

WYKAZ WSPÓŁRZĘDNYCH PUNKTÓW GŁÓWNYCH**Zał. Nr 16**

| Nazwa projektu | Budowa ulic oraz uzupełnienie uzbrojenia terenu na osiedlu Hańcza części północnej i południowej w Suwałkach - część 1 | | | |
|----------------|--|--|--|--|
|----------------|--|--|--|--|

1. UL. OLSZTYŃSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995641,460 | 8429656,850 |
| W2 | | | 5995626,610 | 8429682,910 |
| W3 | Łuk kołowy | | 5995597,290 | 8429735,020 |
| | | PŁK | 5995609,283 | 8429713,704 |
| | | SŁK | 5995594,189 | 8429730,854 |
| | | KŁK | 5995573,429 | 8429740,391 |
| W4 | | | 5995440,790 | 8429770,250 |
| W5 | | | 5995329,590 | 8429795,550 |
| W6 | | | 5995234,160 | 8429817,150 |

2. UL. SZCZECIŃSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995520,510 | 8429752,300 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995508,130 | 8429691,890 |
| | | PŁK | 5995511,591 | 8429708,776 |
| | | SŁK | 5995510,994 | 8429692,264 |
| | | KŁK | 5995515,811 | 8429676,458 |
| W3 | Łuk kołowy | | 5995528,010 | 8429651,950 |
| | | PŁK | 5995520,679 | 8429666,679 |
| | | SŁK | 5995521,664 | 8429653,963 |
| | | KŁK | 5995513,529 | 8429644,141 |
| W4 | | | 5995446,720 | 8429608,110 |
| W5 | | | 5995414,570 | 8429590,510 |
| W6 | | | 5995266,910 | 8429505,810 |
| W7 | | | 5995219,970 | 8429480,310 |

2.1. SIEGACZ UL. SZCZECIŃSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995522,450 | 8429659,580 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995531,160 | 8429660,390 |
| | | PŁK | 5995528,726 | 8429660,164 |
| | | SŁK | 5995531,089 | 8429660,626 |
| | | KŁK | 5995533,312 | 8429661,551 |
| W3 | | | 5995586,850 | 8429690,430 |

3. UL. GDAŃSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|-----|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995510,680 | 8429695,470 |

| | | | | |
|----|------------|-----|-------------|-------------|
| W2 | Łuk kołowy | | 5995493,280 | 8429694,480 |
| | | PŁK | 5995500,297 | 8429694,879 |
| | | SŁK | 5995493,321 | 8429694,970 |
| | | KŁK | 5995486,425 | 8429696,031 |
| W3 | | | 5995394,920 | 8429716,730 |

3.1. UL. ŁĄCZNIK II

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|-----|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995426,600 | 8429709,570 |
| W2 | | | 5995440,790 | 8429770,250 |

4. UL. KOSZALIŃSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995463,960 | 8429617,400 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995450,170 | 8429642,660 |
| | | PŁK | 5995454,494 | 8429634,739 |
| | | SŁK | 5995448,999 | 8429641,111 |
| | | KŁK | 5995441,370 | 8429644,659 |
| W3 | Łuk kołowy | | 5995381,590 | 8429658,240 |
| | | PŁK | 5995393,300 | 8429655,580 |
| | | SŁK | 5995385,802 | 8429660,890 |
| | | KŁK | 5995384,258 | 8429669,948 |
| W4 | | | 5995394,920 | 8429716,730 |

5. UL. ELBLĄSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|-----|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995432,620 | 8429734,440 |
| W2 | | | 5995321,300 | 8429759,720 |

6. UL. SŁUPSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|-----|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995387,100 | 8429682,400 |
| W2 | | | 5995307,430 | 8429699,750 |

7. UL. TORUŃSKA

| ZAŁOM | TYP | WSPÓŁRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995374,480 | 8429567,520 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995342,740 | 8429627,390 |
| | | PŁK | 5995349,316 | 8429614,986 |
| | | SŁK | 5995340,861 | 8429624,896 |
| | | KŁK | 5995329,003 | 8429630,288 |
| W3 | Łuk kołowy | | 5995293,110 | 8429637,860 |
| | | PŁK | 5995323,040 | 8429631,546 |

| | | | |
|----|-----|-------------|-------------|
| W4 | SŁK | 5995303,939 | 8429644,767 |
| | KŁK | 5995300,004 | 8429667,662 |
| | | 5995329,590 | 8429795,550 |

8. UL. ZAMOJSKA ODC. I

| ZALOM | TYP | WSPÓLRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|-----|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995314,730 | 8429731,340 |
| W2 | | | 5995254,340 | 8429744,260 |

8.1. UL. ZAMOJSKA ODC. II

| ZALOM | TYP | WSPÓLRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995265,020 | 8429766,870 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995223,430 | 8429678,800 |
| | | PŁK | 5995233,016 | 8429699,098 |
| | | SŁK | 5995233,217 | 8429683,740 |
| | | KŁK | 5995245,453 | 8429674,456 |
| W3 | | | 5995299,380 | 8429663,820 |

9. UL. TARNOBRZESKA

| ZALOM | TYP | WSPÓLRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995257,370 | 8429502,130 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995189,410 | 8429627,490 |
| | | PŁK | 5995195,130 | 8429616,938 |
| | | SŁK | 5995194,177 | 8429626,074 |
| | | KŁK | 5995199,963 | 8429633,208 |
| W3 | | | 5995210,450 | 8429638,890 |

10. UL. ŁĄCZNIK I

| ZALOM | TYP | WSPÓLRZĘDNE: | X (N) | Y (E) |
|-------|------------|--------------|-------------|-------------|
| W1 | | | 5995224,520 | 8429562,730 |
| W2 | Łuk kołowy | | 5995259,230 | 8429581,580 |
| | | PŁK | 5995247,953 | 8429575,456 |
| | | SŁK | 5995259,148 | 8429581,723 |
| | | KŁK | 5995270,178 | 8429588,275 |
| W3 | Łuk kołowy | | 5995310,040 | 8429612,650 |
| | | PŁK | 5995301,375 | 8429607,351 |
| | | SŁK | 5995308,756 | 8429613,722 |
| | | KŁK | 5995313,704 | 8429622,123 |
| W4 | | | 5995317,950 | 8429633,100 |