

PRZEDMIAR ROBÓT					
branża drogowa					
Remont nawierzchni z budową odwodnienia ul. 29 listopada w Jaworznie - etap II					
L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość jednostek	Razem
CPV	45110000-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
STWiORB	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych			
1		Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	m		363,0
		Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych - odcinek nr 1 i 2	m	363,0	
STWiORB	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu			
2		Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej	m ²		107,0
		Ręczne usunięcie humusu (20% całości) - gr. 10cm - wraz z załadunkiem, składowaniem i dowozem. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m ²	107,0	
3		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej	m ²		428,0
		Mechaniczne usunięcie humusu (80% całości) - gr. 10cm - wraz z załadunkiem, składowaniem i dowozem. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m ²	428,0	
STWiORB	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
4		Rozebranie nawierzchni z kruszywa	m2		1315,0
		Rozebranie nawierzchni z kruszuwa o śr. gr. 45cm - wraz z załadunkiem, składowaniem i odwozem. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	1315,0	
5		Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych i kostki brukowej	m2		3,0
		Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych i kostki brukowej wraz z załadunkiem, składowaniem i odwozem. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	3,0	
6		Rozebranie nawierzchni betonowej	m2		20,0
		Rozebranie nawierzchni betonowej śr. gr. 20cm wraz z załadunkiem, składowaniem i odwozem. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	20,0	
CPV	45111200-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie usuwania gleby			
STWiORB	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
7		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat I-V z transportem urobku na odkład	m ³		210,8
		Mechaniczne wykonywanie wykopów wraz z wywozem gruntu. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m ³	210,8	
CPV	45231300-8	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków			
STWiORB	03.02.01a	Regulacja pionowa włączów studzienek kanalizacyjnych, wpustów i skrzynek ulicznych			
8		Regulacja wysokościowa włączów i zasuw	szt		41,0
		Regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych	szt	5	
		Regulacja wysokościowa włączów kanalizacyjnych	szt	36	
CPV	45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
STWiORB	04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża			
9		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie	m ²		1918,0
		Profilowanie i zagęszczenie podłoża - odcinek nr 1 i 2	m2	1888,0	
		Profilowanie i zagęszczenie podłoża - zjazdy gruntowe	m2	30,0	
STWiORB	04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie			
10		Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego -gr. warstwy 20cm	m ²		1888,0
		Ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/63 (CBR>35%), gr. 20cm - konstrukcja jezdni, opasek, placu parkingowego, ścieku jezdniowego oraz krawężnika	m ²	1888,0	
STWiORB	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
11		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, gr. w-wy 20 cm	m ²		1768,0
		Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31.5 (C90/3, CBR>80%) - konstrukcja jezdni, opasek, placu parkingowego oraz ścieku jezdniowego	m ²	1768	

Remont nawierzchni z budową odwodnienia ul. 29 listopada w Jaworznie - etap II					
L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość jednostek	Razem
CPV	45233000-9	NAWIERZCHNIE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
STWiORB	05.01.03	Zjazd do gospodarstw i na drogi boczne			
12		Wykonanie nawierzchni żwirowych warstwa górna Nawierzchnia z destruktu z frezowania 0/25 - gr. w-wy 20 cm - dowiązania wysokościowe na zjazdach gruntowych	m ² m ²	30,0	30,0
STWiORB	05.03.23a	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej			
13		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - gr. w-wy 8cm Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem-piasek 1:4 gr. 3cm - jezdnia	m ² m ²	1025,0	1025,0
14		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej - gr. w-wy 8cm Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej koloru czerwonego gr. 8cm na podsypce cem-piasek 1:4 gr. 3cm - opaski, plac parkingowy	m ² m ²	610,0	610,0
CPV	45233000-8	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
STWiORB	06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków			
15		Humusowanie wraz z obsianiem trawą Humusowanie opasek za krawężnikiem wyniesionym gr. min 10cm wraz z obsianiem	m ² m ²	44,0	44,0
CPV	45233000-9	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
STWiORB	07.25.01	Oznakowanie pionowe			
16		Ustawienie znaków pionowych Ustawienie tablic znaków pionowych na słupkach stalowych ocynkowanych	szt szt	2	2,0
CPV	45233000-9	ELEMENTY ULIC Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
STWiORB	08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych			
17		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu B15(C12/15)	m m	300,0	300,0
STWiORB	08.05.06a	Ścieki z kostki betonowej			
18		Ułożenie ścieku z betonowej kostki brukowej gr. 6cm Wykonanie ścieku jezdniowego szer. 42cm z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 6cm na podsypce cem-piasek 1:4 gr. 3cm	m m	317,4	317,4
CPV	45233000-9	INNE ROBOTY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
19		Regulacja wysokościowa bram Regulacja wysokościowa bram wjazdowych i furtek	szt szt	10	10,0