawkowy<br>ze zjeżdżalnią H=1500 ZC-11 o wymiarach 4,2x6,2x9,1m) lub równoważny<br>1 | szt.           |              |                |
| d.3   |                     |   | szt.           | 1.000        |                |
|   |                     |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |

| Lp.  | Podst             | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|--|-------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 18<br>d.3                                    | kalk. własna      | Dostawa i montaż tablicy regulaminowej z dachem dwuspadowym, z czystym polem o wym. wys.2,70m, szer.0,85m, malowana lakierobejcą (kolor ustalić z inwestorem w trakcie realizacji)             | szt            |              |               |
|  |                   | 1  | szt            | 1.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 19<br>d.3                                    | kalk. własna      | Dostawa i montaż tablicy edukacyjnej z dachem jednospadowym. o wym. wys.2,70m, szer.2,0m szer. daszku 0,35m malowana lakierobejcą (kolor ustalić z inwestorem w trakcie realizacji)            | szt            |              |               |
|  |                   | 1  | szt            | 1.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 20<br>d.3                                    | kalk. własna      | Dostawa i montaż ławek drewnianych klasycznych z oparciem, drewnianych, wkopywanych, szer.2,0m, wys.1,0m, głęb.0,75m malowanych lakierobejcą (kolor ustalić z inwestorem w trakcie realizacji) | szt            |              |               |
|  |                   | 7  | szt            | 7.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.000</b>  |
| 21<br>d.3                                    | kalk. własna      | Dostawa i montaż ławek piknikowych wkopywanych szer.1,5m, głęb. 2,0m wys. siedziska 0,55m, wys. ławki 0,85m malowanych lakierobejcą (kolor ustalić z inwestorem w trakcie realizacji)          | szt            |              |               |
|  |                   | 2  | szt            | 2.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 22<br>d.3                                    | kalk. własna      | Dostawa i montaż drewnianych koszy na odpadki z wkładem metalowym, wolnochojących o wym. 0,40x0,40m wys.0,50m malowane lakierobejcą (kolor ustalić z inwestorem w trakcie realizacji)          | szt            |              |               |
|  |                   | 5  | szt            | 5.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| <b>4 Oświetlenie</b>                         |                   |  |                |              |               |
| 23<br>d.4                                    | KNNR 5<br>0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III   | m <sup>3</sup> |              |               |
|  |                   | 40*0.2*0.5   | m <sup>3</sup> | 4.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>  |
| 24<br>d.4                                    | KNNR 5<br>0707-01 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie   | m              |              |               |
|  |                   | 60   | m              | 60.000       |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>60.000</b> |
| 25<br>d.4                                    | KNNR 5<br>1001-01 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych (sodowych) ogrodowych wys. słupa 3m  | szt.           |              |               |
|  |                   | 4  | szt.           | 4.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>  |
| 26<br>d.4                                    | KNNR 5<br>0702-02 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III  | m <sup>3</sup> |              |               |
|  |                   | 4  | m <sup>3</sup> | 4.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>  |
| <b>5 Nawodnienie i pielęgnacja trawników</b> |                   |  |                |              |               |
| 27<br>d.5                                    | KNNR 1<br>0307-02 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV  | m <sup>3</sup> |              |               |
|  |                   | 20*0.4*1.5   | m <sup>3</sup> | 12.000       |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b> |
| 28<br>d.5                                    | KNNR 4<br>1411-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - podsypka piaskowa  | m <sup>3</sup> |              |               |
|  |                   | 20*0.4*0.1   | m <sup>3</sup> | 0.800        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.800</b>  |
| 29<br>d.5                                    | KNNR 4<br>0103-01 | Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, w wykopie   | m              |              |               |
|  |                   | 21.5   | m              | 21.500       |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>21.500</b> |
| 30<br>d.5                                    | KNNR 4<br>0126-01 | Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)  | m              |              |               |
|  |                   | 21.5   | m              | 21.500       |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>21.500</b> |
| 31<br>d.5                                    | KNNR 4<br>0128-02 | Plukanie instalacji wodociągowej   | m              |              |               |
|  |                   | 21.5   | m              | 21.500       |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>21.500</b> |
| 32<br>d.5                                    | KNNR 4<br>0115-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm                                  | szt.           |              |               |
|  |                   | 1  | szt.           | 1.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 33<br>d.5                                    | KNNR 4<br>0135-01 | Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm   | szt.           |              |               |
|  |                   | 1  | szt.           | 1.000        |               |
|  |                   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 34<br>d.5                                    | KNNR 4<br>0130-01 | Zawory przelotowe spustowe instalacji wodociągowej z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm  | szt.           |              |               |

| Lp.   | Podst                       | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem           |
|---|-----------------------------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
|   |                             | 1  | szt.                             | 1.000        |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>    |
| 35<br>d.5                                   | <b>KNR 2-16<br/>0619-01</b> | Isolacja taśmą Denso plastyczna rurociągów o średnicach zewn.do 27 mm<br>3.14*0.0213*21.5  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1.438    |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.438</b>    |
| 36<br>d.5                                   | <b>KNR 1<br/>0317-01</b>    | Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III<br>12-20*0.4*0.1  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>11.200   |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>11.200</b>   |
| 37<br>d.5                                   | <b>KNR 4-01<br/>0108-02</b> | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III<br>0.8  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.800    |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.800</b>    |
| 38<br>d.5                                   | <b>KNR 4-01<br/>0108-04</b> | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 9<br>0.8  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.800    |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.800</b>    |
| 39<br>d.5                                   | <b>KNR 2-21<br/>0702-07</b> | Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych<br>860   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>860.000  |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>860.000</b>  |
| <b>6 Prace wykonane w czynie społecznym</b> |                             |  |                                  |              |                 |
| 40<br>d.6                                   | <b>KNR 6<br/>0805-05</b>    | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej<br>-(10.3+3.5)*1.5   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>-20.700  |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-20.700</b>  |
| 41<br>d.6                                   | <b>KNR 6<br/>0806-01</b>    | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej<br>-(10.3*2+3.5*2)   | m<br>m                           | <br>-27.600  |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-27.600</b>  |
| 42<br>d.6                                   | <b>KNR 6<br/>0801-03</b>    | Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 5 cm ręcznie<br>Krotność = 0.5<br>-20.7  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>-20.700  |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-20.700</b>  |
| 43<br>d.6                                   | <b>KNR 6<br/>0801-03</b>    | Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 5 cm ręcznie<br>Krotność = 0.5<br>-20.7  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>-20.700  |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-20.700</b>  |
| 44<br>d.6                                   | <b>KNR 4-01<br/>0108-02</b> | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III<br>-(20.7*0.1)  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-2.070   |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-2.070</b>   |
| 45<br>d.6                                   | <b>KNR 4-01<br/>0108-04</b> | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 9<br>-2.07  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-2.070   |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-2.070</b>   |
| 46<br>d.6                                   | <b>KNR 4-01<br/>0108-09</b> | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km<br>-(20.7*0.05)  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-1.035   |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-1.035</b>   |
| 47<br>d.6                                   | <b>KNR 4-01<br/>0108-10</b> | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km<br>Krotność = 9<br>-1.035  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-1.035   |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-1.035</b>   |
| 48<br>d.6                                   | <b>KNR 6<br/>0101-08</b>    | Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników<br>-((46.6+23+33.7+10.3+17.5)*1.1)                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>-144.210 |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-144.210</b> |
| 49<br>d.6                                   | <b>KNR 6<br/>0103-01</b>    | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni<br>-144.21                         | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>-144.210 |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-144.210</b> |
| 50<br>d.6                                   | <b>KNR 1<br/>0306-05</b>    | Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m <sup>2</sup> i głębokości do 0,6 m w gruncie kat.III<br>- wykopy pod zestaw zabawkowy i ławki<br>-(16+28+44+8+4) | szt.<br>szt.                     | <br>-100.000 |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-100.000</b> |
| 51<br>d.6                                   | <b>KNR 2-21<br/>0301-02</b> | Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m<br>-5                        | szt.<br>szt.                     | <br>-5.000   |                 |
|   |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-5.000</b>   |

| Lp.       | Podst                       | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem           |
|-----------|-----------------------------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 52<br>d.6 | <b>KNNR 5<br/>0701-02</b>   | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III<br>-(40*0.2*0.5)  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-4.000   |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-4.000</b>   |
| 53<br>d.6 | <b>KNNR 5<br/>0702-02</b>   | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III<br>-4  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-4.000   |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-4.000</b>   |
| 54<br>d.6 | <b>KNNR 1<br/>0307-02</b>   | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV<br>-(20*0.4*1.5) | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-12.000  |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-12.000</b>  |
| 55<br>d.6 | <b>KNNR 1<br/>0317-01</b>   | Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III<br>-(12-20*0.4*0.1)                   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-11.200  |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-11.200</b>  |
| 56<br>d.6 | <b>KNR 4-01<br/>0108-02</b> | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III<br>-0.8   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-0.800   |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-0.800</b>   |
| 57<br>d.6 | <b>KNR 4-01<br/>0108-04</b> | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 9<br>-0.8   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>-0.800   |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-0.800</b>   |
| 58<br>d.6 | <b>KNR 2-21<br/>0702-07</b> | Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych<br>-860  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>-860.000 |                 |
|           |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>-860.000</b> |

| L p.         | Nazwa  | Jm             | Ilość    | Il wyk.  | Cena jedn. | Wartość | Do-<br>staw-<br>ca | Ce-<br>na do-<br>staw-<br>cy | Ra-<br>ba<br>t<br>ma<br>ksy-<br>ma<br>l<br>ny | Ra-<br>ba<br>t<br>za-<br>sto-<br>so-<br>wa-<br>ny |
|--------------|--|----------------|----------|----------|------------|---------|--------------------|------------------------------|---|---|
| 1.           | azofoska   | t              | 0.0000   | 0.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 2.           | cement "35"  | kg             | 72.0000  | 72.0000  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 3.           | cement portlandzki 35 zwykły bez dodat-<br>ków   | t              | 1.6873   | 1.6873   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 4.           | drewniane kosze na odpadki   | szt            | 5.0000   | 5.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 5.           | drzewa lub krzewy liściaste form natural-<br>nych  | szt            | 0.0000   | 0.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 6.           | folia kalandrowana z PCW uplastycznio-<br>nego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II            | m <sup>2</sup> | 25.2000  | 25.2000  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 7.           | kable  | m              | 62.4000  | 62.4000  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 8.           | kostka brukowa betonowa grubości 6<br>cm, szara  | m <sup>2</sup> | 147.0942 | 147.0942 | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 9.           | lampa oświetleniowa ogrodowa wys. sł-<br>pa 3m sodowa                                      | szt            | 4.0000   | 4.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 10.          | ławki drewniane klasyczne z oparciem<br>drewniane  | szt            | 7.0000   | 7.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 11.          | łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane<br>o śr. nominalnej 15 mm                          | szt            | 11.0950  | 11.0950  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 12.          | łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane<br>śr.15 mm  | szt            | 0.1290   | 0.1290   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 13.          | nasiona traw   | kg             | 0.0000   | 0.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 14.          | obrzeża betonowe 20x6 cm   | m              | 267.4440 | 267.4440 | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 15.          | opaski kablowe typu Oki  | szt            | 6.0000   | 6.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 16.          | piasek   | m <sup>3</sup> | 27.8535  | 27.8535  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 17.          | piasek   | m <sup>3</sup> | 0.9760   | 0.9760   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 18.          | piasek do betonów  | m <sup>3</sup> | 0.0880   | 0.0880   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 19.          | piasek uszlachetniony  | m <sup>3</sup> | 11.3637  | 11.3637  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 20.          | plyty drogowe 50x50x10cm   | szt            | 4.0000   | 4.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 21.          | rury stalowe ze szwem przewodowe<br>gwintowane ocynkowane o śr. nominal-<br>nej 15 mm      | m              | 22.5750  | 22.5750  | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 22.          | słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30<br>cm  | szt            | 0.9000   | 0.9000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 23.          | środkci chwastobójcze  | kg             | 0.0000   | 0.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 24.          | tablica edukacyjna   | szt            | 1.0000   | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 25.          | tablica regulaminowa z dachem dwuspa-<br>dowym   | szt            | 1.0000   | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 26.          | tabliczka bezpiecznikowa słupowa   | szt            | 4.0000   | 4.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 27.          | taśma 'Denso' plastyczna   | m <sup>2</sup> | 1.6106   | 1.6106   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 28.          | uchwyty do rurociągów stalowych o śr.<br>nominalnej 15 mm                                  | szt            | 1.0000   | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 29.          | wazelina techniczna  | kg             | 0.5400   | 0.5400   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 30.          | woda   | m <sup>3</sup> | 4.9031   | 4.9031   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 31.          | zawory kulowe spustowe o śr. nominal-<br>nej 15 mm   | szt            | 1.0000   | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 32.          | zawory przelotowe proste mosiężne<br>śr.15 mm  | szt            | 0.0430   | 0.0430   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 33.          | zawory wodne czerpalne mosiężne o śr.<br>nominalnej 15 mm                                  | szt            | 1.0000   | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 34.          | zawory zwrotne przelotowe mosiężne<br>śr.15 mm   | szt            | 0.0430   | 0.0430   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 35.          | zestaw piknikowy   | szt            | 2.0000   | 2.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 36.          | zestaw zabawowy ze zjeżdżalnią H=<br>1500 ZC-11 o wymiarach 4,2x6,2x9,1m<br>lub równoważny | szt            | 1.0000   | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 37.          | żwir do betonów  | m <sup>3</sup> | 0.1760   | 0.1760   | 0.00       | 0.00    |                    |                              |   |   |
| 38.          | materiały pomocnicze   | zł             |          |          |            | 0.00    |                    |                              |   |   |
| <b>RAZEM</b> |  |                |          |          |            |         |                    |                              |   |   |

Słownie: zero i 00/100 zł