

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyczenie ilości	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
		<b>01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
	45111000-8	<b>01.01.01.</b>	<b>ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>		
1			Wyznaczenie i odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,21
	45111000-8	<b>01.02.02.</b>	<b>ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU</b>		
2			Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. 30 cm wraz z odwiezieniem - wyczenie ilości: powierzchniowo	m2	1 319,39
	45111000-8	<b>01.02.04.</b>	<b>ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I OGRODZEŃ</b>		
3			Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątowników na lawie betonowej - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m	96,78
4			Rozbiórka nawierzchni bitumicznej na podbudowie: zjazdów z odwiezieniem z odwiezieniem na odl. 15 km - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m2	41,99
5			Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych na podbudowie: drogi z odzyskiem płyt - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m2	699,63
6			Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych na podbudowie: zjazdów z odwiezieniem do utylizacji na odl. 15 km - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m2	96,51
7			Rozbiórka chodników na podsypce cementowo piaskowej z odwiezieniem - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m2	196,31
8			Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce cementowo piaskowej z odwiezieniem z odwiezieniem na odl. 15 km - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m	116,78
9			Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych na lawie betonowej z odwiezieniem - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	m	33,41
	45111000-8	<b>01.03.01.</b>	<b>USUNIĘCIE ZADRZEWIEŃ I OCHRONA DRZEW</b>		
10			Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych wraz z wywiezieniem dłużyc i gałęzi, śred. 16-25cm - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	szt.	5
11			Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych wraz z wywiezieniem dłużyc i gałęzi, śred. 26-35cm - wyczenie ilości obmiaru planu sytuacyjnego	szt.	4
		<b>02.00.00.</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
	45111000-8	<b>02.01.01.</b>	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH</b>		
12			Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie nieskalistym wraz z odwiezieniem - wyczenie ilości: powierzchniowo	m3	924,12
	45111000-8	<b>02.03.01.</b>	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b>		
13			Nasypy z gruntu nośnego dobrze zagęszczalnego z zakupem materiału, dowiezieniem, wbudowaniem oraz zagęszczeniem nasypu	m3	119,53
	45111000-8	<b>02.04.01.</b>	<b>WZMOCNIENIE PODŁOŻA</b>		
14			Wykonanie materaca wzmacniającego z warstwy kruszywa gr. 20 cm na geotkaninie separacyjnej	m2	2 086,51
		<b>03.00.00.</b>	<b>PRZEBUDOWA UZBROJENIA PODZIEMNEGO</b>		
	45111000-8	<b>03.01.01.</b>	<b>ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA</b>		
15			Zabezpieczenie rurami ochronnymi, dwudzielnymi istniejących przewodów teletechnicznych i energetycznych - wyczenie ilości: powierzchniowo	m	74,00
	45111000-8	<b>03.01.02.</b>	<b>REGULACJA STUDNI</b>		
16			Regulacja wysokościowa studni kanalizacyjnych z wymianą włazów na najazdowe - wyczenie ilości z planów sytuacyjnych	szt.	4,00
	45111000-8	<b>03.01.03.</b>	<b>BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>		
17			Budowa studni kanalizacyjnych śr. 1200mm - wyczenie ilości z planów sytuacyjnych	szt.	2,00
18			Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur śr. 300mm - wyczenie ilości z planów sytuacyjnych	m	44,50
19			Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur śr. 200mm - wyczenie ilości z planów sytuacyjnych	m	12,00
20			Wykonanie wpustów deszczowych z osadnikiem - studnia betonowa śr. 500mm - wyczenie ilości z planów sytuacyjnych	szt.	2,00
		<b>04.00.00.</b>	<b>PODBUDOWY</b>		
	45233000-9	<b>04.01.01.</b>	<b>KORYTO. PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA</b>		
21			Wykonanie koryta gl. 91 cm pod konstrukcję nawierzchni wraz z profilowaniem i zagęszcz. podłoża - wyczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	664,22
22			Wykonanie koryta gl. 89 cm pod konstrukcję nawierzchni wraz z profilowaniem i zagęszcz. podłoża - wyczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	1 422,29
23			Wykonanie koryta gl. 71 cm pod konstrukcję nawierzchni wraz z profilowaniem i zagęszcz. podłoża - wyczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	117,88
24			Wykonanie koryta gl. 51 cm pod konstrukcję nawierzchni wraz z profilowaniem i zagęszcz. podłoża - wyczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	217,27

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych i wyliczenie ilości	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
	45233000-9	<b>04.03.01</b>	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>		
25			Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych - wyliczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	1 008,71
26			Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych - wyliczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	1 008,71
27			Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych - wyliczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	1 008,71
28			Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych - wyliczenie ilości na podstawie pomiaru	m2	1 008,71
	45233000-9	<b>04.04.02</b>	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b>		
29			Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5, grub. 20 cm - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	1 826,30
	45233000-9	<b>04.05.01</b>	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYW ULEPSZONYCH</b>		
30			Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C3/4, grub. 20 cm - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	1 726,93
31			Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem C1.5/2, grub. 20 cm - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	2 303,78
		<b>05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
	45233000-9	<b>05.03.01</b>	<b>WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>		
32			Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11W, gr. 5cm - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	1 008,71
	45233000-9	<b>05.03.02</b>	<b>WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>		
33			Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8S, gr. 4cm - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	1 008,71
	45233000-9	<b>05.03.03</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>		
34			Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	816,41
	45233000-9	<b>05.04.01</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z BRUKU KAMIENNEGO</b>		
35			Wykonanie nawierzchni z brukowca z kamienia polnego, gr. 10-16cm na podsypce cementowo-piaskowej - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	26,77
		<b>06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
	45112000-2	<b>06.01.01</b>	<b>HUMUSOWANIE I OBSIANIE TRAWĄ TERENÓW ZIELONYCH</b>		
36			Humusowanie warstwą grub. 15 cm z obsianiem oraz pielęgnacją, usuniętym humusem - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	56,23
	45112000-2	<b>06.02.01</b>	<b>POBOCZA UMOCNIONE</b>		
37			Wykonanie umocnionego pobocza kruszywem stabilizowanym cementem, gr. 15cm - wyliczenie ilości: plany sytuacyjne, przekroje konstrukcyjne i pomiar	m2	315,00
		<b>07.00.00</b>	<b>OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
	45233000-9	<b>07.02.01</b>	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>		
38			<i>Oznakowanie pionowe na czas budowy /projekt, wykonanie, ustawienie, utrzymanie i demontaż oznakowania/</i>	ryczałt	1,00
		<b>08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
	45233000-9	<b>08.01.01</b>	<b>KRAWĘŻNIKI BETONOWE</b>		
39			Wykonanie krawężników betonowych 15x30 na lawie betonowej z oporem z betonu B15 - wyliczenie ilości z planów sytuacyjnych	m	799
	45233000-9	<b>08.02.00</b>	<b>CHODNIKI</b>		
40			Wykonanie chodników z kostki betonowej, wibroprasowanej, gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - wyliczenie ilości z planów sytuacyjnych	m	107
	45233000-9	<b>08.02.00</b>	<b>OBRZEŻA CHODNIKOWE</b>		
41			Wykonanie obrzeży betonowych, gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - wyliczenie ilości z planów sytuacyjnych	m	24,23
	45233000-9	<b>GG.00.12.01</b>	<b>GEODEZYJNY POMIAR POWYKONAWCZY</b>		
42			Geodezyjny pomiar powykonawczy wraz z odtworzeniem (wyznacznikiem) pasa drogowego	km	0,21