

ROBOTY DROGOWE I BRANŻOWE						
Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Nazwa i opis pozycji przedmiaru (Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych)	Jednostka		Jednostka	
			Nazwa	Ilość	Cena	Wartość (netto)
1	2	3	4	5	6	7
I	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—	—	—
*	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	—	—	—	—
1		odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach w terenie równinnym	km	1.497		
*	D.01.02.01.A	Usunięcie drzew	—	—	—	—
2		przesadzenie drzew o średnicy do 20 cm	szt.	1		
*	D.01.02.01.B	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót	—	—	—	—
3		zabezpieczenie drzew na czas wykonywania robót (przyjęto drzewa o średnicy ponad 30cm)	szt.	6		
*	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej	—	—	—	—
4		zdjęcie humusu na pełną głębokość zalegania (do późniejszego wykorzystania) do obliczeń przyjęto średnią grubość 20cm	m3	230		
5		zdjęcie humusu na pełną głębokość zalegania (z wywiezieniem na odkład) do obliczeń przyjęto średnią grubość 20cm na odległość do 1 km	m3	450		
*	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg (wraz z odpowiednią utylizacją materiałów z rozbiórki)	—	—	—	—
6		mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznych wraz z podbudową (skrzyżowanie wyniesione)	m2	151		
7		rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej brukowej wraz z podbudową (zjazdu)	m2	41		
8		demontaż znaków drogowych (tarcze, tabliczki)	szt.	8		
9		demontaż słupków do znaków drogowych	szt.	6		
II	D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	—	—	—	—
*	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach III-IV kat. (nieskalistych)	—	—	—	—
10		wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 10km wraz z utylizacją materiału	m3	514		
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	—	—	—	—
11		wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem materiału - transport z odległości do 10km wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu	m3	443		
*	D.02.04.01A	Wzmocnienie słabego podłoża	—	—	—	—
12		wykonanie ulepszonego podłoża - warstwa gruntu stabilizowanego cementem o grubości 20cm, o Rm=2,5 MPa (dowóz mieszanki z wytwórni)	m2	3 128		
III	D.03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—	—	—
*	D.03.01.01	Odwodnienie infiltracyjne	—	—	—	—
12		wykonania drenu francuskiego o wym. 40x60cm - tłuczeń frakcji 4/63 owinięty geowłókniną 200g/m2, odseparowanie дренаżu od konstrukcji drogi folią i odprowadzenie rurami PCV fi 200 i dł. 2 x 3.5m do istniejących wpustów	m	720		
IV	D.04.00.00.	PODBUDOWY	—	—	—	—
*	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	—	—	—	—
13		mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża po warstwy konstrukcyjne w gruncie kat. III-IV	m2	3 128		
*	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	—	—	—	—
14		oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych emulsją asfaltową	m2	2 946		
*	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	—	—	—	—
15		wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - grub. 20 cm (zjazdy publiczne, wyniesione skrzyżowanie)	m2	182		
16		wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - grub. 15 cm (zjazdy indywidualne, drogi rowerowe)	m2	2 927		

ROBOTY DROGOWE I BRANŻOWE						
Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Nazwa i opis pozycji przedmiaru (Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych)	Jednostka		Jednostka	
			Nazwa	Ilość	Cena	Wartość (netto)
1	2	3	4	5	6	7
V	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—	—	—
*	D.05.03.05.B.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna	—	—	—	—
17		wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC8S, lepiszcze asfaltowe 50/70 - grub. 5cm (drogi rowerowe)	m2	2 946		
*	D.05.03.23.A	Nawierzchnia z elementów betonowych	—	—	—	—
18		wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej grub. 8cm na podsypce cem. -piaskowej grub. 3cm - kolor czerwony (zjazdu i tarcza wyniesionego skrzyżowania)	m2	182		
VI	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—	—	—
*	D.06.01.01.	Plantowanie skarp	—	—	—	—
19		plantowanie, humusowanie skarp warstwą humusu grub. 10 cm i obsianie nasionami traw (humus uprzednio odspojony)	m2	230		
VII	D.07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—	—	—
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome	—	—	—	—
20		wykonanie oznakowania poziomego jezdni w technologii grubowarstwowej (masy termoplastycznych) P-11 (kolor biały)	m2	15		
21		wykonanie oznakowania poziomego dróg rowerowych w technologii grubowarstwowej (masy termoplastyczne) - piktogramy P-23 (kolor biały)	m2	40		
22		wykonanie oznakowania poziomego jezdni w technologii grubowarstwowej - kolor czerwony na przejazdach rowerowych	m2	36.3		
*	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	—	—	—	—
23		ustawienie słupków stalowych o średnicy 70mm do znaków	szt.	11		
24		zamocowanie tarcz znaków grupy "średnie" folia II generacji	szt.	12		
*	D.07.06.06.	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszy i rowerowy	—	—	—	—
25		ustawienie wygradzeń U-11a wys. 110 cm wraz z fundamentem pod słupki	m	10		
*		Elementy małej architektury - zintegrowany system dróg rowerowych	—	—	—	—
26		montaż stojaków stalowych na rowery	szt.	1		
VIII	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	—	—	—	—
*	D.08.01.01	Krawężniki betonowe	—	—	—	—
27		ustawienie krawężników betonowych o wym.20x30cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 grub.3cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (obszar wyniesionej tarczy skrzyżowania)	m	81		
28		ustawienie oporników betonowych o wym.12x25cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 grub.3cm i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (obramowanie zjazdów)	m	13		
*	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe	—	—	—	—
29		ustwienie obrzeży betonowych o wym.8x30cm naławie betonowej	m	2 923		
RAZEM ROBOTY DROGOWE (netto)						
RAZEM ROBOTY DROGOWE (brutto)						