

B. ROBOTY DROGOWE
Tabela przedmiaru robót

| Numer | Kod pozycji | Numer | Nazwa i opis pozycji przedmiaru | Jednostka i ilość | |
|---------|--------------------------------|--------------------------|--|-------------------|--------|
| pozycji | (nr tomu, nr rys., nr arkusza) | Specyfikacji Technicznej | Obliczenia ilości jednostek miary | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | D.01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | — | — |
| | | D.01.01.01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych | — | — |
| 1 | | | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych | km | 1.1375 |
| | | D.01.02.01.B | Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót | — | — |
| 2 | | | Zabezpieczenie drzew na czas budowy | szt. | 24 |
| | | D.01.02.02 | Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej | — | — |
| 3 | | | usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o śr. grub. 20 cm wraz z odwiezieniem na odkład: | m2 | 8 046 |
| | | D.01.02.04 | Rozbiórki elementów dróg i ulic | — | — |
| 4 | | | Rozbiórka chodników z betonowej kostki brukowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej z odwiezieniem | m2 | 194 |
| 5 | | | Rozbiórka chodników asfaltowych śr. grub. 10 cm z odwiezieniem | m2 | 495 |
| 6 | | | Rozbiórka nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej z segregacją i z odwiezieniem na składowisko | m2 | 180 |
| 7 | | | Rozbiórka podbudowy z chudego betonu grub. 20 cm | m2 | 180 |
| 8 | | | Rozbiórka krawężników betonowych 15/30 cm na ławie betonowej z odwiezieniem i utylizacją materiału: | m | 72 |
| 9 | | | Rozbiórka obrzeży betonowych 6/20 cm na podsypce piaskowej z odwiezieniem i segregacją | m | 250 |
| 10 | | | Rozbiórka przepustu z rur betonowych o śr. 30 cm, bez ścianek czołowych | m | 7 |
| 11 | | | Rozbiórka przepustu z rur betonowych o śr. 50 cm, bez ścianek czołowych | m | 15 |
| 12 | | | Rozbiórka przepustów z rur betonowych o śr. 60 cm, bez ścianek czołowych | m | 7 |
| 13 | | | Rozbiórka nawierzchni z trylinki | m2 | 92 |
| 14 | | | Rozbiórka ogrodzenia stalowego (kombinowane) wys. Ok.. 1,00 m | m2 | 15 |
| 15 | | | Rozbiórka podbudowy z bruku kamiennego 16-19 cm | m2 | 5 900 |
| 16 | | | Rozbiórka warstw asfaltowych o grubości śr. Grub. 12 cm z odwiezieniem i utylizacją (jezdni): | m2 | 5 900 |
| | | D.01.03.07 | Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych | — | — |
| 17 | | | Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych | szt. | 18 |
| 18 | | D.01.03.08. | Regulacja pionowa bram na zjazdach na posesje sąsiadujących z droga | — | — |
| 19 | | | Regulacja pionowa bram na zjazdach na posesje sąsiadujących z droga | szt. | 2 |
| | | D.02.00.00. | ROBOTY ZIEMNE | — | — |
| | | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów | — | — |
| 20 | | | Wykonanie wykopów z wywozem na odkład | m3 | 4 734 |
| | | D.02.03.01 | Wykonanie nasypów | — | — |
| 21 | | | Wykonanie nasypów z gruntu dowiezionego z dokopu | m3 | 1 010 |
| | | D.02.03.01c | Wzmocnienie podłoża komórkową geosiatką teksturowaną grubości 10 cm z wypełnieniem pospółką | — | — |
| 22 | | | Zbrojenie materaca geotkaniną | m2 | 3 360 |
| 23 | | | Materac stabilizujący z pospółki grubości 25 cm | m2 | 2 559 |

B. ROBOTY DROGOWE
Tabela przedmiaru robót

| Numer | Kod pozycji | Numer | Nazwa i opis pozycji przedmiaru | Jednostka i ilość | |
|---------|--------------------------------|--------------------------|--|-------------------|--------|
| pozycji | (nr tomu, nr rys., nr arkusza) | Specyfikacji Technicznej | Obliczenia ilości jednostek miary | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 24 | | | Wzmocnienie podłoża komórkową geosiatką teksturowaną grubości 10 cm z wypełnieniem pospółką | m2 | 2 205 |
| | | D.03.00.00 | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | | |
| | | D.03.01.01. | Wykonanie ścianek czołowych | — | — |
| 25 | | | - wbudowanie prefabrykowanych betonowych głowic o śred. 50 cm na ławie z pospółki grub. 40 cm na wlocie do mistniejącego rowu krytego | szt. | 1 |
| | | D.03.01.02. | Przepusty z rur polietylenowych | — | — |
| 26 | | | - udrożnienie istniejących przepustów z rur betonowych o śred. 80 cm | m | 12 |
| 27 | | | - wykonanie przepustów z rur polietylenowych o śred. 60 cm na ławie z pospółki i geowłókninie | m | 15 |
| | | D.04.00.00 | PODBUDOWY | — | — |
| | | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża | — | — |
| 28 | | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod konstrukcją jezdni i zatok autobusowych. | m2 | 9 967 |
| 29 | | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod zjazdami, chodnikami i wyspami: | m2 | 6 246 |
| | | D.04.02.02 | Warstwa mrozochronna | — | — |
| 30 | | | Warstwa mrozochronna z piasku o grub. 20 cm (chodniki i nawierzchnia wysp). | m2 | 3 257 |
| | | D.04.03.01 | Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych | — | — |
| 31 | | | Oczyszczenie i skropienie warstwy kruszywa łamanego stab. mechanicznie emulsją asfaltową | m2 | 11 441 |
| 32 | | | Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych emulsją asfaltową | m2 | 10 620 |
| | | D.04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | — | — |
| 33 | | | Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm (jezdnie, zjazdy publiczne) | m2 | 10 257 |
| 34 | | | Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie grub. 15 cm (zjazdy pozostałe) | m2 | 2 473 |
| | | D.04.05.01 | Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem | — | — |
| 36 | | | Warstwa wzmocnionego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa grub. 10cm (zatoki autobusowe) | m2 | 235 |
| 37 | | | Warstwa wzmocnionego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa grub. 15 cm (jezdnie, zjazdy publiczne asf., ławy krawężników) | m2 | 7 733 |
| 38 | | | Warstwa wzmocnionego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=1,5 Mpa grub. 15 cm (pozostałe zjazdy) | m2 | 2 916 |
| | | D.04.06.01 | Podbudowa z chudego betonu | — | — |
| 39 | | | Warstwa podbudowy z chudego betonu o grubości 15 cm, (zatoki autobusowe). | m2 | 212 |
| | | 05.00.00 | NAWIERZCHNIE | — | — |
| | | D-05.01.02 | Nawierzchnie gruntowe (naturalne i ulepszone) | — | — |
| 40 | | | Nawierzchnia gruntowa ulepszona- 10 cm (pobocza) | m2 | 150 |
| | | D.05.03.04 | Nawierzchnia z betonu cementowego | — | — |
| 41 | | | Warstwa ścieralna z betonu cementowego grubości 22 cm, na warstwie poślizgowej (zatoki autobusowe). | m2 | 212 |
| | | D.05.03.05 | Nawierzchnia z betonu asfaltowego | — | — |
| | | D.05.03.05 | Warstwa wiążąca | — | — |
| 42 | | | Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/20,0 mm i grubości 8 cm | m2 | 8 435 |
| | | D.05.03.05 | Warstwa ścieralna | — | — |

B. ROBOTY DROGOWE
Tabela przedmiaru robót

| Numer pozycji | Kod pozycji (nr tomu, nr rys., nr arkusza) | Numer Specyfikacji Technicznej | Nazwa i opis pozycji przedmiaru Obliczenia ilości jednostek miary | Jednostka i ilość | |
|---------------|---|--------------------------------|--|-------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 43 | | | Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 mm i grubości 4 cm | m2 | 8 517 |
| | | D.05.03.23 | Nawierzchnie z brukowej kostki betonowej | — | — |
| 44 | | | Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej, czerwonej gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm (wyspy azyli dla pieszych). | m2 | 22 |
| 47 | | | Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej, czerwonej gr. 6 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm (chodniki). | m2 | 3 235 |
| 45 | | | Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej, szarej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm (zjazdy). | m2 | 2 916 |
| | | D.06.00.00 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | — | — |
| | | D.06.01.01 | Umocnienie powierzchni skarp i dna rowów | — | — |
| 46 | | | Umocnienie powierzchni skarp rowów brukiem 16-19 cm na podsypce piaskowej grub. 10 cm (bruk z rozbiórki podbudowy istn. jezdni). | m2 | 130 |
| 47 | | | Umocnienie powierzchni dna rowów narzutem kamienny z bruku z rozbiórki istn podbudowy jezdni | m2 | 12 |
| 48 | | | Umocnienie dna i skarp rowów poprzez zahumusowanie grub. 10 cm i obsianie trawą | m2 | 1 400 |
| | | D.06.02.01 | Przepusty pod chodnikami | — | — |
| 49 | | | - wykonanie przepustów z rur polietylenowych o śred. 60 cm na ławie z pospółki | m | 8 |
| | | D.06.02.01 | Przepusty pod zjazdami | — | — |
| 50 | | | - wykonanie przepustów pod zjazdami z rur polietylenowych ośred. 40 cm na ławie fundamentowej | m | 9 |
| | | D.06.04.01 | Rowy | — | — |
| 51 | | | Pogłębianie oraz profilowaniem dna i skarp rowów. | m | 370 |
| | | D.07.00.00 | URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | — | — |
| | | D.07.01.01 | Oznakowanie poziome | — | — |
| | | | - oznakowanie poziome cienkowarstwowe | — | — |
| 52 | | | - wykonanie mechanicznie linii krawędziowych i segregacyjnych ciągłych | m | 163 |
| 53 | | | - wykonanie mechanicznie linii krawędziowych i segregacyjnych przerywanych | m | 104 |
| 54 | | | - wykonanie mechanicznie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych | m | 84 |
| | | D.07.02.01 | Oznakowanie pionowe | — | — |
| 55 | | | - znaki aktywne C-9 i U-5c (2x2) | szt. | 2 |
| | | D.07.05.01 | Bariery ochronne stalowe | — | — |
| 56 | | | - ustawienie bariery ochronnej stalowej typ SP-05 - odcinki bez skosów | m | 64 |
| 57 | | | - ustawienie bariery ochronnej stalowej typ SP-05 - odcinki ze skosami | m | 48 |
| | | D.07.06.02 | Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy | — | — |
| 58 | | | -ustawienie wyгородzenia z rur stalowych o śred. 60 mm | m | 25 |
| | | D.08.00.00 | ELEMENTY ULIC | — | — |
| | | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe | — | — |
| 59 | | | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm (na prostej) na ławie betonowej z oporem z B10 . | m | 1 530 |
| 60 | | | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm (na łukach) na ławie betonowej z oporem z B10. | m | 175 |
| 61 | | | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm (wtopionych) na ławie betonowej z oporem z B10. | m | 545 |
| 62 | | | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 12x25 cm (obniżonych na prostej) na ławie betonowej z oporem z B10 | m | 1 110 |

B. ROBOTY DROGOWE
Tabela przedmiaru robót

| Numer | Kod pozycji | Numer | Nazwa i opis pozycji przedmiaru | Jednostka i ilość | |
|---------|--------------------------------|--------------------------|--|-------------------|-------|
| pozycji | (nr tomu, nr rys., nr arkusza) | Specyfikacji Technicznej | Obliczenia ilości jednostek miary | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 63 | | | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 12x25 cm (obniżonych na łukach) na ławie betonowej z oporem z B10 | m | 170 |
| | | D.08.03.01 | Obrzeża betonowe | — | — |
| 64 | | | Chodnikowe obrzeża betonowe 8x30 na podsypce piaskowej gr.5cm wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. | m | 2 495 |
| 65 | | | Palisada betonowa 15x60 cm | m | 105 |
| | | D.08.05.00 | Ścieki | — | — |
| 66 | | | Ścieki drogowy wzdłuż krawędzi jezdni z prefabrykowanych elementów betonowych wg KPED - karta 01.04 | m | 1 |
| 67 | | | Wykonanie połączenia ścieku drogowego ze ściekiem skarpowym wg KPED - karta 01.27 | szt. | 1 |
| 68 | | | Ściek skarpowy wg KPED - karta 01.24 | m | 2 |
| 69 | | | Wylot ścieku skarpowego w rowie - wg KPED - karta 01.28 | szt. | 1 |
| | | D.10.00.00 | INNE ROBOTY | | |
| | | D.10.02.01 | Schody (w ciągach pieszych, dla służby utrzymaniowej) | | |
| 70 | | | Schody skarpowe (2x3,00) | m | 6 |