

Przedmiar robót

| Lp | Normatyw | Opis | Suma |
|----------|--|---|------|
| 1 | Obiekt: Remont chodnika w m. Narew w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 685 Zabłudów - Narew - Nowosady - Hajnówka - Kleszczele odcinku od km 20+905 do km 21+395 strona prawa. CPV 45233222-1 Roboty w zakresie chodników | | |
| 1. 1. | Element: D.01.02.01.41.Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm bez ławy | | |
| 1. 1. 1. | KNNR 00 06-08-0601-00 | Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej [109.000] | 109 |
| | Jm. m | Razem: | 109 |
| 1. 1. 2. | KNR 04 04-11-0304-00 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km [7.360] | 7,36 |
| | UWAGI: Wywiezienie na odległość 2km. 1.5*109.0*0.15*0.3=7.36m3 109*0.3*0.15*2.5=12.3t | | |
| | Jm. m3 | Razem: | 7,36 |
| 1. 1. 3. | KNR 04 04-11-0305-00 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km [7.360] | 7,36 |
| | Jm. m3 | Razem: | 7,36 |
| 1. 2. | Element: D.01.02.01.41.Rozebranie krawężników betonowych 20x30cm wraz z ławą betonową | | |
| 1. 2. 1. | KNNR 00 06-08-0602-10 | Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej [500.000] | 500 |
| | Jm. m | Razem: | 500 |
| 1. 2. 2. | KNR 02-31-0812-0300 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu [40.000] | 40 |
| | UWAGI: 500.0*0.08=40.0m3 | | |
| | Jm. m3 | Razem: | 40 |
| 1. 2. 3. | KNR 04 04-11-0304-00 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km [105.000] | 105 |
| | UWAGI: Wywiezienie na odległość 2km. 1.5*40.0+1.5*500.0*0.3*0.2=105.0m3 2.5*(40.0+500.0*0.3*0.2)=175.0t | | |
| | Jm. m3 | Razem: | 105 |

| | | | |
|----------|--|---|-------------|
| 1. 2. 4. | KNR 04 04-11-0305-00 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km [105.000] | 105 |
| | | Jm. m3 | Razem: 105 |
| 1. 3. | Element: D.01.02.01.44.Rozebranie obrzeży betonowych | | |
| 1. 3. 1. | KNNR 00 06-08-0607-00 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej [280.000] | 280 |
| | | Jm. m | Razem: 280 |
| 1. 3. 2. | KNR 04 04-11-0304-00 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km [5.040] | 5,04 |
| | | UWAGI: Wywiezienie na odległość 2km. 1.5*280.0*0.2*0.06=5.04m3 280.0*0.2*0.06*2.5=8.4t | |
| | | Jm. m3 | Razem: 5,04 |
| 1. 3. 3. | KNR 04 04-11-0305-00 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km [5.040] | 5,04 |
| | | Jm. m3 | Razem: 5,04 |
| 1. 4. | Element: D.03.02.01.73.Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych | | |
| 1. 4. 1. | KNR 02-31-1406-0400 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych [8.000] | 8 |
| | | Jm. szt. | Razem: 8 |
| 1. 5. | Element: D.03.02.01.74.Regulacja pionowa studzienek telefonicznych | | |
| 1. 5. 1. | KNR 02-31-1406-0500 | Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych [7.000] | 7 |
| | | Jm. szt. | Razem: 7 |
| 1. 6. | Element: D.04.01.01.21.Wykonanie koryta ręcznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat. I-VI, głębokość koryta 10cm | | |
| 1. 6. 1. | KNNR 00 06-01-0104-00 | Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników [170.000] | 170 |
| | | UWAGI: Koryto pod podbudowę na wjazdach - 170.0m2 | |
| | | Jm. m2 | Razem: 170 |
| 1. 7. | Element: D.04.04.01.23.Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, w-wa górna, gr. w-wy 15cm | | |
| 1. 7. 1. | KNNR 00 06-01-1206-00 | Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm [170.000] | 170 |
| | | UWAGI: podbudowa na wjazdach 170.0m2 | |
| | | Jm. m2 | Razem: 170 |

| | | | |
|----------|--|--|-----|
| 1. 8. | Element: D.05.03.17.11.Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu betonu asfaltowego | | |
| 1. 8. 1. | KNNR 00 06-11-0802-01 | Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych asfaltowych, mieszankami mineralno-asfaltowymi, standard II, z mechanicznym obcinaniem krawędzi [2.000] | 2 |
| | | UWAGI: Wypełnienie szczeliny pomiędzy nawierzchnią a krawężnikiem: 500.0*0.04=20.0m2 20.0m2 * 0.1t/m2 = 2.0t | |
| | Jm. t | Razem: | 2 |
| 1. 9. | Element: D.08.01.01.12.Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm na ławie betonowej z oporem | | |
| 1. 9. 1. | KNNR 00 06-04-0304-01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-15 na podsypce cementowo-piaskowej [500.000] | 500 |
| | | UWAGI: ława betonowa z oporem | |
| | Jm. m | Razem: | 500 |
| 1.10. | Element: D.08.02.01.11.Wykonanie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm | | |
| 1.10. 1. | KNNR 00 06-05-0301-00 | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem [730.000] | 730 |
| | | UWAGI: 1.75*(18.5+7.7)+6.8*1.2+2.9*1.4+1.75*(18.1+10.5+31.7)+11.2*2.15+20.0*2.1+1.75*(14.0+15.4)+1.0*0.5+1.75*(10.7+28.1+16.5+3.5+9.1)+28.0*2.0+12.7*1.9+1.75*(2.8+16.1+9.0+11.3+8.1+11.8+29.2+17.4+24.2+24.3)-21.0=729.675m2 | |
| | Jm. m2 | Razem: | 730 |
| 1.11. | Element: D.08.03.01.11.Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6cm | | |
| 1.11. 1. | KNNR 00 06-04-0402-00 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem [321.000] | 321 |
| | Jm. m | Razem: | 321 |
| 1.12. | Element: D.08.03.01.12.Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm | | |
| 1.12. 1. | KNNR 00 06-04-0404-00 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową [64.000] | 64 |
| | Jm. m | Razem: | 64 |
| 1.13. | Element: D.08.04.01.50.Wykonanie wjazdów i wyjazdów z bram z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr.8cm na podsypce cementowo-piaskowej | | |
| 1.13. 1. | KNNR 00 06-05-0203-01 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej [170.000] | 170 |

| | | | |
|----------|--|--|------------|
| | | UWAGI: $1.75 \cdot (3.2 + 3.8 + 4.0) + 3.6 \cdot 2.0 + 3.8 \cdot 2.15 + 1.75 \cdot (3.0 + 3.5) + 3.4 \cdot 2.0 + 1.75 \cdot (4.2 + 3.5) + 3.7 \cdot 2.0 + 3.7 \cdot 1.9 + 2.8 \cdot 1.8 + 1.75 \cdot (3.5 + 3.4 + 5.0 + 4.5 + 4.25 + 3.5 + 3.8 + 4.3 + 3.9) + 21 \cdot 0.5 \cdot 2 \cdot 1.0 \cdot 1.0 = 170.0 \text{ m}^2$ | |
| | | Jm. m2 | Razem: 170 |
| 1.14. | Element: Projekt organizacji ruchu na czas robót | | |
| 1.14. 1. | - - - | Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót <input type="checkbox"/> [1.000] | 1 |
| | | Jm. ryczałt | Razem: 1 |
| 1.15. | Element: Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna inwentaryzacja geodezyjna | | |
| 1.15. 1. | - - - | Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna [1.000] | 1 |
| | | Jm. ryczałt | Razem: 1 |