		1						,		
Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej 00.00.00	Elementy rozliczeniowe WARUNKI OGÓLNE	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga DW741	Rok 2016	Kategoria WARUNKI OGÓLNE
	45111000-1	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE					DW741 DW741	2016	WARUNKI OGÓLNE WARUNKI OGÓLNE
		00.00.00						511741	2010	Waterial Goods to
1			Koszt dostosowania się do wymagań ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM.00.00.00	ryczałt	1.00	150000.00	150000.00	DW741	2016	WARUNKI OGÓLNE
2			Wykonanie, utrzymanie oraz likwidacja tymczasowej organizacji ruchu oraz objazdów	ryczałt	1.00	300000.00	300000.00	DW741	2016	WARUNKI OGÓLNE
-				-						
	45111000-1	00.00.01	USUNIĘCIE KOLIZJI Z			0.00	-100.00	DW741	2016	WARUNKI OGÓLNE
			NIEZINWENTARYZAOWANYM UZBROJENIEM							
3			Usunięcie kolizji z niezinwentaryzowanym	m	500.00	337.04	168418.52	DW741	2016	WARUNKI OGÓLNE
			uzbrojeniem terenu	***						
		01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		RAZEM:	0.00	#ARG! -100.00	DW741 DW741	2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW							
	45111000-4	01.01.01.	WYSOKOŚCIOWYCH			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
4			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	10.39	24666.97	256193.10	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	45112000-:	01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW Ścinanie drzew śr. do 25 cm wraz z karczowaniem pni			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
5			oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po	szt.	550.00	164.79	90533.75	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			karczowaniu	324.	330.00	104.77	70333.73	541	2010	ROBOTTIRETGOTOWNWCZE
			Ścinanie drzew śr. 26-55 cm wraz z karczowaniem pni							
6			oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po	szt.	83.00	249.44	20603.61	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
\vdash			karczowaniu Ścinanie drzew śr. 56-75 cm wraz z karczowaniem pni							
7			oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po	szt.	61.00	411.62	25008.68	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
'			karczowaniu	324.	01.00	411.02	25000.00	541	2010	ROBOTTIRETGOTOWNWCZE
			Ścinanie drzew śr. >75 cm wraz z karczowaniem pni							
8			oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po	szt.	76.00	582.74	44188.01	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
9			karczowaniu	ha	0.49	29964.01	14432.55	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
9			Karczowanie krzaków i podszycia Zabezpieczenie drzew nie przeznaczonych do wycinki							
			na czas budoowy wraz z pielęgnacją	szt.	101.00	171.33	17204.04	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			Mechaniczne karczowanie po wycince lasów wraz							
10			karczowaniem krzaków i podszycia z wywiezieniem i	ha	0.09	11747.26	957.25	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
-	45112000-:	01.02.02	utylizacją karpin			0.00	100.00	DWZ	2016	PODOTY PRZYCOTOW A WOOTE
\vdash	+>112000-:	01.02.02.	ZDJECIE WARSTWY HUMUSU Zdjęcie warstwy humusu lub gruntu pruchniczego			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
1			źcjęcie warstwy numusu iub gruntu pruchniczego średnia grubość 20 cm	_		_				
11			- wyliczenie ilości na podstawie przekrojów	m2	110834.07	1.96	217431.70	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			poprzecznych							
	45111000-1	01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMNETÓW DRÓG I			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			OGRODZEŃ Calkowita pozbióska konstrukcji podbudowy pod							
12			Całkowita rozbiórka konstrukcji podbudowy pod nawierzchniami bitumicznymi	m2	57899.60	6.85	396690.94	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
13			Frezowanie nawierzchni bitumicznych	m2	57899.60	6.57	380168.83	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			Całkowita rozbiórka nawierzchni z małogabarytowych							
14			elementów betonowych wraz z podbudową	m2	19580.93	11.05	216363.61	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			Całkowita rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych							
15			wraz z podbudowa	m2	265.00	13.23	3407.10	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
16			Całkowita rozbiórka nawierzchni z kostki kamiennej	m2	311.88	14.50	4423.41	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			wraz z podbudową							
17 18			Rozebranie krawężników	m	7994.64	5.92	47233.20	DW741 DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
19			Rozebranie obrzeży Rozebranie barier drogowych - stalowych	m m	10142.86 561.75	1.88 55.69	18929.76 31183.61	DW741	2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
20			Rozebranie barier drogowych - betonowych	m	233.14	55.69	12883.66	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
21			Rozebranie budynków i obiektów kubaturowych	m3	1071.91	38.09	40723.83	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
22			Rozebranie przepustów wraz z umocnieniami wylotów	m	313.14	294.35	92069.96	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
23			śr. od 0.2m do 1.2m Rozebranie umocnień betonowych skarp	m2	494.38	10.38	5032.03	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
24			Rozebranie ścieków betonowych	m	707.95	5.92	4091.48	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
25			Rozebranie ogrodzeń	m	1035.41	15.47	15917.84	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
26			Rozebranie bram	szt.	8.00	52.07	316.58	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
27			Rozebranie furtek	szt.	5.00	29.20	45.99	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
28			Rozbebranie wiat przystankowych	szt.	15.00	1213.43	18101.52	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
29			Rozebranie masztów reklamowych, przestawienie	szt.	10.00	1				1
			krzyży przydrożnych, masztów i pylonów reklam			1685.19	16751.85	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
30		·				1685.19	16751.85	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
31			Rozebranie tarcz i tablic oznakowania pionowego	szt.	493.00	1685.19 27.95	16751.85 13680.14	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
32			Rozebranie tarcz i tablic oznakowania pionowego		493.00	27.95	13680.14	DW741	2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
33			Rozebranie tarcz i tablic oznakowania pionowego Rozebranie słupków "U"prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych	szt.	493.00 86.00	27.95 35.03	13680.14 2912.53	DW741 DW741	2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			Rozebranie słupków "U"prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych	szt. m	493.00 86.00 978.42	27.95 35.03 18.59	13680.14 2912.53 18091.90	DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
33			Rozebranie słupków "U"prowadzących	szt.	493.00 86.00 978.42 482.00	27.95 35.03 18.59 43.55	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49	DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
33			Rozebranie słupków "U"prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wsporczych i słupków oznakowania pionowego	szt. m	493.00 86.00 978.42	27.95 35.03 18.59 43.55	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG!	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
		02.00.00	Rozebranie słupków "U"prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wsporczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE	szt. m	493.00 86.00 978.42 482.00	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
	45111000-4	02.00.00 02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wsporczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH	szt. m	493.00 86.00 978.42 482.00	27.95 35.03 18.59 43.55	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG!	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	45111000-1		Rozebranie słupków "U"prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wsporczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE	szt. m	493.00 86.00 978.42 482.00	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
	45111000- (Rozebranie słupków "U-prowadzących Rozebranie wygodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wpoczepi słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00 -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
	45111000-1		Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kontrakcji wspoczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie liości na podstawie przekrojów	szt. m	493.00 86.00 978.42 482.00	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków *U* prowadzących Rozebranie wygodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wsporzebi słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARG1 -100.00 -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34	45111000-i		Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kontrakcji wsporzych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie lości na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00 -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kontrakcji wsporzych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie lości na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu uryskanego z wykopu mieskalistych z gruntu uryskanego z wykopu nieskalistych z gruntu uryskanego z wykopu	SZL m	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 33.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARCI -100.00 -100.00 1058466.18	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wsporzebi słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy orat przekogy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nieskalistych użykanie nieskalistych z gruntu użykanego z wykopu nieskalistych z gruntu uzykanego z wykopu - wyliczenie liości na podstawie przekrojów	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARG1 -100.00 -100.00	DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741 DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie komerkacji sporczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie lości na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów potrzecznych	SZL m	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 33.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARCI -100.00 -100.00 1058466.18	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kontroleckie pieszych Rozebranie kontroleckie pieszych Rozebranie kontroleckie pieszych słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekoje wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ibieś na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie liości na podstawej przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów	SZL m	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 33.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARCI -100.00 -100.00 1058466.18	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie komerkacji sporczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie lości na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów potrzecznych	SZL m	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM:	27.95 33.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARCI -100.00 -100.00 1058466.18	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie korostrakcji wsporzych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wylicznie ilości na podstawie przekrojów Doptzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z tanspa uróżku na nasyp wraz z wbudowaniem - wylicznie ilości na podstawie przekrojów	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie konstrukcji wspoczych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONON W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekoje wykoname mechanicznie w gruncie nieskalistym - wylicznie iłości na podstawie przekrojów - wykoznych w poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu uzyskanego z wykopu - wylicznie iłości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu uzyskanego z wykopu - wylicznie ilości na podstawa przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z transp. urobku na nasyp wraz z wbudowaniem	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 43.55 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARGI -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00 264955.82	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowudzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie korostrakcji wsporzych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka transp. urokbu nasypów z wbudowaniem - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00 -1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
34	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie komprodzeń pieszych Rozebranie komprodzeń pieszych Rozebranie komprodzeń pieszych Rozebranie komprodzeń pieszych słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu urzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z transp. urokou na nasyp wraz z wbudowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 40.00 0.00 0.00 15.63 30.06 36.67	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARC! -100.00 -100.00 -1058466.18 -100.00 -264955.82 754259.15 #ARC! -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
34		02.01.01	Rozebranie słupków "U" prowudzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie korostrakcji wsporzych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka transp. urokbu nasypów z wbudowaniem - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG! -100.00 -1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
34	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie komprodzeń pieszych ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WXFORÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKONANIE NASYPÓW WyKonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka transp. urokbu nasypó wsz. w budowaniem - wylicznie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdamio	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 40.00 0.00 0.00 15.63 30.06 36.67	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARC! -100.00 -100.00 -1058466.18 -100.00 -264955.82 754259.15 #ARC! -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
34	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kostranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kostratkeji wsporzepi, i słupków oznakowania pienowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie niekalistym oprzecznych WyKONANIE NASYPÓW WyKonanie nusypów mechanicznie z gruntów niekalistych zgruntu uzyskanego z wykopu niekalistych zgruntu uzyskanego z wykopu niekalistych zgruntu uzyskanego z wykopu niekalistych zgruntu zyskanego z wykopu niekalistych zgruntu zyskanego z wykopu niekalistych zgruntu zyskanego z wykopu niekalistych zgruntu zyskanejo wykiczenie iłości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60em	szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33	27.95 35.03 18.59 43.55 40.00 0.00 0.00 15.63 30.06 36.67	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 #ARC! -100.00 -100.00 -1058466.18 -100.00 -264955.82 754259.15 #ARC! -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE
34 35 36	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych słupków oznakowania pietowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WSZEDWY W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z transp. uroktu na nasyp wraz z wbudowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ Ulożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60cm - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów	szt. m szt. szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33 8816.47	27.95 27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06 36.67	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG1 -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15 #ARG1 -100.00 -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
34 35 36	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kompodzeń pieszych słupków oznakowania pienowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy ora przekoje wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z trunap. urożku na nasyp wraz z włudowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BŁACHY FALISTEJ Ulożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szeczgiów przepustow	szt. m szt. szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33 8816.47	27.95 27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06 36.67	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG1 -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15 #ARG1 -100.00 -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
34 35 36 37	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych słupków oznakowania pietowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WSZEDWY W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z transp. uroktu na nasyp wraz z wbudowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ Ulożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60cm - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów	szt. m szt. szt. m szt. szt. m szt. szt. m szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33 8816.47 20571.77 RAZEM:	27.95 27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06 36.67	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 8ARG1 -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15 8ARG1 -100.00 -100.00 -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
34 35 36	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych Rozebranie komprodzeń pieczych słupków oznakowania pietowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WSZOWAW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy oraz przekopy wykoname mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WyKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z transp. uroktu na nasyp wraz z wbudowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szczegółów przepustów Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 120cm	szt. m szt. szt. m szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33 8816.47	27.95 27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06 36.67	13680.14 2912.53 18091.90 20891.49 #ARG1 -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15 #ARG1 -100.00 -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
34 35 36 37	45111000-i	02.01.01 02.03.01 03.00.00	Rozebranie słupków "U" prowadzących Rozebranie wygrodzeń pieszych Rozebranie kostrankej iwsporzych i słupków oznakowania pionowego ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH Wykopy ora przekoje wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistyka z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z trancp, nróbu na nasyp wraz z włudzowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BŁACHY FALISTEJ Ulożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 60cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szczególów przepustośw Ulożenie przepustów. rurowych pod zjazdami o szczejóśw przepustośw Ulożenie przepustów. rurowych pod zjazdami o szczejóśw przepustośw Ulożenie przepustów. rurowych pod koroną drogi o średnicy 120cm	szt. m szt. szt. m szt. szt. m szt. szt. m szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	493.00 86.00 978.42 482.00 RAZEM: 67738.33 8816.47 20571.77 RAZEM:	27.95 27.95 35.03 18.59 43.55 0.00 0.00 0.00 15.63 0.00 30.06 36.67	13680.14 2912.33 18091.90 20891.49 8ARG1 -100.00 -100.00 1058466.18 -100.00 264955.82 754259.15 8ARG1 -100.00 -100.00 -100.00	DW741	2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016 2016	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY ZIEMNE ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO

							T	ı		
Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej 04.00.00	Elementy rozliczeniowe PODBUDOWY	Jednostka	Ilość	Cena jedn. 0.00	Wartość całkowita -100.00	Droga DW741	Rok 2016	Kategoria PODBUDOWY
H	15233000-9	04.02.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA MATERACEM Wzmocnienie podłoza materacem 2xwarstwa			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
39			Wzmocnienie podłoza materacem 2xwarstwa mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C90/3 - grubość 30 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2	4613.91	49.41	227871.39	DW741	2016	PODBUDOWY
40			przekrojów normalnych Wzmocnienie podłoza materacem 2xgeoruszt trójosiowy o wytrzymałości radialnej >300 kN/m	m2	4613.91	19.80	91233.69	DW741	2016	PODBUDOWY
			wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych OCZYSZCZENIE I SKRODIENIE WARSTW.							
	45233000-9	04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
41			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie mechanicznie emulsją asfaltową C 60 B3 ZM warstw konstrukcyjnych (pobdudowa z betonu asfaltowego oraz warstwa wiążąca) -wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	133244.93	1.45	192557.36	DW741	2016	PODBUDOWY
42			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie mechanicznie emulsją asfaltową C60 B10 ZM/R warstw konstrukcyjnych (podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego) - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	69183.73	1.60	110891.20	DW741	2016	PODBUDOWY
	15233000-9	04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
43			Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31.5, C90/3 - grubość 15 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	7896.35	25.86	204126.30	DW741	2016	PODBUDOWY
44			Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31.5, C90/3 - grubość 20 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	3881.90	34.48	133765.40	DW741	2016	PODBUDOWY
	15233000-9	04.05.01	PODBUDOWA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ SPOIWEM HYDRAULICZNYM			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
45			Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 - grubość 20 cm. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	2463.51	27.60	67900.95	DW741	2016	PODBUDOWY
46			Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1.5/2 - grubość 15 cm. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	15010.60	20.70	310648.51	DW741	2016	PODBUDOWY
47			Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 - grubość 25 cm. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	4227.52	47.48	200611.17	DW741	2016	PODBUDOWY
47			Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 - grubość 20 cm. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	95196.74	47.48	4519582.60	DW741	2016	PODBUDOWY
48			Warstwa mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 - grubość 15 cm. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	15010.60	36.67	550333.14	DW741	2016	PODBUDOWY
	45233000-9	04.05.01A	ULEPSZENIE PODŁOŻA SPOIWEM			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
49			Ulepszenie podłoza spoiwem w C0.4/0.5 - grubość 25 cm. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	87465.18	32.79	2867814.14	DW741	2016	PODBUDOWY
	15233000-9	04.06.01	PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
50			Podbudowa z betonu cementowego C20/25 - grubość 20 cm wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2	2275.90	62.19	141448.62	DW741	2016	PODBUDOWY
	15233000-9	04.07.01	przekrojów normalnych PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO AC			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
51			22P, RUCH KR3 - KR6 Podbudowa z bet. asfaltowego AC 22P 35/50 - grubość 7 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2	64703.32	60.67	3925234.74	DW741	2016	PODBUDOWY
	15233000-9	04.10.01	przekrojów normalnych PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO- CEMENTOWO-EMULSYJNEJ MCE			0.00	-100.00	DW741	2016	PODBUDOWY
52			Podbudowa z mieszanki MCE - grubość 20 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	65664.28	17.08	1121710.72	DW741	2016	PODBUDOWY
		05.00.00	NAWIERZCHNIE		RAZEM:	0.00	#ARG! -100.00	DW741 DW741	2016 2016	NAWIERZCHNIE
52	45233000- ⁴	05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 cm na podsypce cementowo-	2	2275 5 **	0.00	-100.00	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
53	45233000- 1	05.03.05	piaskowej gr. 5cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU	m2	2275.90	0.00	491781.44 -100.00	DW741	2016	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Н		03.03.03	ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4			0.00	-100.00	D17/41	2010	NAW ILEZCHNIE
54			Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 5 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	64555.48	47.57	3070500.00	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
55			Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50- grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	3509.83	36.69	128663.13	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
	15233000-9	05.03.07	WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU LANEGO			0.00	-100.00	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
56			Warstwa wiążąca z mieszanki asfaltu lanego MA 11 25/50-60- grubość 5 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	910.80	48.21	43807.42	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
П	15233000-9	05.03.13	NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11			0.00	-100.00	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
57			Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	67940.73	37.88	2573390.84	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
П	15233000-9	05.03.23	NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ			0.00	-100.00	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
58			Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	m2	30584.40	55.02	1682555.89	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
59			Płytki betonowe porowate koloru źółtego 30x30 - grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 1:4	m	910.80	72.25	65704.85	DW741	2016	NAWIERZCHNIE
\vdash			- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych		RAZEM:	0.00	#ARG!	DW741	2016	NAWIERZCHNIE

_					,		T	,		
Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Elementy rozliczeniowe	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
\vdash	45112000	06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP I			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
	45112000-1	06.01.01	ROWÓW			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
			Umocnienie powierzehni płaskich i skarp humusem - grubość 10 cm, obsianiem mieszanką traw i							
60			pielegnacją	m2	74632.13	8.25	615748.65	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
			 wyliczenie ilości na podstawie przekrojów 							
			poprzecznych							
61			Umocnienie powierzchni płaskich i skarp darniną - cała powierzchnia	_	7344.43	24.01	176251 82	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
01			 wyliczenie ilości na podstawie przekrojów 	m2	/344.43	24.01	1/6251.82	DW /41	2016	ROBOTY WYKONCZENIOWE
\vdash			poprzecznych							
62			Umocnienie dna rowu darniną - cała powierzchnia - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów	m	620.00	14.41	8832.33	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
02			- wynczenie ności na podstawie przekrojow poprzecznych	III	620.00	14:41	0032.33	DW /41	2016	ROBOTT WTKONCZENIOWE
			Umocnienia powierzchni płaskich i skarp płytami							
63			betonowymi typu MEBA	m2	332.05	83.50	27626.69	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
0.5			 wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów poprzecznych 	IIIZ	332.03	63.30	27020.09	DW/41	2010	ROBOTT WIRONCZENIOWE
			Umocnienia dna rowu prefabrykowanym korytkiem							
64			KPED 01.37 i płytami chodnikowymi	m	201.25	122.30	24512.10	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
			 wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów poprzecznych 							
			Umocnienia dna rowu w postaci kaskady							
65			 wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i 	m	93.75	203.01	18932.06	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
-	45112000-2	06.03.01	przekrojów poprzecznych UMOCNIENIE POBOCZA			0.00	-100.00	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
			Umocnienie poboczy kruszywem łamanym				. 939.9			0.0000000000000000000000000000000000000
66			stabilizowanym mechanicznie gr. 15 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2	8136.41	15.66	127324.15	DW741	2016	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
L			- wynczenie ności na podstawie pianow sytuacyjnych i przekrojów poprzecznych							
					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW741	2016	
		07.00.00	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			0.00	-100.00	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45112000-1	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME			0.00	-100.00	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
-	13112000 .	07.01.01	OZIVAKOWANIE I OZIONIE			0.00	-100.00	DW741	2010	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
67			Oznakowanie grubowarstwowe	m2	4476.58	59.31	265393.52	DW741	2016	OZNAKOWANIA DROG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
68			Oznakowanie cienkowarstwowe	m2	8 80	34.50	203.61	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
H										BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45112000-2	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE ORAZ URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			0.00	-100.00	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
69			Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach wielkości "S";	szt.	189.00	315.52	59533.82	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
70			Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach	szt.	94.00	269.43	25226.18	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
_			wielkości "M"; Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach							BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
71			wielkości "MIN";	szt.	112.00	217.55	24265.17	DW741	2016	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
72			Tablice "E"	szt.	49.00	1221.05	59731.52	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
73			FI		07.00	214.45	20701.21	DW241	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
/3			Elementy bezpieczeństwa ruchu; U-3, U-5a,	szt.	97.00	214.45	20701.21	DW741	2016	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45112000-2	07.02.02	SŁUPKI PROWADZĄCE ORAZ ZNAKI KILOMETROWE I HEKTOMETROWE			0.00	-100.00	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
74			Słupki prowadzące; U-1a i U1b	szt.	22.00	37.27	719.91	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
-										BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
75			Tabliczki hektometrowe i nr drogi; U-7, U-8	szt.	25.00	40.78	919.54	DW741	2016	OZNAKOWANIA DROG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45233000-9	07.05.01	BARIERY OCHRONNE			0.00	-100.00	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
H-										BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
76			N2W4	m	2111.00	101.72	214635.72	DW741	2016	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
77	T		Barieroporęcz N2W4	m	177.00	104.29	18359.82	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
\vdash	45342000-	07.04.01				0.00	100.00	DW241	2016	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
	45342000-4	07.06.01	OGRODZENIA			0.00	-100.00	DW741	2016	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
78			Odtworzenie ogrodzeń	m	811.00	204.97	166133.56	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
/6			- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	111	011.00	204.97	100155.30	DW/41	2010	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
79		<u></u>	Odtworzenie bram	szt.	8.00	2808.64	22369.14	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
80										BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
80			Odtworzenie furtek	szt.	5.00	1348.15	6640.74	DW741	2016	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45342000-4	07.06.02	URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJACE RUCH PIESZYCH			0.00	-100.00	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
\vdash										OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
81			Balustrady U-11a - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	m	1404.00	175.52	246331.52	DW741	2016	OZNAKOWANIA DROG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
\vdash										
82			Wygrodzenia segmentowe U-12a - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	m	12.00	120.04	1340.50	DW741	2016	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
\vdash			- wynezeme ności na pousiawie pianow sytuacyjnych		D. L. TELL	0.00	"ABCI	DW2741	2016	DEZFIECZENSI WA RUCHU
					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW741	2016	

Lp. CPV Numer Specyfikacji Technicnej Elementy rodiczeniowe Jednostka Ilość Cena jedn. Wartość całkowita Droga Rok	ELEMENTY ULIC
\$233000- OR.01.01 KRAWEZNIKI BETONOWE 0.00 -100.00 DW741 2016	ELEMENTY ULIC
Same	ELEMENTY ULIC
Section Sect	ELEMENTY ULIC
- wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuscyjnych m 2813.00 216.15 60/798.6.5 DW/41 2016	ELEMENTY ULIC
Krawc/mki kamieme 20x30x100cm	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
Second Column	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
Assistance Ass	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
Obrzeźa betonowe 8x30x100cm	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
20749.00 90.89 1885867.80 DW741 2016	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
Sciek drogowy trijkajny wyliczenie liości na podstawie planów sytuacyjnych i przekcijoś podłużnych m 124.00 58.12 7106.44 DW741 2016	ELEMENTY ULIC
124.00 58.12 7106.44 DW741 2016	ELEMENTY ULIC
2016 2016	
90	ELEMENTY ULIC
91 wyliczenie iłości na podstawie planów sytuacyjnych i m 15.00 61.67 825.00 DW741 2016	
09.00.00 ZIELEN DROGOWA 0.00 -100.00 DW741 2016	ELEMENTY ULIC
4500000	
Sadzenie drzew 0.00 -100.00 DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA
	ZIELEŃ DROGOWA
	ZIELEŃ DROGOWA
92 klon zwyczajny (Acer platanoides) szt. 5.00 101.58 407.91 DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA
93 lipa drobnolistna (Tilia cordata) szt. 65.00 101.58 6502.89 DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA
94 brzoza omszona (Betula pubescens) szt. 30.00 101.58 2947.49 DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA
Piclegnacja (dzzw, roślin rabatowych) 0.00 -100.00 DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA
95 pielegnacia 3 lata kpl 1.00 16851.85 16751.85 DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA
RAZEM: 0.00 #ARG! DW741 2016	ZIELEŃ DROGOWA INNE ROBOTY
10,0000 10,0	INNE ROBOTY
Scianki oporowe typu "1" - gr 25 cm, wysokość 250 cm cm cm wyliczenie lości na podstawie planów sytuscyjnych i przykiczenie lości na podstawie planów sytuscyjnych i przykiewie podstawie po	INNE ROBOTY
	INNE ROBOTY
Wykonaie schoʻdor i rigicki do poseji z elementów betonowych - wyliczenie i olicici na podstawie planów sytuacyjnych i m2 18.12 276.75 4914.94 DW741 2016	INNE ROBOTY
FOMIAR POWYKONAWCZY FOMIAR POWYKONAWCZY	INNE ROBOTY
Pomiar powykonawczy zrachizowanych obiektów drogowych z trwałą stabilizacją granic passa km 10.39 31153.20 323585.91 DW741 2016 drogowego drogoweg	
RAZEM: 0.00 #ARG! DW741 2016	INNE ROBOTY INNE ROBOTY