

## PRZEDMIAR

### "Przebudowa drogi gminnej w ul. Zagórskiej w msc. Jaworze gm. Zagnańsk" - część drogowa

| L.p.     | Podstawa           | Opis i wyczerpanie  | J.m. | Ilość jednostek |
|----------|--------------------|---|------|-----------------|
| <b>1</b> | <b>01.00.00.00</b> | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV - 45111200-0</b>   |      |                 |
| 1        | D-01.01.01         | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych-trasa dróg w terenie pagórkowatym   | km   | 0,228           |
| 2        | D-01.02.01         | Mechaniczne ścinanie-karczowanie krzaków wraz z załadunkiem i wywozem do 5 km   | m2   | 207             |
| 3        | D-01.02.04         | Rozebranie nawierzchni zjazdu z kostki brukowej o gr. 8 cm na wysokości działki nr 1145 wraz z przekazaniem rozebranego materiału (kostki) właścicielowi posesji.   | m2   | 5               |
| 4        | D-01.02.04         | Rozebranie obrzeża chodnikowego betonowego 8/30 na wysokości działki nr 1145 wraz z przekazaniem rozebranego materiału (obrzeża) właścicielowi posesji.   | m    | 12              |
| <b>2</b> | <b>02.00.00.00</b> | <b>ROBOTY ZIEMNE CPV - 45112100-6</b>   |      |                 |
| 5        | D-02.01.01         | Roboty ziemne-wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 wykonane mechanicznie i/lub ręcznie z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odległość do 5 km grunt kat. I-V. | m3   | 2599            |
| 6        | D-02.03.01         | Wykonanie nasypów mechanicznie i/lub ręcznie z piasku o pod korpus drogi, chodnik oraz zasyp wykopów (dowóz materiału wraz z zakupem wbudowaniem, formowaniem nasypu i zagęszczeniem warstwami).                      | m3   | 540             |
| <b>3</b> | <b>03.00.00.00</b> | <b>PODBUDOWY CPV - 4523330-1</b>  |      |                 |
| 7        | D-04.02.01         | Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki o k>8m/d z zagęszczeniem o gr 14cm po zagęszczeniu. (droga)   | m2   | 1499,00         |
| 8        | D-04.02.01         | Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki o k>8m/d z zagęszczeniem o gr 15cm po zagęszczeniu. (zjazdu, chodnik) : 72 + 219  | m2   | 291,00          |
| 9        | D-04.05.01         | Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa (piasku) stabilizowanego cementem stabilizacja mechaniczna o Rm 2,5MPa gr. 15cm po stabilizacji ( mieszanka kruszyw z cementem przygotowana na betoniarni). (droga)            | m2   | 1408,00         |
| 10       | D-04.05.01         | Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa (piasku) stabilizowanego cementem stabilizacja mechaniczna o Rm 2,5MPa gr. 10cm po stabilizacji ( mieszanka kruszyw z cementem przygotowana na betoniarni). (zjazdu)           | m2   | 68,00           |
| 11       | D-04.04.02         | Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63 mm gr 25cm po stabilizacji z zaklinowaniem i zmiataowaniem. - ułożenie w 2-ch warstwach (zjazdu)                      | m2   | 58,00           |
| 12       | D-04.04.02         | Wykonanie warstwy górnej podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63 mm gr 15cm po stabilizacji z zaklinowaniem i zmiataowaniem. (droga + chodnik) : 1185 + 219                     | m2   | 1404,00         |
| 13       | D-04.04.02         | Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63 mm gr 20cm po stabilizacji. (droga)  | m2   | 1386,00         |

| L.p.     | Podstawa           | Opis i wyliczenia  | J.m. | Ilość jednostek |
|----------|--------------------|--|------|-----------------|
| <b>4</b> | <b>04.00.00.00</b> | <b>NAWIERZCHNIE CPV - 45233252-0</b>   |      |                 |
| 14       | D-05.02.23         | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej szarej gat 1 o gr. 8cm (bez fazy) na podsypce z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 2/4mm z zagęszczeniem o gr 3cm po zagęszczeniu. (droga)   | m2   | 1185,00         |
| 15       | D-05.02.23         | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej szarej gat 1 o gr. 8cm (bez fazy) na podsypce z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 2/4mm z zagęszczeniem o gr 4cm po zagęszczeniu. (zjazd)   | m2   | 58,00           |
| 16       | D-05.02.23         | Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej czerwonej gat 1o gr. 6cm (bez fazy) na podsypce z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 2/4mm z zagęszczeniem o gr 4 cm po zagęszczeniu.(chodnik)   | m2   | 219,00          |
| <b>5</b> | <b>05.00.00.00</b> | <b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO CPV - 45232410-9</b>  |      |                 |
| 17       | D-06.01.01         | Wykonanie ścieków z koryt ściekowych prefabrykowanych betonowych wibroprasowanych z betonu B30 wraz z wykonaniem ławy betonowej gr. 12cm z betonu B-15 z oporem, oraz wykonaniem podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5mm gr. 10cm.                                     | m    | 30,5            |
| 18       | D-03.01.01         | Ułożenie części przelotowych przepustów pod drogą z rur dwuściennych zewnętrznie karbowanych o średnicy wewnętrznej 500mm rury np. HDPE (polietylen) Pecor Optima 500 lub równoważne o sztywności obwodowej SN8 oraz wykonanie obsypki o grubości 15cm z piasku średnioziarnistego z zagęszczeniem.<br>15-1 = 14 | m    | 14,00           |
| 19       | D-03.01.01         | Wykonanie pod przepustem podsypki piaskowej z piasku średnioziarnistego o grubości 15cm wraz z zagęszczeniem.  | m2   | 14,00           |
| 20       | D-03.01.01         | Wykonanie ławy pod przepust fi 500 z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63 mm o grubości warstwy 30 cm   | m2   | 14,00           |
| 21       | D-03.01.01         | Wykonanie ławy pod przepust fi 500 z kruszywa (piasku) stabilizowanego cementem stabilizacja mechaniczna o Rm 2,5MPa gr. 15cm po stabilizacji (mieszanka kruszyw z cementem przygotowana na betoniarni).   | m2   | 18,20           |
| 22       | D-03.01.01         | Wykonanie ścianki czołowej o wysokości elementu do 2,5m dla przepustu o średnicy 500mm z prefabrykatu żelbetowego (beton B30) wraz z wykonaniem izolacji np. Abizolem R+2P x2 lub równoważne wraz z wykonaniem ławy-podudowy pod ściankę czołową z betonu B-10 gr 20cm   | szt  | 2,00            |
| 23       | D-06.01.01         | Umocnienie skarp rowu płytami prefabrykowanymi ażurowymi betonowymi wibroprasowanymi z betonu B30 o wymiarach 90x60x10cm na podsypce z pospółki gr.10cm wraz z wypełnieniem otworów płyt betonem B10.  | m2   | 3,00            |
| 24       | D-06.01.01         | Umocnienie dna rowu na wlocie i wylocie przepustu na szerokości 40cm warstwą betonu B15 o gr. 15cm na podsypce z pospółki gr. 10 cm  | m2   | 0,80            |
| 25       | D-06.04.01         | Oczyszczenie i pogłębienie rowów z namułu i gruntu o grubości 60cm z wyprofilowaniem dna i skarp rowu wraz z wywozem urobku do 5 km  | m    | 15,00           |
| 26       | D-06.01.02A        | Plantowanie terenu ręczne i mechaniczne.   | m2   | 380,00          |

| L.p. | Podstawa    | Opis i wyliczenia   | J.m. | Ilość jednostek |
|------|-------------|---|------|-----------------|
| 6    | 06.00.00.00 | <b>ELEMENTY ULIC CPV - 45233253-7</b>   |      |                 |
| 27   | D-06.01.01  | Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi betonowymi wibroprasowanymi z betonu B30 o wymiarach 60x40x8cm np. typu Meba lub równoważne na podsypce z pospółki gr.15cm wraz z humusowaniem i obsianiem mieszanką traw.  | m2   | 169,00          |
| 28   | D-06.01.01A | Umocnienie poboczy płytami prefabrykowanymi ażurowymi betonowymi wibroprasowanymi z betonu B30 o wymiarach 60x40x8cm np. typu Meba lub równoważne na podsypce z pospółki gr.15cm wraz z wypełnieniem otworów płyty kruszywem łamanym o uziarnieniu 0/31,5mm o grubości 8cm. | m2   | 31,00           |
| 29   | D-05.02.01  | Utwardzenie nawierzchni zjazdów i poboczy kruszywem łamanym 0/63mm o grubości 12cm z zagęszczeniem z zaklinowaniem i zmiataowaniem: 59+153  | m2   | 212,00          |
| 30   | D-08.01.01  | Ustawienie krawężników betonowych wibroprasowanych gat1o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm po zagęszczeniu i na ławie betonowej z betonu B-20 gr. 20cm z oporem.  | m    | 451,00          |
| 31   | D-08.01.01  | Ustawienie wyokrąglonych-łukowych krawężników betonowych wibroprasowanych gat1o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm po zagęszczeniu i na ławie betonowej z betonu B-20 gr. 20cm z oporem.  | m    | 40,00           |
| 32   | D-08.03.01  | Ustawienie obrzeży betonowych wibroprasowanych gat 1o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej gr. 15cm z oporem beton B15, spoiny wypełniane zaprawą cementową.   | m    | 177,00          |
| 33   | D-07.05.01  | Wykonanie z gotowych elementów barier ochronnych energochłonnych drogowych stalowych np. typu SP-09 lub równoważne obsadzonych w gruncie przez wwibrowanie, rozstawa pionowych słupków mocujących co 2m   | m    | 29,50           |
| 34   | D-01.02.11  | Regulacja wysokości wjazdów studni kanalizacji sanitarnej w nawierzchni drogi   | szt  | 1,00            |
| 35   | D-07.01.01  | Grubowarstwowe oznakowanie poziome jezdni odblaskowe linie segregacyjne , linie na skrzyżowaniach,naniesione mechanicznie masą chemoutwardzalną o grubości warstwy 3 mm.  | m2   | 2               |
| 36   | D-07.02.01  | Ustawienie słupków-konstrukcji wsporczych pod znaki słupki fi 70 wraz z wykonaniem fundamentu w gruncie. (materiał+robocizna)   | szt  | 7               |
| 37   | D-07.02.01  | Przymocowanie tarcz znaków średniej wielkości drugiej generacji wg. projektu organizacji ruchu (materiał+robocizna).  | szt  | 8               |
| 38   | D-01.01.01  | Inwentaryzacja geodezyjna-powykonawcza.   | km   | 0,228           |