

KOSZTORYS OFERTOWY
BRANŻA DROGOWA
ROZBUDOWA DRÓGI GMINNEJ NR 40502C I NR 040503C WALDOWO - BŁĘDOWO

| Lp. | Podstawy (SST) | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | | Cena jedn. | Wartość |
|--|-------------------|---|----------------|------------|------------|------------|
| | | | Nazwa | Ilość | zł | zł |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | D.01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 1. | D.01.01.01 | Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 1.1 | D.01.01.01 | Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym | km | 2,20 | | |
| 2. | D.01.02.01 | Usunięcie drzew i krzewów | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 2.1 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy do 45 cm | szt. | 154 | | |
| 2.2 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy 46 - 55 cm | szt. | 58 | | |
| 2.3 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy 56 - 65 cm | szt. | 104 | | |
| 2.4 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy 66 - 75 cm | szt. | 108 | | |
| 2.5 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy 86 - 95 cm | szt. | 4 | | |
| 2.6 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy 86 - 95 cm | szt. | 2 | | |
| 2.7 | D.01.02.01 | Usunięcie drzew wraz z wywozem dłużyc, karpiny i oczyszczeniu terenu o średnicy powyżej 95 cm | szt. | 63 | | |
| 2.8 | D.01.02.01 | Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni. | ha | 0,35 | | |
| 3. | D.01.02.02 | Zdjęcie warstwy humusu | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 3.1 | D.01.02.02 | Zdjęcie warstwy humusu na głębokość do 40cm | m ² | 10 400,00 | | |
| 3.2 | D.01.02.02 | Wywóz nadmiaru humusu wraz z utylizacją | m ³ | 3 640,00 | | |
| 4. | D.01.02.04 | Rozbiórki elementów dróg i ulic | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 4.1 | D.01.02.04 | Rozbranie nawierzchni z łucznia i gruzu gr. 15cm wraz z wywozem i utylizacją | m ² | 7 350,00 | | |
| 4.2 | D.01.02.04 | Rozbranie krawężników betonowych na lawie betonowej wraz z wywozem i utylizacją | m | 460,00 | | |
| 4.3 | D.01.02.04 | Rozbranie obrzeży betonowych na lawie betonowej wraz z wywozem i utylizacją | m | 214,00 | | |
| 4.4 | D.01.02.04 | Rozbranie nawierzchni z kostki betonowej na podbudowie z betonu gr. 20cm wraz z wywozem i utylizacją | m ² | 250,00 | | |
| | D.02.00.00 | ROBOTY ZIEMNE | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 5. | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 5.1 | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych kat. I-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km wraz z utylizacją | m ³ | 9 536,00 | | |
| 6. | D.02.03.01 | Wykonanie nasypów | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 6.1 | D.02.03.01 | Wykonanie nasypów wraz z kosztem zakupu i transportu | m ³ | 1 905,00 | | |
| 6.2 | D.02.03.01 | Wykonanie wymiany gruntu wraz z kosztem zakupu materiału i transportem | m ³ | 1 512,00 | | |
| 7 | D.02.03.01 | Wykonanie warstwy odcinającej | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 7.1 | D.02.03.01.01 | Wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 10cm | m ² | 382,00 | | |
| 7.1 | D.02.03.01.01 | Wykonanie warstwy odcinającej z piasku gr. 20cm | m ² | 9 900,00 | | |
| | D.04.00.00 | PODBUDOWY | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 8 | D.04.01.01 | Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 8.1 | D.04.01.01.12 | Korytowanie oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża | m ² | 17 756,00 | | |
| 9 | D.04.03.01 | Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 9.1 | D.04.03.01.11 | Oczyszczenie warstw z kruszywa łamanego | m ² | 17 454,00 | | |
| 9.2 | D.04.03.01.13 | Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych | m ² | 14 834,00 | | |
| 10 | D.04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 10.1 | D.04.04.02.12 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm słab. mechanicznie gr. 10 cm (chodniki betonowe i bitumiczne, pobocza, załadki bramowe) | m ² | 6 019,00 | | |
| 10.2 | D.04.04.02.12 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm słab. mechanicznie gr. 20 cm | m ² | 11 435,00 | | |
| 11 | D.04.05.01 | Podbudowa z betonu C16/20 | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 11.1 | D.04.05.01 | Podbudowa pomocnicza z piasku sablizowanego cementem o Rm =2,5MPa gr. 15cm zatkoti i wyspy | m3 | 302,00 | | |
| 11.2 | D.04.06.01 | Podbudowa z betonu C16/20 - gr. 20cm (zatkoti+wyspy) | m3 | 302,00 | | |
| 12. | D.04.05.01 | Podbudowa z betonu asfaltowego AC22P | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 12.1 | D.04.05.01.22 | Podbudowa z betonu asfaltowego AC22P grubość warstwy 7cm | m ² | 11 435,00 | | |
| 12.2. | D.04.05.01.22 | Podbudowa z betonu asfaltowego AC22P grubość warstwy 4cm - chodniki | m ² | 3 399,00 | | |
| | D.05.00.00 | NAWIERZCHNIE | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 13. | D.05.03.05 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 13.1 | D.05.03.05 | Nawierzchnia z AC11AS grubość warstwy 4 cm warstwa ścieralna (wraz z nawierzchnią chodnika) | m ² | 14 834,00 | | |
| 14 | D.05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej na chodnikach 8cm na podsypce cem-piask. gr 3cm | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 14.1 | D.05.03.23 | Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej czerwonej gr. 8 cm na podsypce cem-piask. gr 3cm | m ² | 382,00 | | |
| 15 | D.05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej 8cm na podsypce cem-piask. gr 3cm | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 15.1 | D.05.03.23 | Wykonanie nawierzchni z kostki beton. na wjazdach, zatokach, wypach gr. 8 cm na podsypce cem-piask. gr 3cm | m ² | 998,00 | | |
| | D.06.00.00 | ROBOTY WYKONCZENIOWE | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 16 | D.06.01.01 | Umocnienie skarp, rowów i ścieków | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 16.1 | D.09.01.01 | Humusowanie i obsianie traw terenów płaskich oraz rowów – grubość 10 cm wraz z pielęgnacją i koszeniem przez 24 miesiące | m ² | 5 950,00 | | |
| 17 | D.06.02.01 | Przepusty pod ZJAZDAMI I KORONĄ drogi | xxx | xxx | xxx | xxx |
| 17.1. | D.06.02.00 | Ułożenie przepustu na odcinku II z rur Z HDPE fi 500mm, wykonanie konstrukcji ścianek czołowych wlotu i wylotu przepustu obrukowanego z kamienia na chudym betonie 3m2 i obrukowanie dna rowu na odległość 2m z kamienia na chudym betonie (długość przepustów: 13mb+27mb) | mb | 40,00 | | |
| 17.2 | D.06.02.00 | Ułożenie przepustu na odcinku I z rur Z HDPE fi 800mm, wykonanie konstrukcji ścianek czołowych wlotu i wylotu przepustu obrukowanego z kamienia na chudym betonie 3m2 i obrukowanie dna rowu na odległość 2m z kamienia na chudym betonie (długość przepustów: 18mb+19mb+15mb+19mb+19mb+22mb) | mb | 112,00 | | |
| 17.3 | D.06.01.01 | Regulacja oczyszczal i odmulenie rowu wraz z wyinką i karczowaniem krzaków dz. Nr. 27/2 | mb | 95,00 | | |
| 17.4. | D.09.01.01 | Nasadzenia kompensacyjne drzew (lipa drobnolistna 80 sztuk, jarząb pospolity 100 sztuk, olcha 40sztuk, grab 10sztuk, dąb szypułkowy 60sztuk, klon pospolity 20sztuk, wierzba biała 35sztuk) o obwodzie pni minimum 10cm | szt | 345,00 | | |
| | D.07.00.00 | URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 18.1 | D.07.02.01 | Wykonanie oznakowania pionowego zgodnie z projektem organizacji ruchu | ryczal | 1,00 | | |
| 18.2. | D.07.02.01 | Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego zgodnie z projektem organizacji ruchu | ryczal | 1,00 | | |
| 18.3. | D.07.02.01 | Progi zwalniające ukształtowane z nawierzchni z kostki betonowej długość - 1,5m wysokość =0,07m dla prędkości 30km/h wraz z oznakowaniem pionowym i poziomym | szt. | 3,00 | | |
| | D.08.00.00 | ELEMENTY ULIC | xxx | xxx | | xxx |
| 19 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe | xxx | xxx | | xxx |
| 19.1 | D.08.01.01 | Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm na lawie z betonu C12/15 z oporem | m | 1 738,00 | | |
| 19.2 | D.08.01.01 | Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm na lawie z betonu C12/15 | m | 972,00 | | |
| 19.3 | D.10.01.01 | Mur oporowy typu "L" 120x90x15cm z C25/30na podbudowie z KLSM gr. 10cm | m | 95,00 | | |
| 20 | D.08.01.01 | Obrzeża betonowe | xxx | xxx | | xxx |
| 20.1 | D.08.01.01 | Obrzeża betonowe 8x30cm na lawie betonowej C12/15 z oporem 0.03m3/mb | m | 2 175,00 | | |
| 21 | D.08.05.01 | Ścieki z prefabrykowanych elementów | xxx | xxx | | xxx |
| 21.1. | D.08.05.01.10 | Ściek z kostki kamiennej 9/11cm szerokości 60cm na jazdach (Odcinek II Zjazd km 0+272, 0+291, 0+336, 0+380, 0+418, 0+438) | mb | 90,00 | | |
| 21.2 | D.08.05.01.10 | Ściek prefabrykowany betonowy odwodnienia (Odcinek I: km 1+461-1+613 SL km 1+384-1+613 SP, km 1+215-1+345 SP, Odcinek II: km 0+265-0+485) | mb | 205,00 | | |
| 21.3. | D.06.01.01. | Profilowanie i zagęszczenie rowów (długość rowów 925mb): skarp, dna i przeciwiskarp | mb | 925,00 | | |
| 21.4. | D.06.01.01. | Wykonanie przegród filtracyjnych w rowach drogowych (z palików drewnianych L=1,2m, narzutu kamiennego z otoczek dwustronnego i umocnionego rowu przed palisadą i za palisadą na odcinku 3mb i szerokości rowu 4m z otoczek na podbudowie z betonu C12/15 gr. 10cm) | szt | 32,00 | | |
| | | INNE ROBOTY | XXX | XXX | XXX | XXX |
| 22. | D-00.00.00 | Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów budowlanych | ryczal | 1,00 | | |
| 23. | | Regulacja zaworów i wstaw istniejących urządzeń obcych w jezdni | szt | 31,00 | | |
| 24. | | Zamocowanie rur osłonowych dwudzielne arot na kablach TP pod jezdnią | mb | 230,00 | | |
| 25. | | Spiralne wyjścia dla płazów z wpustów deszczowych wynikające z decyzji środowiskowej | szt | 22,00 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT 23% | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |