

## Zestawienie poszczególnych elementów robót

I. Roboty konserwacyjne rowu położonego w Jeleniej Górze w rejonie u. Orkana stanowiącego część działki nr 204/11 AM 2 obręb 40 (0040), na długości ca 70 mb, obejmują wykonanie niezbędnego zakresu prac przy zachowaniu istniejącej trasy rowu.

1. Roboty przygotowawcze obejmują wykonanie niezbędnych prac w zakresie:
  - a) wycinki drzew i karczowania pni wraz z robotami towarzyszącymi:
    - drzewa o średnicy 10-15 cm – 6 szt.
    - wycinki krzaków wraz z robotami towarzyszącymi – 80 m<sup>2</sup>
    - mechaniczne rozdrabnianie krzaków i gałęzi po wykonaniu prac konserwacyjnych związanych z wycinką.
  - b) ręczne wykaszanie i wygrabianie porostów traw z rowu z robotami towarzyszącymi, wywozem i utylizacją na pow. 350 m<sup>2</sup>.
  - c) wywóz urobku do utylizacji transportem kołowym na odl. do 3 km.
2. Roboty ziemne związane z odtworzeniem przekroju poprzecznego rowu na całej długości ze skarpowaniem skarp oraz rozplantowaniem urobku wzdłuż brzegu warstwą o gr. 20 cm-35 m<sup>3</sup>.
3. Wykonanie rurociągu z PCV  $\varnothing$  200 mm o dł. 3 mb.

II. Roboty konserwacyjne rowu położonego w Jeleniej Górze w rejonie u. Orkana stanowiącego działka nr 115 AM 2 obręb Jelenia Góra 4 (0021) i część działki nr 346/1 AM 2 obręb 40 (0040), na długości ca 190 mb, obejmują wykonanie niezbędnego zakresu prac przy zachowaniu istniejącej trasy rowu.

1. Roboty przygotowawcze obejmują wykonanie niezbędnych prac w zakresie:
  - a) wycinki drzew i karczowania pni wraz z robotami towarzyszącymi:
    - drzewa o średnicy 10-15 cm – 10 szt.
    - drzewa o średnicy 16-25 cm – 2 szt.
    - wycinki krzaków wraz z robotami towarzyszącymi – 1140 m<sup>2</sup>
    - mechaniczne rozdrabnianie krzaków i gałęzi po wykonaniu prac konserwacyjnych związanych z wycinką.
  - b) ręczne wykaszanie i wygrabianie porostów traw z rowu z robotami towarzyszącymi, wywozem i utylizacją – na pow. 1140 m<sup>2</sup>
  - c) wywóz urobku do utylizacji transportem kołowym na o dl. do 3 km.
  - d) likwidacja zatorów z powalonych drzew do rowu muru betonowego,
  - e) załadunek odpadów komunalnych na środki transportowe i przewóz do miejsca docelowego na o dl. do 0,5 km.
2. Roboty ziemne związane z odmuleniem i odtworzeniem przekroju poprzecznego rowu na całej długości, skarpowaniem skarp oraz rozplantowaniem urobku wzdłuż brzegu warstwą o gr. do 20 cm.
3. Budowle i ubezpieczenia:
  - przepust o średnicy  $\varnothing$  50 cm i długości L - 5 mb w zakresie:
    - oczyszczenie rurociągu z namulów przy 1/3 zamulenia.

III. Roboty konserwacyjne rowu położonego w Jeleniej Górze w rejonie ul. Wolności stanowiącego działkę nr 122 AM 2 obręb Jelenia Góra 4 (0021), o długości 110 mb, obejmują wykonanie niezbędnego zakresu prac przy zachowaniu istniejącej trasy rowu.

1. Roboty przygotowawcze obejmują wykonanie niezbędnych prac w zakresie:
  - a) wycinki drzew i karczowania pni wraz z robotami towarzyszącymi:
    - drzewa o średnicy 10-15 cm – 12 szt.
    - drzewa o średnicy 16-25 cm – 2 szt.

- wycinki krzaków wraz z robotami towarzyszącymi – 40 m<sup>2</sup>
- mechaniczne rozdrabnianie krzaków i gałęzi po wykonaniu prac konserwacyjnych związanych z wycinką.
- b) ręczne wykaszanie porostów traw z rowu z robotami towarzyszącymi, wywozem i utylizacją.
- c) wywóz urobku do utylizacji transportem kołowym na o dl. do 3 km.
  - 2. Roboty ziemne związane z odmuleniem warstwą 30 cm i odtworzeniem przekroju poprzecznego rowu na całej długości tj. 190 mb, skarpowaniem skarp oraz rozplantowaniem urobku wzdłuż brzegu warstwą o gr.20 cm.
  - 3. Budowle i ubezpieczenia:
    - przepust o średnicy  $\varnothing$  40 cm i długości L - 4 mb w zakresie. - oczyszczenie rurociągu z namulów przy zamuleniu 1/3.
    - 4. rozbiórka i odbudowa ogrodzenia z siatki h-2 m.