|  |
| --- |
|  **FORMULARZ CENOWY**Przetarg nieograniczony: **„Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 295 w m. Gorzupia Dolna”**  |
|  **BRANŻA DROGOWA** |
| **Lp.** | **Specyfikacje techn.** | **Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych** | **Jedn.**  | **ilość** | **Cena jedn.[zł]** | **Wartość netto(kol5xkol6) zł** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **x** | **D-01.00.00** | **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 1 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew (śr. do 15 cm) oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 13,00 |   |   |
| 2 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew (śr. 16-25 cm) oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 14,00 |   |   |
| 3 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew (śr. 26-35 cm) oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 16,00 |   |   |
| 4 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew (śr. 36-45 cm) oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 8,00 |   |   |
| 5 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew (śr. 46-55 cm) oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 8,00 |   |   |
| 6 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew (śr. 56-65 cm) oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 7,00 |   |   |
| 7 | D-01.02.01 | Ścinanie drzew o średnicy powyżej 66 cm oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odl. do 50 km | szt. | 1,00 |   |   |
| 8 | D-01.02.01 | Karczowanie pni drzew o średnicy do 35 cm z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | szt. | 46,00 |   |   |
| 9 | D-01.02.01 | Karczowanie pni drzew o średnicy do 36-45 cm wraz z wywozem i utylizacją na składowisko wykonawcy | szt. | 8,00 |   |   |
| 10 | D-01.02.01 | Karczowanie pni drzew o średnicy do 46-55 cm wraz z wywozem i utylizacją na składowisko wykonawcy | szt. | 8,00 |   |   |
| 11 | D-01.02.01 | Karczowanie pni drzew o średnicy do 56-65 cm wraz z wywozem i utylizacją na składowisko wykonawcy | szt. | 7,00 |   |   |
| 12 | D-01.02.01 | Karczowanie pni drzew o średnicy powyżej 66 cm wraz z wywozem i utylizacją na składowisko wykonawcy | szt. | 1,00 |   |   |
| 13 | D-01.02.01 | Zabezpieczenie pionowe i poziome drzew na okres trwania budowy; kratami lub płytami ażurowymi na warstwie przepuszczalnego kruszywa lub żwiru, osłanianie matami | szt. | 7,00 |   |   |
| 14 | D-01.02.01 | Frezowanie pni | szt. | 5,00 |   |   |
| 15 | D-01.02.01 | Karczowanie krzaków i podszycia, odrostów z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m2 | 268,00 |   |   |
| 16 | D-01.02.02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej wraz z glebą o średniej głębokości 0,20 m wraz z wywozem na odkład i utylizacją na składowisku wykonawcy | m3 | 896,16 |   |   |
| 17 | D-01.02.04 | Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, gr. warstwy średnio 15 cm z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m2 | 5724,00 |   |   |
| 18 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo - piaskowej z wywozem na składowisko Zamawiającego  | m2 | 178,00 |   |   |
| 19 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni mas bitumicznych grubości średnio 7 cm z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m2 | 5486,00 |   |   |
| 20 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z odwozem na składowisko Zamawiającego | m2 | 81,00 |   |   |
| 21 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni betonowej gr do 15cm z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m2 | 134,00 |   |   |
| 22 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężnika betonowego na ławie piaskowej z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m | 198,00 |   |   |
| 23 | D-01.02.04 | Rozebranie przepustów z rur betonowych fi 250 z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m | 10,00 |   |   |
| 24 | D-01.02.04 | Rozebranie przepustów o przekroju prostokąta 50x70 i 60x80 ( 13m x 2kanały + 11m) z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m | 37,00 |   |   |
| 25 | D-01.02.04 | Rozebranie stalowej bariery energochłonnej z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m | 214,00 |   |   |
| 26 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeża betonowego na ławie piaskowej z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | m | 42,00 |   |   |
| 27 | D-01.02.04 | Rozbiórka ogrodzeń - drewniane sztachety bez podmurówki (działka 57/5, 162/1) z utylizacją | m | 61,00 |   |   |
| 28 |   | Rozbiórka ogrodzeń - drewniane sztachety z podmurówka i cegłą, z utylizacją (działka 59/3) | m | 20,00 |   |   |
| 29 | D-01.02.04 | Rozebranie słupków do znaków drogowych wraz z wywozem do bazy Zamawiającego | szt. | 8,00 |   |   |
| 30 | D-01.02.04 | Zdjęcie tarcz znaków drogowych z wywiezieniem do bazy Zamawiającego  | szt. | 11,00 |   |   |
| 31 | D-01.02.04 | Demontaż słupków prowadzących z wywozem i utylizacja na składowisku wykonawcy | szt. | 6,00 |   |   |
| 32 | D-01.02.10 | Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych o grubości do 10 cm | m | 7,00 |   |   |
| 33 | D-01.03.01 | Zabezpieczenie słupów energetycznych oraz telekomunikacyjnych na czas budowy | szt. | 8,00 |   |   |
| 34 | D-01.03.07 | Regulacja istniejących zaworów i studzienek | szt. | 6,00 |   |   |
| **x** | **D-02.00.00** | **ROBOTY ZIEMNE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 35 | D-02.01.01 | Roboty ziemne - odwiezienie nadmiaru gleby i nasypów niebudowlanych  | m3 | 18 421,09 |   |   |
| 36 | D-02.03.01 | Wykonanie nasypów wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą. Dowóz gruntu **(grunt z dowozu zewnętrznego z zakupem)** | m3 | 15 018,93 |   |   |
| **x** | **D-03.00.00** | **ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO x** | **x** | **x** |
| 37 | D-03.01.01 | Ułożenie przepustu rurowego z blachy falistej przekrój kołowy fi 600- wraz z podbudowa i obsypką | m | 20,00 |   |   |
| 38 | D-03.03.01 | Wykonanie przepustu rurowego z blachy falistej wraz z podbudową oraz obsypką (przekrój 1050x1345) | m | 34,00 |   |   |
| **x** | **D-04.00.00** | **PODBUDOWY**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 39 | D-04.01.01 | Profilowanie wykonane na szerokości drogi oraz chodników   | m2 | 10 816,00 |   |   |
| 40 | D-04.03.01 | Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszoną emulsja asfaltową **(bitum)** | m2 | 12 687,00 |   |   |
| 41 | D-04.03.01 | Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszoną emulsja asfaltową **(tłuczeń)** | m2 | 7 189,00 |   |   |
| 42 | D-04.04.02 | Wykonanie warstwy z tłucznia (frakcji 0-31,5 mm) grubości 20 cm  **(podbudowa pod DW, pętlę, skrzyżowania, zjazdy publiczne, miejsca postojowe)** | m2 | 6 884,00 |   |   |
| 43 | D-04.04.02 | Wykonanie warstwy z tłucznia (frakcji 0-31,5 mm) grubości 15 cm  **(podbudowa pod zjazdy indywidualne, najazdy, chodnik, wyspy spowalniające)** | m2 | 2 055,00 |   |   |
| 44 | D-04.04.02 | Wykonanie warstwy z tłucznia (frakcji 0-31,5 mm) grubości 12 cm  **(podbudowa pod zjazdy bitumiczne)** | m2 | 305,00 |   |   |
| 45 | D-04.05.01 | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 Mpa gr. 10 cm **(podbudowa pod zjazdami z kostki i miejscami postojowymi)** | m2 | 165,00 |   |   |
| 46 | D-04.05.01 | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 Mpa gr.15 cm **(podbudowa pod DW, pętlę, skrzyżowania, zjazdy bitumiczne, najazdy)** | m2 | 7 634,00 |   |   |
| 47 | D-04.07.01 | Wykonanie podbudowy z mieszanek mineralno asfaltowych AC22P gr. 10 cm **(podbudowa pod DW, pętlę, skrzyżowania, zjazdy publiczne)** | m2 | 6 444,00 |   |   |
| **x** | **D-05.00.00** | **NAWIERZCHNIE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 48 | D-06.03.01 | Wykonanie nawierzchni z destruktu z odzysku i dowozu przemieszanego z pospółką 1:1 po zagęszczeniu 15 cm **(pobocza) (40m3 z odzysku, 135,2m3 z dowozu)** | m2 | 1 168,00 |   |   |
| 49 | D-05.03.01 | Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej 16 cm na podsypce cem-piask. gr. 5cm  **(najazdy)** | m2 | 115,00 |   |   |
| 50 | D-05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno - asfaltowej gr. 8 cm po zagęszczeniu AC16W **( DW, pętla, skrzyżowania, zjazdy publiczne )** | m2 | 6 257,00 |   |   |
| 51 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej do 3 cm (pozyskanie destruktu) | m2 | 5486,00 |   |   |
| 52 | D-05.03.13a | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno - asfaltowej SMA 11 gr.4 cm po zagęszczeniu (**DW, pętla, skrzyżowania, zjazdy bitumiczne**) | m2 | 6 430,00 |   |   |
| 53 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej szarej typ holland gr. 8 cm na podsypce cem. -piask. 3cm **(chodnik 1735-112-155)** | m2 | 1 468,00 |   |   |
| 54 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej z wypustkami STOP typ cegła gr. 8 cm na podsypce cem. -piask. 3cm **(chodnik)** | m2 | 112,00 |   |   |
| 55 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej kolorowej typ holland gr. 8 cm na podsypce cem. -piask. 3cm **(chodnik)** | m2 | 155,00 |   |   |
| 56 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej kolorowej typ holland gr. 8 cm na podsypce cem. -piask. 3cm **(zjazdy ind. z kostki i wyspa spow.)** | m2 | 205,00 |   |   |
| 57 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej szarej typ behaton gr. 10 cm na podsypce cem. -piask. 3cm **(zjazd sklep i parking)** | m2 | 75,00 |   |   |
| 58 | D-05.03.26 | Ułożenie siatki szklano-węglowej 120/200kN/m na styku z istniejącą nawierzchnią | m2 | 13,00 |   |   |
| **x** | **D-06.00.00** | **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 59 | D-06.01.01 | Plantowanie skarp i dna wykopów i poboczy  | m2 | 2 085,00 |   |   |
| 60 | D-06.01.01 | Humusowanie terenów zielonych grubości humusu średnio 10 cm z obsianiem trawami (humus z dowozu,z obsianiem trawą) | m2 | 1 540,00 |   |   |
| 61 | D-06.01.01 | Humusowanie poboczy i skarp przy grubości humusu średnio 10 cm z obsianiem trawami (humus z dowozu,z obsianiem trawą) | m2 | 2 085,00 |   |   |
| 62 | D-06.01.01 | Umocnienie skarp przy przepustach kostką granitową na zaprawie cementowej | m2 | 22,00 |   |   |
| 63 | D-06.01.01 | Umocnienie dna rowu oraz skarp na wysokość 0,8 płytami ażurowymi na podsypce cem piaskowej, wypełnienie przestrzeni humusem i obsianie trawą 5cm | m2 | 48,00 |   |   |
| 64 | D.-06.04.01 | Oczyszczenie rowów z namułów z wyprofilowaniem dna i skarp wraz z wywozem i utylizacją na składowisko wykonawcy | m | 150,00 |   |   |
| **x** | **D-07.00.00** | **OZNAKOWANIE DRÓG**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 65 | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (chemoutwardzalne) | m2 | 480,00 |   |   |
| 66 | D-07.02.01 | Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami (z zakupem) | szt. | 24,00 |   |   |
| 67 | D-07.02.01 | Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami ( z odzysku) | szt. | 22,00 |   |   |
| 68 | D-07.02.01 | Przymocowanie znaków typu A, B,C, D i E wykonanych z foli trzeciej generacji ( z zakupem) | szt. | 22,00 |   |   |
| 69 | D-07.02.01 | Przymocowanie znaków typu A, B,C, D, E, F oraz tabliczek T wykonanych z foli trzeciej generacji ( z odzysku) | szt. | 21,00 |   |   |
| 70 | D-07.02.01 | Przymocowanie tabliczek T wykonanych z foli trzeciej generacji ( z zakupem) | szt. | 4,00 |   |   |
| 71 | D-07.02.01 | Przymocowanie znaków typu F wykonanych z foli trzeciej generacji ( z zakupem) | szt. | 2,00 |   |   |
| 72 | D-07.02.01 | Ustawienie pylonów ostrzegawczych U5a ze znakiem aktywnym zespolonych ze znakiem C9,  | szt. | 4,00 |   |   |
| 73 | D-07.05.01 | Ustawienie balustrady U12a  | m | 55,00 |   |   |
| 74 | D-07.05.01 | Ustawienie barier energochłonnych N2 W3A | m | 330,00 |   |   |
| 75 | D-07.06.01a | Zabezpieczenie pasa drogowego - budowa tymczasowego ogrodzenia - montaż siatki leśnej wys. 2m na słupkach drewnianych (działka 57/5, 162/1) | m | 81,00 |   |   |
| **x** | **D-08.00.00** | **ELEMETY ULIC I DRÓG** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 76 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników betonowych 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 | m | 772,00 |   |   |
| 77 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników betonowych 20x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 | m | 295,00 |   |   |
| 78 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników systemowych wysepkowych betonowych 25x30 cm wyniesionych na 15 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 | m | 145,00 |   |   |
| 79 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników systemowych wysepkowych (betonowe płytkowe 30x10cm zatopione do poziomu nawierzchni) wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 | m | 10,00 |   |   |
| 80 | D-08.03.01 | Ustawienie obrzeży chodnikowych 8x30 z wykonaniem ławy cem piaskowej | m | 750,00 |   |   |
| **x** | **D-10.00.00** | **INNE ROBOTY** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 81 | D-10.00.01 | Budowa murka oporowego z gazonów o wym. 66x45x30 cm, 2 rzędy, zasypka z piasku średnioziarnistego | m | 40,00 |   |   |
| 82 | D-10.00.01 | Ława betonowa z betonu C12/15 pod murek z gazonów 42x0,5x0,5 | m3 | 10,50 |   |   |
| X  | **OGÓŁEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz.1-82):** |  |
|    |

Słownie wartość netto: …………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………….zł