pieczęć wykonawcy

......................................., ................................

miejsce dnia

KOSZTORYS OFERTOWY

PN/6/2020

**„Likwidacja przełomów oraz remonty odcinków dróg powiatowych”**

zadanie nr 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2528C Murzynno – Żyrosławice – Opoczki - Przybranowo**  **RAZEM = 130,00 m2** | | | | | | | |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **jedn. obm.** | **Obmiar** | | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto (5x6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6** | **7** |
| 1 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego (ul. Poznańska 384c, 88-100 Inowrocław) | m2 | 130,00 | |  |  |
| 2 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 130,00 | |  |  |
| 3 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 130,00 | |  |  |
| 4 | D-05.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym  Obmiar: 130,00 x 0,06 x 2,5 | t | 19,50 | |  |  |
| 5 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 130,00 | |  |  |
| 6 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 130,00 | |  |  |
| 7 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | m2 | 130,00 | |  |  |
| 8 | D-06.03.01 | Wykonanie poboczy obustronnych z kruszywa łamanego na szerokości 0,75 m - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm Obmiar: 10,00 x 0,75 x 2 | m2 | 15,00 | |  |  |
|  | | | | | | | |
| **Razem wartość netto:** | | | | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2553C Cieślin – Kościelec – Janikowo – do drogi 255**  **80,00 x 11,30 = 904,00** m2  **RAZEM = 904,00 m2** | | | | | | | |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **jedn. obm.** | **Obmiar** | | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto (5x6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6** | **7** |
| 1 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego (ul. Poznańska 384c, 88-100 Inowrocław) | m2 | 904,00 | |  |  |
| 2 | KNR 2-31 1201-05 | Przestawienie krawężników betonowych wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja wysokościowa | m | 5,5 | |  |  |
| 3 | KNR 2-31 1406-02 | Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych | szt. | 1 | |  |  |
| 4 | KNR 4-05II 0219-01 | Ręczne czyszczenie studzienek ściekowych | szt. | 1 | |  |  |
| 5 | KNR 4-05II 0103-01 | Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych sieci zewnętrznej o śr. 0.25 m wypełnionych osadem do 2/3 wysokości kanału | m | 18,00 | |  |  |
| 6 | KNR 2-31 1206-07 analogia | Regulacja wysokościowa nawierzchni wjazdu z kostki betonowej  Obmiar: 5,50 x 3,00 = 16,50 | m2 | 16,5 | |  |  |
| 7 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 904,00 | |  |  |
| 8 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 904,00 | |  |  |
| 9 | D-05.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym  Obmiar: (904 x 0.04) x 2.5 | t | 90,4 | |  |  |
| 10 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 904,00 | |  |  |
| 11 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 904,00 | |  |  |
| 12 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 2 cm | m2 | 904,00 | |  |  |
|  | | | | | | | |
| **Razem wartość netto:** | | | | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2553C Cieślin – Kościelec – Janikowo  – do drogi 255**  **112,0 x 5,2 = 582,40** m2  **RAZEM = 582,40 m2** | | | **2555C Kościelec – Batkowo – Inowrocław**  **24,0 x 5,2 = 124,80** m2  **27,3 x 5,2 = 141,96** m2  **20,0 x (10,7 + 5,2) : 2 = 159,0** m2  **450,0 x 5,3 = 2385,0** m2  **RAZEM = 2810,76 m2** | | | | | |
| **RAZEM = 3393,16 m2** | | | | | | | | |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | | **jedn. obm.** | **Obmiar** | | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto (5x6)** |
| **1** | **2** | **3** | | **4** | **5** | | **6** | **7** |
| 2553C Cieślin – Kościelec – Janikowo – do drogi 255 | | | |  |  | |  |  |
| 1 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego (ul. Poznańska 384c, 88-100 Inowrocław)  Obmiar: (frezowanie na włączeniach):  (3,00 x 5,20) x 2 = 31,20 m2 | | m2 | 31,20 | |  |  |
| 2 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | | m2 | 582,40 | |  |  |
| 3 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | | m2 | 582,40 | |  |  |
| 4 | D-05.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym  Obmiar: 582.4 x 0.03 x 2.5 | | t | 43,68 | |  |  |
| 5 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | | m2 | 582,40 | |  |  |
| 6 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | | m2 | 582,40 | |  |  |
| 7 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | | m2 | 582,40 | |  |  |
| 8 | D-06.03.01 | Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego na szerokości 0,75 m - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm  Obmiar: (112,0 + 85,2) x 0,75  RAZEM = 147,90 m2 | | m2 | 147,90 | |  |  |
| 2555C Kościelec – Batkowo – Inowrocław | | | |  |  | |  |  |
| 1 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego (ul. Poznańska 384c, 88-100 Inowrocław)  Obmiar: (frezowanie na włączeniu):  3,00 x 5,30 = 15,90 | | m2 | 15,90 | |  |  |
| 2 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | | m2 | 2810,76 | |  |  |
| 3 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | | m2 | 2810,76 | |  |  |
| 4 | D-05.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym  Obmiar: 2810,76 x 0,03 x 2,5 | | t | 210,807 | |  |  |
| 5 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | | m2 | 2810,76 | |  |  |
| 6 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | | m2 | 2810,76 | |  |  |
| 7 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | | m2 | 2810,76 | |  |  |
| 8 | D-06.03.01 | Wykonanie poboczy obustronnych z kruszywa łamanego na szerokości 0,75 m - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm  Obmiar:  (24,00 + 24,00 + 27,30 + 27,30 + 20,00 + 20,00 450,00 + 450,00) x 0,75 = 781,875 | | m2 | 781,875 | |  |  |
|  | | | | | | | | |
| **Razem wartość netto:** | | | | | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2562C Balice – Rzadkwin**  **128,0 x 5,2 = 665,60** m2  **RAZEM = 665,60 m2** | | | | | | | |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **jedn. obm.** | **Obmiar** | | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto (5x6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6** | **7** |
| 1 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego (ul. Poznańska 384c, 88-100 Inowrocław) | m2 | 665,60 | |  |  |
| 2 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 665,60 | |  |  |
| 3 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 665,60 | |  |  |
| 4 | D-05.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym  Obmiar: 665,60 x 0.03 x 2.5 = 49,92 | t | 49,92 | |  |  |
| 5 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 665,60 | |  |  |
| 6 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 665,60 | |  |  |
| 7 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | m2 | 665,60 | |  |  |
| 8 | D-06.03.01a | Mechaniczne ścięcie poboczy o grub. 15 cm wraz z wywozem urobku i utylizacją  Obmiar:  (128,0+52,0) x 1,5 | m2 | 270,00 | |  |  |
| 8 | D-06.03.01 | Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego na szerokości 1,5 m - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 270,00 | |  |  |
|  | | | | | | | |
| **Razem wartość netto:** | | | | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2572C Bąkowo – Chróstowo**  **93,0 x 6,0 = 558,00** m2  **40,4 x 5,35 = 216,14** m2  **28,0 x 3,5 = 98,00** m2  **(21,0 x 14,0) : 2 = 147,00** m2  **(16,3 x 3,5) : 2 = 28,525** m2  **RAZEM = 1047,665 m2** | | | | | | | |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **jedn. obm.** | **Obmiar** | | **Cena jedn.  netto** | **Wartość netto (5x6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6** | **7** |
| 1 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na plac Zamawiającego (ul. Poznańska 384c, 88-100 Inowrocław)  Obmiar:  3,0 x 3,5 = 10,5  3,0 x 5,8 = 17,40  11,20 x 5,8 = 64,96  3,00 x 80,0 = 240,00  Razem: 332,86 m2 | m2 | 332,86 | |  |  |
| 2 | D-06.03.01a | Mechaniczne ścięcie poboczy o grub. 10 cm wraz z wywozem urobku i utylizacją  Obmiar:  (93,0 + 40,4 + 20,0 + 93,0 + 16,3 + 28,0) x 0,75  RAZEM = 218,03 m2 | m2 | 218,03 | |  |  |
| 3 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej  Obmiar: 93.0 x 6.0 | m2 | 558,00 | |  |  |
| 4 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 558,00 | |  |  |
| 5 | D-05.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym  Obmiar: 93,00 x 6,00 x 0,03 x 2,5 = 41,850 | t | 41,850 | |  |  |
| 6 | D-04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej | m2 | 1047,665 | |  |  |
| 7 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową | m2 | 1047,665 | |  |  |
| 8 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm | m2 | 1047,665 | |  |  |
| 9 | D-06.03.01 | Wykonanie poboczy obustronnych z kruszywa łamanego na szerokości 0,75 m - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm Obmiar:  (93,0 + 40,4 + 20,0 + 93,0 + 16,3 + 28,0) x 0,75  RAZEM = 218,00 m2 | m2 | 218,03 | |  |  |
| 10 | D-05.05.01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (zjazd)  Obmiar: 6.0 x 6.7 = 40,2 | m2 | 40,20 | |  |  |
|  | | | | | | | |
| **Razem wartość netto:** | | | | |  | | |

ZESTAWIENIE WARTOŚCI KOSZTORYSÓW

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr drogi** | **Relacja** | **Wartość robót**  **netto** | **VAT 23%** | **Wartość robót**  **brutto** |
| 2528C | Murzynno – Żyrosławice – Opoczki - Przybranowo |  |  |  |
| 2553C | Cieślin – Kościelec – Janikowo  – do drogi 255 |  |  |  |
| 2553C  2555C | Cieślin – Kościelec – Janikowo  – do drogi 255 oraz Kościelec – Batkowo – Inowrocław |  |  |  |
| 2562C | Balice – Rzadkwin |  |  |  |
| 2572C | Bąkowo – Chróstowo |  |  |  |
|  | | | | |
| **RAZEM ZADANIE NR 2** | |  |  |  |

……………………………………………………………………………

podpis i pieczęć osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy