

**Przebudowa drogi gminnej nr 4708P w miejscowości Skarszew, dz. nr 81/4 i 83/2 obręb geodezyjny 0016  
Skarszew**

Przedmiar

| Lp.               | Podstawa              | Opis i Wyliczenia                                                                                                                      | j.m. | Poszcz.      | Razem         |
|-------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|---------------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                       |                                                                                                                                        |      |              |               |
| 1                 |                       | <b>ROBOTY POMIAROWE</b>                                                                                                                |      |              |               |
| 1 d.1             | KNR-W 2-01<br>0113-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym                                                     | km   |              |               |
|                   |                       | 0,600                                                                                                                                  | km   | 0,60         |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>0,60</b>   |
| 2 d.1             | KNR 2-13<br>1010-02   | Zabezpieczenie znaków geodezyjnych                                                                                                     | szt. |              |               |
|                   |                       | 4                                                                                                                                      | szt. | 4,00         |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>4,00</b>   |
| 2                 |                       | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>                                                                                                              |      |              |               |
| 3 d.2             | KNR AT-03<br>0101-02  | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł.do 5 cm                                                                  | m    |              |               |
|                   |                       | 12                                                                                                                                     | m    | 12,00        |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>12,00</b>  |
| 4 d.2             | KNR 4-04<br>1103-04   | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km             | m3   |              |               |
|                   |                       | 5                                                                                                                                      | m3   | 5,00         |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>5,00</b>   |
| 3                 |                       | <b>CIĘCIE PIEŁĘGNACYJNE - PODKRZESANIE KRZEWÓW</b>                                                                                     |      |              |               |
| 5 d.3             | KNNR-W 10<br>2508-01  | Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60% powierzchni                                                                             | ha   |              |               |
|                   |                       | 0,2                                                                                                                                    | ha   | 0,20         |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>0,20</b>   |
| 6 d.3             | KNP 01 1346<br>-01.01 | Cięcie pielęgnacyjne - podkrzesanie krzewów                                                                                            | ha   |              |               |
|                   |                       | 0,2                                                                                                                                    | ha   | 0,20         |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>0,20</b>   |
| 4                 |                       | <b>ROBOTY ZIEMNE</b>                                                                                                                   |      |              |               |
| 7 d.4             | KNNR 1 0202<br>-03    | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowyład.    | m3   |              |               |
|                   |                       | 530                                                                                                                                    | m3   | 530,00       |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>530,00</b> |
| 8 d.4             | KNNR 1 0311<br>-01    | Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I- II dostarczonego samochodami samowyładowczymi z zakupem piasku                              | m3   |              |               |
|                   |                       | 520                                                                                                                                    | m3   | 520,00       |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>520,00</b> |
| 9 d.4             | KNR 2-31<br>1403-06   | Oczyszczenie rowów z namułu wraz z wyprofilowaniem skarp rowu i odwozem urobku na odl. 5km                                             | m    |              |               |
|                   |                       | 350                                                                                                                                    | m    | 350,00       |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>350,00</b> |
| 5                 |                       | <b>POSZERZENIA DROGI NA ŁUKACH</b>                                                                                                     |      |              |               |
| 10 d.5            | KNNR 6 0101<br>-03    | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku na odl. do 5 km sam.samowyład. | m3   |              |               |
|                   |                       | 40 * 0,4                                                                                                                               | m3   | 16,00        |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>16,00</b>  |
| 11 d.5            | KNR 2-31<br>0103-04   | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV                                  | m2   |              |               |
|                   |                       | 40                                                                                                                                     | m2   | 40,00        |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>40,00</b>  |
| 12 d.5            | KNNR 6 0113<br>-05    | Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm                                                   | m2   |              |               |
|                   |                       | 40                                                                                                                                     | m2   | 40,00        |               |
|                   |                       |                                                                                                                                        |      | <b>RAZEM</b> | <b>40,00</b>  |

**Przebudowa drogi gminnej nr 4708P w miejscowości Skarszew, dz. nr 81/4 i 83/2 obręb geodezyjny 0016**
**Skarszew**
**Przedmiar**

| Lp.       | Podstawa             | Opis i Wyliczenia                                                                                                                                                    | j.m. | Poszcz.  | Razem    |
|-----------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|
| 13<br>d.5 | KNR 2-23<br>0105-01  | Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 30 cm                                                                                                  | m2   |          |          |
|           |                      | 40                                                                                                                                                                   | m2   | 40,00    |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 40,00    |
| 14<br>d.5 | KNR 2-31<br>0302-02  | Nawierzchnia z kostki bet. (Trylinka) gr. 12 cm na podsypce cementowo - piaskowej                                                                                    | m2   |          |          |
|           |                      | 40                                                                                                                                                                   | m2   | 40,00    |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 40,00    |
| 6         |                      | POSZERZENIE JEZDNI                                                                                                                                                   |      |          |          |
| 15<br>d.6 | KNNR 6 0101<br>-03   | Koryta o gł. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * (0,25 * 2)                                                                                                                                                     | m2   | 300,00   |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 300,00   |
| 16<br>d.6 | KNR 2-31<br>0103-04  | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV                                                                | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * (0,25 * 2)                                                                                                                                                     | m2   | 300,00   |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 300,00   |
| 17<br>d.6 | KNNR 6 0112<br>-01   | Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm                                                                                        | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * (0,25 * 2)                                                                                                                                                     | m2   | 300,00   |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 300,00   |
| 18<br>d.6 | KNNR 6 0113<br>-05   | Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm                                                                 | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * (0,25 * 2)                                                                                                                                                     | m2   | 300,00   |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 300,00   |
| 7         |                      | JEZDNI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ                                                                                                                                      |      |          |          |
| 19<br>d.7 | KNR 2-31<br>1106-01  | Remont częściowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową                                                                                               | t    |          |          |
|           |                      | 19                                                                                                                                                                   | t    | 19,00    |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 19,00    |
| 20<br>d.7 | KNR 2-31<br>0103-04  | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni                                                                                | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * 4,5                                                                                                                                                            | m2   | 2 700,00 |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 2 700,00 |
| 21<br>d.7 | KNNR 6 0112<br>-01   | Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm                                                                                        | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * 4,5                                                                                                                                                            | m2   | 2 700,00 |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 2 700,00 |
| 22<br>d.7 | KNNR 6 0113<br>-05   | Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm                                                                 | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * 4,5                                                                                                                                                            | m2   | 2 700,00 |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 2 700,00 |
| 23<br>d.7 | KNR AT-03<br>0202-02 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2                                                                | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * 4,5                                                                                                                                                            | m2   | 2 700,00 |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 2 700,00 |
| 24<br>d.7 | KNNR 6 0309<br>-02   | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)                                              | m2   |          |          |
|           |                      | 600 * 4,0                                                                                                                                                            | m2   | 2 400,00 |          |
|           |                      |                                                                                                                                                                      |      | RAZEM    | 2 400,00 |

**Przebudowa drogi gminnej nr 4708P w miejscowości Skarszew, dz. nr 81/4 i 83/2 obręb geodezyjny 0016  
Skarszew**

Przedmiar

| Lp.        | Podstawa            | Opis i Wyliczenia                                                                                                                     | j.m. | Poszcz.      | Razem         |
|------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|---------------|
| 8          |                     | <b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - POBOCZA</b>                                                                                                 |      |              |               |
| 25<br>d.8  | KNNR 1 0311<br>-01  | Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi                                                      | m3   |              |               |
|            |                     | 237 * 0,1                                                                                                                             | m3   | 23,70        |               |
|            |                     |                                                                                                                                       |      | <b>RAZEM</b> | <b>23,70</b>  |
| 26<br>d.8  | KNNR 1 0503<br>-05  | Plantowanie (obrobienie na czysto) w gruntach kat. I-III wraz z uzupełnianiem ziemią oraz obsianiem trawą                             | m2   |              |               |
|            |                     | 600 * 0,25 * 2                                                                                                                        | m2   | 300,00       |               |
|            |                     |                                                                                                                                       |      | <b>RAZEM</b> | <b>300,00</b> |
| 27<br>d.8  | KNNR 1 0311<br>-01  | Formowanie poboczy gr. 10 cm z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego                                          | m2   |              |               |
|            |                     | 600 * 0,5 * 2                                                                                                                         | m2   | 600,00       |               |
|            |                     |                                                                                                                                       |      | <b>RAZEM</b> | <b>600,00</b> |
| 9          |                     | <b>OZNAKOWANIE PIONOWE, POZIOME</b>                                                                                                   |      |              |               |
| 28<br>d.9  | KNNR 6 0702<br>-05  | Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2                                            | szt. |              |               |
|            |                     | 5                                                                                                                                     | szt. | 5,00         |               |
|            |                     |                                                                                                                                       |      | <b>RAZEM</b> | <b>5,00</b>   |
| 29<br>d.9  | KNR 2-25<br>0419-02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokość 30-40 cm od spodu rury + 0,06m3 betonu | szt. |              |               |
|            |                     | 5                                                                                                                                     | szt. | 5,00         |               |
|            |                     |                                                                                                                                       |      | <b>RAZEM</b> | <b>5,00</b>   |
| 10         |                     | <b>INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA</b>                                                                                                    |      |              |               |
| 30<br>d.10 | KNNR 1 0111<br>-01  | Inwentaryzacja powykonawcza                                                                                                           | kpl  |              |               |
|            |                     | 1                                                                                                                                     | kpl  | 1,00         |               |
|            |                     |                                                                                                                                       |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>   |

**WYKONAŁ:**  
*Wiktoria Pietka*  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
§ 3 ust. 2 pkt. 3 WZOP Poznań Nr 230/66