

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa z przebudową ulic: Kraszewskiego i 3 Maja w Nidzicy wraz z odwodnieniem i oświetleniem ulicznym

Branża drogowa

| Lp. | Nr specyfikacji technicznej | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | | Cena jedn. netto [PLN] | Wartość netto [PLN] |
|-----|-----------------------------|--|----------------|----------|------------------------|---------------------|
| | | | nazwa | ilość | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | D-00.00.00 | WYMAGANIA OGÓLNE | | | | |
| 1. | D-00.00.00 | Koszt dostosowania się do Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej D-00.00.00 | ryczałt | 1,00 | | 0,00 |
| 2. | D-00.00.00 | Wybudowanie objazdów/przejazdów i organizacja ruchu | ryczałt | 1,00 | | 0,00 |
| 3. | D-00.00.00 | Utrzymanie objazdów/przejazdów i organizacja ruchu | ryczałt | 1,00 | | 0,00 |
| 4. | D-00.00.00 | Likwidacja objazdów/przejazdów i organizacja ruchu | ryczałt | 1,00 | | 0,00 |
| | | Razem dział: Wymagania ogólne | | | | 0,00 |
| | D-01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| 5. | D-01.01.01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym | km | 0,59 | | 0,00 |
| 6. | D-01.02.01 | Usunięcie drzew lub krzaków Ścinanie drzew bez utrudnień śred. do 15cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2km | szt. | 3,00 | | 0,00 |
| | | Ścinanie drzew bez utrudnień śred. do 15cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2km (drzewa owocowe na terenie ogródków działkowych) | szt. | 55,00 | | 0,00 |
| | | jw. lecz o średnicy 16-35cm | szt. | 2,00 | | 0,00 |
| | | Przesadzenie roślin ozdobnych, drzew lub krzewów owocowych w związku z regulacją i poszerzeniem pasa drogowego | szt. | 50,00 | | 0,00 |
| | | Karczowanie krzaków i podsycia ilość sztuk 3000/ha | ha | 0,03 | | 0,00 |
| 7. | D-01.02.04 | Rozbiórki elementów dróg wraz z wywiezieniem materiałów z rozbiórki Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem na jezdni ul. Kraszewskiego i 3 Maja, grub. podbudowy 20cm | m ² | 860,70 | | 0,00 |
| | | Rozebranie nawierzchni miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej ułożonej na podsypce cementowo - piaskowej | m ² | 52,00 | | 0,00 |
| | | Rozebranie nawierzchni zjazdu z płyt betonowych | m ² | 40,00 | | 0,00 |
| | | Rozebranie nawierzchni chodnika z asfaltu lanego grubości 3cm (przy skrzyżowaniu z ul. Kolejową oraz przy SP1) | m ² | 234,20 | | 0,00 |
| | | Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą betonową | m | 187,90 | | 0,00 |
| | | Rozebranie obrzeży betonowych (przy chodnikach) | m | 23,80 | | 0,00 |
| | | Rozebranie i przestawienie słupków stalowych do znaków drogowych | szt. | 1,00 | | 0,00 |
| | | Zdjęcie i zawieszenie tarcz znaków drogowych (informacyjny D-4a na ul. Kraszewskiego) | szt. | 1,00 | | 0,00 |
| | | Rozebranie ogrodzenia z siatki stalowej lub drewnianego wysokości 1,50m w związku z poszerzeniem i regulacją pasa drogowego wraz z cokolem | m ² | 255,00 | | 0,00 |
| | | Rozebranie bramy wjazdowej drewnianej wraz ze słupkami na teren ogrodów działkowych w związku z poszerzeniem lub regulacją pasa drogowego | szt. | 1,00 | | 0,00 |
| | | Rozebranie bramek wejściowych na teren ogrodów działkowych stalowych lub drewnianych wraz ze słupkami w związku z poszerzeniem lub regulacją pasa drogowego | szt. | 3,00 | | 0,00 |
| | | Ustawienie nowego ogrodzenia z siatki stalowej na słupkach stalowych wysokości 1,50m (śred. słupków 63,5mm, rozstaw słupków co 2,50m) w związku z poszerzeniem i regulacją pasa drogowego | m ² | 232,50 | | 0,00 |
| | | Ustawienie nowej bramy wjazdowej stalowej panelowej wraz ze słupkami (wysokość bramy 2,00m, szerokość bramy 4,00m) na teren ogrodów działkowych w związku z poszerzeniem lub regulacją pasa drogowego | szt. | 1,00 | | 0,00 |
| | | Ustawienie nowych bramek wejściowych panelowych wraz ze słupkami (wysokość bramek 1,50m, szerokość bramek 1,00m) na teren ogrodów działkowych w związku z poszerzeniem lub regulacją pasa drogowego | szt. | 3,00 | | 0,00 |
| | | Razem dział: Roboty przygotowawcze | | | | 0,00 |
| | D-02.00.00 | ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 8. | D-02.01.01A | Odwodnienie wykopów Wykonanie odwodnienia wykopów w związku z wymianą gruntów nienośnych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja | kpl. | 1,00 | | 0,00 |
| 9. | D-02.03.01 | Wykonanie nasypów Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 10km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą | m ³ | 199,37 | | 0,00 |
| | | Ułożenie warstwy wzmacniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni na ul. Kraszewskiego na odc. od km 0+241.69 do km 0+399.06 z geowłókniny o gramaturze 250-300g/m ² | m ² | 1 213,00 | | 0,00 |
| | | Ułożenie warstwy wzmacniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni na ul. 3 Maja z geowłókniny o gramaturze 250-300g/m ² | m ² | 1 151,10 | | 0,00 |

| Lp. | Nr specyfikacji technicznej | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | | Cena jedn. netto [PLN] | Wartość netto [PLN] |
|-----|-----------------------------|---|----------------|-----------|------------------------|---------------------|
| | | | nazwa | ilość | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Ułożenie warstwy wzmocniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zatok postojowych na ul. 3 Maja z geowłókniny o gramaturze 250-300g/m ² | m ² | 127,56 | | 0,00 |
| | | Ułożenie warstwy wzmocniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów bitumicznych na ul. Kraszewskiego na odc. od km 0+241.69 do km 0+399.06 z geowłókniny o gramaturze 250-300g/m ² | m ² | 44,40 | | 0,00 |
| | | Ułożenie warstwy wzmocniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej na ul. Kraszewskiego na odc. od km 0+241.69 do km 0+399.06 z geowłókniny o gramaturze 250-300g/m ² | m ² | 99,60 | | 0,00 |
| | | Ułożenie warstwy wzmocniającej gruntu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów na ul. 3 Maja z geowłókniny o gramaturze 250-300g/m ² | m ² | 76,68 | | 0,00 |
| 10. | D-02.05.01 | Wymiana gruntów nienośnych z odwodnieniem i zabezpieczeniem wykopów | | | | |
| | | Wykonanie wymiany gruntów nienośnych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja wraz z odwodnieniem i zabezpieczeniem wykopów | m ³ | 13 159,35 | | 0,00 |
| | | Razem dział: Roboty ziemne | | | | 0,00 |
| | D-04.00.00 | PODBUDOWY | | | | |
| 11. | D-04.01.01 | Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża | | | | |
| | | Koryto wykonywane pod konstrukcję jezdni ul. Kraszewskiego od km 0+000.00 do km 0+241.69 w gruncie kat. II-IV - śr. głębokość koryta 57cm | m ² | 1 982,37 | | 0,00 |
| | | Koryto wykonywane pod zatoki postojowe na ul. Kraszewskiego na odc. od km 0+000.00 do km 0+241.69 w gruncie kat. II-IV - śr. głębokość koryta 31cm | m ² | 618,00 | | 0,00 |
| | | Koryto wykonywane pod zjazdy z kostki brukowej betonowej oraz bitumiczne na ul. Kraszewskiego na odc. od km 0+000.00 do km 0+241.69 w gruncie kat. II-IV - śr. głębokość koryta 45cm | m ² | 452,50 | | 0,00 |
| | | Koryto wykonywane pod chodniki na ul. Kraszewskiego na odc. od km 0+000.00 do km 0+241.69 w gruncie kat. II-IV - śr. głębokość koryta 17cm | m ² | 938,75 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni ul. Kraszewskiego wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 3 074,35 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni ul. 3 Maja wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 1 151,10 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zatok postojowych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 869,16 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów bitumicznych na ul. Kraszewskiego wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 555,00 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej na ul. Kraszewskiego i 3 Maja wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 208,68 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników na ul. Kraszewskiego wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 1 597,80 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni opasek przykrawężnikowych na ul. 3 Maja wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 195,60 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża w obrębie zatok postojowych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 33,00 | | 0,00 |
| | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża w obrębie zjazdów bitumicznych i z kostki brukowej betonowej na ul. Kraszewskiego i 3 Maja wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m ² | 193,50 | | 0,00 |
| 12. | D-04.02.02 | Warstwy mrozoochronne | | | | |
| | | Wykonanie i zagęszczenie warstwy z pospółki na całej szerokości jezdni ul. Kraszewskiego, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 3 074,35 | | 0,00 |
| | | Wykonanie i zagęszczenie warstwy z pospółki na całej szerokości jezdni ul. 3 Maja, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 1 151,10 | | 0,00 |
| | | Wykonanie i zagęszczenie warstwy z pospółki na całej szerokości zatok postojowych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 869,16 | | 0,00 |
| | | Wykonanie i zagęszczenie warstwy z pospółki na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 555,00 | | 0,00 |
| | | Wykonanie i zagęszczenie warstwy z pospółki na zjazdach z kostki brukowej betonowej na ul. Kraszewskiego i 3 Maja, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 208,68 | | 0,00 |
| 13. | D-04.03.01 | Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych | | | | 0,00 |
| | | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych mechanicznie na jezdni ul. Kraszewskiego | m ² | 2 562,00 | | 0,00 |
| | | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych mechanicznie na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego | m ² | 462,50 | | 0,00 |

| Lp. | Nr specyfikacji technicznej | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | | Cena jedn. netto [PLN] | Wartość netto [PLN] |
|-----|-----------------------------|---|----------------|----------|------------------------|---------------------|
| | | | nazwa | ilość | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie na jezdni ul. Kraszewskiego | m ² | 5 124,00 | | 0,00 |
| | | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego | m ² | 462,50 | | 0,00 |
| | | Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową na jezdni ul. Kraszewskiego | m ² | 2 562,00 | | 0,00 |
| | | Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego | m ² | 462,50 | | 0,00 |
| | | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową na jezdni ul. Kraszewskiego | m ² | 5 124,00 | | 0,00 |
| | | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego | m ² | 462,50 | | 0,00 |
| 14. | D-04.04.01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie | | | | |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie w pobliżu zjazdów i zatok postojowych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja w celu wysokościowego ich dostosowania do przyległego terenu | m ³ | 50,00 | | 0,00 |
| 15. | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | | | | |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na jezdni ul. Kraszewskiego, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 2 562,00 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na jezdni ul. 3 Maja, grub. warstwy po zagęszczeniu 25cm | m ² | 959,25 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na zatokach postojowych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja, grub. warstwy po zagęszczeniu 25cm | m ² | 724,30 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego, grub. warstwy po zagęszczeniu 20cm | m ² | 462,50 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na zjazdach z kostki brukowej betonowej na ul. Kraszewskiego i 3 Maja, grub. warstwy po zagęszczeniu 25cm | m ² | 173,90 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na chodnikach na ul. Kraszewskiego, grub. warstwy po zagęszczeniu 15cm | m ² | 1 331,50 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego na opaskach przykrawężnikowych na ul. 3 Maja, grub. po zagęszczeniu 15cm | m ² | 163,00 | | 0,00 |
| 16. | D-04.07.01 | Podbudowa z betonu asfaltowego | | | | |
| | | Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC22P, dowozonej, na jezdni ul. Kraszewskiego, grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm | m ² | 2 562,00 | | 0,00 |
| | | Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC22P, dowozonej, na zjazdach bitumicznych na ul. Kraszewskiego, grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm | m ² | 462,50 | | 0,00 |
| | | Razem dział: Podbudowy | | | | 0,00 |
| | | D-05.00.00 NAWIERZCHNIE | | | | |
| 17. | D-05.03.05 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego | | | | |
| | | Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC16W dowozonej, na jezdni ul. Kraszewskiego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6cm | m ² | 2 562,00 | | 0,00 |
| | | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S dowozonej, na jezdni ul. Kraszewskiego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm | m ² | 2 562,00 | | 0,00 |
| | | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S dowozonej, na zjazdach bitumicznych ul. Kraszewskiego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm | m ² | 462,50 | | 0,00 |
| 18. | D-05.03.11 | Recykling (frezowanie) | | | | |
| | | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych drogi na zimno: śr. grubość warstwy 12cm (w dwóch warstwach 7+5cm) z odwiezieniem urobku na miejsce składowania na odl. 6km (na jezdni ul. Kraszewskiego i 3 Maja) | m ² | 860,70 | | 0,00 |
| 19. | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej | | | | |
| | | Wykonanie nawierzchni jezdni ul. 3 Maja z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 959,25 | | 0,00 |
| | | Wykonanie nawierzchni zatok postojowych na ul. Kraszewskiego i 3 Maja z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 724,30 | | 0,00 |
| | | Wykonanie nawierzchni zjazdów na ul. Kraszewskiego i 3 Maja z kostki brukowej betonowej szarej, grub. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 173,90 | | 0,00 |
| | | Regulacja pionowa istn. nawierzchni zjazdów na ul. 3 Maja z kostki brukowej betonowej szarej z uzupełnieniem podsypki cementowo - piaskowej | m ² | 44,50 | | 0,00 |
| | | Razem dział: Nawierzchnie | | | | 0,00 |
| | | D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | |
| 20. | D-06.01.01 | Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków | | | | |
| | | Plantowanie skarp i korony nasypów w gruncie kat. I-III | m ² | 2 008,49 | | 0,00 |
| | | Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10cm z wykorzystaniem zdjętej ziemi urodzajnej oraz z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5km | m ² | 2 008,49 | | 0,00 |

| Lp. | Nr specyfikacji technicznej | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | | Cena jedn. netto [PLN] | Wartość netto [PLN] |
|-----------------------------|-----------------------------|--|----------------|----------|------------------------|---------------------|
| | | | nazwa | ilość | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Razem dział: Roboty wykończeniowe | | | | 0,00 |
| | D-07.00.00 | OZNAKOWANIE DRÓG | | | | |
| 21. | D-07.01.01 | Znaki drogowe poziome | | | | |
| | | Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie | m ² | 4,08 | | 0,00 |
| | | Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą odblaskową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie | m ² | 19,38 | | 0,00 |
| 22. | D-07.02.01 | Znaki drogowe pionowe | | | | |
| | | Ustawienie słupków z rur stalowych o śr. 63,5mm wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami | szt. | 9,00 | | 0,00 |
| | | Przymocowanie do gotowych słupków znaków zakazu typ B średnich - folia odblaskowa II generacji | szt. | 1,00 | | 0,00 |
| | | Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D średnich - folia odblaskowa II generacji | szt. | 2,00 | | 0,00 |
| | | Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D średnich - folia odblaskowa I generacji | szt. | 6,00 | | 0,00 |
| 23. | D-07.05.01 | Barьеры ochronne stalowe | | | | |
| | | Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych przekładkowych, rozstaw słupków 2/4m w obrębie przepustu (skosy 12m i 8m) | m | 34,00 | | 0,00 |
| 24. | D-07.06.02 | Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych | | | | |
| | | Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z pochwytnymi i poręczami z rur stalowych oraz o rozstawie słupków co 1,5m w obrębie przepustu | m | 9,00 | | 0,00 |
| | | Razem dział: oznakowanie dróg | | | | 0,00 |
| | D-08.00.00 | ELEMENTY ULIC | | | | |
| 25. | D-08.01.01. | Krawężniki betonowe | | | | |
| | | Ustawienie krawężników betonowych na ul. Kraszewskiego o wymiarach 15x30cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 grub. 5cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) | m | 1 560,00 | | 0,00 |
| | | Ustawienie krawężników betonowych na ul. 3 Maja o wymiarach 15x30cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 grub. 5cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) | m | 400,00 | | 0,00 |
| | | Regulacja pionowa krawężników betonowych na istniejących zjazdach na ul. 3 Maja z uzupełnieniem podsypki cem.-piaskowej | m | 32,00 | | 0,00 |
| 26. | D-08.02.02 | Chodniki z brukowej kostki betonowej | | | | |
| | | Wykonanie chodników na ul. Kraszewskiego z kostki brukowej szarej o grubości 8cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 grub. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 1 331,50 | | 0,00 |
| | | Wykonanie opasek przykrawężnikowych na ul. 3 Maja z kostki brukowej szarej o grubości 8cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 grub. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem | m ² | 163,00 | | 0,00 |
| 27. | D-08.03.01 | Betonowe obrzeża chodnikowe | | | | |
| | | Ustawienie obrzeży betonowych na ul. Kraszewskiego o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | 760,00 | | 0,00 |
| | | Ustawienie obrzeży betonowych na ul. 3 Maja o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | 330,00 | | 0,00 |
| | | Razem dział: Elementy ulic | | | | 0,00 |
| | GG-00.00.00 | POMIAR POWYKONAWCZY | | | | |
| 28. | GG-00.12.01 | Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych | | | | |
| | | Wykonanie geodezyjnego pomiaru powykonawczego zrealizowanych obiektów drogowych | kpl. | 1,00 | | 0,00 |
| | | Razem: pomiar powykonawczy | | | | 0,00 |
| Wartość netto [PLN]: | | | | | | 0,00 |