

| Lp.                             | Podstawa                   | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|---------------------------------|----------------------------|---|----------------|---------|---------|
| <b>Prace renowacyjne boiska</b> |                            |   |                |         |         |
| 1                               | KNR 2-01<br>0310-02        | Ręczne wykopy ciągłe ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)   | m <sup>3</sup> |         |         |
|                                 |                            | 45  | m <sup>3</sup> | 45.000  |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 45.000  |
| 2                               | KNNR 4<br>1411-01          | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm   | m <sup>3</sup> |         |         |
|                                 |                            | 10  | m <sup>3</sup> | 10.000  |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 10.000  |
| 3                               | KNNR 1<br>0318-01          | Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III z ubiciem   | m <sup>3</sup> |         |         |
|                                 |                            | 37.5  | m <sup>3</sup> | 37.500  |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 37.500  |
| 4                               | KNNR 1<br>0208-01          | Wywóz nadmiaru ziemi  | m <sup>3</sup> |         |         |
|                                 |                            | Krotność = 10   | m <sup>3</sup> |         |         |
|                                 |                            | 45.0-37.5   | m <sup>3</sup> | 7.500   |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 7.500   |
| 5                               | KNR-W 2-18<br>0109-03      | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych ( PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm  | m              |         |         |
|                                 |                            | 564   | m              | 564.000 |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 564.000 |
| 6                               | KNR-W 2-18<br>0109-01      | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych ( PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm  | m              |         |         |
|                                 |                            | 175.75  | m              | 175.750 |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 175.750 |
| 7                               | kalkulacja<br>indywidualna | Montaż dysz młoteczkowych z zaworami elektromagnetycznymi o kącie 360* o wydatku 12-15 m3/h i zasięgu promienia 25-30m np: firmy PER-ROT typ LVR2 | szt            |         |         |
|                                 |                            | 5   | szt            | 5.000   |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 5.000   |
| 8                               | kalkulacja<br>indywidualna | Montaż dysz młoteczkowych z zaworami elektromagnetycznymi o kącie 180* o wydatku 12-15 m3/h i zasięgu promienia 25-30m np: firmy PER-ROT typ LVR2 | szt            |         |         |
|                                 |                            | 14  | szt            | 14.000  |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 14.000  |
| 9                               | kalkulacja<br>własna       | Montaż zestawu podnoszącego ciśnienie delta h=40-45m H0, wydatek 15 m3 np: firmy LFP Leszno z sterownikiem oraz falownikiem                       | szt            |         |         |
|                                 |                            | 1   | szt            | 1.000   |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 1.000   |
| 10                              | KNNR 5<br>0212-01          | Montaż przewodu elektrycznego sterującego wraz z całym systemem i podłączeniem do istniejącej instalacji  | m              |         |         |
|                                 |                            | 750   | m              | 750.000 |         |
|                                 |                            |   |                | RAZEM   | 750.000 |