

## Przedmiar robót

|                    |                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Obiekt             | Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb |
| Kod CPV            | 45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg                                      |
| Budowa             | dz. nr 229 obręb Podgórze                                                        |
| Inwestor           | Gmina Kołczygłowy, ul. Słupska 56, 77-140 Kołczygłowy                            |
| Biuro kosztorysowe | Urząd Gminy Kołczygłowy                                                          |

---

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Sporządził | mgr inż. Natalia Spiczak-Brzezińska |
| Sprawdził  | technik budowlany Ireneusz Maszka   |

---

Kołczygłowy, wrzesień 2015 roku

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

Całkowita długość drogi z płyt Jumbo wynosi 315m, szerokość 2,76m. Sumaryczna ilość płyt wynosi 980 sztuk.

Zjazd na drogę gminną dz. nr 203:

- na zjeździe ułożyć 4 rzędy płyt ( $6+7+8+9=30$  płyt) osią podłużną do osi jezdni
- w pasie środkowym przy zjeździe ułożyć 10 płyt

Zjazdy do posesji (4 sztuki)

- na każdym zjeździe ułożyć 3 rzędy płyt ( $5+6+7=18$  płyt) osią podłużną do osi jezdni
- w pasie środkowym przy każdym zjeździe ułożyć 7 płyt

Materiał na wypełnienie przestrzeni w pasie między płytami pochodzi z korytowania. Pozostałe materiały należy uwzględnić.

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Nr | Podstawa, opis robót                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Jm | Ilość   |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
|    | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |         |
| 1  | KNR 2-01 0119/03 wyd.IV 1996 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | km | 0,315   |
|    | <b>ROBOTY DROGOWE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |
| 2  | KNR 2-25 0407/01 MGPIB wyd.III 1992 Wykonanie koryta pod nawierzchnie z płyt wielootworowych 315*2,76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 869,400 |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 869,400 |
| 3  | KNR 2-25 0407/02 MGPIB wyd.III 1992 Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt wielootworowych 315*2,76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 869,400 |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 869,400 |
| 4  | KNKRB 6 1404/01 wyd.I 1991 Transport na odległość 1km.materiałów sypkich: -kruszywo, załadunek mechaniczny - transport pospółki (107,979+27,262)*1,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t  | 216,386 |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t  | 216,386 |
| 5  | KNKRB 6 1404/07 wyd.I 1991 Dodatek za przewóz za dalszy 1km. po drogach o nawierzchni utwardzonej. (Krotność= 14) (107,979+27,262)*1,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t  | 216,386 |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t  | 216,386 |
| 6  | KNR 2-25 0407/03 MGPIB wyd.III 1992 Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2<br>Dwa pasy układane osią poprzeczną do osi drogi. Ułożenie płyt rzędami w układzie śladowym. Płyty Jumbo o wym. 75/100 cm, grubość 12,5cm. Długość drogi 315,0mb. Dwa pasy płyt, tj. 315,0 * 2=630,0. Liczba płyt Jumbo wynosi 2 *315,0mb / 0,75mb/szt = 2*420szt=840 szt płyt. 315,0*1,0*2<br>płyty w pasie środkowym (0,75*1,0)*38 | m2 | 630,000 |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 28,500  |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 658,500 |
| 7  | KNR 2-25 0407/02 wyd.III 1992 Wypełnienie wolnej przestrzeni pomiędzy pasami płyt z pospółką o grubości po zagęszczeniu 12 cm - MATERIAŁ Z KORYTOWANIA - analogia 315,0*0,76-(0,75*1,0*38)                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 210,900 |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 210,900 |
|    | <b>ZJAZDY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |
| 8  | KNR 2-25 0407/01 MGPIB wyd.III 1992 Wykonanie koryta pod nawierzchnie z płyt wielootworowych (0,75*1,0)*(30+72)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 76,500  |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 76,500  |
| 9  | KNR 2-31 0401/04 wyd.IV 1995 Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe<br>zjazd na drogę gminną dz. nr 203 obręb Podgórze 6                                                                                                                                                                                                                                                                            | m  | 6,000   |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 6,000   |
| 10 | KNR 2-31 0402/04 ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Ława pod krawężniki - betonowa C-12/15 z oporem Nr ST: D-08.01.01<br>Krawężnik 6*0,04                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 0,24    |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3 | 0,24    |
| 11 | KNR 2-31 0403/06 wyd.IV 1995 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm najazdowy na podsypce piaskowej<br>zjazd na drogę gminną dz. nr 203 obręb Podgórze 6                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m  | 6,000   |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 6,000   |
| 12 | KNR 2-25 0407/02 MGPIB wyd.III 1992 Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt wielootworowych (0,75*1,0)*(30+72)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 76,500  |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 76,500  |
| 13 | KNKRB 6 1404/01 wyd.I 1991 Transport na odległość 1km.materiałów sypkich: -kruszywo, załadunek mechaniczny - transport pospółki (12,817)*1,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t  | 20,507  |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t  | 20,507  |
| 14 | KNKRB 6 1404/07 wyd.I 1991 Dodatek za przewóz za dalszy 1km. po drogach o nawierzchni utwardzonej. (Krotność= 14) (12,817)*1,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 20,507  |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t  | 20,507  |
| 15 | KNR 2-25 0407/03 MGPIB wyd.III 1992 Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2<br>Zjady układane osią podłużną do osi drogi (0,75*1,0)*(30+72)                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 76,500  |
|    | razem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 76,500  |

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Nr | Podstawa, opis robót, nakłady                                                                                                                                                                                                                                                      | Jm                          | Norma                                      | Ilość                                   | Cena | Koszt jedn. | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|------|-------------|-----------|-----------|--------|
|    | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 1  | KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym<br>0,315 km<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.I<br><b>Materiały</b><br>Słupki drewniane 7cm<br><b>Sprzęt</b><br>Samochód dostawczy 0,9t                                      | r-g<br>m3<br>m-g            | 111,74<br>0,104<br>7,5                     | 35,198<br>0,033<br>2,363                |      |             |           |           |        |
|    | Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
|    | <b>ROBOTY DROGOWE</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 2  | KNR 2-25 0407/01 Wykonanie koryta pod nawierzchnie z płyt wielootworowych<br>869,4 m2<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.I<br><b>Sprzęt</b><br>Spycharka gąsienicowa 100KM                                                                                                        | r-g<br>m-g                  | 0,0714<br>0,0125                           | 62,075<br>10,868                        |      |             |           |           |        |
|    | Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 3  | KNR 2-25 0407/02 Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt wielootworowych<br>869,4 m2<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.I<br><b>Materiały</b><br>Piasek<br>Materiały pomocnicze                                                                                      | r-g<br>m3<br>%              | 0,0289<br>0,1242<br>1,5                    | 25,126<br>107,979                       |      |             |           |           |        |
|    | Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 4  | KNKRB 6 1404/01 Transport na odległość 1km.materiałów sypkich: -kruszywo, załadunek mechaniczny - transport pospółki<br>216,386 t<br><b>Sprzęt</b><br>Samochód samowyładowczy 5-10t                                                                                                | m-g                         | 0,07                                       | 15,147                                  |      |             |           |           |        |
|    | Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 5  | KNKRB 6 1404/07 Dodatek za przewóz za dalszy 1km. po drogach o nawierzchni utwardzonej.<br>(Krotność= 14)<br>216,386 t<br><b>Sprzęt</b><br>Samochód samowyładowczy 5-10t                                                                                                           | m-g                         | 0,01                                       | 30,294                                  |      |             |           |           |        |
|    | Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 6  | KNR 2-25 0407/03 Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2<br>658,5 m2<br><b>Robocizna</b><br>Brukarze gr.II<br>Robotnicy gr.I<br><b>Materiały</b><br>Piasek<br>Płyty drogowe żelbetowe wielootworowe YOMB 100x 75x12,5cm<br>Materiały pomocnicze | r-g<br>r-g<br>m3<br>m2<br>% | 0,1996<br>0,2994<br>0,0414<br>1,001<br>1,5 | 131,437<br>197,155<br>27,262<br>659,158 |      |             |           |           |        |
|    | Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |
| 7  | KNR 2-25 0407/02 Wypełnienie wolnej przestrzeni pomiędzy pasami płyt z pospółką o grubości po zagęszczeniu 12 cm - MATERIAŁ Z KORYTOWANIA - analogia                                                                                                                               |                             |                                            |                                         |      |             |           |           |        |

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Nr | Podstawa, opis robót, nakłady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Jm                                           | Norma                                                                 | Ilość                                                        | Cena | Koszt jedn. | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------|-------------|-----------|-----------|--------|
|    | 210,9 m2<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.I<br>Materiały pomocnicze<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                                                         | r-g<br>%                                     | 0,0289<br>1,5                                                         | 6,095                                                        |      |             |           |           |        |
|    | <b>ZJAZDY</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |                                                                       |                                                              |      |             |           |           |        |
| 8  | KNR 2-25 0407/01 Wykonanie koryta pod nawierzchnie z płyt wielootworowych<br>76,5 m2<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.I<br><b>Sprzęt</b><br>Spycharka gąsienicowa 100KM<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                     | r-g<br>m-g                                   | 0,0714<br>0,0125                                                      | 5,462<br>0,956                                               |      |             |           |           |        |
| 9  | KNR 2-31 0401/04 Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe<br>6 m<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.II<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                         | r-g                                          | 0,3346                                                                | 2,008                                                        |      |             |           |           |        |
| 10 | KNR 2-31 0402/04 Ława pod krawężniki - betonowa C-12/15 z oporem<br>Nr ST: D-08.01.01<br>0,24 m3<br><b>Robocizna</b><br>Robocizna<br><b>Materiały</b><br>Piasek<br>Woda<br>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)<br>Materiały pomocnicze<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                           | r-g<br>t<br>m3<br>m3<br>%                    | 9,02<br>0,486<br>0,47<br>1,04<br>0,5                                  | 2,165<br>0,117<br>0,113<br>0,250                             |      |             |           |           |        |
| 11 | KNR 2-31 0403/06 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm najazdowy na podsypce piaskowej<br>6 m<br><b>Robocizna</b><br>Brukarze gr.II<br>Robotnicy gr.II<br>Robotnicy gr.I<br><b>Materiały</b><br>Krawężniki betonowe najazdowe 15x22cm<br>Piasek<br>Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków<br>Woda<br>Materiały pomocnicze<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT | r-g<br>r-g<br>r-g<br>m<br>m3<br>t<br>m3<br>% | 0,1554<br>0,1554<br>0,001<br>1,02<br>0,0127<br>0,0002<br>0,004<br>0,5 | 0,932<br>0,932<br>0,006<br>6,120<br>0,076<br>0,0010<br>0,024 |      |             |           |           |        |
| 12 | KNR 2-25 0407/02 Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt wielootworowych<br>76,5 m2<br><b>Robocizna</b><br>Robotnicy gr.I<br><b>Materiały</b><br>Piasek<br>Materiały pomocnicze<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                   | r-g<br>m3<br>%                               | 0,0289<br>0,1242<br>1,5                                               | 2,211<br>9,501                                               |      |             |           |           |        |
| 13 | KNKRB 6 1404/01 Transport na odległość 1km.materiałów sypkich: -kruszywo, załadunek mechaniczny - transport pospółki                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |                                                                       |                                                              |      |             |           |           |        |

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Nr | Podstawa, opis robót, nakłady                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Jm                          | Norma                                      | Ilość                               | Cena | Koszt jedn. | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|------|-------------|-----------|-----------|--------|
|    | 20,507 t<br><b>Sprzęt</b><br>Samochód samowyładowczy 5-10t<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                                                                                                                                        | m-g                         | 0,07                                       | 1,435                               |      |             |           |           |        |
| 14 | KNKRB 6 1404/07 Dodatek za przewóz za dalszy 1km. po drogach o nawierzchni utwardzonej.<br>(Krotność= 14)<br>20,507 t<br><b>Sprzęt</b><br>Samochód samowyładowczy 5-10t<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT                                                                                                           | m-g                         | 0,01                                       | 2,871                               |      |             |           |           |        |
| 15 | KNR 2-25 0407/03 Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2<br>76,5 m2<br><b>Robocizna</b><br>Brukarze gr.II<br>Robotnicy gr.I<br><b>Materiały</b><br>Piasek<br>Płyty drogowe żelbetowe wielootworowe YOMB 100x 75x12,5cm<br>Materiały pomocnicze<br>Razem pozycja<br>Razem pozycja + VAT | r-g<br>r-g<br>m3<br>m2<br>% | 0,1996<br>0,2994<br>0,0414<br>1,001<br>1,5 | 15,269<br>22,904<br>3,167<br>76,577 |      |             |           |           |        |

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Nr | Opis robót              | Wartość |
|----|-------------------------|---------|
|    | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE   |         |
|    | ROBOTY DROGOWE          |         |
|    | ZJAZDY                  |         |
|    | <b>Razem</b>            |         |
|    | Podatek VAT             |         |
|    | <b>Ogółem kosztorys</b> |         |

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Lp | Nazwa                        | Jm  | Ilość          | Cena | Wartość |
|----|------------------------------|-----|----------------|------|---------|
|    | <b>Zestawienie zbiorcze</b>  |     |                |      |         |
| 1  | Brukarze gr.II               | r-g | 147,638        |      |         |
| 2  | Robocizna                    | r-g | 2,165          |      |         |
| 3  | Robotnicy gr.I               | r-g | 356,232        |      |         |
| 4  | Robotnicy gr.II              | r-g | 2,940          |      |         |
|    | Razem                        |     | <b>508,975</b> |      |         |
|    | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> |     |                |      |         |
| 1  | Robotnicy gr.I               | r-g | 35,198         |      |         |
|    | Razem                        |     | <b>35,198</b>  |      |         |
|    | <b>ROBOTY DROGOWE</b>        |     |                |      |         |
| 1  | Brukarze gr.II               | r-g | 131,437        |      |         |
| 2  | Robotnicy gr.I               | r-g | 290,451        |      |         |
|    | Razem                        |     | <b>421,888</b> |      |         |
|    | <b>ZJAZDY</b>                |     |                |      |         |
| 1  | Brukarze gr.II               | r-g | 16,201         |      |         |
| 2  | Robocizna                    | r-g | 2,165          |      |         |
| 3  | Robotnicy gr.I               | r-g | 30,583         |      |         |
| 4  | Robotnicy gr.II              | r-g | 2,940          |      |         |
|    | Razem                        |     | <b>51,889</b>  |      |         |

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Lp | Nazwa                                                     | Jm | Ilość   | Cena | Wartość |
|----|-----------------------------------------------------------|----|---------|------|---------|
|    | <b>Zestawienie zbiorcze</b>                               |    |         |      |         |
| 1  | Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)         | m3 | 0,250   |      |         |
| 2  | Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków                 | t  | 0,0010  |      |         |
| 3  | Krawężniki betonowe najazdowe 15x22cm                     | m  | 6,120   |      |         |
| 4  | Piasek                                                    | m3 | 147,985 |      |         |
| 5  | Piasek                                                    | t  | 0,117   |      |         |
| 6  | Płyty drogowe żelbetowe wielootworowe YOMB 100x 75x12,5cm | m2 | 735,735 |      |         |
| 7  | Słupki drewniane 7cm                                      | m3 | 0,033   |      |         |
| 8  | Woda                                                      | m3 | 0,137   |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |
|    | Materiały pomocnicze                                      |    |         |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |
|    | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>                              |    |         |      |         |
| 1  | Słupki drewniane 7cm                                      | m3 | 0,033   |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |
|    | <b>ROBOTY DROGOWE</b>                                     |    |         |      |         |
| 1  | Piasek                                                    | m3 | 135,241 |      |         |
| 2  | Płyty drogowe żelbetowe wielootworowe YOMB 100x 75x12,5cm | m2 | 659,158 |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |
|    | Materiały pomocnicze                                      |    |         |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |
|    | <b>ZJAZDY</b>                                             |    |         |      |         |
| 1  | Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)         | m3 | 0,250   |      |         |
| 2  | Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków                 | t  | 0,0010  |      |         |
| 3  | Krawężniki betonowe najazdowe 15x22cm                     | m  | 6,120   |      |         |
| 4  | Piasek                                                    | m3 | 12,744  |      |         |
| 5  | Piasek                                                    | t  | 0,117   |      |         |
| 6  | Płyty drogowe żelbetowe wielootworowe YOMB 100x 75x12,5cm | m2 | 76,577  |      |         |
| 7  | Woda                                                      | m3 | 0,137   |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |
|    | Materiały pomocnicze                                      |    |         |      |         |
|    | Razem                                                     |    |         |      |         |

## Zestawienie sprzętu

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Podgórze z płyt Jumbo o długości 315,0mb

| Lp | Nazwa                         | Jm  | Ilość         | Cena | Wartość |
|----|-------------------------------|-----|---------------|------|---------|
|    | <b>Zestawienie zbiorcze</b>   |     |               |      |         |
| 1  | Samochód dostawczy 0,9t       | m-g | 2,363         |      |         |
| 2  | Samochód samowyładowczy 5-10t | m-g | 49,747        |      |         |
| 3  | Spycharka gąsienicowa 100KM   | m-g | 11,824        |      |         |
|    | Razem                         |     | <b>63,934</b> |      |         |
|    | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>  |     |               |      |         |
| 1  | Samochód dostawczy 0,9t       | m-g | 2,363         |      |         |
|    | Razem                         |     | <b>2,363</b>  |      |         |
|    | <b>ROBOTY DROGOWE</b>         |     |               |      |         |
| 1  | Samochód samowyładowczy 5-10t | m-g | 45,441        |      |         |
| 2  | Spycharka gąsienicowa 100KM   | m-g | 10,868        |      |         |
|    | Razem                         |     | <b>56,309</b> |      |         |
|    | <b>ZJAZDY</b>                 |     |               |      |         |
| 1  | Samochód samowyładowczy 5-10t | m-g | 4,306         |      |         |
| 2  | Spycharka gąsienicowa 100KM   | m-g | 0,956         |      |         |
|    | Razem                         |     | <b>5,262</b>  |      |         |