

# Opis przedmiotu zamówienia

## Załącznik do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest na **oczyszczanie pasa drogowego na terenie zabudownym i odcinkach poza miejskich o przekroju ulicznym o szerokości 0,75 m od krawędzi jezdni ,wysepki i chodników w ciągu dróg wojewódzkich RDW Kościan w 2016r.**
2. Zamówienie obejmuje sprzątnięcie i wywóz nieczystości we własnym zakresie.
3. Zamawiający przewiduje 1-krotne i 2-krotne wykonanie prac (określone w poniższej tabeli).
4. Termin wykonania prac:
  - a) I - wsze sprzątnięcie : od dnia podpisania umowy do dnia 15.05.2016r.
  - b) II - gie sprzątnięcie : od dnia 15.09.2016r. do dnia 15.10.2016r.
5. Zamówienie będzie realizowane w miarę potrzeb, każdorazowo na polecenie Zamawiającego.
6. Wykonawca ma obowiązek oznakowania wykonywanych przez siebie robót.
7. Podział zamówienia na części:

| Lp.            | Wyszczególnienie                             | strona lewa<br>[km] |        |       | strona prawa<br>[km] |        |       | wysepki<br>[m <sup>2</sup> ] | 1-wsze<br>sprzątnięcie | 2-gie<br>sprzątnięcie | suma [m <sup>2</sup> ] |
|----------------|--|---------------------|--------|-------|----------------------|--------|-------|------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
|                |  | od                  | do     | dł.   | od                   | do     | dł.   |                              |                        |                       |                        |
| <b>Cześć 1</b> |  |                     |        |       |                      |        |       |                              |                        |                       |                        |
| 1              | m. Stęszew                                   | 45,763              | 45,98  | 0,217 | 45,840               | 45,980 | 0,140 | 450                          | 717,75                 | 717,75                | 1435,5                 |
| 2              | m. Stęszew wiadukt dr nr 306                 | 46,150              | 47,608 | 1,458 | 46,150               | 46,655 | 0,505 | 0                            | 1472,25                | 1472,25               | 2944,5                 |
| 3              | m.Psarskie sprzątnięcie chodnika - dr nr 310 | 22,127              | 23,733 | 1,606 | -                    | -      | -     | -                            | 4015                   | 4015                  | 8030                   |
| 4              | m.Luboń - dr nr 430                          | 4,075               | 7,540  | 3,465 | 4,075                | 7,540  | 3,465 | 0                            | 5197,5                 | 5197,5                | 10395                  |
| 5              | m.Luboń sprzątnięcie chodnika                | 4,075               | 7,540  | 3,465 | -                    | -      | -     | 0                            | 10575                  | 10575                 | 21150                  |
| 6              | m.Luboń sprzątnięcie chodnika                | -                   | -      | -     | 4,070                | 4,435  | 0,365 | 0                            | 1403                   | 1403                  | 2806                   |
| 7              | m.Luboń sprzątnięcie chodnika                | -                   | -      | -     | 5,190                | 5,528  | 0,338 | 0                            | 1082                   | 1082                  | 2164                   |
| 8              | m.Luboń sprzątnięcie chodnika                | -                   | -      | -     | 6,125                | 6,248  | 0,123 | 0                            | 246                    | 246                   | 492                    |
| 9              | m.Luboń sprzątnięcie chodnika                | -                   | -      | -     | 6,905                | 7,010  | 0,105 | 0                            | 210                    | 210                   | 420                    |
| 10             | m.Luboń sprzątnięcie chodnika                | -                   | -      | -     | 7,090                | 7,558  | 0,468 | 0                            | 468                    | 468                   | 936                    |
| 11             | m.Łęczycza sprzątnięcie chodnika             | -                   | -      | -     | 8,168                | 8,393  | 0,225 | 0                            | 337,5                  | 337,5                 | 675                    |
| 12             | m.Łęczycza sprzątnięcie chodnika             | -                   | -      | -     | 9,141                | 9,178  | 0,037 | 0                            | 44,4                   | 44,4                  | 88,8                   |
| 13             | m.Łęczycza sprzątnięcie chodnika             | -                   | -      | -     | 9,190                | 9,312  | 0,122 | 0                            | 183                    | 183                   | 366                    |
| 14             | m.Łęczycza sprzątnięcie chodnika             | -                   | -      | -     | 9,330                | 9,409  | 0,079 | 0                            | 110,6                  | 110,6                 | 221,2                  |
| 15             | m.Puszczykowo - dr nr 430                    | 14,358              | 14,500 | 0,142 | 11,932               | 12,32  | 0,388 | 0                            | 397,5                  | 397,5                 | 795                    |
| 16             | m. Mosina - dr nr 430                        | 15,070              | 15,730 | 0,660 | -                    | -      | -     | 0                            | 495                    | 495                   | 990                    |
|                |  | 15,992              | 16,085 | 0,093 | 15,992               | 16,085 | 0,093 | 0                            | 139,5                  | 139,5                 | 279                    |
| 17             | m.Wronczyn - dr nr 431                       | 5,597               | 7,028  | 1,431 | 5,582                | 6,208  | 0,626 | 0                            | 1542,75                | 0                     | 1542,75                |
| 18             | m.Będlewo - dr nr 431                        | 10,377              | 10,700 | 0,323 | 10,377               | 10,700 | 0,323 | 0                            | 484,5                  | 0                     | 484,5                  |
| 19             | m.Krosinko dr 431                            | 17,720              | 17,763 | 0,043 | 16,638               | 17,763 | 1,125 | 0                            | 876                    | 876                   | 1752                   |
| 20             | m.Mosina - dr nr 431                         | 17,763              | 19,565 | 1,802 | 17,763               | 18,113 | 0,350 | 0                            | 1614                   | 1614                  | 3228                   |
|                |  | -                   | -      | -     | 19,238               | 19,565 | 0,327 | 0                            | 245,25                 | 245,25                | 490,5                  |
| 21             | m.Mosina - dr nr 431                         | 19,565              | 20,510 | 0,945 | 19,565               | 20,466 | 0,901 | 0                            | 1384,5                 | 1384,5                | 2769                   |

|                            |  |                  |        |       |                  |        |       |          |          |          |                 |
|----------------------------|--|------------------|--------|-------|------------------|--------|-------|----------|----------|----------|-----------------|
| 22                         | m.Rogalinek - dr nr 431                                      | 23,300           | 24,840 | 1,540 | 23,798           | 23,858 | 0,060 | 0        | 1200     | 0        | 1200            |
| 23                         | m.Rogalinek - dr nr 431 - most                               | 23,000           | 23,250 | 0,250 | 23,000           | 23,250 | 0,250 | 0        | 375      | 0        | 375             |
| 24                         | m.Rogalin - dr nr 431  | 26,540           | 27,113 | 0,573 | -                | -      | 0     | 0        | 429,75   | 0        | 429,75          |
| 25                         | m. Śrem do ronda 432   | 40,725           | 41,464 | 0,739 | 40,389           | 41,464 | 1,075 | 70       | 1430,5   | 1430,5   | 2861            |
| 26                         | m. Śrem ul. Grunwaldzka                                      | 41,464           | 42,519 | 1,055 | 41,464           | 42,519 | 1,055 | 0        | 1582,5   | 1582,5   | 3165            |
| 27                         | m.Śrem ul.Grunwaldzka-miejsca postojowe                      | -                | -      | -     | 41,490           | 41,780 |       | 290      | 840      | 840      | 1680            |
| 28                         | m. Śrem ul. Staszica   | 42,519           | 43,099 | 0,580 | 42,519           | 43,099 | 0,580 | 0        | 870      | 870      | 1740            |
| 29                         | m. Śrem ul. Gostyńska  | 43,099           | 43,399 | 0,300 | 43,099           | 43,159 | 0,060 | 0        | 270      | 270      | 540             |
| 30                         | m. Śrem -sprzatanie chodnika                                 | ul. Grunwaldzka  |        | -     | ul. Grunwaldzka  |        | -     | 0        | 4420     | 4420     | 8840            |
| 31                         | m. Śrem -sprzatanie chodnika                                 | ul.Staszica      |        | -     | ul. Staszica     |        | -     | 0        | 1350     | 1350     | 2700            |
| 32                         | m. Śrem -sprzatanie chodnika                                 | ul. Solidarności |        | -     | ul. Solidarności |        | -     | 0        | 3800     | 3800     | 7600            |
| 33                         | m. Środa Wlkp. - rondo dr 432                                | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 680      | 680      | 680      | 1360            |
| 34                         | m.Środa Wlkp. - dr nr 432                                    | 64,674           | 67,214 | 2,540 | 64,675           | 66,559 | 1,884 | 0        | 3318     | 3318     | 6636            |
| 35                         | m.Środa Wlkp. -sprzątanie chodnika                           | ul.Zamojskich    |        | -     | ul.Zamojskich    |        | -     | 0        | 600      | 0        | 600             |
| 36                         | m.Środa Wlkp.-sprzątanie chodnika                            | ul.Gnieźnieńska  |        | -     | -                |        | -     | 0        | 780      | 0        | 780             |
| 37                         | m.Środa Wlkp. - dr nr 432 ul. Niedziałkowskiego              | 64,230           | 64,940 | 0,710 | 64,230           | 64,940 | 0,710 | 180      | 1245     | 1245     | 2490            |
| 38                         | m. Zaniemyśl wysepki   | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 560      | 560      | 560      | 1120            |
| 39                         | m. Zaniemyśl - dr nr 432                                     | 53,455           | 54,860 | 1,405 | 53,455           | 54,860 | 1,405 | 0        | 2107,5   | 2107,5   | 4215            |
| 40                         | m.Krzyżowniki - dr nr 434                                    | 33,350           | 33,960 | 0,610 | 33,350           | 33,960 | 0,61  | 0        | 915      | 915      | 1830            |
| 41                         | m.Śródka - dr nr 434   | 33,960           | 34,525 | 0,565 | -                | -      | -     | 0        | 423,75   | 423,75   | 847,5           |
| 42                         | rondo m. Śrem dr nr 434                                      | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 340      | 340      | 340      | 680             |
| 43                         | obwodnica m.Śrem skrzyż. Dr nr 434 z dr na m.Kawcze          | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 160      | 160      | 160      | 320             |
| 44                         | obwodnica m. Śrem, ściek obustronny dr nr 434                | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 0        | 3700     | 3700     | 7400            |
| 45                         | obwodnica m. Śrem, skrzyż. dr nr 434 z ul. Gostyńską wysepki | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 120      | 120      | 120      | 240             |
| 46                         | obwodnica m.Śrem skrzyż. Dr nr 434 z dr na m.Kłęka           | -                | -      | -     | -                | -      | -     | -        | 60       | 60       | 120             |
| 47                         | obwodnica m.Kórnik - skrzyż. dr 434 z ul. Śremską wysepka    | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 100      | 100      | 100      | 200             |
| 48                         | m. Kórnik skrzyżowanie z ul. Poznańską wysepki dr nr 434     | -                | -      | -     | -                | -      | -     | 80       | 80       | 80       | 160             |
| 49                         | rondo m. Kórnik dr nr 434                                    | -                | -      | -     | -                | -      | -     | -        | 680      | 680      | 1360            |
| 50                         | m.Czmoń - dr nr 434  | 49,770           | 49,893 | 0,123 | 49,799           | 49,893 | 0,094 | 0        | 162,75   | 162,75   | 325,5           |
| 51                         | m. Boguszyn - dr nr 436                                      | 21,65            | 23,255 | 1,605 | -                | -      | -     | 0        | 1203,75  | 1203,75  | 2407,5          |
| 52                         | m.Książ Wlkp. - dr nr 436                                    | 14,886           | 15,728 | 0,842 | 14,886           | 15,728 | 0,842 | 0        | 631,5    | 631,5    | 1263            |
| 53                         | m.Czmoń - dr nr 434  | 49,770           | 49,893 | 0,123 | 49,799           | 49,893 | 0,094 | 0        | 162,75   | 162,75   | 325,5           |
| <b>Razem m<sup>2</sup></b> |  |                  |        |       |                  |        |       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>130265,5</b> |

| Lp. | Wyszczególnienie | strona lewa [km] | strona prawa [km] | wysepki [m <sup>2</sup> ] | 1-wsze sprzatanie | 2-gie sprzatanie | suma [m <sup>2</sup> ] |
|-----|------------------|------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|------------------|------------------------|
|-----|------------------|------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|------------------|------------------------|

| Cześć 2                    |                                | od     | do     | dł.   | od     | do     | dł.   |          | sprzątnię | sprzątnię |              |
|----------------------------|--------------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|----------|-----------|-----------|--------------|
| 54                         | m.Bonikowo - dr nr 308         | 43,831 | 44,679 | 0,848 | 43,792 | 43,842 | 0,050 | 0        | 673,5     | 0         | 673,5        |
| 55                         | m. Kiełczewo - dr nr 308       | 45,952 | 46,516 | 0,564 | 45,266 | 46,516 | 1,250 | 50       | 1410,5    | 0         | 1410,5       |
|                            |                                | 46,530 | 47,239 | 0,709 | 46,530 | 47,239 | 0,709 | 225      | 1288,5    | 0         | 1288,5       |
| 56                         | m.Racot - dr nr 308            | 52,809 | 53,959 | 1,150 | 52,809 | 53,959 | 1,150 | 0        | 1725      | 1725      | 3450         |
| 57                         | m.Jerka - dr nr 308            | 64,234 | 65,376 | 1,142 | 64,254 | 65,403 | 1,149 | 200      | 1918,25   | 1918,25   | 3836,5       |
| 58                         | m.Lubiń - dr nr 308            | 69,811 | 70,174 | 0,363 | 69,879 | 70,138 | 0,259 | 0        | 466,5     | 0         | 466,5        |
| 59                         | m.Bielewo - dr nr 308          | 72,996 | 73,07  | 0,074 | 72,091 | 73,144 | 1,053 | 0        | 845,25    | 0         | 845,25       |
|                            |                                | -      | -      | -     | 74,839 | 75,538 | 0,699 | 0        | 524,25    | 0         | 524,25       |
| 60                         | m.Kunowo - dr nr 308           | 78,854 | 79,185 | 0,331 | 78,854 | 79,185 | 0,331 | 0        | 496,5     | 496,5     | 993          |
| 61                         | m.Manieczki - dr nr 310        | 17,242 | 18,500 | 1,258 | 17,550 | 17,886 | 0,336 | 0        | 1195,5    | 1195,5    | 2391         |
| 62                         | m.Psarskie - dr nr 310         | 22,117 | 23,733 | 1,616 | 23,060 | 23,525 | 0,465 | 0        | 1560,75   | 1560,75   | 3121,5       |
| 63                         | m.Jasień - dr nr 311           | 1,293  | 2,362  | 1,069 | -      | -      | -     | 0        | 801,75    | 801,75    | 1603,5       |
| 64                         | m.Śrem dr 310 dwa pasy ruchu   | 23,733 | 24,443 | 0,710 | 23,733 | 24,443 | 0,710 | 0        | 2130      | 2130      | 4260         |
| 65                         | m. Śrem dr 310 jeden pas ruchu | 23,443 | 25,228 | 1,785 | 23,443 | 25,228 | 1,785 | 0        | 2677,5    | 2677,5    | 5355         |
| 66                         | m.Osieczna - dr nr 432         | 7,375  | 7,48   | 0,105 | 7,467  | 7,480  | 0,013 | 0        | 88,5      | 88,5      | 177          |
| 67                         | m. Krzywiń - dr nr 432         | 20,500 | 22,828 | 2,328 | 20,539 | 22,530 | 1,991 | 0        | 3239,25   | 3239,25   | 6478,5       |
| 68                         | m.Jerka - dr nr 432            | 26,136 | 26,667 | 0,531 | 26,136 | 27,099 | 0,963 | 70       | 1190,5    | 1190,5    | 2381         |
| 69                         | m.Wyrzeka - dr nr 432          | -      | -      | -     | 34,847 | 35,856 | 1,009 | 0        | 756,75    | 0         | 756,75       |
| 70                         | m.Nochowo - dr nr 432          | 38,858 | 38,946 | 0,088 | 38,618 | 39,071 | 0,453 | 0        | 405,75    | 0         | 405,75       |
| <b>Razem m<sup>2</sup></b> |                                |        |        |       |        |        |       | <b>x</b> | <b>x</b>  | <b>x</b>  | <b>40418</b> |

| Lp.            | Wyszczególnienie                             | strona lewa [km]  |         |       | strona prawa [km] |         |       | wysepki [m <sup>2</sup> ] | 1-wsze sprzątnię | 2-gie sprzątnię | suma [m <sup>2</sup> ] |
|----------------|--|-------------------|---------|-------|-------------------|---------|-------|---------------------------|------------------|-----------------|------------------------|
|                |  | od                | do      | dł.   | od                | do      | dł.   |                           |                  |                 |                        |
| <b>Cześć 3</b> |  |                   |         |       |                   |         |       |                           |                  |                 |                        |
| 71             | m.Kunowo - dr nr 434                         | 81,286            | 81,991  | 0,705 | 81,286            | 81,971  | 0,685 | 0                         | 1042,5           | 1042,5          | 2085                   |
| 72             | m.Malewo - dr nr 434                         | -                 | -       | -     | 82,834            | 83,264  | 0,430 | 140                       | 462,5            | 462,5           | 925                    |
| 73             | m.Gostyn - dr nr 434                         | 84,861            | 88,118  | 3,257 | 83,897            | 88,118  | 4,221 | 0                         | 5608,5           | 5608,5          | 11217                  |
|                |  | 88,119            | 91,094  | 2,975 | 88,119            | 91,094  | 2,975 | 510                       | 4972,5           | 4972,5          | 9945                   |
| 74             | m.Krobia - dr nr 434- skrzyż z syg. świetlną | 100,030 - 100,060 |         |       |                   |         |       | 140                       | 340              | 340             | 680                    |
| 75             | m.Krobia dr nr 434                           | 100,110           | 100,610 | 0,500 | 100,283           | 100,363 | 0,08  | 0                         | 435              | 435             | 870                    |
|                |  | -                 | -       | -     | 100,410           | 100,61  | 0,2   | 350                       | 500              | 500             | 1000                   |
|                |  | 100,661           | 102,380 | 1,719 | 100,661           | 102,380 | 1,719 | 0                         | 2578,5           | 2578,5          | 5157                   |
| 76             | m.Borgowo - dr nr 434                        | 64,050            | 65,110  | 1,060 | 64,060            | 64,370  | 0,31  | 140                       | 1167,5           | 1167,5          | 2335                   |
| 77             | m.Ostrowo - dr nr 434                        | 65,720            | 65,820  | 0,100 | 65,810            | 65,96   | 0,15  | 64                        | 251,5            | 251,5           | 503                    |
|                |  | 66,620            | 66,810  | 0,190 | 66,785            | 66,915  | 0,13  | 22,5                      | 262,5            | 262,5           | 525                    |
| 78             | m.Drzonek - dr nr 434                        | 67,600            | 67,630  | 0,030 | 67,665            | 67,740  | 0,075 | 255                       | 333,75           | 333,75          | 667,5                  |
| 79             | m.Mastowo - dr nr 434                        | 68,800            | 68,925  | 0,125 | 68,920            | 69,270  | 0,35  | 97,5                      | 453,75           | 453,75          | 907,5                  |
| 80             | m.Kotowo - dr nr 434                         | 70,615            | 70,705  | 0,090 | 70,695            | 70,850  | 0,155 | 90                        | 273,75           | 273,75          | 547,5                  |
| 81             | m. Krupczyn - dr nr 434                      | 71,370            | 71,45   | 0,080 | 71,435            | 71,510  | 0,075 | 0                         | 116,25           | 116,25          | 232,5                  |
| 82             | m.Dolsk - dr nr 434                          | 71,810            | 73,620  | 1,810 | 71,810            | 73,270  | 1,46  | 112,5                     | 2565             | 2565            | 5130                   |
|                |  | 74,135            | 74,345  | 0,210 | 74,135            | 74,36   | 0,225 | 172,5                     | 498,75           | 498,75          | 997,5                  |
| 83             | m.Księginki - m.Małachowo dr nr 434          | 75,840            | 76,070  | 0,230 | 75,985            | 78,73   | 2,745 | 0                         | 2231,25          | 2231,25         | 4462,5                 |
|                |  | 77,505            | 78,62   | 1,115 |                   |         |       |                           | 836,25           | 836,25          | 1672,5                 |
| 84             | dr nr 434 - skrzyż na Grabonóg km 91+985     | -                 | -       | -     | -                 | -       | -     | 157,5                     | 157,5            | 157,5           | 315                    |

|                            |  |        |        |       |         |        |       |          |          |          |                |
|----------------------------|--|--------|--------|-------|---------|--------|-------|----------|----------|----------|----------------|
| 85                         | dr nr 434 - skrzyż na Krajewice km 92+205                            | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 60       | 60       | 60       | 120            |
| 86                         | dr nr 434 - skrzyżowanie na Sikorzyn km 94+800                       | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 22,5     | 22,5     | 22,5     | 45             |
| 87                         | dr nr 434 - skrzyżowanie na St.Krobia i Bukownica km 95+300 - 95+820 | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 250      | 250      | 250      | 500            |
| 88                         | m.Żychlewo - m. Wymysłowo - dr nr 434 km 97+195 - 97+915             | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 150      | 150      | 150      | 300            |
| 89                         | m.Kuczynka - dr nr 434 km 102+640 - 102+803                          | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 82,5     | 82,5     | 82,5     | 165            |
| 90                         | m. Kuczyna - m.Ciołkowo - dr nr 434 103+479 - 104+233                | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 82,5     | 82,5     | 82,5     | 165            |
| 91                         | m.Przyborowo dr nr 434 km 105+926                                    | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 30       | 30       | 30       | 60             |
| 92                         | m. Zmysłowo dr nr 434 km 109+048 - 109+163                           | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 52,5     | 52,5     | 52,5     | 105            |
| 93                         | dr nr 434 - skrzyżowanie Roszkowo - Roszkówko                        | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 120      | 120      | 120      | 240            |
| 94                         | dr nr 434 - skrzyżowanie Miejska Górka km 113+395 - 113+650          | -      | -      | -     | -       | -      | -     | 105      | 105      | 105      | 210            |
| 95                         | była DK 5 - m.Kaczkowo i m.Rojęcyn                                   | 277,75 | 279,92 | 2,170 | 277,790 | 279,91 | 2,120 | 0        | 3217,5   | 3217,5   | 6435           |
| 96                         | była DK 5 - m.Bojanowo   | 283,76 | 284,82 | 1,060 | 283,680 | 285,95 | 2,270 | 0        | 2497,5   | 2497,5   | 4995           |
| 97                         | była DK 5 - m.Golina Wielka  | 285,97 | 287,06 | 1,090 | 285,970 | 287,09 | 1,120 | 0        | 1657,5   | 1657,5   | 3315           |
| 98                         | była DK 5 - Dąbrówka   | 291,08 | 291,48 | 0,400 | 291,080 | 291,48 | 0,400 | 0        | 600      | 600      | 1200           |
| <b>Razem m<sup>2</sup></b> |  |        |        |       |         |        |       | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>68029,5</b> |