

Przedmiar robót_Sadowa				
Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	nazwa ilość
CPV 45100000-8				
x	D-M.00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE	x	x
x	D-M. 00.00.00	Wymagania ogólne	x	x
1		Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji technicznej D-M.00.00.00	ryczałt	1,00
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
x	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	x	x
2		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0,32
3		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym- zakres dodatkowy 1	km	0,04
x	D-01.02.02	Usunięcie warstwy gleby (humusu)	x	x
4		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm. Humus do wywozu i utylizacji	m ²	320,00
x	D-01.02.04	Roboty rozbiórkowe	x	x
5		Rozbiórka nawierzchni asfaltowej gr 6 cm na podbudowie z tłucznią gr. 20 cm- jezdnia pod ułożenie kolektora i ścieków przykrawężnikowych z wywiezieniem materiału wraz z utylizacją	m ²	111
6		Rozbiórka nawierzchni asfaltowej gr 6 cm na podbudowie z tłucznią gr. 20 cm- jezdnia pod ułożenie kolektora i ścieków przykrawężnikowych z wywiezieniem materiału wraz z utylizacją- odcinek dodatkowy 1 i 2	m ²	60
7		Frezowanie nawierzchni jezdni na głębokość 4 cm z wywiezieniem materiału wraz z utylizacją	m ²	235
8		Frezowanie nawierzchni jezdni na głębokość 4 cm z wywiezieniem materiału wraz z utylizacją- odcinek dodatkowy 1 i 2	m ²	160
9		Rozbiórka kolektora betonowego DN 600 wraz zasypaniem i zagęszczeniem gruntu	m	7
10		Rozbiórka oporników betonowych na zjazdach wraz z utylizacją	m	12,00
x	D.02.00.01	ROBOTY ZIEMNE - CPV 45100000-8	x	x
x	D.02.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.	x	x
11		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża wykonywane na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I - II, średnia głębokość koryta 20 cm, z wywozem gruntu na odkład - skrzyżowanie wyniesione	m ²	92,00
12		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża wykonywane na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I - II, średnia głębokość koryta 20 cm, z wywozem gruntu na odkład – odcinek nawierzchnia gruntowa	m ²	300,00
13		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża wykonywane na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I - II, średnia głębokość koryta 20 cm, z wywozem gruntu na odkład – odcinek dodatkowy 1 i 2	m ²	60,00
CPV 45200000-9				
x	D-03.03.02a	Kanalizacja ,deszczowa	x	x
14		Wykonanie kolektora kanalizacji deszczowej przewód DN 600 z rur PCV-U na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rury.	m	6,00
15		Wykonanie kolektora kanalizacji deszczowej przewód DN 300 z rur PCV-U na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rury.	m	288,00

Ulica Sadowa w Wawrowie

16		Wykonanie kolektora kanalizacji deszczowej przewód DN 300 z rur PCV-U na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rur-odcinek dodatkowy 1	m	40,00
17		Wykonanie kolektora kanalizacji deszczowej przewód DN 300 z rur PCV-U na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rur-odcinek dodatkowy 2	m	15,00
18		Wykonanie przykanalików kanalizacji deszczowej DN 200 z rur PVC-U klasy SN8 o litych ścianach, ułożonych na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rury.	m	19,00
19		Wykonanie przykanalików kanalizacji deszczowej DN 200 z rur PVC-U klasy SN8 o litych ścianach, ułożonych na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rury. odcinek dodatkowy 1	m	5,00
20		Wykonanie przykanalików kanalizacji deszczowej DN 200 z rur PVC-U klasy SN8 o litych ścianach, ułożonych na podłożu naturalnym z podsypką o grubości min. 0,15 m, oraz obsypką w wysokości min. 0,3 m ponad wierzch rury.- odcinek dodatkowy 2	m	5,00
21		Wykonanie studni rewizyjnych kanalizacji deszczowej DN 1000	szt.	10,00
22		Wykonanie studni rewizyjnych kanalizacji deszczowej DN 1000-odcinek dodatkowy 1	szt.	1,00
23		Wykonanie studni rewizyjnych kanalizacji deszczowej DN 1000-odcinek dodatkowy 2	szt.	1,00
24		Wykonanie wpustów ulicznych żeliwnych o wym.400x600, posadowionych na studniach betonowych DN 500 z osadnikiem min. 0,5m	szt.	7,00
25		Wykonanie wpustów ulicznych żeliwnych o wym.400x600, posadowionych na studniach betonowych DN 500 z osadnikiem min. 0,5m- odcinek dodatkowy 1	szt.	2,00
26		Wykonanie wpustów ulicznych żeliwnych o wym.400x600, posadowionych na studniach betonowych DN 500 z osadnikiem min. 0,5m- odcinek dodatkowy 2	szt.	2,00
27		Wykonanie wylotu betonowego prefabrykowanego z kratą wraz z wykonaniem podsypki cementowo piaskowej gr. 10 cm i wymianą gruntu na gł. 50 cm	szt.	1,00
28		Umocnienie ścian rowu w odległości do 18 m od wylotu za pomocą ścianek Larsena o wysokości do 3 m	m	36,00
29		Odtworzenie rowu polegające na karczowaniu krzewów i zarośli pod trasę rowu, całkowitym odkopaniu profilu rowu wraz z rozplantowaniem ziemi w pobliżu robót, wykonaniu humusowania i obsiania trawą jego skarp i dna wraz z wykonaniem zastawek z pali akacyjnych obsypanych otoczekami w odległościach co 30 m	m	351,00
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x
x	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego	x	x
30		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	188,00
31		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm – odcinek dodatkowy 1 i 2	m ²	60,00
32		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 5 cm podsypywanie na zjazdach	m ²	20,00
x	D-04.05.01	Warstwy z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem	x	x
33		Wykonanie warstwy stabilizacji z kruszywa stab. cementem o Rm=1,5MPa grubości 15 cm - wyniesione skrzyżowanie, odtworzenie nawierzchni przy kolektorze układanym w jezdni	m ²	188,00

Ulica Sadowa w Wawrowie

34		Wykonanie warstwy stabilizacji z kruszywa stab. cementem o $R_m=1,5\text{MPa}$ grubości 15 cm - odtworzenie nawierzchni przy kolektorze układanym w jezdni- odcinek dodatkowy 1 i 2	m^2	60,00
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x
x	D-05.01.03	Nawierzchnia bitumiczna	x	x
35		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8 S - grubość po zagęszczeniu 4cm - odtworzenie nawierzchni	m^2	235,00
36		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 8 S - grubość po zagęszczeniu 4cm - odtworzenie nawierzchni- odcinek dodatkowy 1	m^2	215,00
37		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11W - grubość po zagęszczeniu 4cm - odtworzenie nawierzchni	m^2	96,00
38		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11W - grubość po zagęszczeniu 4cm - odtworzenie nawierzchni- odcinek dodatkowy 1 i 2	m^2	60,00
x	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki brukowej	x	x
39		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej czerwonej typu "BEHATON" o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm - wyniesione skrzyżowanie	m^2	92,00
40		Przełożenie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej	m^2	19,00
41		Wykonanie ścieku korytkowego szer. 20 cm z kostki betonowej szarej typu Cegła na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m^2	25,00
x	D-05.03.02	Nawierzchnia żwirowa	x	x
42		Nawierzchnia żwirowa 8 cm	m^2	300,00
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x
x	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i ścieków	x	x
43		Humusowanie terenów zielonych materiałem z dowozu wraz z obsianiem i nawożeniem; grubość warstwy 10 cm - odcinek dodatkowy 1	m^2	100,00
44		Humusowanie terenów zielonych materiałem z dowozu wraz z obsianiem i nawożeniem; grubość warstwy 10 cm	m^2	320,00
x	D- 07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x
x	D-07.06.02a	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych	x	x
45		Oznakowanie poziome	m^2	3,30
46		Oznakowanie pionowe - znaki komplet	szt.	1,00
47		Oznakowanie pionowe - barierki U-12A	m	20,00
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC - CPV 45233000-0	x	x
x	D-08.03.01	Obrzeża kamienne	x	x
48		Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie C 12/15 z oporem	m	150,00
49		Ustawienie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie C 12/15 z oporem- odcinek dodatkowy 1 i 2	m	50,00
50		Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm na ławie C 12/15 z oporem	m	53,00
51		Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm na ławie C 12/15 z oporem -zjazdu	m	42,00