

## Kosztorys ofertowy

| Opi   | J.m                | Ilość | Cen | Wartość |
|---|--------------------|-------|-----|---------|
| <b>1. KNNR 1 0111-0100</b><br>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. UWAGA pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych wraz z inwentaryzacją powykonawczą.   | 1 km               | 0,82  |     |         |
| <b>2. KNNR 1 0202-0500</b><br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t - usunięcie humusu | 100 m <sup>3</sup> | 4,71  |     |         |
| <b>4. KNNR 1 0101-0200</b><br>Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 16-25cm  | 100 szt            | 0,01  |     |         |
| <b>5. KNNR 1 0102-0100</b><br>Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Zagajniki gęste powyżej 60% powierzchni   | 1 ha               | 0,02  |     |         |
| <b>6. KNNR 1 0107-0300</b><br>Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport gałęzi na odległość do 2km  | 100 m-p            | 0,02  |     |         |
| <b>7. KNNR 1 0107-0200</b><br>Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport karpiny na odległość do 2km   | 100 m-p            | 0,00  |     |         |
| <b>8. KNNR 1 0107-0100</b><br>Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi. Transport dłużyc na odległość do 2km  | 100 m-p            | 0,00  |     |         |
| <b>9. KNNR 1 0202-0300</b><br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m <sup>3</sup> w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t                    | 100 m <sup>3</sup> | 3,67  |     |         |
| <b>10. KNNR 1 0407-0100</b><br>Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW   | 100 m <sup>3</sup> | 3,67  |     |         |
| <b>11. KNNR 1 0407-0100</b><br>Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW WRAZ Z POZYSKANIEM I DOWOZEM GRUNTU   | 100 m <sup>3</sup> | 4,17  |     |         |
| <b>12. KNNR 1 0409-0300</b><br>Zagęszczanie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami statycznymi samojezdnymi 4-6t   | 100 m <sup>3</sup> | 7,84  |     |         |
| <b>13. KNNR 6 0802-0700</b><br>Rozebranie nawierzchni z tłucznia, mas miner.-bitum., betonu i brukowca. Z brukowca - rozbiórka ręczna. Grubość nawierzchni 16-20 cm   | 100 m <sup>2</sup> | 5,49  |     |         |
| <b>14. KNR 2-31 0816-0100</b><br>Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm   | 1 m                | 7,70  |     |         |
| <b>15. KNNR 6 0806-0200</b><br>Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych. Krawężniki betonowe - podsypka cementowo-piaskowa  | 100 m              | 3,08  |     |         |

| Opi  | J.m    | Ilość  | Cen | Wartość |
|--|--------|--------|-----|---------|
| <b>16. KNR 4-04 1101-0200</b><br>Wywóz gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym z terenu rozbiórki na odległość 1km z ręcznym załadowaniem i wyładowaniem   | 1 m3   | 127,96 |     |         |
| <b>17. KNNR 1 0202-0300</b><br>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t | 100 m3 | 0,05   |     |         |
| <b>18. KNR 2-33 0601-0100</b><br>Części przelotowe pref.przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Część przel.przepustu z rur o śred.60 cm. ława z pospółki   | 1 m    | 8,00   |     |         |
| <b>19. KNR 2-33 0606-0101</b><br>Obudowy wlotów (wylotów) pref.przepustów drogowych rurowych i skrzynkowych. Przepust rurowy, emulsja asfaltowa  | 1 m3   | 6,34   |     |         |
| <b>20. KNNR 4 1424-0300</b><br>Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe. Studzienka ściekowa uliczna betonowa o średnicy 500mm bez osadnika i syfonu   | 1 szt  | 2,00   |     |         |
| <b>21. KNNR 1 0318-0100</b><br>Zasypanie wykopów szerokości 0,8-2,5m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu 1,5m, grunt kat. I-III   | 100 m3 | 0,09   |     |         |
| <b>22. KNNR 1 0212-0100</b><br>Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki 0,15m3; głębokość wykopu 3,00m w gruncie kat. I-II   | 100 m3 | 0,12   |     |         |
| <b>23. KNNR 4 1424-0200</b><br>Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe. Studzienka ściekowa uliczna betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem i bez syfonu   | 1 szt  | 1,00   |     |         |
| <b>24. KNNR 4 1308-0500</b><br>Kanały z rur PVC łączone na wcisk. Rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 315mm   | 100 m  | 0,10   |     |         |
| <b>25. KNNR 1 0317-0100</b><br>Zasypanie wykopów ze skarpami. Zasypanie wykopu gruntem kat. I-III, z przerzutem na odległość do 3,0m, z zagęszczeniem  | 100 m3 | 0,12   |     |         |
| <b>26. KNNR 1 0509-0200</b><br>Brukowanie skarp przekopów i nasypów na podsypce z piasku   | 100 m2 | 0,02   |     |         |
| <b>27. KNNR 6 0605-0100</b><br>Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:ławy fundamentowe żwirowe   | 1 m3   | 10,08  |     |         |
| <b>28. KNNR 6 0605-0600</b><br>Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementyrury betonowe # 40 cm - analogia - rura PEHD fi 400  | 100 m  | 0,56   |     |         |
| <b>29. KNNR 1 0509-0200</b><br>Brukowanie skarp przekopów i nasypów na podsypce z piasku   | 100 m2 | 0,15   |     |         |
| <b>30. KNNR 6 0403-0300</b><br>Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa - krawężnik najazdowy 15x22cm                                      | 100 m  | 8,03   |     |         |
| <b>31. KNNR 6 0103-0100</b><br>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV   | 100 m2 | 2,22   |     |         |

| Opi  | J.m     | Ilość  | Cen | Wartość |
|--|---------|--------|-----|---------|
| <b>32. KNNR 6 0103-0300</b><br>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojedźny)   | 100 m2  | 26,14  |     |         |
| <b>33. KNNR 6 0113-0200</b><br>Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm  | 100 m2  | 28,36  |     |         |
| <b>34. KNNR 6 0107-0100</b><br>Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym lub miesz.beton.. Zagęszczanie mechaniczne. Tłuczniem sortowanym do 10 cm  | 1 m3    | 150,52 |     |         |
| <b>35. KNNR 6 0308-0203</b><br>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10t | 100 m2  | 40,08  |     |         |
| <b>37. KNNR 6 1005-0700</b><br>Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem  | 100 m2  | 40,08  |     |         |
| <b>38. KNNR 6 0309-0103</b><br>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10 t            | 100 m2  | 39,65  |     |         |
| <b>40. KNNR 6 0202-0100</b><br>Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 10 cm - pobocza  | 100 m2  | 14,57  |     |         |
| <b>41. KNNR 6 0202-0200</b><br>Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 15 cm - zjazdy na posesje  | 100 m2  | 5,91   |     |         |
| <b>42. KNNR 6 0702-0101</b><br>Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm   | 100 szt | 0,12   |     |         |
| <b>43. KNNR 6 0702-0500</b><br>Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2   | 100 szt | 0,01   |     |         |
| <b>44. KNNR 6 0702-0500</b><br>Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2   | 100 szt | 0,04   |     |         |
| <b>45. KNNR 6 0702-0700</b><br>Pionowe znaki drogowe. Drogowskazy jednoramienne o pow.ponad 0.3 m2   | 100 szt | 0,04   |     |         |

## Wyniki kosztorysu

|   |
|---|
| <b>Razem wartość pozycji kosztorysu</b> |
|   |
|   |
|   |