

**PRZEDMIAR ROBÓT NA WYKONANIE ULICY MILEWSKIEGO I JERZEWSKIEGO
W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM**

| Lp. | nr SST | Nazwa | Jednostka miary | Obmiar |
|---------------------------|------------------------------------|---|-----------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I. ULICA BAŁTOWSKA | | | | |
| 1 | ROBOTY POMIAROWE | | | |
| 1 | D 01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | 0,02 |
| 2 | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | |
| 2 | D-01.02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni chodnika ul.Bałtowskiej z asfaltu łanego o grubości 4 cm | m2 | 25 |
| 3 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej na styku z nawierzchnią ul. Bałtowskiej | m | 24 |
| 3 | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 4 | D-04.01.01 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. III-IV głębokości 60 cm | m2 | 120 |
| 5 | D-02.01.01 | Wywiezienie nadmiaru ziemi samochodami z załadowaniem i wyładowaniem na odl. do 10 km - grunt kat. I-II zgodnie z ustawą o odpadach i warunkami umowy 120*0,6 | m3 | 72 |
| 4 | PODBUDOWY - | | | |
| 6 | D.04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m2 | 120 |
| 7 | D.04.02.01 | Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu | m2 | 120 |
| 8 | D.04.05.01 | Podbudowa STABILIZACJA CEMENTEM 1,5MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 120 |
| 9 | D.04.02.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 120 |
| 10 | D.04.02.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 120 |
| 5 | NAWIERZCHNIE | | | |
| 11 | D.05.03.05 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm | m2 | 105 |
| 12 | D.05.03.05 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) | m2 | 105 |
| 13 | D.05.03.05 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m2 | 105 |
| 14 | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7 cm | m2 | 105 |
| 6 | KRAWĘŻNIKI | | | |
| 15 | D.08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | 6,56 |
| 16 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 58 |
| 17 | | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej | m | 23 |
| 18 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m | m | 24 |
| 7 | CHODNIKI I ŚCIEŻKA ROWEROWA | | | |
| 19 | D.04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m2 | 36 |

| | | | | |
|--|------------------------------------|--|------|------|
| 20 | D.04.02.01 | Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu | m2 | 36 |
| 21 | D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 27 |
| 22 | D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej KOLOROWEJ grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 9 |
| 23 | D.08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 29 |
| 8 OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME | | | | |
| 24 | D.07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 7 |
| 25 | D.07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 A-7 1 szt , c13/16 -1szt , C13/16 A -1 szt ,D1 -2 szt , D6-2 szt , | szt. | 7 |
| 26 | D.07.01.01 | Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową | m2 | 21 |
| II. ULICA JERZEWSKIEGO | | | | |
| 1 | ROBOTY POMIAROWE | | | |
| 1 | D 01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | 0,6 |
| 2 | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 2 | D 02.01.01 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km - WYWIEZIENIE ZIEMI NA ODKŁAD ZGODNIE Z WARUNKAMI UMOWY | m3 | 1460 |
| 3 | D 02.01.01 | Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat.gr.I-II) | m3 | 89 |
| 4 | D 02.03.01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III | m3 | 89 |
| 5 | D 02.01.01 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II ROZPLANTOWANIE ZIEMI NA ODKŁADZIE | m3 | 1460 |
| 3 | REGULACJA WŁAZÓW UZBROJENIA | | | |
| 6 | D.02.03.01A | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | 14 |
| 4 | ROBOTY ZIEMNE WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 7 | D.02.03.01 | Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.I-III koryto nawierzchni | m2 | 3243 |
| 5 | PODBUDOWY - | | | |
| 8 | D.04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m2 | 3243 |
| 9 | D.04.05.01 | Podbudowa STABILIZACJA CEMENTEM 1,5MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 3243 |
| 10 | D.04.02.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm | m2 | 2304 |
| 6 | NAWIERZCHNIE | | | |
| 11 | D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 2950 |
| 7 | KRAWĘŻNIKI | | | |
| 12 | D.08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem + ława pod ściek z kostki | m3 | 95,7 |

| | | | | |
|-------------------------------|--|---|------|--------|
| 13 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 975 |
| 14 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m | m | 38 |
| 8 | ZJAZDY DO POSESJI | | | |
| 15 | D.04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm | m2 | 248 |
| 16 | D.02.01.01 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi WYWIEZIE ZIEMI Z KORYTOWANIA ZJAZDÓW na odległość 10 km ZGODNIE Z WARUNKAMI UMOWY | m3 | 99,2 |
| 17 | D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej KOLOROWEJ betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 248 |
| 18 | D.08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 263,5 |
| 9 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE-OBSIANIE SKARP TRAWA | | | |
| 19 | D.06.01.01 | Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III 1954m2-248m2=1706m2 | m2 | 1706 |
| 20 | D.06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm | m2 | 1706 |
| III .ULICA MILEWSKIEGO | | | | |
| 1 | ROBOTY POMIAROWE | | | |
| 1 | D 01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | 0,4 |
| 3 | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 4 | D 02.01.01 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | 1061 |
| 5 | D 02.01.01 | Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat.gr.I-II) | m3 | 311,09 |
| 6 | D 02.03.01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III | m3 | 311,09 |
| 7 | D 02.01.01 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II ROZPLANTOWANIE ZIEMI NA ODKŁADZIE | m3 | 1061 |
| 4 | REGULACJA WŁAZÓW UZBROJENIA | | | |
| 8 | D.02.03.01A | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych | szt. | 8 |
| 5 | ROBOTY ZIEMNE WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 9 | D.02.03.01 | Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.I-III koryto nawierzchni oraz chodnika i ścieżki =2642+(552+691) | m2 | 3885 |
| 6 | PODBUDOWY - | | | |
| 10 | D.04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m2 | 2642 |
| 11 | D.04.02.01 | Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu | m2 | 5400 |
| 12 | D.04.05.01 | Podbudowa STABILIZACJA CEMENTEM 1,5MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 2642 |
| 13 | D.04.02.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 2310 |
| 14 | D.04.02.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 2310 |

| | | | | |
|-----------|--|---|------|------|
| 7 | NAWIERZCHNIE | | | |
| 15 | D.05.03.05 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm | m2 | 2279 |
| 16 | D.05.03.05 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) | m2 | 2279 |
| 17 | D.05.03.05 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m2 | 2279 |
| 18 | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 7 cm | m2 | 2279 |
| 8 | KRAWĘŻNIKI | | | |
| 19 | D.08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem + ława pod ściek z kostki | m3 | 86,5 |
| 20 | D.08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa zwykła | m3 | 8,5 |
| 21 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 812 |
| 22 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m | m | 89 |
| 9 | ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY | | | |
| 23 | D.08.05.03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej HOLLAND grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej str lewa 308*0.3+str prawa 362*0.3 | m2 | 201 |
| 10 | CHODNIKI I ŚCIEŻKA ROWEROWA | | | |
| 24 | D.04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (kostka szara 552+kostka kolor 691) | m2 | 1243 |
| 25 | D.04.02.01 | Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu | m2 | 1250 |
| 26 | D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 552 |
| 27 | D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej KOLOROWEJ grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 691 |
| 28 | D.08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 740 |
| 11 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE-OBSIANIE SKARP TRAWA | | | |
| 29 | D.06.01.01 | Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III wg tabeli plantowania -847m2+198 | m2 | 1045 |
| 30 | D.06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm | m2 | 1045 |
| 12 | OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME | | | |
| 31 | D.07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 15 |
| 32 | D.07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 A-7 3 szt , c13/16 -1szt , C13/16 A -1 szt ,D1 -2 szt , D6-2 szt , D6b- 6szt | szt. | 15 |
| 34 | D.07.01.01 | Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową | m2 | 38 |