

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------|----------------------|--|-----------|----------|
| | Koszty | Modernizacja ścieżki edukacyjnej "W krainie pszczyńskiego żubra" - etap II | | |
| 1 | Rozdział | Nasadzenia | | |
| 1.1 | Element | Badania gleby | | |
| 1.1.1 | Kalkulacja własna | Analiza gleby | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3 | 3,000000 | |
| | | RAZEM: | 3,000000 | kpl 3,00 |
| 1.2 | Element | Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych - Sadzenie roślin - Ogród zielony | | |
| 1.2.1 | KNR 221/112/2 | Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów, koszenie na terenie zadrzewionym R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 38,5 | 38,500000 | |
| | | RAZEM: | 38,500000 | m2 38,50 |
| 1.2.2 | KNR 221/202/3 | Ręczne przekopanie gleby w gruncie kategorii III, na terenie płaskim, grunt przerośnięty korzeniami R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 38,50 | 38,500000 | |
| | | RAZEM: | 38,500000 | m2 38,50 |
| 1.2.3 | KNR 221/414/5 | Obsadzenie kwietników bylinami, 16 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 126/36 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |
| 1.2.4 | KNR 221/414/4 | Obsadzenie kwietników bylinami, 12 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3,5 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |
| 1.2.5 | KNR 221/414/3 | Obsadzenie kwietników bylinami, 9 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3,5 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |
| 1.2.6 | KNR 221/414/2 | Obsadzenie kwietników bylinami, 4 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3,5 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |
| 1.2.7 | KNR 221/211/1 | Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej, teren płaski, warstwa grubości 2 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 38,50/1000 | 0,038500 | |
| | | RAZEM: | 0,038500 | ha 0,04 |
| 1.2.8 | KNR 221/705/5 | Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 16 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3,5 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |
| 1.2.9 | KNR 221/705/4 | Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 12 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3,5 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |
| 1.2.10 | KNR 221/705/3 | Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 9 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wylczenie ilości robót: | | |
| | | 3,50 | 3,500000 | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | m2 3,50 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------|------------------------|--|------------|--------|
| 1.2.11 | KNR 221/705/2 | Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 4 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,50 | | |
| | | RAZEM: | 3,500000 | |
| 1.3 | Element | Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych - Sadzenie roślin - Zielony labirynt | m2 | 3,50 |
| 1.3.1 | KNR 221/202/2 | Ręczne przekopanie gleby w gruncie kategorii III, na terenie płaskim, grunt zadarniony R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 186 | | |
| | | RAZEM: | 186,000000 | |
| 1.3.2 | KNR 221/331/8 (1) | Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm, z zaprawą dolów do połowy głębokości, kategoria gruntu III, ziemia urodzajna (humus) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | m2 | 186,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 535 | | |
| | | RAZEM: | 535,000000 | |
| 1.3.3 | KNR 221/211/1 | Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej, teren płaski, warstwa grubości 2 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | szt | 535,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 186,00/1,000 | | |
| | | RAZEM: | 0,186000 | |
| 1.3.4 | KNR 221/701/2 | Pielęgnowanie krzewów żywopłotowych liściastych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | ha | 0,19 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 535 | | |
| | | RAZEM: | 535,000000 | |
| 1.4 | Element | Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych - Bagnisko | szt | 535,00 |
| 1.4.1 | KNR 201/202/2 | Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III - pogłębienie istniejącego dołu do głębokości 60 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60*0,6 | | |
| | | RAZEM: | 36,000000 | |
| 1.4.2 | KNRW 201/609/6 | Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z gotowego kruszywa, piasek płukany | m3 | 36,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60*0,1 | | |
| | | RAZEM: | 6,000000 | |
| 1.4.3 | Kalkulacja własna | Folia PCV, 1mm | m3 | 6,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60 | | |
| | | RAZEM: | 60,000000 | |
| 1.4.4 | KNR 911/101/2 (2) | Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina o gramaturze 200 lub więcej | m2 | 60,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60 | | |
| | | RAZEM: | 60,000000 | |
| 1.4.5 | Kalkulacja własna | Fizelina | m2 | 60,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60 | | |
| | | RAZEM: | 60,000000 | |
| 1.4.6 | Kalkulacja własna | Folia PCV, 1mm | m2 | 60,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60 | | |
| | | RAZEM: | 60,000000 | |
| 1.4.7 | KNRW 201/609/6 | Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z gotowego kruszywa, piasek płukany | m2 | 60,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60*0,1 | | |
| | | RAZEM: | 6,000000 | |
| 1.4.8 | KNR 221/414/3 analogia | Obsadzenie kwietników bylinami, 9 szt/m2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | m3 | 6,00 |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 60 | | |
| | | RAZEM: | 60,000000 | |
| | | RAZEM: | 60,000000 | 60,00 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-------|-------------------|--|----------------|--------|
| 1.5 | Element | Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych - Sadzenie roślin - Przegrody dźwiękowe | | |
| 1.5.1 | KNR.221/331/8 (1) | Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm, z zaprawą dolów do połowy głębokości, kategoria gruntu III, ziemia urodzajna (humus) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 70+45+3+30 | 148,000000 | |
| | | RAZEM: | 148,000000 szt | 148,00 |
| 1.5.2 | KNR 221/211/1 | Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej, teren płaski, warstwa grubości 2 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 234/1000 | 0,234000 | |
| | | RAZEM: | 0,234000 ha | 0,23 |