4	CPV 5111000-8	Numer Specyfikacji Technicznej 00.00.00 00.00.00	Elementy rozliczeniowe WARUNKI OGÓŁNE WYMAGANIA OGÓŁNE	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
1										
			Koszt dostosowania się do wymagań ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej	ryczałt	1.00	224691.36	224591.36	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
2			D-M-00.00.00 Dokumentacja realizacyjno-technologiczna i	ryczałt	1.00	33703.70	33603.70	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
			dokumentacja powykonawcza  Koszt utrzymania dróg, po których odbywać się							
3			będzie ruch związany z budową oraz ich odbudową i ew. uszkodzonych budynków w ich sąsiedztwie	ryczałt	1.00	112345.68	112245.68	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
4			Nadzór przyrodniczy wynikający z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i decyzji	ryczałt	1.00	28086.42	27986.42	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
5			derogacyjnych Saperskie sprawdzenie terenu pod kątem niewypałów	ryczałt	1.00	28086.42	27986.42	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
6			i niewybuchów  Nadzór archeologiczny wraz z wykonaniem ratowniczych badań stanowisk wykazanych w czasie	ryczałt	1.00	22469.14	22369.14	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
Ů			trwania realizacji inwestycji	Tyczat	1.00	22409.14	22309.14	DW334C	2022	WARONAI OGOLNE
			Koszt spełnienia wymogów decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla etapu realizacji inwestycji nie wymienionych w pozycjach (ustawienie i utrzymanie							
7			budek dla nietoperzy , kontrola obecności i odłowienie potencjalnych płazów z powstałych	ryczałt	1.00	50555.56	50455.56	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
			podczas prac budowlanych zastoisk wodnych w glębokich koleinach)							
8			Realizacja wymogów środowiskowych decyzji derogacyjnych względem gatunków chronionych	ryczałt	1.00	11234.57	11134.57	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
9			Koszt wykonania i utrzymania dróg tymczasowych w ciągu drogi wojewódzkiej nr 221	ryczałt	1.00	5617283.95	5617183.95	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW534C	2022	WARUNKI OGÓLNE
4	5111000-8	01.00.00 01.01.01.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  GEODEZYJNA OBSŁUGA INWESTYCJI  Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych wraz z			0.00	-100.00 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	
10			pomiarem powykonawczym zrealizowanych obiektów drogowych z trwałą stabilizacją granic pasa	km	12.82	17413.58	223142.10	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
4	5112000-5	01.02.01	drogowego USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW			0.00	-100.00	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
11			Ścinanie drzew śr. od 20 do 35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i	szt.	824.00	370.40	305112.65	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
12			utylizacji pozostałości po karczowaniu Ścinanie drzew śr. od 36 do 45 cm wraz z karczowaniem poj oraz wawiezieniem dłużwi i	cont	173.00	529.66	91532.03	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i utylizacji pozostałości po karczowaniu Ścinanie drzew śr. 46-55 cm wraz z karczowaniem	szt.	175.00	329.00	91332.03	DW354C	2022	ROBOTT PRZIGOTOWAWCZE
13			pni oraz wywiezieniem dłużyć i utylizacji pozostałości po karczowaniu	szt.	95.00	724.21	68700.33	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
14			Ścinanie drzew śr. od 56 do 65 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i	szt.	94.00	874.60	82112.39	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
15			utylizacji pozostałości po karczowaniu Ścinanie drzew śr. od 66 do 75 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i	szt.	77.00	974.94	74970.06	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
			karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i utylizacji pozostałości po karczowaniu Ścinanie drzew śr. od 76 do 100 cm wraz z	SZL.	77:00	974.94	/49/0.06	DW354C	2022	ROBOTT PRZIGOTOWAWCZE
16			karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i utylizacji pozostałości po karczowaniu	szt.	188.00	1291.96	242789.25	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
17			Ścinanie drzew śr. od 101 do 130 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiczieniem dłużyć i	szt.	53.00	1608.71	85161.71	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
18			utylizacji pozostałości po karczowaniu  Wycinka grup drzew, podrostów i krzewów i  podszycia wraz z karczowaniem	ha	9.84	56836.25	559168.72	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
19			Mechaniczne karczowanie po wycince lasów wraz		0.45	14042.00	c205.11	DWGAG	2022	DODOTTI PRTIIGOTOULIUGTE
			karczowaniem krzaków i podszycia z wywiezieniem i utylizacją karpin po wycince Lasów Państwowych	ha	0.45	14012.08	6205.44	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
20	5112000-5	01.02.01a	OCHRONA DRZEW  Zabezpieczenie drzew nie przeznaczonych do	szt.	155.00	0.00 244.75	-100.00 37835.48	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	5112000-5	01.02.02.a	wycinki na czas budowy wraz z pielęgnacją ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU Zdjęcie warstwy humusu lub gruntu próchniczego			0.00	-100.00	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
21	5111000-8	01.02.04	średnia grubość 30 cm ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ	m3	54627.39	7.58	414157.72	DW534C DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
22	3111000-0	01.02.04	I PRZEPUSTÓW  Rozbiórka nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 221	m2	75518.95	21.64	-100.00 1633962.26	DW534C DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
23			Rozbiórka warstwy bitumicznej dróg bocznych, zjazdów, zatok	m2	7856.82	18.10	142099.71	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
24			Całkowita rozbiórka nawierzchni z płyt z betonu cementowego	m2	533.85	22.01	11649.25	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
25 26			Całkowita rozbiórka nawierzchni brukowej Całkowita rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m2 m2	123.43 8508.45	34.04 29.01	4101.65 246710.18	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
27			wraz z podbudową Całkowita rozbiórka nawierzchni gruntowej	m2	6871.23	14.01	96162.54	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
28 29 30			Rozebranie krawężników betonowych Rozebranie obrzeży betonowych Rozebranie barier drogowych	m m m	3643.58 3933.50 1264.16	9.88 6.68 87.58	35881.03 26193.75 110621.06	DW534C DW534C DW534C	2022 2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
31			Rozebranie obiektów kubaturowych (wiat przystanków)	szt.	13.00	2339.34	30311.42	DW534C DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
32			Rozebranie fundamentów pod wiatami przystankowymi	m2	103.45	105.16	10778.34	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
33			Rozebranie przepustów wraz z umocnieniami wylotów śr. od 0.2m do 1.2m	m	287.56	107.32	30762.04	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
34 35 36			Rozebranie ścieków betonowych  Rozebranie ogrodzeń wraz z bramami i furtkami  Regulacja bram furtek ogrodzeń i szlabanów	m m m	51.23 2436.88 177.21	9.50 209.50 281.20	386.91 510431.77 49731.67	DW534C DW534C DW534C	2022 2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
37			Regulacja bram, furtek, ogrodzeń i szlabanów Rozebranie poboczy Rozebranie masztów reklamowych, masztów i	m2	27537.60	11.25	309582.41	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
38			pylonów reklam oraz tablic informacyjnych Rozebranie tarcz i tablic oznakowania pionowego	szt.	38.00 460.00	1123.46 39.02	42591.36 17848.12	DW534C DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
40			wraz z konstrukcjami wsporczymi Rozebranie słupków "U" prowadzących	szt.	248.00	52.21	12847.35	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
41 42 43			Rozbiórka balustrad Rozbiórka schodów Rozebranie murków oporowych	m szt.	96.36 9.00 162.43	40.38 836.98 126.41	3790.73 7432.78 20433.00	DW534C DW534C DW534C	2022 2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
44 45			Rozebranie murkow oporowych  Rozbiórka i przestawienie krzyży przydrożnych  Rozbiórka elementów wg "Projektu Rozbiórek"	m szt. kpl	1.00 1.00	903.84 112345.68	803.84 112245.68	DW534C DW534C DW534C	2022 2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE  ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
46			Przebudowa elementów wg "Projektu Przebudowy Budynku Mieszkalnego"	kpl	1.00	22469.14	22369.14	DW534C	2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
47		02.00.00	Przestawienie reklam	szt.	2.00 RAZEM:	1685.19 0.00	3270.37 #ARG!	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE 0
	5111000-8	02.00.00 02.01.01.	ROBOTY ZIEMNE WYKONANIE WYKOPÓW Wykopy wykonane mechanicznie w gruncie			0.00	-100.00 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	
48			wykopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym z odwiezienim gruntu na odkład Wykopy wykonane mechanicznie w gruncie	m3	153441.92	44.40	6812569.69	DW534C	2022	ROBOTY ZIEMNE
	5111000-8	02.02.02.	nieskalistym z wbudowaniem w nasyp WYMIANA GRUNTU	m3	20923.90	14.17 0.00	296324.50 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
	5111000-8	02.03.01.	Wykonanie wymiany gruntów organicznych WYKONANIE NASYPÓW	m3	49831.10	63.75 0.00	3176660.31 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE
51			Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z gruntu uzyskanego z dokopu Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów	m3	37854.10	65.25	2469894.04	DW534C	2022	ROBOTY ZIEMNE
52			nieskalistych z gruntu uzyskanego z wykopu	m3	20923.90 RAZEM:	40.70 0.00	851562.14 #ARG!	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY ZIEMNE 0
4	5231000-5	03.00.00 03.01.02	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ			0.00	-100.00 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	
+		03.01.00	Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami oraz	_	470.00					ODWODNIENIE KODDUST PROGOVEGO
53			ścieżkami pieszo-rowerowymi o średnicy 60cm	m	470.00	1571.63	738564.30	DW534C	2022	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
53			Ułożenie przepustów rurowych o średnicy 100cm	m	133.20	1761.92	234587.38	DW534C	2022	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
55			Ułożenie przepustów rurowych o średnicy 120cm Ułożenie przepustów rurowych o średnicy 150cm	m m	64.15 17.25	1952.21 2659.08	125134.17 45769.06	DW534C DW534C	2022	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
		01.00.00			RAZEM:	0.00	#ARG!	DW534C	2022	0
- 1		04.00.00 04.03.01	PODBUDOWY OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE EMULSJĄ			0.00	-100.00 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	
4	5233000-9	04.03.01	WARSTW KONSTRUKCVINVCH							
56	5233000-9	04.03.01	WARSTW KONSTRUKCYJNYCH  Mechaniczne oczyszczenie i skropienie mechanicznie emulsją asfaltową C 60 BP3 ZM warstw konstrukcyjnych (pobdudowa z betonu asfaltowego	m2	208609.78	1.52	316291.50	DW534C	2022	PODBUDOWY

Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Elementy rozliczeniowe	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
57			Mechaniczne oczyszczenie i skropienie mechanicznie emulsją asfaltową C60 B10 ZM/R warstw konstrukcyjnych (podbudowa z mieszanki kruszywa	m2	116398.04	2.90	337281.87	DW534C	2022	PODBUDOWY
			niezwiązanego)  WARSTWA MROZOOCHRONNA Z MIESZANKI							
-	45233000-9	04.04.01	NIEZWIĄZANEJ			0.00	-100.00	DW534C	2022	PODBUDOWY
58			Warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, CBR≥35%, CNR - grubość 20 cm	m2	89224.00	21.24	1895425.32	DW534C	2022	PODBUDOWY
	45233000-9	04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ			0.00	-100.00	DW534C	2022	PODBUDOWY
59			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, CBR≥80%, C50/30, - grubość 20 cm	m2	2510.17	87.36	219188.45	DW534C	2022	PODBUDOWY
60			Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31.5, CBRz80%, C90/3,	m2	92484.14	60.03	5551380.38	DW534C	2022	PODBUDOWY
	45233000-9	04.05.01A.	- grubość 20 cm WARSTWA ULEPSZONEGO POŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIWEM			0.00	-100.00	DW534C	2022	PODBUDOWY
	43233000-9	04.05.01A.	HYDRAULICZNYM  Grunt związany spoiwem hydraulicznym C0.4/0.5 -							
62			grubość 35 cm.  Grunt związany spoiwem hydraulicznym C0.4/0.5 -	m2	102405.21	24.55	2513695.05	DW534C	2022	PODBUDOWY
63			grubość 45 cm.  Grunt związany spoiwem hydraulicznym C1.5/2 -	m2 m2	72461.27 24660.96	30.84 25.58	2234525.05 630754.76	DW534C DW534C	2022	PODBUDOWY
64			grubość 30 cm.  Grunt związany spoiwem hydraulicznym C1.5/2 -	m2	328.00	28.14	9129.66	DW534C DW534C	2022	PODBUDOWY
65			grubość 33 cm.  Grunt związany spoiwem hydraulicznym C1.5/2 -	m2	327.39	31.01	10051.52	DW534C	2022	PODBUDOWY
66			grubość 40 cm.  Grunt związany spoiwem hydraulicznym C1.5/2 - grubość 50 cm.	m2	845.23	38.76	32660.49	DW534C	2022	PODBUDOWY
	45233000-9	04.05.01	PODBUDOWA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ			0.00	-100.00	DW534C	2022	PODBUDOWY
			SPOIWEM HYDRAULICZNYM  Warstwa mieszanki związanej spoiwem							
67			hydraulicznym C3/4 - grubość 15 cm.	m2	127740.80	72.44	9253506.62	DW534C	2022	PODBUDOWY
$\vdash$	45233000-9	04.07.01	PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO			0.00	-100.00	DW534C	2022	PODBUDOWY
68			Podbudowa z bet. asfaltowego AC 22P 35/50 - grubość 10 cm Podbudowa z bet. asfaltowego AC 22P 35/50 -	m2	62924.77	78.93	4966837.91	DW534C	2022	PODBUDOWY
69	45233000-9	0.000	grubość 7 cm	m2	34178.68	67.03	2290740.79	DW534C	2022	PODBUDOWY
70	-J233UUU-S	04.08.01	PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO  Podbudowa z betonu cementowego C30/35 - grubość	m2	3836.88	90.54	-100.00 347288.75	DW534C DW534C	2022	PODBUDOWY
-	45233000-9	24.40.04	20 cm. PODBUDOWA Z MIESZANKI MINERALNO-	****	2020.00					
	+3233U00-9	04.10.01	CEMENTOWO-EMULSYJNEJ  Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo-			0.00	-100.00	DW534C	2022	PODBUDOWY
71			Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo- emulsyjnej (MCE) - grubość 20 cm.	m2	34483.15 RAZEM:	47.59 0.00	1640940.34 #ARG!	DW534C DW534C	2022 2022	PODBUDOWY 0
	45233000-9	05.00.00 05.03.01	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ			0.00	-100.00 -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	
72			Kostka kamienna 18/20 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5cm, zatoki autobus., pachwiny, wyspy	m2	3836.88	137.14	526091.14	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
	45233000-9	05.03.05A	dzielące WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU			0.00	-100.00	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
73			ASFALTOWEGO  Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC11W 50/70 - grubość 4 cm	m2	11419.99	39.52	451254.66	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
74			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC16W 35/50 - grubość 5 cm	m2	30877.85	47.54	1467977.85	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
75			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC16W 35/50 - grubość 6 cm	m2	64405.72	79.35	5110477.97	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
76			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC16W 50/70 - grubość 8 cm	m2	2251.31	25.11	56432.16	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
77			Warstwa wiążąca z bet. asfaltowego AC16W 50/70 - grubość 5 cm	m2	4743.78	41.31	195863.21	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
$\vdash$	45233000-9	05.03.05.B	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S 50/70			0.00	-100.00	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
78			- grubość 4 cm Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S 50/70	m2	6860.54	50.78	348279.91 403655.86	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
F	45233000-9	05.03.13	- grubość 3 cm NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-	m2	11419.99	35.36 0.00	-100.00	DW534C DW534C	2022	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
80	45255000	05.03.13	GRYSOWEJ (SMA)  Warstwa ścieralna z SMA 8 45/80-55 - grubość 4 cm	m2	64068.32	50.51	3236030.39	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
81			Warstwa ścieralna z SMA 11 45/80-55 - grubość 4	m2	30011.73	52.76	1583244.77	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
	45233000-9	05.03.23	cm NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ			0.00	-100.00	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
82			Kostka betonowa wibroprasowana TT grubości 8 cm	m2	8254.61	105.17	868010.84	DW534C	2022	NAWIERZCHNIE
			na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3cm  Płytki betonowe porowate koloru żółtego 30x30 -							
83			grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 1:4 Wykonanie progu zwalniającego	m m2	963.93 396.35	89.67 258.69	86339.77 102430.66	DW534C DW534C	2022	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
		06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		RAZEM:	0.00	#ARG! -100.00	DW534C DW534C	2022 2022	NAWIERZCHNIE
	45112000-2	06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP, RÓWÓW			0.00	-100.00	DW534C	2022	
85			Umocnienie powierzchni płaskich humusem - grubość 15 cm, obsianiem mieszanką traw i pielęgnacją	m2	17575.30	18.22	320165.31	DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
86			Umocnienie skarp i rowów humusem (Typ A) - grubość 15 cm, obsianiem mieszanką traw i	m2	97211.14	18.22	1771327.02	DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
			pielęgnacją Umocnienie powierzchni płaskich i skarp darniną -							
87 88			cała powierzchnia Regulacja skarp	m2 m2	28414.25 12025.88	45.88 16.47	1303601.92 197964.82	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
89 90			Umocnienie rowu darniną (Typ B) Umocnienie darniną rowu przydrożnego z groblą	m m2	2102.74 10577.71	45.88 45.88	96377.73 485226.23	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
91 92			Umocnienia rowu pref. korytkiem KPED 01.37 i płytami chodnikowymi (Typ C) Umocnienie rowu brukowcem (Typ D)	m m	4328.61 571.66	91.70 166.40	396818.21 95021.47	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
93			Umocnienie rowu brukowcem (1yp D) Umocnienia skarp betonowymi płytami ażurowymi 40x60x10cm	m m2	1871.65	129.58	242427.48	DW534C DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE  ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
94			Umocnienia dna zbiornika przy włocie rowu kostką brukową 13/16 na podsypce cementowo-piaskowej,	m	48.00	169.72	8046.59	DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
95			łączna gr. 20cm Wykonanie palisady oporowej przy chodniku	m	24.90	449.38	11089.63	DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
96 97			Wykonanie prefabrykowanego muru oporowego Poszerzenie z umocnieniem skarpy przy lampach	m szt.	29.70 13.00	730.25 533.64	21588.33 6837.35	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
E	45112000-2	06.03.01	oświetleniowych UMOCNIENIE POBOCZA			0.00	-100.00	DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
98			Umocnienie poboczy mieszanką niezwiązaną gr. 15 cm Umocnienie poboczy brukiem kamiennym 12/15 cm	m2	26338.29	28.09	739648.14	DW534C	2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
99			na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m	1166.25 RAZEM:	137.17	159879.26 #ARG!	DW534C DW534C	2022 2022	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE 0
		07.00.00	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			0.00	-100.00	DW534C	2022	
100	45112000-2	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME Oznakowanie grubowarstwowe	m2	3521.00	0.00 62.85	-100.00 221181.37	DW534C DW534C	2022 2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
101			Oznakowanie grubowarstwowe - akustyczne	m2	2181.00	87.28	190260.64	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
102			Oznakowanie cienkowarstwowe	m2	157.00	26.42	4048.52	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45112000-2	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE ORAZ			0.00	-100.00	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
103			URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU  Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach	szt.	303.00	368.03	111414.06	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU  OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
103			wielkości "S";  Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach	szt.	29.00	428.44	12324.87	DW534C DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
105			wielkości "M";  Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach wielkości "Mi".	szt.	81.00	394.97	31892.87	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
106			wielkości "Mi"; Tablice "E"	szt.	69.00	945.95	65170.59	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
107			Rozebranie i przestawienie tarcz i tablic oznakowania	szt.	30.00	279.04	8271.33	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA DLICHLI
107			Rozebranie i przestawienie tarcz i tablic oznakowania pionowego wraz z konstrukcjami wsporczymi Elementy bezpieczeństwa ruchu: U-5a	szt.	30.00 53.00	279.04 339.24	8271.33 17879.67	DW534C DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU

Ln	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Elementy rozliczeniowe	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
109	CIV	Numer Specymkacji recinicznej	•		1.00	362 38	262.38		2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
109			Elementy bezpieczeństwa ruchu:U-18a SŁUPKI PROWADZĄCE ORAZ ZNAKI	szt.	1.00			DW534C		BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
	45112000-2	07.02.02	KILOMETROWE I HEKTOMETROWE			0.00	-100.00	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
110			Słupki prowadzące; U-1a i U1b	szt.	250.00	109.83	27357.28	DW534C	2022	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
111			Słupki prowadzące; U-12f	szt.	7.00	106.00	641.99	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
112			Tabliczki hektometrowe; U-7, U-8	szt.	500.00	107.81	53803.46	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
113			Tabliczki hektometrowe; U-1f	szt.	22.00	108.08	2277.68	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
114			Tablice U-3	szt.	53.00	83.72	4337.16	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45233000-9	07.05.01	BARIERY OCHRONNE STALOWE			0.00	-100.00	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
115			N2W4	m	977.60	279.68	273319.63	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
116			N2W3	m	323.98	236.90	76651.94	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
117			N2W1	m	4258.20	223.88	953236.33	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
118			H2W3	m	94.51	348.46	32833.20	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
119			Barieroporęcz N2W4	m	13.27	396.09	5156.06	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
120			Barieroporęcz N2W3	m	59.39	431.70	25538.63	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	45342000-6	07.06.02	URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJACE RUCH PIESZYCH			0.00	-100.00	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
121			Balustrady U-11a	m	820.95	230.89	189451.48	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
122			Wygrodzenia segmentowe U-12a - wyokość 80 cm	m	289.23	264.01	76260.29	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
123			Wygrodzenia segmentowe U-12a - wyokość 110 cm	m	182.53	286.57	52207.87	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW534C	2022	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
		08.00.00	ELEMENTY ULIC			0.00	-100.00	DW534C	2022	BEZI IECZENSI WA KOCHO
	45233000-9	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE			0.00	-100.00	DW534C	2022	
124			Krawężniki betonowe 20x30x100cm	m	8544.96	115.18	984081.06	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
125			Oporniki betonowe 10x25x100cm	m	1589.75	82.32	130761.35	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
	45233000-9	08.01.02	KRAWĘŹNIKI KAMIENNE			0.00	-100.00	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
126			Krawężniki kamienne 20x30x100cm	m	3807.19	181.01	689044.63	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
	45233000-9	08.03.01	OBRZEŻA BETONOWE			0.00	-100.00	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
127			Obrzeża betonowe 8x30x100cm	m	10536.47	48.87	514821.19	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
	45233000-9	08.05.01	ŚCIEKI			0.00	-100.00	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
128			Ściek drogowy korytkowy - szerokość 60 cm	m	549.45	71.62	39251.81	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
129			Ściek drogowy trójkątny	m	2536.53	70.54	178831.52	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
130			Ściek skarpowy	m	402.38	54.05	21648.44	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
131			Ściek przykrawężnikowy z kostki kamiennej 8/10	m	1173.12	62.63	73375.69	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
132			Wykonanie kieszeni przy wpuście przy krawężniku	szt.	2.00	1011.11	1922.22	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW534C	2022	ELEMENTY ULIC
		09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			0.00	-100.00	DW534C	2022	
	45233000-9	09.01.01.	ZIELEŃ DROGOWA			0.00	-100.00	DW534C	2022	
			Sadzenie drzew w formie piennej			0.00	-100.00	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
133			Klon zwyczajny (Acer platanoides) - Pa.	szt.	322.00	539.26	173541.48	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
134			Lipa drobnolistna (Tillia cordata) - Pa.	szt.	489.00	471.85	230635.56	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
135			Brzoza omszona (Betula pubescens) - Pa	szt.	156.00	533.64	83148.15	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
			Sadzenie krzewów			0.00	-100.00	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
136			Berberys pospolity (Berberis vulgaris) - N	szt.	891.00	22.47	19920.00	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
137			Tawuła wierzbolistna (Spiraea salicifolia) -N	szt.	890.00	22.47	19897.53	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
138			Płotki faaszynowe	m	1789.72	19.66	35086.78	DW534C	2022	ZIELEŃ DROGOWA
					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW534C	2022	0
		10.00.00	INNE ROBOTY			0.00	-100.00	DW534C	2022	•
	45233000-9	10.04.02	SCHODY TERENOWE			0.00	-100.00	DW534C	2022	
139			Wykonanie schodów i zejść z elementów betonowych (ilość 5 szt.)	m2	31.50	500.89	15678.14	DW534C	2022	INNE ROBOTY
140			Wykonanie balustrady przy schodach terenowych	m	32.00	251.00	7932.09	DW534C	2022	INNE ROBOTY
H					RAZEM:	0.00	#ARG!	DW534C	2022	0
			1		ALI MAKATI.	0.00		DIIJJAC		v